

# 工事起工 概要書

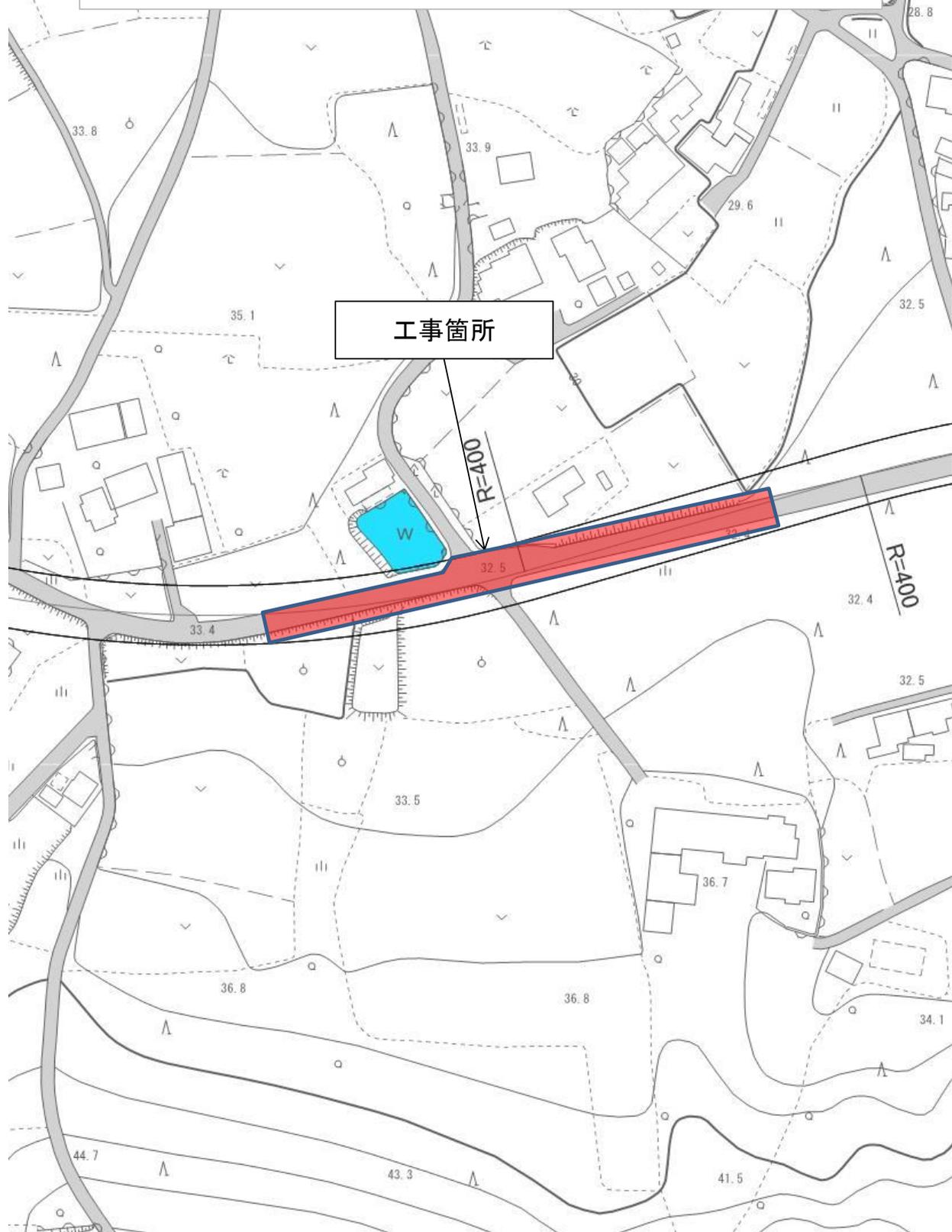
部 長	次 長	課 長	課長補佐	課 員	課 員	審 査 員	設 計 者			
執行年度		令和 2 年度								
工事番号 工事名		R 2 市道 B 7 5 5 7 号線 (上林・上曾線)				第 0 2 - K U - 5 3 5 - 1 - 0 0 2 号 起工 設計書				
工事場所 又は履行場所		石岡市 小屋 地内外								
施工方法						原契約年月日		年 月 日		
工期又は 履行期間		令和 年 月 日 から 令和 2 年 1 2 月 2 8 日 まで 日間								
受注者										
費 目		起 工		第 1 回変更		増 減 (△)				
起 工 額								変更請負に付する工事価格 = 変更積算工事価格 × 請負比率		
請負(委託) に付する額								請負比率: $\frac{\text{起工(前回変更)時の請負決定額}}{\text{起工(前回変更)時の積算額}}$		
工事(業務) 価 格								(小数第 7 位切り捨て 6 位止め)		
測量試験費 又は工事雑費								変更積算工事価格 - 円		
消費税相当額								請負比率 -		
請負(委託) 決 定 額								変更工事価格 - 円		
工 事 概 要										
内 容		規格 1	数量 1	単位 1	規格 2	数量 2	単位 2	規格 3	数量 3	単位 3
道路改良工事		L =	180	m	W =	11	m	車線数	2	車線
置換工		RB-40	t = 70 cm	V = 340 m <sup>3</sup>						
下層路盤工		RC-40	t = 35 cm	A = 406 m <sup>2</sup>						
上層路盤工		M-30	t = 15 cm	A = 430 m <sup>2</sup>						
表層工		再生密粒度 A s	t = 5 cm	A = 957 m <sup>2</sup>						
区画線工		L = 486 m								
変更理由										

# R2市道B7557号線(上林・上曾線) 道路改良工事2工区



位置図

# R2市道B7557号線(上林・上曾線) 道路改良工事2工区



# 特記仕様書

## 第1章 総則

本工事の施工にあたっては、「契約約款」「茨城県土木部・企業局土木工事共通仕様書」「茨城県土木工事施工管理基準」「茨城県土木工事出来高及び品質の規格値」「写真管理基準（案）」並びに本仕様書に基づき施工するものとする。

## 第2章 工事数量

当該工事における工事数量は、別紙「工事数量総括（内訳）表」のとおりとする。

## 第3章 現場条件

### 1. 工期及び作業時間帯

(1) 工期は、雨天や休日等を見込み、契約日の翌日から令和2年12月28日までとする。  
なお、休日等には日曜日、祝日、年末年始休暇及び夏季期休暇を含んでいる。

(2) 本工事の作業時間帯は、下記に示すとおりとする。なお、関係機関との調整の結果、作業時間帯に変更が生じた場合は、速やかに監督員と協議するものとする。

作業開始 午前9時00分

作業終了 午後5時00分

### 2. 安全管理

(1) 茨城県公安委員会告示第3号（平成19年2月22日付け）で指定された路上で交通規制を行う場合は有資格者（交通誘導員A）を適宜配置すること。また、その他の路線についても警備員（交通誘導員B）を適宜配置し一般交通等に支障を及ぼさないように十分に注意し施工するものとする。

また、請負人は工事の着工前に警備員の資格証明の写しを監督員に提出するものとする。

(2) 工事中の安全施設は、地域住民の安全を守り、トラブルを防ぐために十分な施設を設置するとともに、その管理徹底を図り地域住民の安全な通行を図り事故防止に努めなければならない。また、休日及び工事休止期間においては定期的にパトロール等を実施するものとする。

### 3. 使用機械

本工事の施工にあたっては、設計書に記載されている機械を使用するものとし記載されていない機械については使用しないこと。ただし、現場条件等により使用が困難な場合は監督員と協議するものとする。

また、設計書に明記してある排出ガス対策型の機械を使用する場合は、使用する建設機械の写真撮影を行い、監督員に提出するものとする。

なお、調達が困難な場合は、その旨の理由書を監督員に提出し承認を受けること。

### 4. 地下埋設構造物

(1) 工事箇所が存在する地下埋設物については、事前調査を行い位置・構造・種別において熟知し、場合によっては試験掘りを行い作業員に至るまで埋設物の全容・取扱い・処置方法について周知徹底を図り事故防止に努めなければならない。

(2) 地下埋設構造物が存在することが判明したとき、又は発見したときは、監督員に報告しその指示を受けなければならない。また地下埋設構造物管理者と綿密な連絡をとり十分に協調を保つとともに、工事前及び必要に応じ工事の各段階において施工方法、防護方法等について協議し施工しなければならない。

(3) 埋設物に近接して実施する作業においては、埋設物に衝撃を与える作業機械を使用しない等、埋設物を損傷しないよう留意しなければならない。

### 5. 廃棄物の処理及び再資源化

(1) 本工事の施工に伴って発生する廃棄物の処理については「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づいて処理するものとし、指定処分については監督員の指示に基づくものとする。

(2) 本工事は、建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律（平成12年法律第104号）

以下「建設リサイクル法」という。)に基づき、分別解体等及び再資源化の実施について適正な措置を講ずることとする。

- (3) 受注者は、分別解体・再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法第 18 条に基づき、以下の事項を書面に記載し、様式 1 (平成 14 年 5 月 29 日付け事務連絡「公共建設工事における建設リサイクル法に関する事務手続きの当面の運用について(通知)」の様式 1) により監督員に報告すること。

- I. 再資源化が完了した日
- II. 再資源化等をした施設の名称及び所在地
- III. 再資源化等に要した費用

#### 6. 付近の建物等への影響

受注者は工事着手前に近接建物及び構造物の写真撮影を行い工事による影響か否か判断できるようにし、工事による影響があると予想される時及び影響が出た時は、受注者の負担において必要書類を作成し監督員に提出しなければならない。またその処理、対策については監督員と協議しなければならない。

#### 7. 過積載の防止

本工事の施工にあたっては、次の事項を遵守するものとする。

- (1) 積載重量制限を超過して工事用資材等を積み込まず、また積み込ませないこと。
- (2) 過積載を行っている資材納入業者から、資材を購入しないこと。
- (3) 資材等の過積載を防止するため、建設発生土の処理及び骨材の購入等にあたっては、下請事業者及び骨材等納入業者の利益を不当に害することのないようにすること。
- (4) さし枠装着車、物品積載装置の不正改造をしたダンプカー及び不正表示車等に土砂等を積み込まず、また積み込ませないこと、並びに工事現場に出入りすることのないようにすること。
- (5) 過積載車両、さし枠装着車、不表示車等から土砂等の引き渡しを受ける等、過積載を助長することのないようにすること。
- (6) 取引関係のあるダンプカー事業者が過積載を行い、又はさし枠装着車、又は不表示車等を土砂運搬に使用している場合は、早急に不正状態を解消する措置を講ずること。
- (7) 「土砂等を運搬する大型自動車による交通事故の防止等に関する特別措置法」(以下「法」という。)の目的に鑑み、法第 12 条に規定する団体等の設立状況を踏まえ、同団体等への加入者の使用を促進すること。
- (8) 下請契約の相手方又は資材納入業者を選定するにあたっては、交通安全に関する配慮に欠ける者、又は業務に関しダンプトラック等によって悪質かつ重大な事故を発生させた者を排除すること。

#### 8. 不正軽油の使用防止

本工事の施工にあたっては、次の事項を遵守するものとする。

- (1) 現場で不正軽油を使用しないこと。
- (2) 現場で不正軽油を使用させないこと。
- (3) 不正軽油を購入しないこと。
- (4) 取引関係にある運送事業者等が不正軽油を使用している場合は、早急に不正状態を解消する措置を講ずること。
- (5) 下請契約の相手方又は燃料納入業者を選定するにあたっては、不正軽油を使用する者又は不正軽油を販売する者を排除すること。
- (6) 現場で県税事務所職員が行う使用燃料の抜き取り調査に協力するとともに、調査の際は現場代理人が立ち会うこと。
- (7) 当該工事に関して、法令(地方税法等)に違反していることが判明した場合は、直ちに監督員に報告すること。

#### 9. 工事カルテ登録の対象工事

工事カルテの登録対象工事である場合は、「茨城県土木部・企業局土木工事共通仕様書第 1 編 第 1 章 1-1-5 工事カルテの作成、登録」に則り、工事カルテの工事实績情報サービス(CORINS)への登録及び工事カルテ受領書写しの監督員への提出等を行わなければならない。

## 第4章 工事用地等

### 1. 工事用地等の使用及び返還

- (1) 工事を行うために必要な用地等については、施工に先立ち、用地境界、使用条件等の確認を行わなければならない。また、使用に際し必要な関係機関への申請・協議等は施工者の責任において遺漏無く行うものとする。
- (2) 工事期間中の資材置き場及び残土の仮置場等は、十分な安全施設を設置するとともに、その管理徹底を図り事故防止に努めなければならない。休日及び工事休止期間においては定期的にパトロール等を実施し安全の確保に努めること。
- (3) 工事用地等の返還に当たっては、使用条件に基づき必要な処置を講じた後、発注者に通知し、所有者の立会いを行ってから返還しなければならない。

## 第5章 工事用電力

1. 工事期間中に使用する電力設備及び電力料金は受注者の負担とする。

## 第6章 工事材料

### 1. 材料

- (1) 工事に使用する材料については、「茨城県土木部・企業局土木工事共通仕様書」に定める条件を満たすものとし、使用前に材料使用届を監督員に提出し承諾を得なければならない。

### 2. リサイクル材の率先利用

使用する資材は、リサイクル建設資材の率先利用を図るため「茨城県リサイクル建設資材率先利用指針」を遵守し、認定資材の利用に努める。

なお、本工事では次の認定資材を特段の理由がない限り使用するものとする。

受注者は、設計で新材が指定されている場合においても、Aグループに区分された認定資材に代替できる場合は、積極的に努め、代替する旨について、施工計画書提出時に文書で提出し監督員の承諾を得なければならない。また、受注者は、設計で認定資材が指定されている場合で、その調達が困難な場合は、他の認定資材または新材に変更するものとし、その旨を文書で監督員に提出し承諾を得なければならない。

### (1) 認定資材使用一覧

施工箇所	品目	規格	再生原料等の指定
基礎砕石工	再生砕石	RB-40	
下層路盤	再生砕石	RC-40	

## 第7章 施工計画

### 1. 工事計画

- (1) 現場代理人は、工事請負契約後、施工計画書を提出し監督員と協議した後、工事に着手すること。
- (2) 工事の一部を下請させる場合は、茨城県建設工事施工適正化指針第3章第1第3号及び石岡市建設工事請負契約書第7条により下請負人通知書を受注者へ提出すること。

### 2. 検測

本工事の基準点及び水準点（B、M）は監督員の指示するものを検測して使用し、工事着手前に、平面図上の距離・現地盤高の確認を行うこと。また、工事施工上の納まりや、取り合いの関係で、材料・寸法・取付け位置・取付け工法等について止むを得ず行う軽微な変更及び測量誤差に起因する軽微な変更は、監督員と協議する。

### 3. 指定仮設

- (1) 本工事に関する仮設は設計図書に基づき施工するものとするが、現地の状況を十分把握し、安全性、経済性、細部構造等については、受注者において十分検討のうえ、設計図

書により難しい場合は、監督員と協議するものとする。

(2) 受注者においても仮設工に対する施工技術検討を行い、その内容を施工計画書に記載し、提出するものとする。

(3) 仮設工の施工については、受注者の責任において実施するものとする。

#### 4. 任意仮設

(1) 本工事に関する仮設にあたっては、現地の状況を十分把握し、安全性、経済性、細部構造等については、受注者において十分検討を行い、受注者の責任において決定し施工するものとする。

(2) 上記の決定にあたっては、条件等に変更が生じた場合は、監督員と協議の上、決定・変更するものとする。

### 第8章 施工管理

#### 1. 施工管理

「茨城県土木工事施工管理基準」に基づいて施工管理を行い、工事完了後速やかに施工管理報告書を提出すること。

#### 2. 工程管理

施工計画書に基づき、適宜監督員と協議を行いながら適正な工程管理を行うものとする。

#### 3. 安全管理

(1) 工事中の安全管理については十分配慮するものとし、現場条件を考慮したもの（安全標識・安全施設・誘導員・見張人・安全用品等）を具備するものとする。

(2) 本工事で設置した安全管理に必要な仮設物については、定期的に見回りを実施するとともに、破損箇所を発見した場合またその恐れがある場合は、速やかに補修を行い安全の確保に努めること。

(3) 工事完了前に施工範囲を一時的に開放する場合には、通行人及び車両等の進入に対し通行に支障がないように交通の確保に必要な対策（段差等の解消）を施し事故等の防止に努めること。

また、安全管理が不十分で起因する事故等については施工者の責任において真摯に対応するとともに、速やかに監督員に報告すること。

#### 4. 工事記録写真

(1) 「写真管理基準（案）」及び設計書に基づいて、各工種を測点毎に適切に撮影し、写真集に収めて、工事工程段階及び工事完了後提出する。

(2) その他必要と認められたもの、監督員に指示されたものは撮影を行うこと。

### 第9章 その他

#### 1. 現場管理

(1) 工事完了後、工事のため混入又は飛散した石れき、木片・樹根・番線・ビニール紐・水糸等の工事残材は速やかに除去しなければならない。

(2) 運搬路に使用した既設道路の舗装等に破損又は汚れが生じた場合は、すみやかに監督員に協議し補修及び清掃をしなければならない。

(3) 積極的に地元対策を実施し第三者からの苦情等が無いように努めなければならない。

### 第10章 疑義

本工事において、不明な点又は疑義が生じた場合には、監督員と協議の上、その指示に従うこと。

# 工事数量総括（内訳）表

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分	工種	種別	数量	単位	金額	細別内訳
道路改良			1	式		
道路土工			1	式		
掘削工			1	式		掘削 490.000 m3
路体盛土工			1	式		路体(築堤)盛土 180.000 m3
路床盛土工			1	式		路床盛土 120.000 m3
法面整形工			1	式		法面整形(切土部) 60.000 m2 法面整形(盛土部) 250.000 m2
残土処理工			1	式		土砂等運搬 330.000 m3
地盤改良工			1	式		
置換工			1	式		置換 340.000 m3
法面工			1	式		
植生工			1	式		植生シート 310.000 m2
排水構造物工			1	式		
作業土工			1	式		床掘り 120.000 m3 埋戻し 70.000 m3
側溝工			1	式		プラスチックU型側溝 177.000 m 側溝蓋 106.000 枚 プラスチックU型側溝(可変側溝2) 72.000 m
管渠工			1	式		鉄筋コンクリート台付管 23.000 m 暗渠排水管 3.000 m
集水桝・マンホール工			1	式		現場打ち集水桝 9.000 箇所 蓋 7.000 枚
構造物撤去工			1	式		

# 工事数量総括（内訳）表

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分	工種	種別	数量	単位	金額	細別内訳
構造物取壊し工			1	式		舗装版切断 200.000 m
						コンクリート構造物取壊し 9.000 m3
						舗装版破碎 1,120.000 m2
運搬処理工			1	式		殻運搬 65.000 m3
						殻処分 65.000 m3
仮設工			1	式		
交通管理工			1	式		交通誘導警備員 92.000 人日
舗装			1	式		
舗装工			1	式		
舗装準備工			1	式		不陸整正 492.000 m2
アスファルト舗装工(車道)			1	式		下層路盤(車道・路肩部) 406.000 m2
						上層路盤(車道・路肩部) 430.000 m2
						表層(車道・路肩部) 957.000 m2
アスファルト舗装工(支道)			1	式		下層路盤(車道・路肩部) 131.000 m2
						上層路盤(車道・路肩部) 131.000 m2
						表層(車道・路肩部) 131.000 m2
アスファルト舗装工(歩道)			1	式		下層路盤(歩道部) 946.000 m2
						表層(歩道部) 946.000 m2
アスファルト舗装工(出入口)			1	式		下層路盤(車道・路肩部) 47.000 m2
						表層(車道・路肩部) 47.000 m2
砕石舗装工			1	式		下層路盤(車道・路肩部) 32.000 m2
縁石工			1	式		
縁石工			1	式		歩車道境界ブロック 152.000 m
防護柵工			1	式		
防止柵工			1	式		転落(横断)防止柵 72.000 m
区画線工			1	式		

# 工事数量総括（内訳）表

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分	工種	種別	数量	単位	金額	細別内訳
区画線工				式		熔融式区画線 486.000 m
			1			区画線消去 34.000 m
直接工事費計				式		
			1			
共通仮設費（率計上）				式		
			1			
共通仮設費計				式		
			1			
純工事費				式		
			1			
現場管理費				式		
			1			
工事原価				式		
			1			
一般管理費等				式		
			1			
契約保証費用				式		
			1			
工事価格				式		
			1			
消費税相当額				式		
			1			
請負工事費				式		
			1			

# 本工事費内訳書

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分	工種	種別	細別	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
道路改良									
道路土工									
掘削工									
掘削					490.000	m3			
掘削 土質(土砂), 施工方法(オフカット), 押土の有無(無し), 障害の有無(無し), 施工数量(5,000m3未満)					490.000	m3			施工P 第0001号代価表
路体盛土工									
路体(築堤)盛土					180.000	m3			
路体(築堤)盛土 施工幅員(2.5m未満)					50.000	m3			施工P 第0002号代価表
路体(築堤)盛土 施工幅員(2.5m以上4.0m未満)					90.000	m3			施工P 第0003号代価表
路体(築堤)盛土 施工幅員(2.5m未満)					40.000	m3			施工P 第0002号代価表
路床盛土工									
路床盛土					120.000	m3			
路床盛土 施工幅員(2.5m以上4.0m未満)					120.000	m3			施工P 第0004号代価表
法面整形工									
法面整形(切土部)					60.000	m2			
法面整形 整形箇所(切土部), 現場制約の有無(無し), 土質(埴質土、砂及び砂質土、粘性土), 費用の内訳(全ての費用)					60.000	m2			施工P 第0005号代価表

# 本 工 事 費 内 訳 書

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
法面整形(盛土部)	250.000	m2			
法面整形 整形箇所(盛土部), 法面締固めの有無(無し), 現場制約の有無(無し), 土質(埴質土、砂及び砂質土、粘性土), 費用の内訳(全ての費用)	250.000	m2			施工P 第0006号代価表
残土処理工					
土砂等運搬	330.000	m3			
土砂等運搬 土砂等発生現場(標準), 積込機種・規格(バックホ山積0.8m3(平積0.6m3)), 土質(土砂(岩塊・玉石混り土含む)), DID区間の有無(無し), 運搬距離(km) (DID区間無)(22.5km以下)	330.000	m3			施工P 第0007号代価表
地盤改良工					
置換工					
置換	340.000	m3			
置換	340.000	m 3			第0008号代価表
法面工					
植生工					
植生シート	310.000	m2			
植生シート 工種区分(植生シート工(標準品)), 施工規模(500m2未満), 時間制約を受ける場合の補正(無)	310.000	m2			
排水構造物工					
作業土工					

# 本工事費内訳書

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
床掘り	120.000	m3			
床掘り 土質(土砂), 施工方法(標準), 土留方式の種類(無し), 障害の有無(無し)	120.000	m3			施工P 第0009号代価表
埋戻し	70.000	m3			
埋戻し 施工方法(最大埋戻幅1m未満)	70.000	m3			施工P 第0010号代価表
側溝工					
プレキャストU型側溝	177.000	m			
U型側溝 作業区分(据付け), L=1000・L=4000・L=5000使用の有無(無し), 夜間作業の有無(無し), U型側溝の種類(鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372), U型側溝の規格(300B 300×300×600), 時間的制約の有無(無し), 施工箇所における補正(無し), 基礎砕石施工の有無(有り), 基礎砕石の種類(砕石(各種)), 基礎砕石設計数量(実数入力)(0.5 m3/10m)	142.000	m			
長尺U字溝(車道用・スラグ入り含む)[土木工事標準単価] 作業区分(据付), U字側溝種類(KUR300*300), 夜間作業の有無(無し), 時間的制約の有無(無し), 施工箇所による補正(無し), 基礎砕石施工の有無(有り), 基礎砕石の種類(再生クラッシュ RB-40), 基礎砕石設計数量(0.55 m3/10m)	12.000	m			
長尺U字溝(歩道用)[土木工事標準単価] 作業区分(据付), U字側溝種類(KUS300*300), 夜間作業の有無(無し), 時間的制約の有無(無し), 施工箇所による補正(無し), 基礎砕石施工の有無(有り), 基礎砕石の種類(再生クラッシュ RB-40), 基礎砕石設計数量(0.5 m3/10m)	23.000	m			
側溝蓋	106.000	枚			

# 本工事費内訳書

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
コンクリート側溝蓋(横断用)(県規格)[ 土木工事標準単価] 作業区分(据付), 蓋版の種類(IRL-300), 夜 間作業の有無(無), 時間的制約の有無(無し ), 施工箇所による補正(無)	11.000	枚			
コンクリート側溝蓋(歩道用)(県規格)[ 土木工事標準単価] 作業区分(据付), 蓋版の種類(ISL-300), 夜 間作業の有無(無), 時間的制約の有無(無し ), 施工箇所による補正(無)	85.000	枚			
鋼鉄製蓋布設(長尺U字溝)(T25)[ 土木工事標準単価] 作業区分(据付), 蓋版の種類(T-25 300用), 夜間作業の有無(無), 時間的制約の有無(無し ), 施工箇所による補正(無)	1.000	枚			
鋼鉄製蓋布設(長尺U字溝)(T14)[ 土木工事標準単価] 作業区分(据付), 蓋版の種類(T-14 300用), 夜間作業の有無(無), 時間的制約の有無(無し ), 施工箇所による補正(無)	9.000	枚			
側溝止めコンクリート(KUS300×3 00)	1.000	箇所			第0011号代価表
プレキャストU型側溝(可変側溝2)	72.000	m			
長尺U字溝(歩道用)[土木工事標 準単価] 作業区分(据付), U字側溝種類(KUS300*400 ), 夜間作業の有無(無), 時間的制約の有無( 無し), 施工箇所による補正(無), 基礎碎石 施工の有無(有), 基礎碎石の種類(再生クラン チャーラ RB-40), 基礎碎石設計数量(0.5 m3/10 m)	8.000	m			
深溝U字溝(歩道用)[土木工事標 準単価] 作業区分(据付), U字側溝種類(KDS300*500 ), 夜間作業の有無(無), 時間的制約の有無( 無し), 施工箇所による補正(無), 基礎碎石 施工の有無(有), 基礎碎石の種類(再生クラン チャーラ RB-40), 基礎碎石設計数量(0.56 m3/1 0m)	14.000	m			

# 本工事費内訳書

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
深溝U字溝(歩道用)[土木工事標準単価] 作業区分(据付), U字側溝種類(KDS300*600), 夜間作業の有無(無), 時間的制約の有無(無し), 施工箇所による補正(無), 基礎砕石施工の有無(有), 基礎砕石の種類(再生クランチャー RB-40), 基礎砕石設計数量(0.55 m3/10m)	10.000	m			
深溝U字溝(歩道用)[土木工事標準単価] 作業区分(据付), U字側溝種類(KDS300*700), 夜間作業の有無(無), 時間的制約の有無(無し), 施工箇所による補正(無), 基礎砕石施工の有無(有), 基礎砕石の種類(再生クランチャー RB-40), 基礎砕石設計数量(0.55 m3/10m)	10.000	m			
深溝U字溝(歩道用)[土木工事標準単価] 作業区分(据付), U字側溝種類(KDS300*800), 夜間作業の有無(無), 時間的制約の有無(無し), 施工箇所による補正(無), 基礎砕石施工の有無(有), 基礎砕石の種類(再生クランチャー RB-40), 基礎砕石設計数量(0.56 m3/10m)	8.000	m			
深溝U字溝(歩道用)[土木工事標準単価] 作業区分(据付), U字側溝種類(KDS300*900), 夜間作業の有無(無), 時間的制約の有無(無し), 施工箇所による補正(無), 基礎砕石施工の有無(有), 基礎砕石の種類(再生クランチャー RB-40), 基礎砕石設計数量(0.56 m3/10m)	10.000	m			
深溝U字溝(歩道用)[土木工事標準単価] 作業区分(据付), U字側溝種類(KDS300*1000), 夜間作業の有無(無), 時間的制約の有無(無し), 施工箇所による補正(無), 基礎砕石施工の有無(有), 基礎砕石の種類(再生クランチャー RB-40), 基礎砕石設計数量(0.56 m3/10m)	10.000	m			

# 本工事費内訳書

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分	工種	種別	細別	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
				深溝U字溝(歩道用) 作業区分(据付け), L=1000・L=4000・L=5000 使用の有無(無し), 夜間作業の有無(無し), U型側溝の種類(側溝(各種)), U型側溝の 規格・仕様(L=2000mm), U型側溝の質量(1000 を超え2000kg/個以下), 時間的制約の有無(無 し), 施工箇所における補正(無し), 基礎 碎石施工の有無(有り), 基礎碎石の種類(碎 石(各種)), 基礎碎石設計数量(実数入力) (0.57 m <sup>3</sup> /10m)	2.000	m			
				コンクリート 構造物種別(小型構造物), 打設工法(人力打 設), コンクリート規格(18-8-25(高炉)), 養生工 の種類(養生無し), 現場内小運搬の有無(無 し), 費用の内訳(全ての費用)	2.000	m <sup>3</sup>			施工P 第0012号代価表
				管渠工					
				鉄筋コンクリート台付管	23.000	m			
				鉄筋コンクリート台付管 作業区分(据付), 管径(300mm), 1個当りの管 長さ(実数入力)(2.4 m/個), 費用の内訳(全 ての費用)	23.000	m			施工P 第0013号代価表
				暗渠排水管	3.000	m			
				暗渠排水管 Φ300 作業区分(据付), 管種別(直管), 呼び径(200 ~400mm), 費用の内訳(全ての費用)	3.000	m			施工P 第0014号代価表
				集水桝・マンホール工					
				現場打ち集水桝	9.000	箇所			
				現場打ち集水桝・街渠桝(本体) コンクリート規格(18-8-25(高炉)), 1箇所当りコ ンクリート使用量(0.28m <sup>3</sup> を超え0.30m <sup>3</sup> 以下), コ ンクリート打設工法(人力打設), 養生工の種類(一 般養生・特殊養生(練炭))	1.000	箇所			施工P 第0015号代価表
				現場打ち集水桝・街渠桝(本体) コンクリート規格(18-8-25(高炉)), 1箇所当りコ ンクリート使用量(0.34m <sup>3</sup> を超え0.36m <sup>3</sup> 以下), コ ンクリート打設工法(人力打設), 養生工の種類(一 般養生・特殊養生(練炭))	1.000	箇所			施工P 第0016号代価表

# 本 工 事 費 内 訳 書

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) コンクリート規格(18-8-25(高炉)),1箇所当りコンクリート使用量(0.82m3を超え0.87m3以下),コンクリート打設工法(人力打設),養生工の種類(一般養生・特殊養生(練炭))	1.000	箇所			施工P 第0017号代価表
足掛金物 W=300	2.000	本			
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) コンクリート規格(18-8-25(高炉)),1箇所当りコンクリート使用量(0.26m3を超え0.28m3以下),コンクリート打設工法(人力打設),養生工の種類(一般養生・特殊養生(練炭))	1.000	箇所			施工P 第0018号代価表
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) コンクリート規格(18-8-25(高炉)),1箇所当りコンクリート使用量(0.28m3を超え0.30m3以下),コンクリート打設工法(人力打設),養生工の種類(一般養生・特殊養生(練炭))	1.000	箇所			施工P 第0015号代価表
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) コンクリート規格(18-8-25(高炉)),1箇所当りコンクリート使用量(0.26m3を超え0.28m3以下),コンクリート打設工法(人力打設),養生工の種類(一般養生・特殊養生(練炭))	1.000	箇所			施工P 第0018号代価表
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) コンクリート規格(18-8-25(高炉)),1箇所当りコンクリート使用量(0.28m3を超え0.30m3以下),コンクリート打設工法(人力打設),養生工の種類(一般養生・特殊養生(練炭))	1.000	箇所			施工P 第0015号代価表
集水桝接続1	1.000	箇所			第0019号代価表
集水桝接続2	1.000	箇所			第0020号代価表
蓋	7.000	枚			
鋼鉄製集水桝蓋布設(T25)(県規格) [土木工事標準単価] 作業区分(据付),蓋版の種類(T-25 500×500),夜間作業の有無(無),時間的制約の有無(無し),施工箇所による補正(無)	1.000	枚			

# 本 工 事 費 内 訳 書

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鋼鉄製集水桝蓋布設(T14)(県規格) [土木工事標準単価] 作業区分(据付), 蓋版の種類(T-14 600×600), 夜間作業の有無(無), 時間的制約の有無(無し), 施工箇所による補正(無)	1.000	枚			
蓋版コンクリート・鋼製 昼間 40kg以下 制約無	5.000	枚			
縞鋼板製集水ますぶた 500×500 t=4.5mm	4.000	枚			
縞鋼板製集水ますぶた 600×600 t=4.5mm	1.000	枚			
構造物撤去工					
構造物取壊し工					
舗装版切断	200.000	m			
舗装版切断 舗装版種別(アスファルト舗装版), アスファルト舗装版厚(15cm以下), 費用の内訳(全ての費用)	200.000	m			施工P 第0021号代価表
コンクリート構造物取壊し	9.000	m3			
構造物とりこわし 構造物区分(無筋構造物), 工法区分(機械施工), 時間的制約の有無(無し), 夜間作業の有無(無し), 低騒音・低振動対策(必要)	9.000	m3			
舗装版破砕	1,120.000	m2			
舗装版破砕 舗装版種別(アスファルト舗装版), 障害等の有無(無し), 騒音振動対策(必要), 舗装版厚(15cm以下), 積込作業の有無(有り), 費用の内訳(全ての費用)	1,120.000	m2			施工P 第0022号代価表
運搬処理工					
殻運搬	65.000	m3			

# 本工事費内訳書

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
殻運搬 殻発生作業(Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし),積込工法区分(機械積込),DID区間の有無(無し),運搬距離(km)(DID区間無)(22.5km以下),費用の内訳(全ての費用)	9.000	m3			施工P 第0023号代価表
殻運搬 殻発生作業(舗装版破碎),積込工法区分(機械(対策不要厚15cm超)又は必要),DID区間の有無(無し),運搬距離(km)(DID区間無)(19.5km以下),費用の内訳(全ての費用)	56.000	m3			施工P 第0024号代価表
殻処分	65.000	m3			
コンクリート廃材処理費(中間処理施設) コンクリート塊(無筋) 30cm以下	21.000	t			
アスファルト廃材処理費(中間処理施設) 掘削材 40cm以下	131.000	t			
仮設工					
交通管理工					
交通誘導警備員	92.000	人日			
交通誘導警備員B	92.000	人日			
舗装					
舗装工					
舗装準備工					
不陸整正	492.000	m2			
不陸整正 補足材料の有無(有り),補足材料平均厚さ(29mm以上34mm未満),補足材料(粒度調整碎石 M-30),費用の内訳(全ての費用)	492.000	m2			施工P 第0025号代価表

# 本工事費内訳書

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
アスファルト舗装工(車道)					
下層路盤(車道・路肩部)	406.000	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚(実数入力)(350mm),施工区分(2層施工),材料(再生クラッシュ RC-40),費用の内訳(全ての費用)	406.000	m2			施工P 第0026号代価表
上層路盤(車道・路肩部)	430.000	m2			
上層路盤(車道・路肩部) 材料(粒度調整砕石 M-30),全仕上り厚(実数入力)(150mm),施工区分(1層施工),費用の内訳(全ての費用)	430.000	m2			施工P 第0027号代価表
表層(車道・路肩部)	957.000	m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員(3.0m超),1層当平均仕上厚 70mm以下(50mm),材料(再生密粒度アスファルト混合物(20)),瀝青材料種類(プライムコート PK-3),費用の内訳(全ての費用)	957.000	m2			施工P 第0028号代価表
アスファルト舗装工(支道)					
下層路盤(車道・路肩部)	131.000	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚(実数入力)(100mm),施工区分(1層施工),材料(再生クラッシュ RC-40),費用の内訳(全ての費用)	131.000	m2			施工P 第0029号代価表
上層路盤(車道・路肩部)	131.000	m2			
上層路盤(車道・路肩部) 材料(粒度調整砕石 M-30),全仕上り厚(実数入力)(100mm),施工区分(1層施工),費用の内訳(全ての費用)	131.000	m2			施工P 第0030号代価表
表層(車道・路肩部)	131.000	m2			

# 本工事費内訳書

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
表層(車道・路肩部) 平均幅員(3.0m超),1層当平均仕上厚 70mm 以下(50 mm),材料(再生密粒度アスファルト混合物(20)),瀝青材料種類(プライムコート PK-3), 費用の内訳(全ての費用)	131.000	m2			施工P 第0028号代価表
アスファルト舗装工(歩道)					
下層路盤(歩道部)	946.000	m2			
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚(実数入力)(100 mm),施工区 分(1層施工),材料(再生クラッシュ RC-40),費 用の内訳(全ての費用)	946.000	m2			施工P 第0031号代価表
表層(歩道部)	946.000	m2			
表層(歩道部) 平均幅員(1.4m以上),1層当平均仕上厚 70m m以下(30 mm),材料(再生細粒度アスファルト混 合物(13)),瀝青材料種類(プライムコート PK-3), 費用の内訳(全ての費用)	946.000	m2			施工P 第0032号代価表
アスファルト舗装工(出入口)					
下層路盤(車道・路肩部)	47.000	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚(実数入力)(250 mm),施工区 分(2層施工),材料(再生クラッシュ RC-40),費 用の内訳(全ての費用)	47.000	m2			施工P 第0033号代価表
表層(車道・路肩部)	47.000	m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員(3.0m超),1層当平均仕上厚 70mm 以下(50 mm),材料(再生粗粒度アスファルト混 合物(20)),瀝青材料種類(プライムコート PK-3), 費用の内訳(全ての費用)	47.000	m2			施工P 第0034号代価表
砕石舗装工					
下層路盤(車道・路肩部)	32.000	m2			

# 本工事費内訳書

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚(実数入力)(200mm),施工区分(1層施工),材料(再生クワッチャレン RC-40),費用の内訳(全ての費用)	32.000	m2			施工P 第0035号代価表
縁石工					
縁石工					
歩車道境界ブロック	152.000	m			
歩車道境界ブロック(砂基礎)	152.000	m			第0036号代価表
防護柵工					
防止柵工					
転落(横断)防止柵	72.000	m			
防護柵(横断・転落防止柵)設置工 施工区分(土中建込),防護柵種類(ビーム式・パネル式),支柱間隔(3m),根巻きコンクリートの有無(無),施工規模による加算(50m以上100m未満),夜間作業の補正(無)	72.000	m			
区画線工					
区画線工					
溶融式区画線	486.000	m			
区画線設置 夜間作業の有無(無し),施工方法区分(溶融式手動),豪雪補正の有無(無し),規格・仕様区分(実線 15cm),時間的制約の有無(無し),塗布厚(1.5mm),排水性舗装に施工する場合の補正(無し),未供用区間の場合の補正(無し),溶融式塗料規格(含有量15~18%),塗料区分(白),プライマー規格(アスファルト舗装),費用の内訳(全ての費用)	330.000	m			

# 本工事費内訳書

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
区画線設置 夜間作業の有無(無し), 施工方法区分(熔融式手動), 豪雪補正の有無(無し), 規格・仕様区分(破線 15cm), 時間的制約の有無(無し), 塗布厚(1.5mm), 排水性舗装に施工する場合の補正(無し), 未供用区間の場合の補正(無し), 熔融式塗料規格(含有量15~18%), 塗料区分(白), プライマー規格(アスファルト舗装), 費用の内訳(全ての費用)	90.000	m			
区画線設置 夜間作業の有無(無し), 施工方法区分(熔融式手動), 豪雪補正の有無(無し), 規格・仕様区分(破線 30cm), 時間的制約の有無(無し), 塗布厚(1.5mm), 排水性舗装に施工する場合の補正(無し), 未供用区間の場合の補正(無し), 熔融式塗料規格(含有量15~18%), 塗料区分(白), プライマー規格(アスファルト舗装), 費用の内訳(全ての費用)	16.000	m			
区画線設置 夜間作業の有無(無し), 施工方法区分(熔融式手動), 豪雪補正の有無(無し), 規格・仕様区分(矢印・記号・文字 15cm換算), 時間的制約の有無(無し), 塗布厚(1.5mm), 排水性舗装に施工する場合の補正(無し), 未供用区間の場合の補正(無し), 熔融式塗料規格(含有量15~18%), 塗料区分(白), プライマー規格(アスファルト舗装), 費用の内訳(全ての費用)	50.000	m			
区画線消去	34.000	m			
区画線消去 夜間作業の有無(無し), 施工方法区分(削取り式), 豪雪補正の有無(無し), 時間的制約の有無(無し), 費用の内訳(全ての費用)	34.000	m			
直接工事費計					
共通仮設費 (率計上)					
共通仮設費計					
純工事費					

# 本 工 事 費 内 訳 書

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別 細別 規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
現場管理費					
工事原価					
一般管理費等					
契約保証費用					
工事価格					
消費税相当額					
請負工事費					

--	--	--	--	--	--

第 0001 号 代価表 掘削

施工P(機49.10%, 労32.84%, 材18.06%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m3 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型〕 排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m <sup>3</sup>	49.100	%			K1
運転手（特殊）	32.840	%			R1
軽油 1.2号	18.060	%			Z1
			(標準単価 積算単価)		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 土質	1	土砂
J02 施工方法	1	オープンカット
J04 押土の有無	2	無し
J05 障害の有無	1	無し
J06 施工数量	3	5,000m <sup>3</sup> 未満

第 0002 号 代価表 路体(築堤)盛土

施工P(機0.83%, 労98.96%, 材0.21%, 市0.00%)

第 0 2 - K U - 5 3 5 - 1 - 0 0 2 号

1.000 m3 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量0.8~1.1t	0.830	%			K1
普通作業員	90.320	%			R1
特殊作業員	8.640	%			R2
軽油 1.2号	0.210	%			Z1
			(標準単価 積算単価	)	

J 0 1	条件名称 施工幅員	入力値 1	入力名称 2.5m未満
-------	--------------	----------	----------------

第 0003 号 代価表 路体(築堤)盛土

施工P(機19.52%, 労72.79%, 材7.69%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m3 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型] 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	10.700	%			K1
振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t	8.820	%			K2
運転手(特殊)	64.240	%			R1
普通作業員	8.550	%			R2
軽油 1.2号	7.690	%			Z1
			(標準単価 積算単価)		)

J01	条件名称 施工幅員	入力値 2	入力名称 2.5m以上4.0m未満
-----	--------------	----------	----------------------

第 0004 号 代価表 路床盛土

施工P(機19.46%, 労72.97%, 材7.57%, 市0.00%)

第 0 2 - K U - 5 3 5 - 1 - 0 0 2 号

1.000 m3 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
バックホウ（クローラ）〔後方超小旋回型〕 山積0.28m <sup>3</sup> （平積0.2m <sup>3</sup> ）	10.190	%			K1
振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式〕 運転質量3～4t	9.270	%			K2
運転手（特殊）	64.830	%			R1
普通作業員	8.140	%			R2
軽油 1.2号	7.570	%			Z1
			(標準単価 積算単価)		)

J 0 1 条件名称  
施工幅員

入力値  
2

入力名称  
2.5m以上4.0m未満

第 0005 号 代価表 法面整形

施工P(機11.35%, 労78.84%, 材9.81%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m2 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
バックホウ (クローラ) [標準] 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	11.350	%			K1
普通作業員	37.810	%			R1
運転手 (特殊)	21.630	%			R2
世話役	19.400	%			R3
軽油 1.2号	9.810	%			Z1
			(標準単価 積算単価		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 整形箇所	2	切土部
J03 現場制約の有無	2	無し
J04 土質	1	れき質土、砂及び砂質土、粘性土
J05 費用の内訳	1	全ての費用

第 0006 号 代価表 法面整形

施工P(機14.45%, 労73.07%, 材12.48%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m2 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
バックホウ (クローラ) [標準] 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	14.450	%			K1
普通作業員	32.550	%			R1
運転手 (特殊)	27.530	%			R2
世話役	12.990	%			R3
軽油 1.2号	12.480	%			Z1
			(標準単価 積算単価		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 整形箇所	1	盛土部
J02 法面締固めの有無	2	無し
J03 現場制約の有無	2	無し
J04 土質	1	け質土、砂及び砂質土、粘性土
J05 費用の内訳	1	全ての費用

第 0007 号 代価表 土砂等運搬

施工P(機48.90%, 労36.46%, 材14.64%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m3 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級	48.900	%			K1
運転手 (一般)	36.460	%			R1
軽油 1.2号	14.640	%			Z1
			(標準単価 積算単価)		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 土砂等発生現場	1	標準
J02 積込機種・規格	1	バックホウ山積0.8m3 (平積0.6m3)
J03 土質	1	土砂 (岩塊・玉石混り土含む)
J04 DID区間の有無	1	無し
J05 運搬距離 (km) (DID区間無)	14	22.5km以下

第 0008 号 代価表 置換

第 0 2 - K U - 5 3 5 - 1 - 0 0 2 号

100.000 m3 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
再生クラッシャーラン RB-40	133.000	m3			
路床盛土 施工幅員(4.0m以上), 施工数量(10,000m3未満), 障害の有無(無し)	100.000	m3			施工P
合計					
			単位当り		

条件名称

入力値

入力名称

第 0009 号 代価表 床掘り

施工P(機44.92%, 労37.40%, 材17.68%, 市0.00%)

第 0 2 - K U - 5 3 5 - 1 - 0 0 2 号

1.000 m3 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
バックホウ (クローラ) [標準] 排ガス型 (第2次) 山積0.8m <sup>3</sup>	44.920	%			K1
運転手 (特殊)	37.400	%			R1
軽油 1.2号	17.680	%			Z1
			(標準単価 積算単価	)	

条件名称	入力値	入力名称
J 0 1 土質	1	土砂
J 0 2 施工方法	1	標準
J 0 3 土留方式の種類	1	無し
J 0 4 障害の有無	1	無し

第 0010 号 代価表 埋戻し

施工P(機6.83%, 労90.09%, 材3.08%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m3 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0.45m <sup>3</sup>	6.080	%			K1
タンパ及びランマ 質量 60~80kg	0.750	%			K2
普通作業員	54.720	%			R1
特殊作業員	26.910	%			R2
運転手(特殊)	8.460	%			R3
軽油 1.2号	2.340	%			Z1
ガソリン レギュラー	0.740	%			Z2
			(標準単価 積算単価		)

J01	条件名称 施工方法	入力値 4	入力名称 最大埋戻幅1m未満
-----	--------------	----------	-------------------

第 0011 号 代価表 側溝止めコンクリート (KUS300×300)

第 02-KU-535-1-002号

1.000

箇所 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
再生クラッシュラン RB-40	0.015	m <sup>3</sup>			
型枠 型枠の種類(一般型枠), 構造物の種類(小型構造物)	0.590	m <sup>2</sup>			施工 P
コンクリート 構造物種別(小型構造物), 打設工法(人力打設), コンクリート規格(18-8-25 (高炉)), 養生工の種類(一般養生), 現場内小運搬の有無(無し), 費用の内訳(全ての費用)	0.030	m <sup>3</sup>			施工 P
合計					
			単位当り		

条件名称

入力値

入力名称

第 0012 号 代価表 コンクリート

施工P(機0.00%, 労41.30%, 材58.70%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m3 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
普通作業員	21.720	%			R1
特殊作業員	9.230	%			R2
世話役	8.770	%			R3
生コンクリート 18-8-25(20) 高炉	58.700	%			Z1
			(標準単価 積算単価)		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 構造物種別	2	小型構造物
J02 打設工法	4	人力打設
J03 コンクリート規格	41	18-8-25(高炉)
J05 養生工の種類	1	養生無し
J07 現場内小運搬の有無	2	無し
J13 費用の内訳	1	全ての費用

第 0013 号 代価表 鉄筋コンクリート台付管

施工P(機6.45%, 労24.88%, 材68.67%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕 排ガス型（第1次） 山積0.45m <sup>3</sup> 2.9t吊	5.250	%			K1
普通作業員	7.140	%			R1
運転手（特殊）	6.770	%			R2
世話役	4.270	%			R3
特殊作業員	2.050	%			R4
鉄筋コンクリート台付管	66.370	%			Z1
軽油 1.2号	1.870	%			Z2
			(標準単価 積算単価		)

	条件名称	入力値	入力名称
J01	作業区分	1	据付
J02	管径	3	300mm
J03	1個当りの管長さ（実数入力）	2.4	2.4 m/個
J06	費用の内訳	1	全ての費用

第 0014 号 代価表 暗渠排水管

施工P(機0.00%, 労14.09%, 材85.91%, 市0.00%)

第 0 2 - K U - 5 3 5 - 1 - 0 0 2 号

1.000 m 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
普通作業員	10.070	%			R1
世話役	4.020	%			R2
暗渠排水管	85.910	%			Z1
			(標準単価 積算単価		)

条件名称	入力値	入力名称
J 0 1 作業区分	1	据付
J 0 2 管種別	1	直管
J 0 3 呼び径	2	200~400mm
J 0 5 費用の内訳	1	全ての費用

第 0015 号 代価表 現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

施工P(機0.07%, 労89.59%, 材10.34%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 箇所 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	0.070	%			K1
型枠工	36.430	%			R1
普通作業員	29.460	%			R2
世話役	10.800	%			R3
特殊作業員	1.910	%			R4
生コンクリート 18-8-25(20) 高炉	9.960	%			Z1
軽油 1.2号	0.040	%			Z2
			(標準単価 積算単価		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 コンクリート規格	14	18-8-25(高炉)
J02 1箇所当りコンクリート使用量	5	0.28m <sup>3</sup> を超え0.30m <sup>3</sup> 以下
J03 コンクリート打設工法	2	人力打設
J04 養生工の種類	1	一般養生・特殊養生(練炭)

第 0016 号 代価表 現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

施工P(機0.06%, 労88.92%, 材11.02%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 箇所 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	0.060	%			K1
型枠工	35.870	%			R1
普通作業員	29.410	%			R2
世話役	10.770	%			R3
特殊作業員	2.010	%			R4
生コンクリート 18-8-25(20) 高炉	10.650	%			Z1
軽油 1.2号	0.040	%			Z2
			(標準単価 積算単価		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 コンクリート規格	14	18-8-25(高炉)
J02 1箇所当りコンクリート使用量	8	0.34m <sup>3</sup> を超え0.36m <sup>3</sup> 以下
J03 コンクリート打設工法	2	人力打設
J04 養生工の種類	1	一般養生・特殊養生(練炭)

第 0017 号 代価表 現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

施工P(機0.06%, 労86.37%, 材13.57%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 箇所 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	0.060	%			K1
型枠工	33.780	%			R1
普通作業員	29.200	%			R2
世話役	10.630	%			R3
特殊作業員	2.410	%			R4
生コンクリート 18-8-25(20) 高炉	13.250	%			Z1
軽油 1.2号	0.030	%			Z2
			(標準単価 積算単価		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 コンクリート規格	14	18-8-25(高炉)
J02 1箇所当りコンクリート使用量	23	0.82m <sup>3</sup> を超え0.87m <sup>3</sup> 以下
J03 コンクリート打設工法	2	人力打設
J04 養生工の種類	1	一般養生・特殊養生(練炭)

第 0018 号 代価表 現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

施工P(機0.07%, 労89.85%, 材10.08%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 箇所 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	0.070	%			K1
型枠工	36.640	%			R1
普通作業員	29.480	%			R2
世話役	10.820	%			R3
特殊作業員	1.860	%			R4
生コンクリート 18-8-25(20) 高炉	9.690	%			Z1
軽油 1.2号	0.040	%			Z2
			(標準単価 積算単価		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 コンクリート規格	14	18-8-25(高炉)
J02 1箇所当りコンクリート使用量	4	0.26m <sup>3</sup> を超え0.28m <sup>3</sup> 以下
J03 コンクリート打設工法	2	人力打設
J04 養生工の種類	1	一般養生・特殊養生(練炭)

第 0019 号 代価表 集水柵接続1

第 02-KU-535-1-002号

1.000 箇所 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
型枠 型枠の種類(一般型枠), 構造物の種類(鉄筋・無筋構造物)	2.100	m2			施工P
コンクリート 構造物種別(無筋・鉄筋構造物), 打設工法(バックホウ(クレーン機能付)打設), コンクリート規格(18-8-25(高炉)), 養生工の種類(一般養生), 費用の内訳(全ての費用)	0.170	m3			施工P
足掛金物 W=300	5.000	本			
合計					
			単位当り		

条件名称	入力値	入力名称

第 0020 号 代価表 集水桝接続2

第 0 2 - K U - 5 3 5 - 1 - 0 0 2 号

1.000

箇所 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
型枠 型枠の種類(一般型枠), 構造物の種類(鉄筋・無筋構造物)	2.700	m2			施工P
コンクリート 構造物種別(無筋・鉄筋構造物), 打設工法(バックホウ(クレーン機能付) 打設), コンクリート規格(18-8-25(高炉)), 養生工の種類(一般養生), 費用の内訳(全ての費用)	0.230	m3			施工P
足掛金物 W=300	5.000	本			
合計					
			単位当り		

条件名称

入力値

入力名称

第 0021 号 代価表 舗装版切断

施工P(機6.42%, 労53.37%, 材40.21%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級	4.340	%			K1
特殊作業員	18.480	%			R1
世話役	9.590	%			R2
普通作業員	8.000	%			R3
コンクリートカッタ (ブレード) 径22インチ	37.360	%			Z1
ガソリン レギュラー	1.930	%			Z2
			(標準単価 積算単価		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 舗装版種別	1	アスファルト舗装版
J02 アスファルト舗装版厚	1	15cm以下
J05 費用の内訳	1	全ての費用

第 0022 号 代価表 舗装版破碎

施工P(機34.66%, 労58.35%, 材6.99%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m2 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
コンクリート圧砕装置 (建物用) 開口幅735~850mm破碎力550~980kN	24.700	%			K1
バックホウ (クローラ) [標準] 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )	9.960	%			K2
運転手 (特殊)	25.910	%			R1
普通作業員	22.930	%			R2
世話役	9.510	%			R3
軽油 1.2号	6.990	%			Z1
			(標準単価 積算単価)		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 舗装版種別	1	アスファルト舗装版
J02 障害等の有無	1	無し
J03 騒音振動対策	2	必要
J04 舗装版厚	4	15cm以下
J06 積込作業の有無	1	有り
J07 費用の内訳	1	全ての費用

第 0023 号 代価表 殻運搬

施工P(機48.90%, 労36.46%, 材14.64%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m3 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級	48.900	%			K1
運転手 (一般)	36.460	%			R1
軽油 1.2号	14.640	%			Z1
			(標準単価 積算単価)		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 殻発生作業	1	Co (無筋・鉄筋) 構造物とりこわし
J02 積込工法区分	1	機械積込
J03 DID区間の有無	1	無し
J04 運搬距離 (km) (DID区間無)	14	22.5km以下
J16 費用の内訳	1	全ての費用

第 0024 号 代価表 殻運搬

施工P(機48.90%, 労36.46%, 材14.64%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m3 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級	48.900	%			K1
運転手 (一般)	36.460	%			R1
軽油 1.2号	14.640	%			Z1
			(標準単価 積算単価)		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 殻発生作業	2	舗装版破碎
J02 積込工法区分	3	機械 (対策不要厚15cm超) 又は必要
J03 DID区間の有無	1	無し
J08 運搬距離 (km) (DID区間無)	11	19.5km以下
J16 費用の内訳	1	全ての費用

第 0025 号 代価表 不陸整正

施工P(機18.53%, 労45.96%, 材35.51%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m2 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
モータグレーダ [土工用・排ガス対策型 (第2次)] ブレード幅3.1m	9.140	%			K1
ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	7.080	%			K2
タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20t	2.310	%			K3
運転手 (特殊)	29.000	%			R1
特殊作業員	8.930	%			R2
普通作業員	6.480	%			R3
世話役	1.550	%			R4
粒度調整砕石 M-30	30.810	%			Z1
軽油 1.2号	4.700	%			Z2
			(標準単価 積算単価)		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 補足材料の有無	2	有り
J02 補足材料平均厚さ	9	29mm以上34mm未満
J03 補足材料	11	粒度調整砕石 M-30
J04 費用の内訳	1	全ての費用

第 0026 号 代価表 下層路盤(車道・路肩部)

施工P(機6.20%, 労17.28%, 材76.52%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m2 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
モータグレーダ [土工用・排ガス対策型 (第2次)] ブレード幅3.1m	2.510	%			K1
ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	1.940	%			K2
タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20t	0.630	%			K3
運転手 (特殊)	7.950	%			R1
特殊作業員	2.780	%			R2
普通作業員	2.640	%			R3
世話役	0.790	%			R4
再生クラッシャーラン RC-40	74.950	%			Z1
軽油 1.2号	1.290	%			Z2
			(標準単価 積算単価)		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 全仕上り厚 (実数入力)	350	350 mm
J02 施工区分	2	2層施工
J03 材料	6	再生クラッシャーラン RC-40
J04 費用の内訳	1	全ての費用

第 0027 号 代価表 上層路盤(車道・路肩部)

施工P(機10.59%, 労29.59%, 材59.82%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m2 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
モータグレーダ [土工用・排ガス対策型 (第2次)] ブレード幅3.1m	4.280	%			K1
ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	3.320	%			K2
タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20t	1.080	%			K3
運転手 (特殊)	13.580	%			R1
特殊作業員	4.780	%			R2
普通作業員	4.540	%			R3
世話役	1.360	%			R4
粒度調整砕石 M-30	57.140	%			Z1
軽油 1.2号	2.200	%			Z2
			(標準単価 積算単価)		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 材料	10	粒度調整砕石 M-30
J06 全仕上り厚 (実数入力)	150	150 mm
J07 施工区分	1	1層施工
J09 費用の内訳	1	全ての費用

第 0028 号 代価表 表層(車道・路肩部)

施工P(機1.55%, 労9.26%, 材89.19%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m2 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m	1.000	%			K1
ロードローラ [マカダム] 運転質量10~12t	0.160	%			K2
タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20t	0.160	%			K3
普通作業員	3.380	%			R1
特殊作業員	1.930	%			R2
運転手 (特殊)	1.880	%			R3
世話役	0.660	%			R4
再生アスファルト混合物 再生密粒度AS混合物(20)	81.510	%			Z1
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.150	%			Z2
軽油 1.2号	0.450	%			Z3
			(標準単価 積算単価)		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 平均幅員	4	3.0m超
J04 1層当平均仕上厚 70mm以下	50	50 mm
J05 材料	10	再生密粒度アスファルト混合物(20)
J06 瀝青材料種類	2	プライムコート PK-3
J07 費用の内訳	1	全ての費用

第 0029 号 代価表 下層路盤(車道・路肩部)

施工P(機5.37%, 労15.00%, 材79.63%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m2 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
モータグレーダ [土工用・排ガス対策型 (第2次)] ブレード幅3.1m	2.170	%			K1
ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	1.680	%			K2
タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20t	0.550	%			K3
運転手 (特殊)	6.890	%			R1
特殊作業員	2.420	%			R2
普通作業員	2.300	%			R3
世話役	0.690	%			R4
再生クラッシャーラン RC-40	78.280	%			Z1
軽油 1.2号	1.110	%			Z2
			(標準単価 積算単価)		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 全仕上り厚 (実数入力)	100	100 mm
J02 施工区分	1	1層施工
J03 材料	6	再生クラッシャーラン RC-40
J04 費用の内訳	1	全ての費用

第 0030 号 代価表 上層路盤(車道・路肩部)

施工P(機10.59%, 労29.59%, 材59.82%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m2 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
モータグレーダ [土工用・排ガス対策型 (第2次)] ブレード幅3.1m	4.280	%			K1
ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	3.320	%			K2
タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20t	1.080	%			K3
運転手 (特殊)	13.580	%			R1
特殊作業員	4.780	%			R2
普通作業員	4.540	%			R3
世話役	1.360	%			R4
粒度調整砕石 M-30	57.140	%			Z1
軽油 1.2号	2.200	%			Z2
			(標準単価 積算単価)		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 材料	10	粒度調整砕石 M-30
J06 全仕上り厚 (実数入力)	100	100 mm
J07 施工区分	1	1層施工
J09 費用の内訳	1	全ての費用

第 0031 号 代価表 下層路盤(歩道部)

施工P(機6.39%, 労69.63%, 材23.98%, 市0.00%)

第 0 2 - K U - 5 3 5 - 1 - 0 0 2 号

1.000 m2 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
小型バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.11m <sup>3</sup> (平積0.08m <sup>3</sup> )	3.310	%			K1
振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t	2.900	%			K2
普通作業員	29.260	%			R1
運転手(特殊)	24.600	%			R2
特殊作業員	13.750	%			R3
再生クラッシャーラン RC-40	22.040	%			Z1
軽油 1.2号	1.890	%			Z2
			(標準単価 積算単価		)

条件名称	入力値	入力名称
J 0 1 全仕上り厚(実数入力)	100	100 mm
J 0 2 施工区分	1	1層施工
J 0 3 材料	6	再生クラッシャーラン RC-40
J 0 4 費用の内訳	1	全ての費用

第 0032 号 代価表 表層(歩道部)

施工P(機2.76%, 労20.18%, 材77.06%, 市0.00%)

第 0 2 - K U - 5 3 5 - 1 - 0 0 2 号

1.000 m2 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
ASフィニッシャ [クローラ型] 舗装幅1.4~3.0m	2.080	%			K1
振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t	0.390	%			K2
普通作業員	7.580	%			R1
特殊作業員	5.220	%			R2
運転手 (特殊)	3.410	%			R3
世話役	1.810	%			R4
再生アスファルト混合物 再生細粒度AS混合物 (13)	68.870	%			Z1
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.870	%			Z2
軽油 1.2号	0.290	%			Z3
			(標準単価 積算単価)		)

条件名称	入力値	入力名称
J 0 1 平均幅員	3	1.4m以上
J 0 4 1層当平均仕上厚 70mm以下	30	30 mm
J 0 5 材料	18	再生細粒度アスファルト混合物 (13)
J 0 6 瀝青材料種類	2	プライムコート PK-3
J 0 7 費用の内訳	1	全ての費用

第 0033 号 代価表 下層路盤(車道・路肩部)

施工P(機6.20%, 労17.28%, 材76.52%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m2 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
モータグレーダ [土工用・排ガス対策型 (第2次)] ブレード幅3.1m	2.510	%			K1
ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	1.940	%			K2
タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20t	0.630	%			K3
運転手 (特殊)	7.950	%			R1
特殊作業員	2.780	%			R2
普通作業員	2.640	%			R3
世話役	0.790	%			R4
再生クラッシャーラン RC-40	74.950	%			Z1
軽油 1.2号	1.290	%			Z2
			(標準単価 積算単価)		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 全仕上り厚 (実数入力)	250	250 mm
J02 施工区分	2	2層施工
J03 材料	6	再生クラッシャーラン RC-40
J04 費用の内訳	1	全ての費用

第 0034 号 代価表 表層(車道・路肩部)

施工P(機1.55%, 労9.26%, 材89.19%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m2 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m	1.000	%			K1
ロードローラ [マカダム] 運転質量10~12t	0.160	%			K2
タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20t	0.160	%			K3
普通作業員	3.380	%			R1
特殊作業員	1.930	%			R2
運転手 (特殊)	1.880	%			R3
世話役	0.660	%			R4
再生アスファルト混合物 再生粗粒度AS混合物(20)	81.510	%			Z1
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.150	%			Z2
軽油 1.2号	0.450	%			Z3
			(標準単価 積算単価	)	

条件名称	入力値	入力名称
J01 平均幅員	4	3.0m超
J04 1層当平均仕上厚 70mm以下	50	50 mm
J05 材料	12	再生粗粒度アスファルト混合物(20)
J06 瀝青材料種類	2	プライムコート PK-3
J07 費用の内訳	1	全ての費用

第 0035 号 代価表 下層路盤(車道・路肩部)

施工P(機5.37%, 労15.00%, 材79.63%, 市0.00%)

第02-KU-535-1-002号

1.000 m2 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
モータグレーダ [土工用・排ガス対策型 (第2次)] ブレード幅3.1m	2.170	%			K1
ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	1.680	%			K2
タイヤローラ [普通型] 運転質量8~20t	0.550	%			K3
運転手 (特殊)	6.890	%			R1
特殊作業員	2.420	%			R2
普通作業員	2.300	%			R3
世話役	0.690	%			R4
再生クラッシャーラン RC-40	78.280	%			Z1
軽油 1.2号	1.110	%			Z2
			(標準単価 積算単価)		)

条件名称	入力値	入力名称
J01 全仕上り厚 (実数入力)	200	200 mm
J02 施工区分	1	1層施工
J03 材料	6	再生クラッシャーラン RC-40
J04 費用の内訳	1	全ての費用



# 機 労 材 集 計 リ ス ト ( 機 械 ) [ 施 工 P 分 ]

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数 量	単 位	金 額	摘 要
L001005006	ブルドーザ [湿地] 7 t 級	1.810	日		20200601
L001010003	バックホウ (クローラ) [標準] 山積 0.45 m <sup>3</sup> (平積 0.35 m <sup>3</sup> )	10.539	日		20200601
L001010004	バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積 0.8 m <sup>3</sup> (平積 0.6 m <sup>3</sup> ) 2.9 t 吊	0.049	日		20200601
L001010005	バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積 0.45 m <sup>3</sup> (平積 0.35 m <sup>3</sup> ) 2.9 t 吊	3.073	日		20200601
L001010007	バックホウ (クローラ) [標準] 山積 0.8 m <sup>3</sup> (平積 0.6 m <sup>3</sup> )	2.103	日		20200601
L001010011	バックホウ (クローラ) [後方超小旋回型] 山積 0.28 m <sup>3</sup> (平積 0.2 m <sup>3</sup> )	2.527	日		20200601
L001011002	小型バックホウ (クローラ) [標準] 山積 0.11 m <sup>3</sup> (平積 0.08 m <sup>3</sup> )	6.103	日		20200601
L001050002	ロードローラ [マカダム] 運転質量 10~12 t	0.506	日		20200601
L001060003	タイヤローラ [普通型] 運転質量 8~20 t	2.755	日		20200601
L001070002	振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.8~1.1 t	2.538	日		20200601
L001070011	振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式] 運転質量 3~4 t	10.562	日		20200601
L001071001	振動ローラ (土工用) [フラット・シングルドラム型] 運転質量 11~12 t	0.911	日		20200601
L001180001	タンパ及びランマ 質量 60~80 kg	2.824	日		20200601
L001210002	アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅 2.3~6.0 m	0.578	日		20200601
M000202019	バックホウ (クローラ) [標準] 排ガス型 (第2次) 山積 0.8 m <sup>3</sup>	0.804	供用日		20200601
M000202028	バックホウ (クローラ) [標準] 排ガス型 (第1次) 山積 0.45 m <sup>3</sup>	1.099	供用日		20200601
M000202062	バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き] 排ガス型 (第1次) 山積 0.45 m <sup>3</sup> 2.9 t 吊	1.251	供用日		20200601
M000202090	バックホウ (クローラ型) [標準型・超低騒音型] 排出ガス対策型 (第3次基準値) 山積 0.8 m <sup>3</sup>	3.405	供用日		20200601
M000301005	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級	25.058	供用日		20200601
M000701015	モータグレーダ [土工用・排ガス対策型 (第2次)] ブレード幅 3.1 m	2.359	供用日		20200601

# 機 労 材 集 計 リ ス ト ( 機 械 ) [ 施 工 P 分 ]

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数 量	単 位	金 額	摘 要
M000801009	ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m	2.470	供用日		20200601
M000907002	コンクリート圧砕装置 (建物用) 開口幅735~850mm破砕力550~980kN	8.009	供用日		20200601
M001003018	ASフィニッシャ [クローラ型] 舗装幅1.4~3.0m	1.725	供用日		20200601
M001161010	コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級	0.842	供用日		20200601

# 機 労 材 集 計 リ ス ト ( 労 務 ) [積上分]

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数 量	単 位	金 額	摘 要
R0804	交通誘導警備員B	92.000	人		20200601

--	--	--	--	--	--

# 機 労 材 集 計 リ ス ト ( 労 務 ) [ 施 工 P 分 ]

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数 量	単 位	金 額	摘 要
R0101	特殊作業員	18.604	人		20200601
R0102	普通作業員	69.407	人		20200601
R0114	運転手 (特殊)	37.789	人		20200601
R0115	運転手 (一般)	19.472	人		20200601
R0125	世話役	10.524	人		20200601
R0133	型枠工	5.619	人		20200601

# 機 労 材 集 計 リ ス ト ( 材 料 ) [ 積 上 分 ]

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数 量	単 位	金 額	摘 要
Q001036001	区画線設置 ( 溶融式 ) 昼間 豪雪無 実線15cm 制約無	330.000	m		20200601
Q001036025	区画線設置 ( 溶融式 ) 昼間 豪雪無 破線15cm 制約無	90.000	m		20200601
Q001036031	区画線設置 ( 溶融式 ) 昼間 豪雪無 破線30cm 制約無	16.000	m		20200601
Q001036073	区画線設置 ( 溶融式 ) 昼間 豪雪無 矢印・記号・文字 制約無	60.000	m		20200601
Q001038001	区画線消去 昼間 豪雪無 削取り式 制約無	34.000	m		20200601
Q001150004	横断・転落防止柵設置工 土中建込用 ビーム式・パネル式	72.000	m		20200601
Q001365002	U型側溝 昼間 L 6 0 0 3 0 0 k g 以下 制約無	142.000	m		20200601
Q001365003	U型側溝 昼間 L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 制約無	95.000	m		20200601
Q001365004	U型側溝 昼間 L 2 0 0 0 2 0 0 0 k g 以下 制約無	12.000	m		20200601
Q001367001	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 4 0 k g 以下 制約無	15.000	枚		20200601
Q001367002	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 1 7 0 k g 以下 制約無	98.000	枚		20200601
Q001413002	法面工 ( 植生シート ) 肥料袋無 ( 標準品 )	310.000	m 2		20200601
Q001611001	無筋構造物 昼間 機械施工 制約無	9.000	m 3		20200601
TJ000010	足掛金物 W=300	12.000	本		20200601
Y000241000	碎石	8.656	m 3		20200601
Y000300000	側溝	1.000	個		20200601
Y001191000	防護柵 ( P 種 )	72.000	m		20200601
Z002150001	砂 クッション用	4.104	m 3		20200601
Z002306003	鉄筋コンクリートU形 3 0 0 B 3 0 0 × 3 0 0 × 6 0 0	234.300	個		20200601
Z004350001	トラフィックペイント 溶融型 3 種 1 号 ビーズ 1 5 ~ 1 8 白	291.680	k g		20200601
Z004352001	ガラスビーズ 0 . 1 0 6 ~ 0 . 8 5 0 m m	12.800	k g		20200601
Z004354001	接着用プライマー 区画線用	12.800	k g		20200601
Z006702002	軽油 1 . 2 号	29.088	L		20200601

# 機 労 材 集 計 リ ス ト ( 材 料 ) [ 積 上 分 ]

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数 量	単 位	金 額	摘 要
Z006704001	ガソリン レギュラー	1.258	L		20200601
Z101000010	コンクリート廃材処理費(中間処理施設) コンクリート塊(無筋) 30cm以下	21.000	t		20200601
Z101001100	アスファルト廃材処理費(中間処理施設) 掘削材 40cm以下	131.000	t		20200601
Z104005000	再生クラッシャーラン RB-40	459.008	m <sup>3</sup>		20200601
Z120000150	鋼鉄製集水樹蓋 T-14 600×600	1.000	枚		20200601
Z120000240	鋼鉄製集水樹蓋 T-25 500×500(IM0-4)	1.000	枚		20200601
Z120003110	鋼鉄製側溝蓋(長尺U字溝用) T-14 300用	9.000	枚		20200601
Z120003210	鋼鉄製側溝蓋(長尺U字溝用) T-25 300用(IM0-1)	1.000	枚		20200601
Z120021000	縞鋼板製集水ますぶた 500×500 t=4.5mm	4.000	枚		20200601
Z120021010	縞鋼板製集水ますぶた 600×600 t=4.5mm	1.000	枚		20200601
Z140001010	長尺U字溝 歩道用 KUS-300×300	11.500	本		20200601
Z140001020	長尺U字溝 歩道用 KUS-300×400	4.000	本		20200601
Z140001210	長尺U字溝 車道用 KUR-300×300	6.000	本		20200601
Z140005110	現場打側溝用および長尺U字溝用蓋 歩道用 ISL-300	85.000	枚		20200601
Z140005210	現場打側溝用および長尺U字溝用蓋 横断用 IRL-300	11.000	枚		20200601
Z140006010	深溝U字溝 歩道用 KDS-300×500	7.000	本		20200601
Z140006020	深溝U字溝 歩道用 KDS-300×600	5.000	本		20200601
Z140006030	深溝U字溝 歩道用 KDS-300×700	5.000	本		20200601
Z140006040	深溝U字溝 歩道用 KDS-300×800	4.000	本		20200601
Z140006050	深溝U字溝 歩道用 KDS-300×900	5.000	本		20200601
Z140006060	深溝U字溝 歩道用 KDS-300×1000	5.000	本		20200601

# 機 労 材 集 計 リ ス ト ( 材 料 ) [ 施 工 P 分 ]

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数 量	単 位	金 額	摘 要
Y000283000	歩車道境界ブロック	76.039	個		20200601
Y000357000	鉄筋コンクリート台付管	9.598	個		20200601
Y001664000	暗渠排水管	3.030	m		20200601
Z002012001	生コンクリート 18-8-25(20) 高炉	5.350	m <sup>3</sup>		20200601
Z002122003	再生クラッシャーラン RC-40	340.075	m <sup>3</sup>		20200601
Z002124002	粒度調整砕石 M-30	118.207	m <sup>3</sup>		20200601
Z004101002	再生アスファルト混合物 再生粗粒度AS混合物(20)	5.886	t		20200601
Z004101003	再生アスファルト混合物 再生密粒度AS混合物(20)	136.302	t		20200601
Z004101005	再生アスファルト混合物 再生細粒度AS混合物(13)	66.822	t		20200601
Z004130002	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	2,623.870	L		20200601
Z006540003	コンクリートカッタ (ブレード) 径22インチ	0.479	枚		20200601
Z006702002	軽油 1.2号	3,015.712	L		20200601
Z006704001	ガソリン レギュラー	24.917	L		20200601

# 処分費集計リスト [積上分]

第 02-KU-535-1-002 号

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数 量	単 位	金 額	摘 要
Z101000010	コンクリート廃材処理費(中間処理施設) コンクリート塊(無筋) 30cm以下	21.000	t		20200601
Z101001100	アスファルト廃材処理費(中間処理施設) 掘削材 40cm以下	131.000	t		20200601

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曾線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築  
工事区分：道路改良

工種	種別	細別	規格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘要
					計算数量	設計数量				
道路土工				式	1	1				
	掘削工			式	1	1				
		掘削C	土砂	m3	489.0	490				
	路体盛土工			式	1	1				
		路体B1	流用土、W<2.5m	m3	49.4	50				
		路体B2	流用土、2.5m≦W<4.0m	m3	0.0	0				
		路体B3	流用土、W≧4.0m	m3	0.0	0				
		歩道B4	流用土	m3	86.5	90				
		路肩B5	流用土	m3	43.0	40				
	路床盛土工			式	1	1				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曾線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工種	種別	細別	規格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘要
					計算数量	設計数量				
		路床B6	流用土	m3	119.8	120				
	法面整形工			式	1.0	1				
		法面整形	切土部	m2	64.2	60				
		法面整形	盛土部	m2	250.4	250				
	路床均し工			式	1	1				
		路床均し		m2	0.0	0				
	残土処理工			式	1	1				
		残土処理		m3	329.3	330				
地盤改良工				式	1	1				
	置換工			式	1	1				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曽線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築  
工事区分：道路改良

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘 要
					計算数量	設計数量				
		置換	再生砕石RB-40、t=85cm	m3	0.0	0				
		置換	再生砕石RB-40、t=70cm	m3	338.8	340				
法面工				式	1	1				
	植生工			式	1	1				
		植生シート		m2	314.6	310				
		筋芝		m2	0.0	0				
擁壁工				式	1	1				
	作業土工			式	1	1				
		床掘り		m3	0.0	0				
		床掘り(基面整正)		m2	0.0	0				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曾線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘 要
					計算数量	設計数量				
		埋戻し		m3	0.0	0				
	プレキャスト擁壁 工			式	1	1				
		プレキャストL形 擁壁	H-2250	m	0.0	0				
		プレキャストL形 擁壁	H-2500	m	0.0	0				
		プレキャストL形 擁壁	H-2750	m	0.0	0				
排水構造物工				式	1	1				
	作業土工			式	1	1				
		床掘E		m3	121.5	120				
		床掘り(基面整正)		m2	0.0	0				
		埋戻R	流用土	m3	74.2	70				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曽線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工種	種別	細別	規格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘要
					計算数量	設計数量				
	側溝工			式	1	1				
		U字溝	300×300	m	141.9	142				
		長尺U字溝	KUR300×300	m	11.5	12				
		長尺U字溝	KUS300×300	m	22.7	23				
		コンクリート蓋	IRL-300	枚	11	11				
		コンクリート蓋	ISL-300	枚	85	85				
		グレーチング蓋	T-25 300用	枚	1	1				
		グレーチング蓋	T-14 300用	枚	9	9				
		側溝止めコンクリート	KUR300×300	箇所	0.0	0				
		側溝止めコンクリート	KUS300×300	箇所	1.0	1				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曾線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工種	種別	細別	規格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘要
					計算数量	設計数量				
	可変側溝1			式	1	1				
		長尺U字溝	KUR300×400	m	0.0	0				
		深溝U字溝	KDR300×500	m	0.0	0				
		深溝U字溝	KDR300×600	m	0.0	0				
		深溝U字溝	KDR300×700	m	0.0	0				
		深溝U字溝	KDR300×800	m	0.0	0				
		深溝U字溝	KDR300×900	m	0.0	0				
		調整コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m <sup>3</sup>	0.0	0				
	可変側溝2			式	1	1				
		長尺U字溝	KUS300×400	m	8.0	8				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曽線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘 要
					計算数量	設計数量				
		深溝U字溝	KDS300×500	m	14.0	14				
		深溝U字溝	KDS300×600	m	10.0	10				
		深溝U字溝	KDS300×700	m	10.0	10				
		深溝U字溝	KDS300×800	m	8.0	8				
		深溝U字溝	KDS300×900	m	10.0	10				
		深溝U字溝	KDS300×1000	m	10.0	10				
		深溝U字溝	KDS300×1100	m	2.0	2				
		調整コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m <sup>3</sup>	1.9	2				
	管渠工			式	1	1				
		遠心ボックスカル パート	CSBφ300、I型	m	22.5	23				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曽線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工種	種別	細別	規格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘要
					計算数量	設計数量				
		遠心ボックスカル パート	φ300、マンホール取付用短管MS -S	m	0.0	0				
		遠心ボックスカル パート	CSBφ350、IV型	m	0.0	0				
		遠心ボックスカル パート	φ350、マンホール取付用短管MS -T	m	0.0	0				
		遠心ボックスカル パート	CSBφ800、IV型	m	0.0	0				
		硬質塩化ビニル管	VUφ200	m	0.0	0				
		硬質塩化ビニル管	VUφ300	m	2.8	3				
		硬質塩化ビニル管	VUφ350	m	0.0	0				
	集水柵工			式	1	1				
		集水柵1	600×600×600	基	0.0	0				
		集水柵2	600×600×600	基	0.0	0				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曾線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工種	種別	細別	規格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘要
					計算数量	設計数量				
		集水柵3	600×600×700	基	0.0	0				
		集水柵4	600×600×1200	基	0.0	0				
		集水柵5	500×500×600	基	0.0	0				
		集水柵6	500×500×650	基	0.0	0				
		集水柵7	500×500×550	基	0.0	0				
		集水柵8	600×600×600	基	0.0	0				
		集水柵9	600×600×600	基	0.0	0				
		集水柵10	500×500×500	基	0.0	0				
		集水柵11	500×500×550	基	0.0	0				
		集水柵12	500×500×550	基	0.0	0				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曾線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工種	種別	細別	規格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘要
					計算数量	設計数量				
		集水柵13	500×500×600	基	0.0	0				
		集水柵14	600×600×600	基	0.0	0				
		集水柵15	600×600×600	基	0.0	0				
		集水柵16	500×500×500	基	0.0	0				
		集水柵17	500×500×600	基	0.0	0				
		集水柵18	600×600×600	基	0.0	0				
		集水柵19	600×600×600	基	0.0	0				
		集水柵20	600×600×600	基	0.0	0				
		集水柵21	600×600×600	基	0.0	0				
		集水柵22	500×500×600	基	1	1				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曾線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工種	種別	細別	規格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘要
					計算数量	設計数量				
		集水桝23	600×600×600	基	1	1				
		集水桝24	600×600×1250	基	1	1				
		集水桝25	500×500×600	基	1	1				
		集水桝26	500×500×600	基	1	1				
		集水桝27	500×500×600	基	1	1				
		集水桝28	500×500×600	基	1	1				
		集水桝29	600×600×600	基	0.0	0				
		集水桝30	600×600×600	基	0.0	0				
		集水桝31	500×500×500	基	0.0	0				
		集水桝32	500×500×900	基	0.0	0				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曽線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘 要
					計算数量	設計数量				
		集水枿A	1800×1800×2000	基	0.0	0				
		集水枿接続 1	1200×1200	箇所	1	1				
		集水枿接続 2	1200×1200	箇所	1	1				
	マンホール工			式	1	1				
		組立マンホール工	1号マンホール、平均掘削深2.27 m	箇所	0.0	0				
		削孔	φ 300、VU	箇所	0.0	0				
		削孔	φ 300、HP	箇所	0.0	0				
		削孔	φ 350、VU	箇所	0.0	0				
		可とう継手	φ 300、VU	個	0.0	0				
		可とう継手	φ 350、VU	個	0.0	0				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曽線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工種	種別	細別	規格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘要
					計算数量	設計数量				
		蓋、受枠共	T-14	個	0.0	0				
		調整金具	調整高25mmまで	個	0.0	0				
		調整金具	調整高45mmまで	個	0.0	0				
		調整リング	600×100	個	0.0	0				
		調整リング	600×150	個	0.0	0				
		斜壁	600/900×300	個	0.0	0				
		斜壁	600/900×450	個	0.0	0				
		斜壁	600/900×600	個	0.0	0				
		直壁	900×900	個	0.0	0				
		直壁	900×1500	個	0.0	0				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曽線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工種	種別	細別	規格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘要
					計算数量	設計数量				
		管取付壁	900×600	個	0.0	0				
		管取付壁	900×1500	個	0.0	0				
		管取付壁	900×1800	個	0.0	0				
		底版ブロック	t=130	個	0.0	0				
		調整モルタル	1:2	m3	0.0	0				
		転落防止用梯子		個	0.0	0				
	マンホール調整工			式	1	1				
		蓋及び調整コンクリート ブロック設置	調整コンクリートブロック有	箇所	0.0	0				
		蓋、受枠共	車道用、在来品使用	組	0.0	0				
		調整金具	調整高25mmまで	組	0.0	0				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曽線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘 要
					計算数量	設計数量				
		調整リング	600×100	個	0.0	0				
		調整リング	600×150	個	0.0	0				
		調整モルタル	1:2	m3	0.0	0				
構造物撤去工				式	1	1				
	防護柵撤去工			式	1	1				
		防護柵撤去(ガードレール)		m	0.0	0				
	舗装版切断工			式	1	1				
		舗装版切断	アスファルト舗装、t=15cm以下	m	201.7	200				
	構造物取壊し工			式	1	1				
		コンクリート構造物取壊し	無筋コンクリート	m3	9.1	9				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曽線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工種	種別	細別	規格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘要
					計算数量	設計数量				
		舗装版取壊し	アスファルト舗装版 t=15cm以下	m2	1,116.5	1,120				
	運搬処理工			式	1	1				
		殻運搬	無筋コンクリート	m3	9.1	9				
		殻処理	無筋コンクリート廃材処理費	t	0.0	0				
		殻処理	コンクリート二次製品廃材処理費	t	21.4	21				
		殻運搬	アスファルト殻	m3	55.8	56				
		殻処理	アスファルト廃材処理費	t	131.1	131				
舗装工				式	1	1				
	舗装準備工			式	1	1				
		不陸整正	補足材、M-30、t=3cm	m2	491.6	492				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曽線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工種	種別	細別	規格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘要
					計算数量	設計数量				
	アスファルト舗装工			式	1	1				
		下層路盤(車道)	再生碎石、RC-40、t=30cm	m2	0.0	0				
		上層路盤(車道)	粒調碎石、M-30、t=10cm	m2	0.0	0				
		基層(車道)	再生粗粒度アスコン、t=5cm	m2	0.0	0				
		中間層(車道)	再生粗粒度アスコン、t=5cm	m2	0.0	0				
		表層(車道)	再生密粒度アスコン、t=5cm	m2	0.0	0				
		下層路盤(車道)	再生碎石RC-40、t=35cm	m2	406.0	406				
		上層路盤(車道)	粒度調整碎石M-30、t=15cm	m2	430.0	430				
		表層(車道)	再生密粒度アスコン、t=5cm	m2	956.7	957				
		下層路盤(支道)	再生碎石、RC-40、t=10cm	m2	130.5	131				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曽線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工種	種別	細別	規格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘要
					計算数量	設計数量				
		上層路盤(支道)	粒調碎石、M-30、t=10cm	m2	130.5	131				
		表層	再生密粒度アスコン、t=5cm	m2	130.5	131				
		路盤(歩道)	再生碎石RC-40、t=10cm	m2	946.4	946				
		表層(歩道)	再生細粒度アスコン、t=3cm	m2	945.6	946				
		路盤(出入口)	再生碎石RC-40、t=25cm	m2	47.2	47				
		表層(出入口)	再生粗粒度アスコン、t=5cm	m2	47.2	47				
		路盤(出入口)	再生碎石RC-40、t=20cm	m2	0.0	0				
		表層(出入口)	再生細粒度アスコン、t=3cm	m2	0.0	0				
	碎石舗装工		出入口	式	1	1				
		路盤	再生碎石RC-40、t=20cm	m2	32.1	32				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曽線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築  
工事区分：道路改良

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘 要
					計算数量	設計数量				
縁石工				式	1	1				
	縁石工			式	1	1				
		歩車道境界ブロック	LB型、碎石基礎	m	0.0	0				
		歩車道境界ブロック	LB型、砂基礎	m	151.9	152				
		アスカーブ		m	0.0	0				
防護柵工				式	1	1				
	路側防護柵工			式	1	1				
		ガードレール	車両防護柵	m	0.0	0				
	防止柵工			式	1	1				
		転落防止柵	土中建込用、縦格子型	m	72.0	72				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曽線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工種	種別	細別	規格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘要
					計算数量	設計数量				
区画線工				式	1	1				
	区画線工			式	1	1				
		熔融式区画線	実線 15cm	m	326.2	330				
		熔融式区画線	実線 45cm	m	0.0	0				
		熔融式区画線	破線 15cm	m	90.0	90				
		熔融式区画線	破線 30cm	m	16.0	16				
		熔融式区画線	矢印・記号・文字 15cm換算	m	49.8	50				
		区画線消去		m	34.0	34				
仮設工				式	1	1				
	土留・仮締切工			式	1	1				

## 元設計数量総括表

設計書名：R2市道B7557号線(上林・上曾線)道路改良工事2工区

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘 要
					計算数量	設計数量				
		建込簡易土留	建込工、H=1.5m	m	0.0	0				
		建込簡易土留	建込工、H=3.0m	m	0.0	0				
		建込簡易土留	建込工、H=3.5m	m	0.0	0				
		建込簡易土留	引抜工、H=1.5m	m	0.0	0				
		建込簡易土留	引抜工、H=3.0m	m	0.0	0				
		建込簡易土留	引抜工、H=3.5m	m	0.0	0				
移設工				式	1	1				
	移設工			式	1	1				
		電柱		箇所	0.0	0				
		標識		箇所	0.0	0				





# 土量計算書

種 別：掘削工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：掘削C  
 規 格：土砂

測 点	距 離(m)	掘削C			摘 要
		断面積(m <sup>2</sup> )	平均断面積(m <sup>2</sup> )	体 積(m <sup>3</sup> )	
NO. 138	—	11.9	—	—	
NO. 139		11.6	11.75	0.0	
NO. 139+12.700		13.1	12.35	0.0	
NO. 139+15.300		12.6	12.85	0.0	
NO. 140		10.5	11.55	0.0	
NO. 141		9.7	10.10	0.0	
NO. 141+0.524		9.7	9.70	0.0	BC4
NO. 142		9.5	9.60	0.0	
NO. 142+17.608		9.5	9.50	0.0	SP4
NO. 143		9.6	9.55	0.0	
NO. 144		11.2	10.40	0.0	
NO. 144+14.692		11.2	11.20	0.0	EC4
NO. 144+14.692		3.7	—	—	EC4
NO. 145		3.0	3.35	0.0	
NO. 146		3.2	3.10	0.0	
NO. 147		2.1	2.65	0.0	
NO. 147+18.091		2.0	2.05	0.0	BC5
No. 148		2.0	2.00	0.0	
No. 148+13.968		2.7	2.35	0.0	SP5
No. 149		2.6	2.65	0.0	
No. 149+9.844		2.9	2.75	0.0	EC5
No. 150		1.4	2.15	0.0	
No. 151		2.9	2.15	0.0	
No. 151+11.40		2.8	2.85	0.0	
No. 152		3.3	3.05	0.0	
小 計	0.000			0.0	

# 土量計算書

種 別：掘削工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：掘削C  
 規 格：土砂

測 点	距 離(m)	掘削C			摘 要
		断面積(m <sup>2</sup> )	平均断面積(m <sup>2</sup> )	体 積(m <sup>3</sup> )	
No. 152	—	3.3	—	—	
No. 153		3.8	3.55	0.0	
No. 153+1.473		5.0	4.40	0.0	BC6
No. 154		4.0	4.50	0.0	
No. 154+17.424		5.7	4.85	0.0	SP6
No. 155		5.9	5.80	0.0	
No. 156		5.1	5.50	0.0	
No. 156+13.374		5.0	5.05	0.0	EC6
No. 157		5.9	5.45	0.0	
No. 157+2.20		5.9	5.90	0.0	
No. 158		4.1	5.00	0.0	
No. 159		3.3	3.70	0.0	
No. 159+15.86		2.0	2.65	0.0	
No. 160		2.6	2.30	0.0	
No. 161		2.9	2.75	0.0	
No. 161+5.90		4.8	3.85	0.0	
No. 162		3.4	4.10	0.0	
No. 162+11.00		5.5	4.45	0.0	
No. 162+16.205		5.6	5.55	0.0	BC7
No. 163		5.4	5.50	0.0	
No. 163+3.60		7.1	6.25	0.0	
No. 164		7.3	7.20	0.0	
No. 165		5.4	6.35	0.0	
No. 165+4.80		2.7	4.05	0.0	
No. 165+17.034		3.7	3.20	0.0	SP7
小 計	0.000			0.0	

# 土量計算書

種 別：掘削工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：掘削C  
 規 格：土砂

測 点	距 離(m)	掘削C			摘 要
		断面積(m <sup>2</sup> )	平均断面積(m <sup>2</sup> )	体 積(m <sup>3</sup> )	
No. 165+17.034	—	3.7	—	—	SP7
No. 166		3.5	3.60	0.0	
No. 167		5.4	4.45	0.0	
No. 168		9.4	7.40	0.0	
No. 168+17.864		11.9	10.65	0.0	EC7
No. 169		11.6	11.75	0.0	
No. 170		11.4	11.50	0.0	
No. 171		7.2	9.30	0.0	
No. 172		5.5	6.35	0.0	
No. 172+8.80	8.800	5.5	5.50	48.4	
No. 173	11.200	4.1	4.80	53.8	
No. 174	20.000	4.1	4.10	82.0	
No. 175	20.000	3.9	4.00	80.0	
No. 176	20.000	2.6	3.25	65.0	
No. 176+18.58	18.580	2.4	2.50	46.5	
No. 177	1.420	2.4	2.40	3.4	
No. 177+3.623	3.623	2.1	2.25	8.2	BC8
No. 178	16.377	1.9	2.00	32.8	
No. 179	20.000	2.4	2.15	43.0	
No. 179+0.040	0.040	2.4	2.40	0.1	SP8
No. 180	19.960	1.6	2.00	39.9	
No. 180+16.457	16.457	1.6	1.60	26.3	EC8
No. 181	3.543	1.6	1.60	5.7	
No. 181+1.742		1.6	1.60	0.0	BC9
No. 182		1.8	1.70	0.0	
小 計	180.000			535.1	

# 土量計算書

種 別：掘削工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：掘削C  
 規 格：土砂

測 点	距 離(m)	掘削C			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
No. 182	—	1.8	—	—	
No. 182+4.716		1.9	1.85	0.0	SP9
No. 183		1.6	1.75	0.0	
No. 183+7.690		1.6	1.60	0.0	EC9
No. 184		0.6	1.10	0.0	
No. 185		2.3	1.45	0.0	
No. 185+10.45		2.3	2.30	0.0	
No. 186		2.4	2.35	0.0	
No. 186+10.310		0.4	1.40	0.0	EP
小 計	0.000			0.0	
合 計	180.000			535.1	

# 一般計算書

種 別：掘削工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
掘削C 土砂	$V=535.1(\text{本線}) - 55.8(\text{As殻}) = 479.3\text{m}^3$	479.3 m3

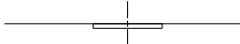
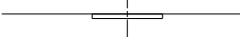
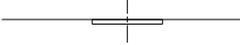
# 土量計算書

種 別：掘削工  
 ブロック：出入口  
 区 分：  
 細 別：掘削C  
 規 格：土砂

測 点	距 離(m)	掘削C			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
出入口18					
18No. 0					
18No. 0+5.8	5.800	0.0	—	—	
18No. 0+7.0	1.200	0.6	0.30	0.4	
出入口19					
19No. 0		0.0	—	—	
19No. 0+3.7	3.700	2.3	1.15	4.3	
19No. 0+5.3	1.600	2.3	2.30	3.7	
出入口20					
20No. 0		0.0	—	—	
20No. 0+1.1	1.100	0.6	0.30	0.3	
20No. 0+2.2	1.100	0.6	0.60	0.7	
出入口21					
21No. 0	—				
21No. 0+1.0	1.000	0.0	—	—	
21No. 0+2.1	1.100	0.6	0.30	0.3	
小 計	16.600			9.7	

# 一般計算書

種 別：掘削工  
 ブロック：出入口  
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
掘削C  土砂	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>出入口18    18No. 0</p> <p>C: - B: 0.0</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>18No. 0+5.8</p> <p>C: 0.0 B: 1.2</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>18No. 0+7.0</p> <p>C: 0.6 B: 0.0</p>  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>出入口19    19No. 0</p> <p>C: 0.0 B: -</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>19No. 0+3.7</p> <p>C: 2.3 B: -</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>19No. 0+5.3</p> <p>C: 2.3 B: -</p>  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>出入口20    20No. 0</p> <p>C: 0.0 B: -</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>20No. 0+1.1</p> <p>C: 0.6 B: -</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>20No. 0+2.2</p> <p>C: 0.6 B: -</p>  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>出入口21    21No. 0</p> <p>C: - B: 0.0</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>21No. 0+1.0</p> <p>C: 0.0 B: 0.5</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>21No. 0+2.1</p> <p>C: 0.6 B: 0.0</p>  </div> </div> <p>土量計算書より</p> <p>V=9.7m<sup>3</sup></p>	<p>9.7    m<sup>3</sup></p>













# 土量計算書

種 別：路体盛土工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：路体  
 規 格：流用土

測 点	距 離 (m)	路体B1 W<2.5m			路体B2 2.5m≤W<4.0m			路体B3 W≥4.0m			摘 要
		断面積 (m <sup>2</sup> )	平均断面積 (m <sup>2</sup> )	体 積 (m <sup>3</sup> )	断面積 (m <sup>2</sup> )	平均断面積 (m <sup>2</sup> )	体 積 (m <sup>3</sup> )	断面積 (m <sup>2</sup> )	平均断面積 (m <sup>2</sup> )	体 積 (m <sup>3</sup> )	
No. 181+1.742	—										BC9
No. 182											
No. 182+4.716											SP9
No. 183											
No. 183+7.690											EC9
No. 184											
No. 185											
No. 185+10.45											
No. 186											
No. 186+10.310											EP
小 計	0.000			0.0			0.0			0.0	
合 計	180.000			44.6			0.0			0.0	



# 土量計算書

種 別：路体盛土工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：歩道B4  
 規 格：流用土

測 点	距 離(m)	歩道B4			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
NO. 138	—				
NO. 139					
NO. 139+12.700					
NO. 139+15.300		0.0	—	—	
NO. 140		0.1	0.05	0.0	
NO. 141		0.9	0.50	0.0	
NO. 141+0.524		0.6	0.75	0.0	BC4
NO. 142		0.1	0.35	0.0	
NO. 142+17.608		0.1	0.10	0.0	SP4
NO. 143		0.1	0.10	0.0	
NO. 144		0.2	0.15	0.0	
NO. 144+14.692		0.3	0.25	0.0	EC4
NO. 145		0.0	0.15	0.0	
NO. 146		0.1	0.05	0.0	
NO. 147		1.0	0.55	0.0	
No. 147+18.091		0.0	0.50	0.0	BC5
No. 148					
No. 148+13.968					SP5
No. 149					
No. 149+9.844					EC5
No. 150					
No. 151		0.0	—	—	
No. 151+11.40		0.6	0.30	0.0	
No. 152		2.6	1.60	0.0	
No. 153		0.3	1.45	0.0	
小 計	0.000			0.0	

# 土量計算書

種 別：路体盛土工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：歩道B4  
 規 格：流用土

測 点	距 離(m)	歩道B4			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
No. 153	—	0.3	—	—	
No. 153+1.473		0.0	0.15	0.0	BC6
No. 154					
No. 154+17.424					SP6
No. 155					
No. 156					
No. 156+13.374					EC6
No. 157					
No. 157+2.20					
No. 158					
No. 159		0.0	—	—	
No. 159+15.86		2.8	1.40	0.0	
No. 160		0.0	1.40	0.0	
No. 161		0.1	0.05	0.0	
No. 161+5.90		0.0	0.05	0.0	
No. 162					
No. 162+11.00					
No. 162+16.205					BC7
No. 163					
No. 163+3.60					
No. 164		0.0	—	—	
No. 165		0.3	0.15	0.0	
No. 165+4.80		0.1	0.20	0.0	
No. 165+17.034		0.3	0.20	0.0	SP7
No. 166		0.2	0.25	0.0	
小 計	0.000			0.0	

# 土量計算書

種 別：路体盛土工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：歩道B4  
 規 格：流用土

測 点	距 離(m)	歩道B4			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
No. 166	—	0.2	—	—	
No. 167		0.0	0.10	0.0	
No. 168					
No. 168+17.864					EC7
No. 169					
No. 170					
No. 171					
No. 172					
No. 172+8.80	8.800				
No. 173	11.200				
No. 174	20.000				
No. 175	20.000	0.0	—	—	
No. 176	20.000	0.3	0.15	3.0	
No. 176+18.58	18.580	0.0	0.15	2.8	
No. 177	1.420	0.0	0.00	0.0	
No. 177+3.623	3.623	0.1	0.05	0.2	BC8
No. 178	16.377	1.6	0.85	13.9	
No. 179	20.000	1.0	1.30	26.0	
No. 179+0.040	0.040	1.0	1.00	0.0	SP8
No. 180	19.960	0.9	0.95	19.0	
No. 180+16.457	16.457	1.2	1.05	17.3	EC8
No. 181	3.543	1.2	1.20	4.3	
No. 181+1.742		1.1	1.15	0.0	BC9
No. 182		1.0	1.05	0.0	
No. 182+4.716		1.0	1.00	0.0	SP9
小 計	180.000			86.5	

# 土量計算書

種 別：路体盛土工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：歩道B4  
 規 格：流用土

測 点	距 離(m)	歩道B4			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
No. 182+4. 716	—	1. 0	—	—	SP9
No. 183		0. 8	0. 90	0. 0	
No. 183+7. 690		0. 8	0. 80	0. 0	EC9
No. 184		0. 0	0. 40	0. 0	
No. 185		0. 8	0. 40	0. 0	
No. 185+10. 45		0. 8	0. 80	0. 0	
No. 186		0. 8	0. 80	0. 0	
No. 186+10. 310		0. 0	0. 40	0. 0	EP
小 計	0. 000			0. 0	
合 計	180. 000			86. 5	

# 一般計算書

種 別：路体盛土工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
歩道B4 流用土		86.5 m <sup>3</sup>

# 土量計算書

種 別：路体盛土工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：路肩B5  
 規 格：流用土

測 点	距 離(m)	路肩B5			摘 要
		断面積(m <sup>2</sup> )	平均断面積(m <sup>2</sup> )	体 積(m <sup>3</sup> )	
NO. 138	—	0.1	—	—	
NO. 139		0.1	0.10	0.0	
NO. 139+12.700		0.0	0.05	0.0	
NO. 139+15.300		0.1	0.05	0.0	
NO. 140		0.1	0.10	0.0	
NO. 141		0.2	0.15	0.0	
NO. 141+0.524		0.2	0.20	0.0	BC4
NO. 142		0.1	0.15	0.0	
NO. 142+17.608		0.2	0.15	0.0	SP4
NO. 143		0.1	0.15	0.0	
NO. 144		0.1	0.10	0.0	
NO. 144+14.692		0.0	0.05	0.0	EC4
NO. 145		0.4	0.20	0.0	
NO. 146		0.1	0.25	0.0	
NO. 147		0.3	0.20	0.0	
No. 147+18.091		0.0	0.15	0.0	BC5
No. 148					
No. 148+13.968					SP5
No. 149					
No. 149+9.844		0.0	—	—	EC5
No. 150		0.3	0.15	0.0	
No. 151		0.3	0.30	0.0	
No. 151+11.40		0.3	0.30	0.0	
No. 152		0.2	0.25	0.0	
No. 153		0.2	0.20	0.0	
小 計	0.000			0.0	

# 土量計算書

種 別：路体盛土工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：路肩B5  
 規 格：流用土

測 点	距 離(m)	路肩B5			摘 要
		断面積(m <sup>2</sup> )	平均断面積(m <sup>2</sup> )	体 積(m <sup>3</sup> )	
No. 153	—	0.2	—	—	
No. 153+1.473		0.2	0.20	0.0	BC6
No. 154		0.5	0.35	0.0	
No. 154+17.424		0.1	0.30	0.0	SP6
No. 155		0.1	0.10	0.0	
No. 156		0.2	0.15	0.0	
No. 156+13.374		0.2	0.20	0.0	EC6
No. 157		0.2	0.20	0.0	
No. 157+2.20		0.0	0.10	0.0	
No. 158		0.5	0.25	0.0	
No. 159		0.3	0.40	0.0	
No. 159+15.86		0.3	0.30	0.0	
No. 160		0.3	0.30	0.0	
No. 161		0.3	0.30	0.0	
No. 161+5.90		0.0	0.15	0.0	
No. 162		0.4	0.20	0.0	
No. 162+11.00		0.2	0.30	0.0	
No. 162+16.205		0.2	0.20	0.0	BC7
No. 163		0.2	0.20	0.0	
No. 163+3.60		0.2	0.20	0.0	
No. 164		0.1	0.15	0.0	
No. 165		0.0	0.05	0.0	
No. 165+4.80					
No. 165+17.034					SP7
No. 166		0.0	—	—	
小 計	0.000			0.0	

# 土量計算書

種 別：路体盛土工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：路肩B5  
 規 格：流用土

測 点	距 離(m)	路肩B5			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
No. 166	—	0.0	—	—	
No. 167		0.2	0.10	0.0	
No. 168		0.0	0.10	0.0	
No. 168+17.864		0.1	0.05	0.0	EC7
No. 169		0.1	0.10	0.0	
No. 170		0.1	0.10	0.0	
No. 171		0.2	0.15	0.0	
No. 172		0.2	0.20	0.0	
No. 172+8.80	8.800	0.0	0.10	0.9	
No. 173	11.200	0.3	0.15	1.7	
No. 174	20.000	0.8	0.55	11.0	
No. 175	20.000	0.2	0.50	10.0	
No. 176	20.000	0.9	0.55	11.0	
No. 176+18.58	18.580	0.0	0.45	8.4	
No. 177	1.420				
No. 177+3.623	3.623				BC8
No. 178	16.377				
No. 179	20.000				
No. 179+0.040	0.040				SP8
No. 180	19.960				
No. 180+16.457	16.457				EC8
No. 181	3.543				
No. 181+1.742					BC9
No. 182					
No. 182+4.716					SP9
小 計	180.000			43.0	

# 土量計算書

種 別：路体盛土工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：路肩B5  
 規 格：流用土

測 点	距 離(m)	路肩B5			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
No. 182+4.716	—				SP9
No. 183					
No. 183+7.690					EC9
No. 184					
No. 185					
No. 185+10.45					
No. 186					
No. 186+10.310					EP
小 計	0.000			0.0	
合 計	180.000			43.0	

# 一般計算書

種 別：路体盛土工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
路肩B5 流用土		43.0 m3

# 土量計算書

種 別：路体盛土工  
 ブロック：出入口  
 区 分：  
 細 別：路体B1  
 規 格：流用土、W<2.5m

測 点	距 離(m)	掘削C			摘 要
		断面積(m <sup>2</sup> )	平均断面積(m <sup>2</sup> )	体 積(m <sup>3</sup> )	
出入口18					
18No. 0		0.0	—	—	
18No. 0+5.8	5.800	1.2	0.60	3.5	
18No. 0+7.0	1.200	0.0	0.60	0.7	
出入口19					
19No. 0					
19No. 0+3.7	3.700				
19No. 0+5.3	1.600				
出入口20					
20No. 0					
20No. 0+1.1	1.100				
20No. 0+2.2	1.100				
出入口21					
21No. 0		0.0	—	—	
21No. 0+1.0	1.000	0.5	0.25	0.3	
21No. 0+2.1	1.100	0.0	0.25	0.3	
小 計	16.600			4.8	

# 一般計算書

種 別：路体盛土工  
 ブロック：出入口  
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
路体B1  流用土、W<2.5m	<p style="text-align: center;">土量計算書より  <math>V=4.8\text{m}^3</math></p>	4.8 m <sup>3</sup>



# 土量計算書

種 別：路床盛土工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：路床B6  
 規 格：流用土

測 点	距 離(m)	路床B6			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
NO. 138	—				
NO. 139					
NO. 139+12.700					
NO. 139+15.300					
NO. 140					
NO. 141					
NO. 141+0.524					BC4
NO. 142					
NO. 142+17.608					SP4
NO. 143					
NO. 144					
NO. 144+14.692					EC4
NO. 145					
NO. 146					
NO. 147					
No. 147+18.091					BC5
No. 148					
No. 148+13.968					SP5
No. 149					
No. 149+9.844		0.0	—	—	EC5
No. 150		0.5	0.25	0.0	
No. 151		0.9	0.70	0.0	
No. 151+11.40		2.2	1.55	0.0	
No. 152		1.0	1.60	0.0	
No. 153		0.5	0.75	0.0	
小 計	0.000			0.0	

# 土量計算書

種 別：路床盛土工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：路床B6  
 規 格：流用土

測 点	距 離(m)	路床B6			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
No. 153	—	0.5	—	—	
No. 153+1.473		0.3	0.40	0.0	BC6
No. 154		0.0	0.15	0.0	
No. 154+17.424					SP6
No. 155					
No. 156					
No. 156+13.374					EC6
No. 157					
No. 157+2.20					
No. 158		0.0	—	—	
No. 159		1.1	0.55	0.0	
No. 159+15.86		1.1	1.10	0.0	
No. 160		1.1	1.10	0.0	
No. 161		1.1	1.10	0.0	
No. 161+5.90		0.0	0.55	0.0	
No. 162		0.1	0.05	0.0	
No. 162+11.00		0.0	0.05	0.0	
No. 162+16.205					BC7
No. 163					
No. 163+3.60					
No. 164					
No. 165					
No. 165+4.80					
No. 165+17.034					SP7
No. 166					
小 計	0.000			0.0	

# 土量計算書

種 別：路床盛土工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：路床B6  
 規 格：流用土

測 点	距 離(m)	路床B6			摘 要
		断面積(m <sup>2</sup> )	平均断面積(m <sup>2</sup> )	体 積(m <sup>3</sup> )	
No. 166	—				
No. 167					
No. 168					
No. 168+17.864					EC7
No. 169					
No. 170					
No. 171					
No. 172		0.0	—	—	
No. 172+8.80	8.800	0.1	0.05	0.4	
No. 173	11.200	1.3	0.70	7.8	
No. 174	20.000	1.1	1.20	24.0	
No. 175	20.000	0.9	1.00	20.0	
No. 176	20.000	2.0	1.45	29.0	
No. 176+18.58	18.580	0.0	1.00	18.6	
No. 177	1.420	0.0	0.00	0.0	
No. 177+3.623	3.623	0.2	0.10	0.4	BC8
No. 178	16.377	0.0	0.10	1.6	
No. 179	20.000	0.5	0.25	5.0	
No. 179+0.040	0.040	0.5	0.50	0.0	SP8
No. 180	19.960	0.1	0.30	6.0	
No. 180+16.457	16.457	0.5	0.30	4.9	EC8
No. 181	3.543	0.7	0.60	2.1	
No. 181+1.742		0.7	0.70	0.0	BC9
No. 182		0.5	0.60	0.0	
No. 182+4.716		1.3	0.90	0.0	SP9
小 計	180.000			119.8	

# 土量計算書

種 別：路床盛土工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：路床B6  
 規 格：流用土

測 点	距 離(m)	路床B6			摘 要
		断面積(m <sup>2</sup> )	平均断面積(m <sup>2</sup> )	体 積(m <sup>3</sup> )	
No. 182+4.716	-	1.3	-	-	SP9
No. 183		0.3	0.80	0.0	
No. 183+7.690		0.6	0.45	0.0	EC9
No. 184		0.0	0.30	0.0	
No. 185		1.0	0.50	0.0	
No. 185+10.45		1.4	1.20	0.0	
No. 186		0.6	1.00	0.0	
No. 186+10.310		0.0	0.30	0.0	EP
小 計	0.000			0.0	
合 計	180.000			119.8	

# 一般計算書

種 別：路床盛土工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
路床B6 流用土		119.8 m3









# 面積計算書

種 別：法面整形工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：法面整形  
 規 格：切土部

測 点	距 離(m)	左			右			摘 要
		法 長(m)	平均法長(m)	面 積(m2)	法 長(m)	平均法長(m)	面 積(m2)	
No. 182+4. 716	—							SP9
No. 183								
No. 183+7. 690								EC9
No. 184								
No. 185								
No. 185+10. 45		0. 0	—	—				
No. 186		0. 3	0. 15	0. 0				
No. 186+10. 310		0. 0	0. 15	0. 0				EP
小 計	0. 000			0. 0			0. 0	
合 計	180. 000			46. 8			17. 4	

# 一般計算書

種 別：法面整形工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
法面整形 切土部	$\Sigma A = \text{左} + \text{右} = 46.8 + 17.4 = 64.20\text{m}^2$	64.2 m <sup>2</sup>







# 面積計算書

種 別：法面整形工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：法面整形  
 規 格：盛土部

測 点	距 離(m)	左			右			摘 要
		法 長(m)	平均法長(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	法 長(m)	平均法長(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	
No. 182+4. 716	—	1. 5	—	—				SP9
No. 183		1. 2	1. 35	0. 0				
No. 183+7. 690		1. 4	1. 30	0. 0				EC9
No. 184		0. 0	0. 70	0. 0				
No. 185		1. 8	0. 90	0. 0				
No. 185+10. 45		2. 1	1. 95	0. 0				
No. 186		1. 2	1. 65	0. 0				
No. 186+10. 310		0. 0	0. 60	0. 0				EP
小 計	0. 000			0. 0			0. 0	
合 計	180. 000			63. 5			178. 7	

# 一般計算書

種 別：法面整形工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 図	数 量
法面整形 盛土部	$\Sigma A = \text{左} + \text{右} = 63.5 + 178.7 = 64.20\text{m}^2$	242.2 m <sup>2</sup>



# 一般計算書

種 別：法面整形工  
ブロック：出入口  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
筋芝	$\Sigma A = \text{左} + \text{右} = 4.1 + 4.1 = 8.20\text{m}^2$	8.2 m <sup>2</sup>



# 数量調書

種 別：残土処理工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：残土処理  
 規 格：

単 位：m<sup>3</sup>

測 点	数 量	摘 要
掘削	489.0	
路体盛土B1	-54.9	49.4×1/0.9
路体盛土B2	0.0	
路体盛土B3	0.0	
歩道盛土B4	-96.1	86.5×1/0.9
路肩盛土B5	-47.8	43.0×1/0.9
路床盛土B6	0.0	
擁壁床堀	0.0	
擁壁埋戻	0.0	
床堀	121.5	
埋戻	-82.4	74.2×1/0.9
小 計	329.3	
合 計	329.3	

# 一般計算書

種 別：残土処理工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
残土処理		329.3 m3



# 面積計算書

種 別：置換工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：置換  
 規 格：再生砕石RB-40 t=85cm、t=70cm

測 点	距 離(m)	路床厚 t=85cm			路床厚 t=70cm			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	
NO. 138	—	8.85	—	—				
NO. 139		8.85	8.850	0.0				
NO. 139+12.70		8.85	8.850	0.0				
NO. 139+15.30		8.85	8.850	0.0				
NO. 140		8.18	8.515	0.0				
NO. 141		8.18	8.180	0.0				
NO. 141+0.524		8.18	8.180	0.0				BC4
NO. 142		8.18	8.180	0.0				
NO. 142+17.608		8.18	8.180	0.0				SP4
NO. 143		8.18	8.180	0.0				
NO. 144		8.18	8.180	0.0				
NO. 144+14.692		8.18	8.180	0.0	1.55	—	—	EC4
NO. 145					1.55	1.550	0.0	
NO. 146					1.55	1.550	0.0	
NO. 147					1.55	1.550	0.0	
NO. 147+18.091					1.55	1.550	0.0	BC5
No. 148					1.55	1.550	0.0	
No. 148+13.968					2.05	1.800	0.0	SP5
No. 149					2.05	2.050	0.0	
No. 149+9.844					2.05	2.050	0.0	EC5
No. 150					1.00	1.525	0.0	
No. 151					1.50	1.250	0.0	
No. 151+11.40					1.90	1.700	0.0	
No. 152					2.40	2.150	0.0	
No. 153					2.90	2.650	0.0	
小 計	0.000			0.0			0.0	

# 面積計算書

種 別：置換工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：置換  
 規 格：再生砕石RB-40 t=85cm、t=70cm

測 点	距 離(m)	路床厚 t=85cm			路床厚 t=70cm			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	
No. 153	—				2.90	—	—	
No. 153+1.473					3.00	2.950	0.0	BC6
No. 154					3.10	3.050	0.0	
No. 154+17.424					3.10	3.100	0.0	SP6
No. 155					3.20	3.150	0.0	
No. 156					3.50	3.350	0.0	
No. 156+13.374					3.50	3.500	0.0	EC6
No. 157					3.50	3.500	0.0	
No. 157+2.20					3.50	3.500	0.0	
No. 158					3.70	3.600	0.0	
No. 159					4.10	3.900	0.0	
No. 159+15.86					3.90	4.000	0.0	
No. 160					3.90	3.900	0.0	
No. 161					4.00	3.950	0.0	
No. 161+5.90					4.10	4.050	0.0	
No. 162					4.00	4.050	0.0	
No. 162+11.00					4.10	4.050	0.0	
No. 162+16.205					3.60	3.850	0.0	BC7
No. 163					3.60	3.600	0.0	
No. 163+3.60					3.60	3.600	0.0	
No. 164					2.70	3.150	0.0	
No. 165					1.00	1.850	0.0	
No. 165+4.80					1.00	1.000	0.0	
No. 165+17.034					1.00	1.000	0.0	SP7
No. 166					1.20	1.100	0.0	
小 計	0.000			0.0			0.0	

# 面積計算書

種 別：置換工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：置換  
 規 格：再生砕石RB-40 t=85cm、t=70cm

測 点	距 離(m)	路床厚 t=85cm			路床厚 t=70cm			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	
No. 166	—				1.20	—	—	
No. 167					3.90	2.550	0.0	
No. 167+6.7					4.40	4.150	0.0	
No. 168					6.38	5.390	0.0	
No. 168+10.8					5.80	6.090	0.0	
No. 168+17.864					5.80	5.800	0.0	EC7
No. 169					5.20	5.500	0.0	
No. 170					4.70	4.950	0.0	
No. 171					4.10	4.400	0.0	
No. 172	20.000				3.70	3.900	78.0	
No. 172+8.80	8.800				5.00	4.350	38.3	
No. 173	11.200				4.50	4.750	53.2	
No. 174	20.000				4.40	4.450	89.0	
No. 175	20.000				3.50	3.950	79.0	
No. 176	20.000				1.70	2.600	52.0	
No. 176+8.1	8.100				1.50	1.600	13.0	
No. 176+18.58	10.480				1.60	1.550	16.2	
No. 177	1.420				1.60	1.600	2.3	
No. 177+3.623	3.623							BC8
No. 177+15.6	11.977							
No. 178	4.400				1.05	—	—	
No. 178+1.73	1.730				1.05	1.050	1.8	
No. 179	18.270				1.05	1.050	19.2	
No. 179+0.040	0.040				1.05	1.050	0.0	SP8
No. 180	19.960				1.05	1.050	21.0	
小 計	180.000			0.0			463.0	

# 面積計算書

種 別：置換工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：置換  
 規 格：再生碎石RB-40 t=85cm、t=70cm

測 点	距 離(m)	路床厚 t=85cm			路床厚 t=70cm			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	
No. 180	—				1.05	—	—	
No. 180+16.457	16.457				1.05	1.050	17.3	EC8
No. 181	3.543				1.05	1.050	3.7	
No. 181+1.742					1.05	1.050	0.0	BC9
No. 182					1.05	1.050	0.0	
No. 182+4.716					1.05	1.050	0.0	SP9
No. 183					1.05	1.050	0.0	
No. 183+7.690					1.05	1.050	0.0	EC9
No. 183+8.14					1.05	1.050	0.0	
No. 184								
No. 184+8.90					1.05	—	—	
No. 185					1.05	1.050	0.0	
No. 185+10.45					1.05	1.050	0.0	
No. 186					1.05	1.050	0.0	
No. 186+2.60					1.05	1.050	0.0	
No. 186+10.310								EP
小 計	20.000			0.0			21.0	
合 計	200.000			0.0			484.0	

# 一般計算書

種 別：置換工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
置換 再生碎石RB-40、t=70cm	面積計算書より $V=484.0 \times 0.70 = 338.80\text{m}^3$	338.8 m <sup>3</sup>









# 面積計算書

種 別：植生工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：植生シート  
 規 格：

測 点	距 離(m)	左			右			摘 要
		法 長(m)	平均法長(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	法 長(m)	平均法長(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	
No. 182+4. 716	-							SP9
No. 183								
No. 183+7. 690								EC9
No. 184								
No. 185								
No. 185+10. 45		0. 0	-	-				
No. 186		0. 3	0. 15	0. 0				
No. 186+10. 310		0. 0	0. 15	0. 0				EP
小 計	0. 000			0. 0			0. 0	
合 計	180. 000			46. 8			17. 4	







# 面積計算書

種 別：植生工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：植生シート  
 規 格：

測 点	距 離(m)	左			右			摘 要
		法 長(m)	平均法長(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	法 長(m)	平均法長(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	
No. 182+4. 716	—	1. 5	—	—				SP9
No. 183		1. 2	1. 35	0. 0				
No. 183+7. 690		1. 4	1. 30	0. 0				EC9
No. 184		0. 0	0. 70	0. 0				
No. 185		1. 8	0. 90	0. 0				
No. 185+10. 45		2. 1	1. 95	0. 0				
No. 186		1. 2	1. 65	0. 0				
No. 186+10. 310		0. 0	0. 60	0. 0				EP
小 計	0. 000			0. 0			0. 0	
合 計	180. 000			63. 5			178. 7	

# 一般計算書

種 別：植生工  
 ブロック：本線  
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
植生シート	$\Sigma A = \text{左} + \text{右} = (46.8 + 63.5) + (17.4 + 178.7) = 306.40\text{m}^2$	306.4 m <sup>2</sup>



# 一般計算書

種 別：植生工  
ブロック：出入口  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
植生シート	$\Sigma A = \text{左} + \text{右} = 4.1 + 4.1 = 8.20\text{m}^2$	8.2 m <sup>2</sup>







# 土量計算書

種 別：作業土工  
 ブロック：本線  
 区 分：排水  
 細 別：床掘り、埋戻し  
 規 格：

測 点	距 離(m)	床掘E (排水)			埋戻R (排水)			摘 要
		断面積(m <sup>2</sup> )	平均断面積(m <sup>2</sup> )	体 積(m <sup>3</sup> )	断面積(m <sup>2</sup> )	平均断面積(m <sup>2</sup> )	体 積(m <sup>3</sup> )	
No. 166	—	0.7	—	—	0.5	—	—	
No. 167		0.6	0.65	0.0	0.4	0.45	0.0	
No. 168		0.0	0.30	0.0	0.0	0.20	0.0	
No. 168+17.864		0.7	0.35	0.0	0.5	0.25	0.0	EC7
No. 169		0.7	0.70	0.0	0.5	0.50	0.0	
No. 170		0.7	0.70	0.0	0.5	0.50	0.0	
No. 171		0.7	0.70	0.0	0.5	0.50	0.0	
No. 172		0.6	0.65	0.0	0.4	0.45	0.0	
No. 172+8.80	8.800	0.5	0.55	4.8	0.3	0.35	3.1	
No. 173	11.200	0.5	0.50	5.6	0.3	0.30	3.4	
No. 174	20.000	0.6	0.55	11.0	0.3	0.30	6.0	
No. 175	20.000	1.2	0.90	18.0	0.7	0.50	10.0	
No. 176	20.000	0.6	0.90	18.0	0.3	0.50	10.0	
No. 176+18.58	18.580	2.7	1.65	30.7	2.4	1.35	25.1	
No. 177	1.420	3.2	2.95	4.2	2.8	2.60	3.7	
No. 177+3.623	3.623	0.3	1.75	6.3	0.1	1.45	5.3	BC8
No. 178	16.377	0.3	0.30	4.9	0.1	0.10	1.6	
No. 179	20.000	0.3	0.30	6.0	0.1	0.10	2.0	
No. 179+0.040	0.040	0.3	0.30	0.0	0.1	0.10	0.0	SP8
No. 180	19.960	0.3	0.30	6.0	0.1	0.10	2.0	
No. 180+16.457	16.457	0.3	0.30	4.9	0.1	0.10	1.6	EC8
No. 181	3.543	0.3	0.30	1.1	0.1	0.10	0.4	
No. 181+1.742		0.3	0.30	0.0	0.1	0.10	0.0	BC9
No. 182		0.3	0.30	0.0	0.1	0.10	0.0	
No. 182+4.716		0.2	0.25	0.0	0.1	0.10	0.0	SP9
小 計	180.000			121.5			74.2	

## 土量計算書

種 別：作業土工  
 ブロック：本線  
 区 分：排水  
 細 別：床掘り、埋戻し  
 規 格：

測 点	距 離(m)	床掘E (排水)			埋戻R (排水)			摘 要
		断面積(m <sup>2</sup> )	平均断面積(m <sup>2</sup> )	体 積(m <sup>3</sup> )	断面積(m <sup>2</sup> )	平均断面積(m <sup>2</sup> )	体 積(m <sup>3</sup> )	
No. 182+4.716	—	0.2	—	—	0.1	—	—	SP9
No. 183		0.3	0.25	0.0	0.1	0.10	0.0	
No. 183+7.690		0.3	0.30	0.0	0.1	0.10	0.0	EC9
No. 184		2.0	1.15	0.0	1.6	0.85	0.0	
No. 185		0.3	1.15	0.0	0.1	0.85	0.0	
No. 185+10.45		0.3	0.30	0.0	0.1	0.10	0.0	
No. 186		0.3	0.30	0.0	0.1	0.10	0.0	
No. 186+10.310		1.2	0.75	0.0	1.1	0.60	0.0	EP
小 計	0.000			0.0			0.0	
合 計	180.000			121.5			74.2	

# 一般計算書

種 別：作業土工  
ブロック：本線  
区 分：排水

細別／規格	算 式 / 図	数 量
床掘E		121.5 m <sup>3</sup>

# 一般計算書

種 別：作業土工  
ブロック：本線  
区 分：排水

細別／規格	算 式 / 図	数 量
埋戻R 流用土		74.2 m3



# 数量調書

種 別：側溝工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：U字溝  
 規 格：300×300

単 位：m

測 点	数 量	摘 要
左		
BC8～No. 178+12.2付近	29.0	
No. 178+18.8～No. 179+10.0付近	11.3	
No. 179+16.2～No. 181付近	23.8	
右		
No. 172+12.5～No. 176+10.0付近	77.8	
小 計	141.9	
合 計	141.9	

# 一般計算書

種 別：側溝工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
U字溝 300×300		141.9 m

# 数量調書

種 別：側溝工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：長尺U字溝  
 規 格：KUR300×300

単 位：m

測 点	数 量	摘 要
右		
No. 172～No. 172+11.5付近	11.5	
小 計	11.5	
合 計	11.5	

# 一般計算書

種 別：側溝工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
長尺U字溝 KUR300×300		11.5 m



# 一般計算書

種 別：側溝工  
 ブロック：本線  
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
長尺U字溝 KUS300×300		22.7 m
コンクリート蓋 IRL-300	コンクリート蓋 KUR300×300 L=11.5m $N = (11.5 - 1) \times 0.995 = 10.5$	11 枚
コンクリート蓋 ISL-300	コンクリート蓋 KUS300×300 L=22.7m、可変側溝2 L=72.0m $N = (22.7 + 72.0 - 9) \times 0.995 = 85.27$	85 枚
グレーチング蓋 T-25 300用	グレーチング蓋 KUR300×300 L=11.5m $N = 11.5 / 10.0m / \text{箇所} = 1.15$	1 枚
グレーチング蓋 T-14 300用	グレーチング蓋 KUS300×300 L=22.7m、可変側溝2 L=72.0m $N = (22.7 + 72.0) / 10.0m / \text{箇所} = 9.47$	9 枚



# 一般計算書

種 別：側溝工  
ブロック：本線  
区 分：

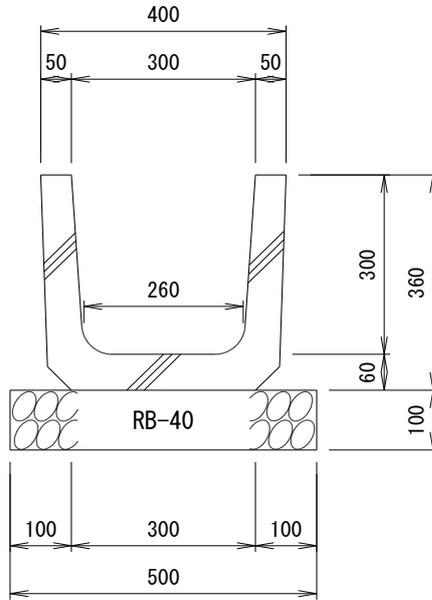
細別／規格	算 式 / 図	数 量
側溝止めコンクリート KUS300×300		1.0 箇所

# 単位数量計算書

細 別：U字溝  
規 格：300×300

10.0 m当り

略 図



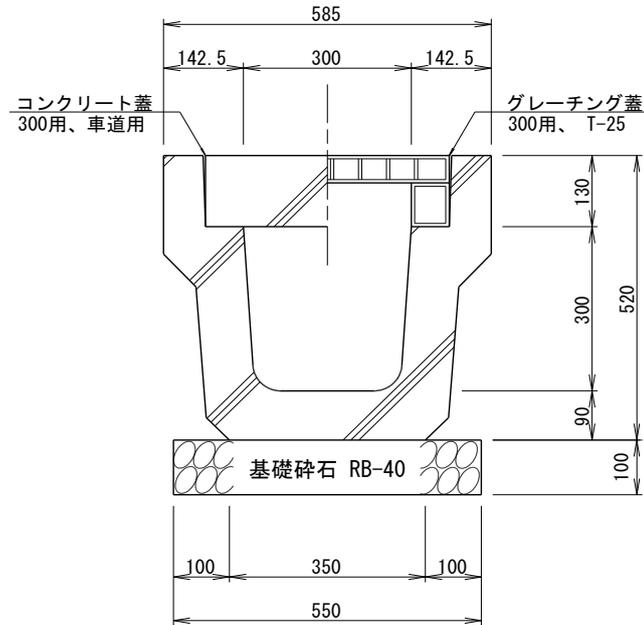
材料／規格	算 式	数 量
U字溝 300×300	$10.0 \div 2.0\text{m/本}$ 77kg/本	16.5 本
基礎碎石 RB-40、t=100	$0.50 \times 10.0 = 5.00$	5.0 m <sup>2</sup>

# 単位数量計算書

細別：長尺U字溝  
規 格：KUR300×300

10.0 m当り

略 図



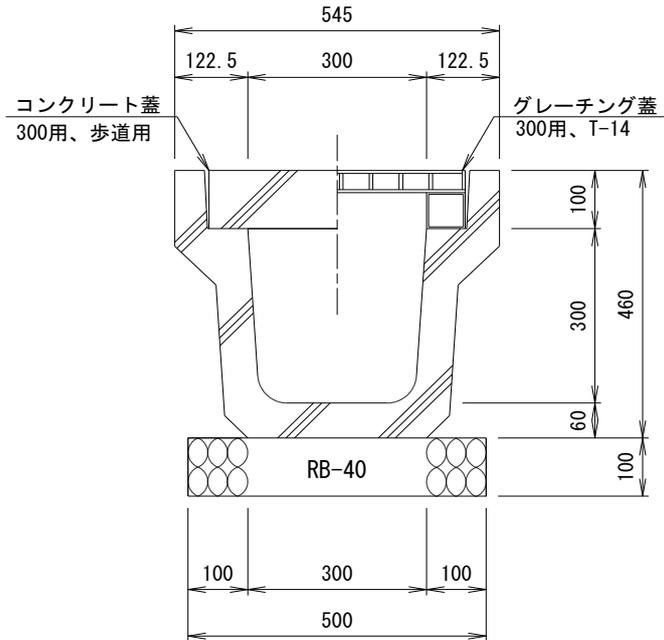
材料／規格	算 式	数 量
長尺U字溝 KUR300×300	$10.0 \div 2.0\text{m/本}$ 561kg/本	5.0 本
基礎碎石 RB-40、t=100	$0.55 \times 10.0 = 5.50$	5.5 m <sup>2</sup>

# 単位数量計算書

細別：長尺U字溝  
規 格：KUS300×300

10.0 m当り

略 図

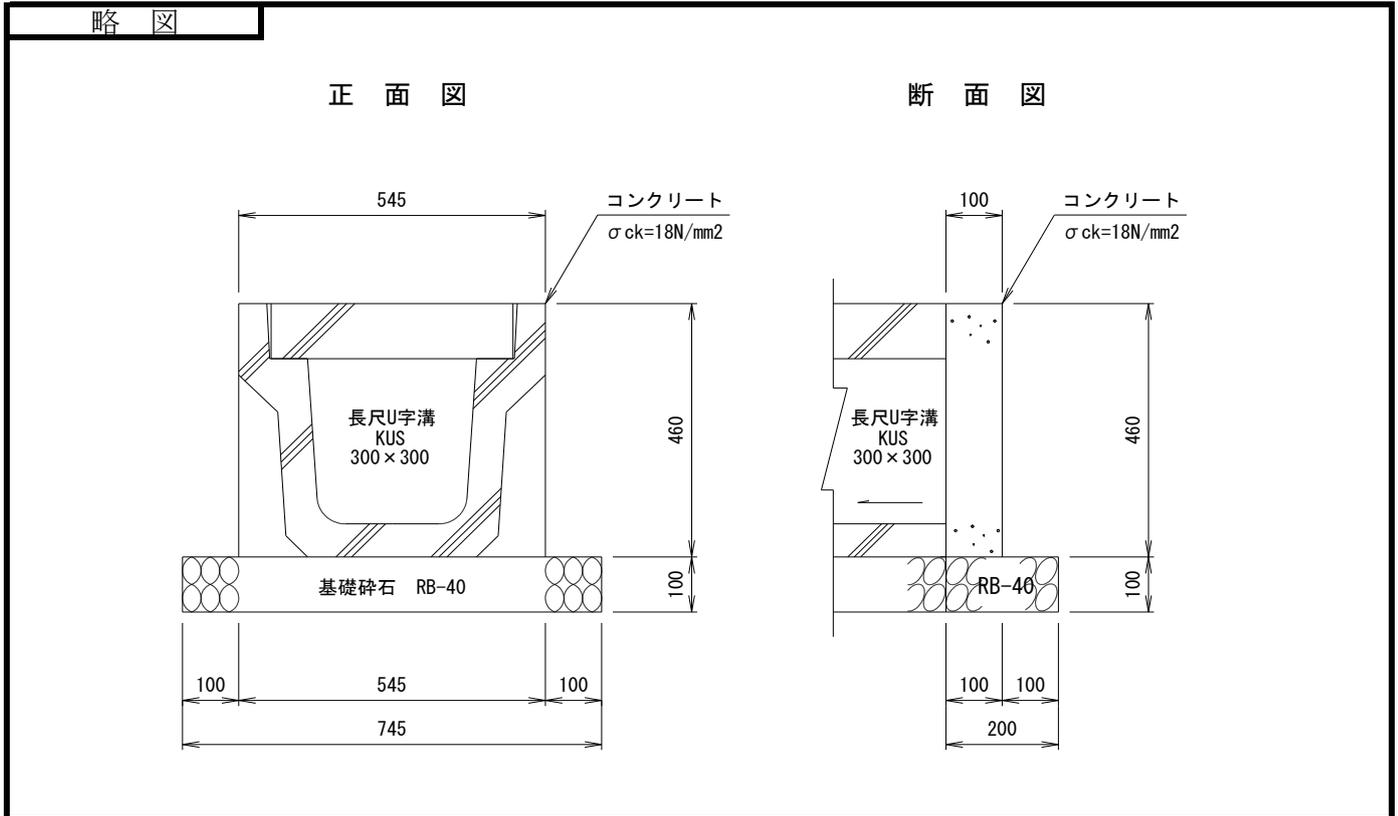


材料／規格	算 式	数 量
長尺U字溝 KUS300×300	$10.0 \div 2.0\text{m/本}$ 360kg/本	5.0 本
基礎砕石 RB-40、t=100	$0.50 \times 10.0 = 5.00$	5.0 m <sup>2</sup>

# 単位数計算書

細 別：側溝止めコンクリート  
規 格：KUS300×300

1.0 箇所当り



材 料 / 規 格	算 式	数 量
基礎碎石 RB-40 t=100	$0.745 \times 0.20 = 0.149$	0.15 m <sup>2</sup>
コンクリート型枠	$0.545 \times 0.46 \times 2 + 0.10 \times 0.46 \times 2 = 0.593$	0.59 m <sup>2</sup>
コンクリート σ ck=18N/mm <sup>2</sup>	$0.545 \times 0.46 \times 0.10 = 0.025$	0.03 m <sup>3</sup>



## 数量調書

種 別：可変側溝2  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：可変側溝2  
 規 格：

単 位：m

測 点	数 量	摘 要
NO. 173～NO. 176+12.0付近	72.0	左側
小 計	72.0	
合 計	72.0	

# 一般計算書

種 別：可変側溝2  
 ブロック：本線  
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
長尺U字溝 KUS300×400	詳細図材料表より L=8.0m	8.0 m
深溝U字溝 KDS300×500	詳細図材料表より L=14.0m	14.0 m
深溝U字溝 KDS300×600	詳細図材料表より L=10.0m	10.0 m
深溝U字溝 KDS300×700	詳細図材料表より L=10.0m	10.0 m
深溝U字溝 KDS300×800	詳細図材料表より L=8.0m	8.0 m
深溝U字溝 KDS300×900	詳細図材料表より L=10.0m	10.0 m
深溝U字溝 KDS300×1000	詳細図材料表より L=10.0m	10.0 m
深溝U字溝 KDS300×1100	詳細図材料表より L=2.0m	2.0 m

# 汎用計算表

種 別：可変側溝2

ブロック：本線

区 分：

細 別：調整コンクリート

規 格： $\sigma_{ck}=18N/mm^2$

体積=(左厚み+右厚み)\*延長/2\*幅

項目	左厚み	右厚み	延長	幅	体積
1 KUS300×400	0.100	0.056	8.000	0.250	0.156
2 KDS300×500	0.156	0.091	12.000	0.260	0.385
2 KDS300×500	0.091	0.070	2.000	0.260	0.042
3 KDS300×600	0.170	0.063	10.000	0.252	0.294
4 KDS300×700	0.163	0.077	8.000	0.244	0.234
4 KDS300×700	0.077	0.056	2.000	0.244	0.032
5 KDS300×800	0.156	0.070	8.000	0.236	0.213
6 KDS300×900	0.170	0.064	10.000	0.228	0.267
7 KDS300×1000	0.164	0.057	10.000	0.220	0.243
8 KDS300×1100	0.157	0.136	2.000	0.212	0.062
小 計					1.928
合 計					1.928

# 一般計算書

種 別：可変側溝2  
ブロック：本線  
区 分：

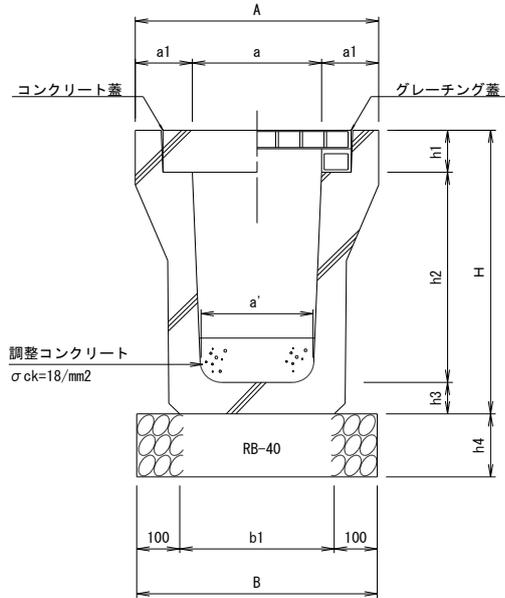
細別／規格	算 式 / 図	数 量
調整コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		1.9 m <sup>3</sup>

# 単位数量計算書

細別：長尺U字溝  
規 格：KUS300×400

10.0 m当り

## 略 図



	a	a1	a'	A	b1	B	h1	h2	h3	h4	H
○ KUS 300×400	300	132.5	250	565	300	500	100	500	75	100	675
KDS 300×500	300	132.5	260	565	359	559	100	500	75	100	675
KDS 300×600	300	132.5	252	565	350	550	100	600	75	150	775
KDS 300×700	300	132.5	244	565	353	553	100	700	80	150	880
KDS 300×800	300	132.5	236	565	355	555	100	800	85	150	985
KDS 300×900	300	132.5	228	565	357	557	100	900	90	200	1090
KDS 300×1000	300	132.5	220	565	360	560	100	1000	95	200	1195
KDS 300×1100	300	132.5	212	565	374	574	100	1100	105	200	1305

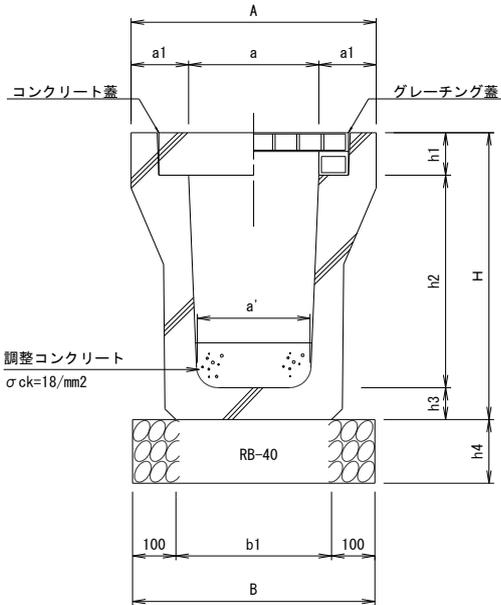
材料/規格	算 式	数 量
長尺U字溝 KUS300×400	$10.0 \div 2.0\text{m/本} \quad 485\text{kg/本}$	5.0 本
基礎碎石 RB-40、t=100	$0.5 \times 10.0 = 5.00$	5.0 m <sup>2</sup>

# 単位数量計算書

細 別：深溝U字溝  
規 格：KDS300×500

10.0 m当り

## 略 図



	a	a1	a'	A	b1	B	h1	h2	h3	h4	H
KUS 300 × 400	300	132.5	250	565	300	500	100	500	75	100	675
KDS 300 × 500	300	132.5	260	565	359	559	100	500	75	100	675
KDS 300 × 600	300	132.5	252	565	350	550	100	600	75	150	775
KDS 300 × 700	300	132.5	244	565	353	553	100	700	80	150	880
KDS 300 × 800	300	132.5	236	565	355	555	100	800	85	150	985
KDS 300 × 900	300	132.5	228	565	357	557	100	900	90	200	1090
KDS 300 × 1000	300	132.5	220	565	360	560	100	1000	95	200	1195
KDS 300 × 1100	300	132.5	212	565	374	574	100	1100	105	200	1305

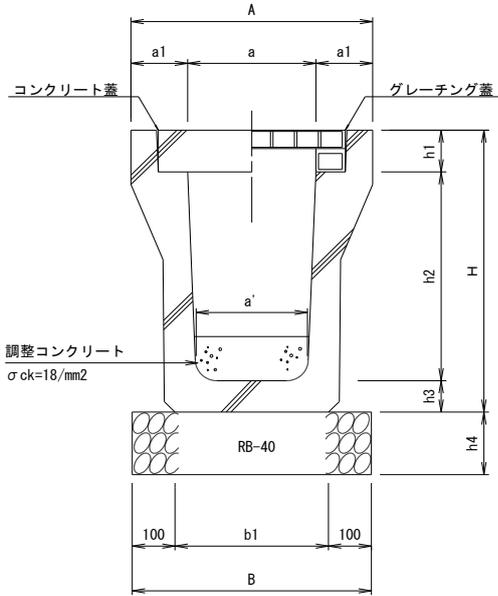
材 料 / 規 格	算 式	数 量
深溝U字溝 KDS300×500	$10.0 \div 2.0\text{m/本} = 5.98\text{kg/本}$	5.0 本
基礎碎石 RB-40、t=100	$0.56 \times 10.0 = 5.60$	5.6 m <sup>2</sup>

# 単位数量計算書

細 別：深溝U字溝  
規 格：KDS300×600

10.0 m当り

## 略 図



	a	a1	a'	A	b1	B	h1	h2	h3	h4	H
KUS 300×400	300	132.5	250	565	300	500	100	500	75	100	675
KDS 300×500	300	132.5	260	565	359	559	100	500	75	100	675
KDS 300×600	300	132.5	252	565	350	550	100	600	75	150	775
KDS 300×700	300	132.5	244	565	353	553	100	700	80	150	880
KDS 300×800	300	132.5	236	565	355	555	100	800	85	150	985
KDS 300×900	300	132.5	228	565	357	557	100	900	90	200	1090
KDS 300×1000	300	132.5	220	565	360	560	100	1000	95	200	1195
KDS 300×1100	300	132.5	212	565	374	574	100	1100	105	200	1305

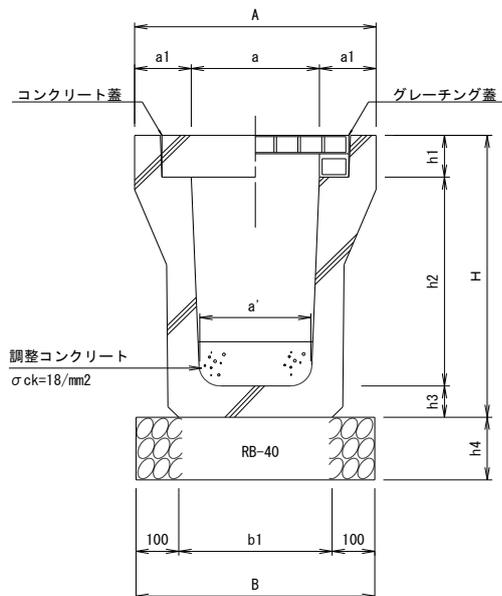
材 料 / 規 格	算 式	数 量
深溝U字溝 KDS300×600	10.0÷2.0m/本 662kg/本	5.0 本
基礎碎石 RB-40、t=150	0.55×10.0=5.50	5.5 m <sup>2</sup>

# 単位数量計算書

細 別：深溝U字溝  
規 格：KDS300×700

10.0 m当り

略 図



	a	a1	a'	A	b1	B	h1	h2	h3	h4	H
KUS 300×400	300	132.5	250	565	300	500	100	500	75	100	675
KDS 300×500	300	132.5	260	565	359	559	100	500	75	100	675
KDS 300×600	300	132.5	252	565	350	550	100	600	75	150	775
○ KDS 300×700	300	132.5	244	565	353	553	100	700	80	150	880
KDS 300×800	300	132.5	236	565	355	555	100	800	85	150	985
KDS 300×900	300	132.5	228	565	357	557	100	900	90	200	1090
KDS 300×1000	300	132.5	220	565	360	560	100	1000	95	200	1195
KDS 300×1100	300	132.5	212	565	374	574	100	1100	105	200	1305

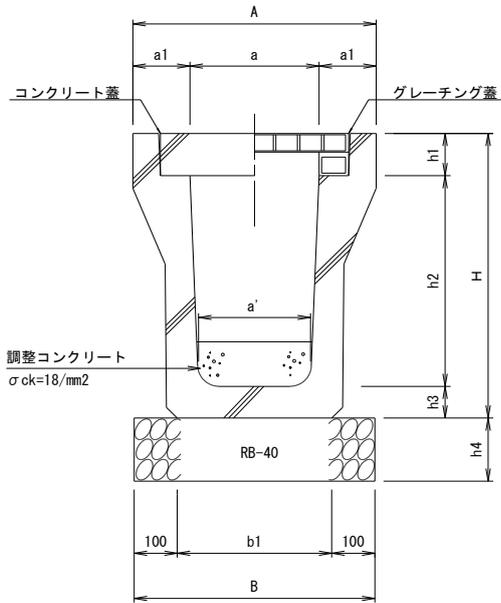
材料/規格	算 式	数 量
深溝U字溝 KDS300×700	10.0÷2.0m/本 753kg/本	5.0 本
基礎碎石 RB-40、t=150	0.55×10.0=5.50	5.5 m <sup>2</sup>

# 単位数量計算書

細別：深溝U字溝  
規 格：KDS300×800

10.0 m当り

## 略 図



	a	a1	a'	A	b1	B	h1	h2	h3	h4	H
KUS 300 × 400	300	132.5	250	565	300	500	100	500	75	100	675
KDS 300 × 500	300	132.5	260	565	359	559	100	500	75	100	675
KDS 300 × 600	300	132.5	252	565	350	550	100	600	75	150	775
KDS 300 × 700	300	132.5	244	565	353	553	100	700	80	150	880
KDS 300 × 800	300	132.5	236	565	355	555	100	800	85	150	985
KDS 300 × 900	300	132.5	228	565	357	557	100	900	90	200	1090
KDS 300 × 1000	300	132.5	220	565	360	560	100	1000	95	200	1195
KDS 300 × 1100	300	132.5	212	565	374	574	100	1100	105	200	1305

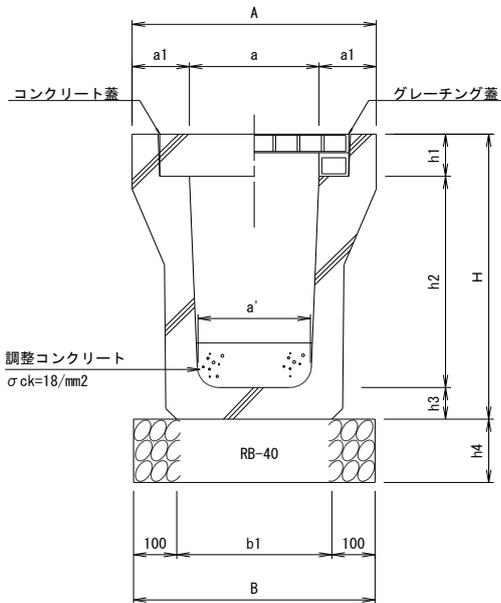
材 料 / 規 格	算 式	数 量
深溝U字溝 KDS300×800	$10.0 \div 2.0\text{m/本} \quad 845\text{kg/本}$	5.0 本
基礎碎石 RB-40、t=150	$0.56 \times 10.0 = 5.60$	5.6 m <sup>2</sup>

# 単位数量計算書

細別：深溝U字溝  
規 格：KDS300×900

10.0 m当り

## 略 図



	a	a1	a'	A	b1	B	h1	h2	h3	h4	H
KUS 300 × 400	300	132.5	250	565	300	500	100	500	75	100	675
KDS 300 × 500	300	132.5	260	565	359	559	100	500	75	100	675
KDS 300 × 600	300	132.5	252	565	350	550	100	600	75	150	775
KDS 300 × 700	300	132.5	244	565	353	553	100	700	80	150	880
KDS 300 × 800	300	132.5	236	565	355	555	100	800	85	150	985
○ KDS 300 × 900	300	132.5	228	565	357	557	100	900	90	200	1090
KDS 300 × 1000	300	132.5	220	565	360	560	100	1000	95	200	1195
KDS 300 × 1100	300	132.5	212	565	374	574	100	1100	105	200	1305

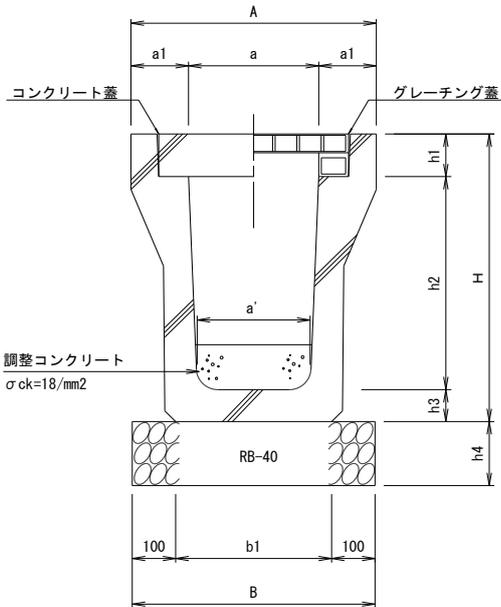
材 料 / 規 格	算 式	数 量
深溝U字溝 KDS300×900	$10.0 \div 2.0\text{m/本} \quad 941\text{kg/本}$	5.0 本
基礎碎石 RB-40、t=200	$0.56 \times 10.0 = 5.60$	5.6 m <sup>2</sup>

# 単位数量計算書

細 別：深溝U字溝  
規 格：KDS300×1000

10.0 m当り

## 略 図



	a	a1	a'	A	b1	B	h1	h2	h3	h4	H
KUS 300 × 400	300	132.5	250	565	300	500	100	500	75	100	675
KDS 300 × 500	300	132.5	260	565	359	559	100	500	75	100	675
KDS 300 × 600	300	132.5	252	565	350	550	100	600	75	150	775
KDS 300 × 700	300	132.5	244	565	353	553	100	700	80	150	880
KDS 300 × 800	300	132.5	236	565	355	555	100	800	85	150	985
KDS 300 × 900	300	132.5	228	565	357	557	100	900	90	200	1090
KDS 300 × 1000	300	132.5	220	565	360	560	100	1000	95	200	1195
KDS 300 × 1100	300	132.5	212	565	374	574	100	1100	105	200	1305

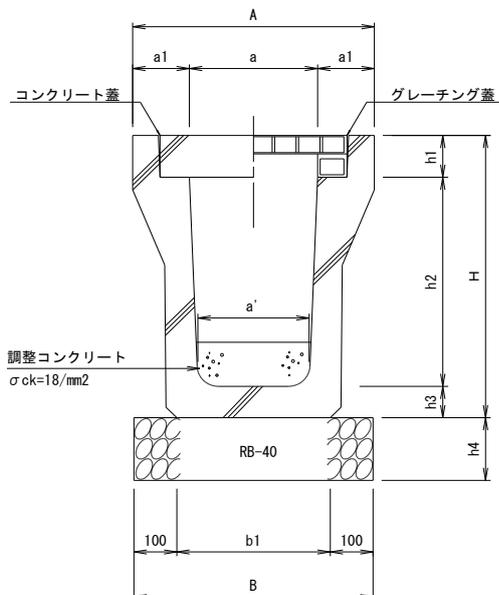
材 料 / 規 格	算 式	数 量
深溝U字溝 KDS300×1000	$10.0 \div 2.0\text{m/本} \quad 1043\text{kg/本}$	5.0 本
基礎碎石 RB-40、t=200	$0.56 \times 10.0 = 5.60$	5.6 m <sup>2</sup>

# 単位数量計算書

細別：深溝U字溝  
規 格：KDS300×1100

10.0 m当り

略 図



	a	a1	a'	A	b1	B	h1	h2	h3	h4	H
KUS 300×400	300	132.5	250	565	300	500	100	500	75	100	675
KDS 300×500	300	132.5	260	565	359	559	100	500	75	100	675
KDS 300×600	300	132.5	252	565	350	550	100	600	75	150	775
KDS 300×700	300	132.5	244	565	353	553	100	700	80	150	880
KDS 300×800	300	132.5	236	565	355	555	100	800	85	150	985
KDS 300×900	300	132.5	228	565	357	557	100	900	90	200	1090
KDS 300×1000	300	132.5	220	565	360	560	100	1000	95	200	1195
○ KDS 300×1100	300	132.5	212	565	374	574	100	1100	105	200	1305

材 料 / 規 格	算 式	数 量
深溝U字溝 KDS300×1100	$10.0 \div 2.0\text{m/本} \quad 1236\text{kg/本}$	5.0 本
基礎砕石 RB-40、t=200	$0.57 \times 10.0 = 5.70$	5.7 m <sup>2</sup>



# 数量調書

種 別：管渠工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：遠心ボックスカルバート  
 規 格：CSBφ300、I型

単 位：m

測 点	数 量	摘 要
左		
No. 178+12.2～No. 178+18.8付近	5.4	
No. 179+10.0～No. 179+16.2付近	5.9	
右		
No. 176+10.0～No. 177+1.0付近	11.2	
小 計	22.5	
合 計	22.5	

# 一般計算書

種 別：管渠工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
遠心ボックスカルバート CSBφ300、I型		22.5 m



# 一般計算書

種 別：管渠工  
ブロック：本線  
区 分：

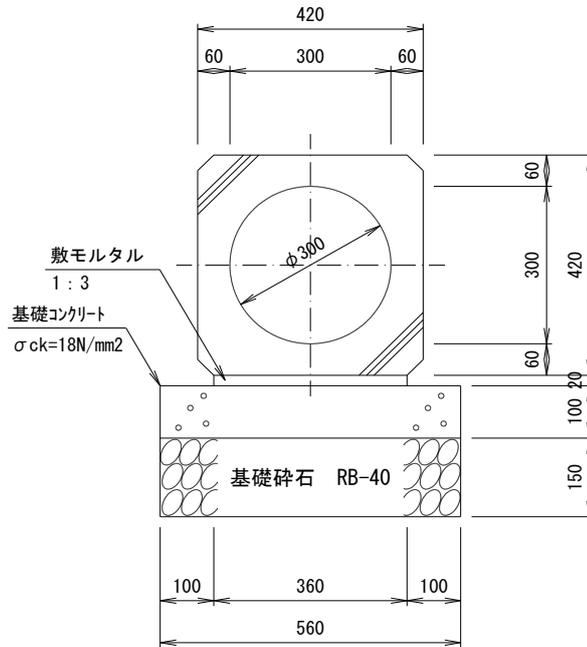
細別／規格	算 式 / 図	数 量
硬質塩化ビニル管 VU φ 300		2.8 m

# 単位数量計算書

細 別：遠心ボックスカルバート  
規 格：CSBφ300、I型

10.0 m当り

略 図



材料/規格	算 式	数 量
遠心ボックスカルバート φ300、I型	$10.0 \div 2.4m/本 \quad 610kg/本$	4.1 本
基礎砕石 RB-40、t=150	$0.56 \times 10.0 = 5.60$	5.6 m <sup>2</sup>
基礎コンクリート型枠	$0.10 \times 10.0 \times 2 = 2.00$	2.0 m <sup>2</sup>
基礎コンクリート $\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.56 \times 0.10 \times 10.0 = 0.560$	0.56 m <sup>3</sup>
敷モルタル 1:3、t=20	$0.36 \times 0.02 \times 10.0 = 0.072$	0.07 m <sup>3</sup>

## 数量集計表

種 別：集水桝工  
規 格：

細 別	規 格	単位	本線						合 計	摘 要
集水桝1	600×600×600	基	0						0	
集水桝2	600×600×600	基	0						0	
集水桝3	600×600×700	基	0						0	
集水桝4	600×600×1200	基	0						0	
集水桝5	500×500×600	基	0						0	
集水桝6	500×500×650	基	0						0	
集水桝7	500×500×550	基	0						0	
集水桝8	600×600×600	基	0						0	
集水桝9	600×600×600	基	0						0	
集水桝10	500×500×500	基	0						0	

## 数量集計表

種 別：集水桝工  
規 格：

細 別	規 格	単位	本線						合 計	摘 要
集水桝11	500×500×550	基	0						0	
集水桝12	500×500×550	基	0						0	
集水桝13	500×500×600	基	0						0	
集水桝14	600×600×600	基	0						0	
集水桝15	600×600×600	基	0						0	
集水桝16	500×500×500	基	0						0	
集水桝17	500×500×600	基	0						0	
集水桝18	600×600×600	基	0						0	
集水桝19	600×600×600	基	0						0	
集水桝20	600×600×600	基	0						0	

## 数量集計表

種 別：集水桝工  
規 格：

細 別	規 格	単 位	本線						合 計	摘 要
集水桝21	600×600×600	基	0						0	
集水桝22	500×500×600	基	1						1	
集水桝23	600×600×600	基	1						1	
集水桝24	600×600×1250	基	1						1	
集水桝25	500×500×600	基	1						1	
集水桝26	500×500×600	基	1						1	
集水桝27	500×500×600	基	1						1	
集水桝28	500×500×600	基	1						1	
集水桝29	600×600×600	基	0						0	
集水桝30	600×600×600	基	0						0	



# 数量調書

種 別：集水桝工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：集水桝  
 規 格：

単 位：基

測 点	数 量	摘 要
No. 172+12.0付近右	1.0	集水桝22 500×500×600
No. 176+10.0付近右	1.0	集水桝23 600×600×600
No. 176+12.5付近左	1.0	集水桝24 600×600×1250
No. 178+12.2付近左	1.0	集水桝25 500×500×600
No. 178+18.4付近左	1.0	集水桝26 500×500×600
No. 179+10.0付近左	1.0	集水桝27 500×500×600
No. 179+15.8付近左	1.0	集水桝28 500×500×600
小 計	7.0	





# 一般計算書

種 別：集水桝工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
集水桝接続 1 1200×1200		1 箇所



# 一般計算書

種 別：集水桝工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
集水桝接続 2 1200×1200		1 箇所

# 単位数計算書

細 別：集水柵22  
規 格：500×500×600

1.0 基当り

略 図		集水柵 (グレーチング蓋)		集水柵調書																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
<p>平面図</p> <p>断面図</p> <p>凡 例</p> <p>道路中心線</p> <p>※ ( )内の番号は、表中の接続排水施設番号を示す。</p>		<p>集水柵寸法表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>型 式</th> <th>H</th> <th>H1</th> <th>H2</th> <th>B1</th> <th>B2</th> <th>B3</th> <th>t</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>500×500×500</td> <td>650</td> <td>500</td> <td>150</td> <td>800</td> <td>500</td> <td>900</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>500×500×550</td> <td>700</td> <td>550</td> <td>150</td> <td>800</td> <td>500</td> <td>900</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>500×500×600</td> <td>750</td> <td>600</td> <td>150</td> <td>800</td> <td>500</td> <td>900</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>500×500×650</td> <td>800</td> <td>650</td> <td>150</td> <td>800</td> <td>500</td> <td>900</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>500×500×900</td> <td>1050</td> <td>900</td> <td>150</td> <td>800</td> <td>500</td> <td>900</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>600×600×600</td> <td>750</td> <td>600</td> <td>150</td> <td>900</td> <td>600</td> <td>1000</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>600×600×700</td> <td>850</td> <td>700</td> <td>150</td> <td>900</td> <td>600</td> <td>1000</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>600×600×1200</td> <td>1350</td> <td>1200</td> <td>200</td> <td>1000</td> <td>600</td> <td>1100</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>600×600×1250</td> <td>1400</td> <td>1250</td> <td>200</td> <td>1000</td> <td>600</td> <td>1100</td> <td>200</td> </tr> </tbody> </table> <p>※ 深さが1mを超える場合は、 底版から500mmの所より300mm間隔で 足掛金物を配置すること。</p>		型 式	H	H1	H2	B1	B2	B3	t	500×500×500	650	500	150	800	500	900	150	500×500×550	700	550	150	800	500	900	150	500×500×600	750	600	150	800	500	900	150	500×500×650	800	650	150	800	500	900	150	500×500×900	1050	900	150	800	500	900	150	600×600×600	750	600	150	900	600	1000	150	600×600×700	850	700	150	900	600	1000	150	600×600×1200	1350	1200	200	1000	600	1100	200	600×600×1250	1400	1250	200	1000	600	1100	200	<table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>測 点</th> <th>規格</th> <th>実数量 (個)</th> <th>(1)基礎 数量</th> <th>(2)水溝 数量</th> <th>(3)水溝 数量</th> <th>(4)水溝 数量</th> <th>流出入口 数量</th> <th>グレーチング 数量</th> <th>積算数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>集水柵 1</td> <td>NO. 139+10.1 (L)</td> <td>600×600×600</td> <td>3.0 0.83</td> <td>0.90×0.90 26.01</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>600×600(T-25)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>集水柵 2</td> <td>NO. 139+15.3 (L)</td> <td>600×600×600</td> <td>3.0 1.08</td> <td>0.90×0.90 26.01</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>600×600(T-25)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>集水柵 3</td> <td>NO. 143 (R)</td> <td>600×600×700</td> <td>3.0 2.20</td> <td>—</td> <td>0.30 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>600×600</td> </tr> <tr> <td>集水柵 4</td> <td>NO. 143+8.0 (R)</td> <td>600×600×1200</td> <td>3.0 6.90</td> <td>0.90×0.90 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>600×600</td> </tr> <tr> <td>集水柵 5</td> <td>NO. 151+5.0 (L)</td> <td>500×500×600</td> <td>2.8 8.57</td> <td>0.90×0.90 26.01</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>500×500(T-14)</td> </tr> <tr> <td>集水柵 6</td> <td>NO. 151+5.0 (R)</td> <td>500×500×650</td> <td>2.9 0.08</td> <td>0.90×0.90 26.01</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>500×500(T-25)</td> </tr> <tr> <td>集水柵 7</td> <td>NO. 158+5.0 (L)</td> <td>500×500×550</td> <td>3.0 8.36</td> <td>0.90×0.90 26.01</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>500×500(T-14)</td> </tr> <tr> <td>集水柵 8</td> <td>NO. 159+4.0 (L)</td> <td>600×600×600</td> <td>2.8 2.89</td> <td>—</td> <td>0.30 26.40</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>600×600</td> </tr> <tr> <td>集水柵 9</td> <td>NO. 160+5.0 (L)</td> <td>600×600×600</td> <td>2.7 4.85</td> <td>—</td> <td>0.30 27.00</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>600×600</td> </tr> <tr> <td>集水柵 10</td> <td>NO. 161+12.0 (L)</td> <td>500×500×500</td> <td>2.9 6.26</td> <td>—</td> <td>0.30 27.00</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>500×500(T-14)</td> </tr> <tr> <td>集水柵 11</td> <td>NO. 162+12.0 (L)</td> <td>500×500×550</td> <td>3.0 0.01</td> <td>—</td> <td>0.30 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>500×500(T-14)</td> </tr> <tr> <td>集水柵 12</td> <td>NO. 161+12.0 (R)</td> <td>500×500×550</td> <td>2.9 0.05</td> <td>—</td> <td>0.30 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>500×500</td> </tr> <tr> <td>集水柵 13</td> <td>NO. 157+18.0 (R)</td> <td>500×600×600</td> <td>3.1 0.24</td> <td>0.90×0.90 26.01</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>500×500(T-25)</td> </tr> <tr> <td>集水柵 14</td> <td>NO. 158+12.0 (R)</td> <td>600×600×600</td> <td>2.8 8.21</td> <td>—</td> <td>0.30 26.40</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>600×600</td> </tr> <tr> <td>集水柵 15</td> <td>NO. 158+18.0 (R)</td> <td>600×600×600</td> <td>2.8 1.03</td> <td>0.90×0.90 27.71</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>600×600</td> </tr> <tr> <td>集水柵 16</td> <td>NO. 161+13.0 (R)</td> <td>500×500×500</td> <td>2.9 5.87</td> <td>—</td> <td>0.30 27.00</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>500×500(T-25)</td> </tr> <tr> <td>集水柵 17</td> <td>NO. 162+6.0 (R)</td> <td>500×500×600</td> <td>2.9 3.72</td> <td>—</td> <td>0.30 27.00</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>500×500(T-25)</td> </tr> <tr> <td>集水柵 18</td> <td>NO. 162+4.0 (R)</td> <td>600×600×600</td> <td>2.9 8.24</td> <td>—</td> <td>0.30 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>600×600</td> </tr> <tr> <td>集水柵 19</td> <td>NO. 162+1.0 (R)</td> <td>600×600×600</td> <td>2.9 4.14</td> <td>—</td> <td>0.30 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>600×600</td> </tr> <tr> <td>集水柵 20</td> <td>NO. 161+12.0 (R)</td> <td>600×600×600</td> <td>2.8 6.69</td> <td>—</td> <td>0.30 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>600×600</td> </tr> <tr> <td>集水柵 21</td> <td>NO. 172+12.0 (R)</td> <td>500×500×600</td> <td>3.1 9.04</td> <td>—</td> <td>0.30 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>500×500(T-25)</td> </tr> <tr> <td>集水柵 22</td> <td>NO. 176+12.5 (L)</td> <td>600×600×1250</td> <td>3.2 3.25</td> <td>—</td> <td>0.30 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>600×600(T-14)</td> </tr> <tr> <td>集水柵 23</td> <td>NO. 178+12.5 (L)</td> <td>500×500×600</td> <td>3.2 3.43</td> <td>—</td> <td>0.30 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>500×500</td> </tr> <tr> <td>集水柵 24</td> <td>NO. 178+10.0 (L)</td> <td>500×500×600</td> <td>3.2 5.45</td> <td>—</td> <td>0.30 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>500×500</td> </tr> <tr> <td>集水柵 25</td> <td>NO. 178+18.4 (L)</td> <td>500×500×600</td> <td>3.2 4.94</td> <td>—</td> <td>0.30 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>500×500</td> </tr> <tr> <td>集水柵 26</td> <td>NO. 179+10.0 (L)</td> <td>500×500×600</td> <td>3.2 6.10</td> <td>—</td> <td>0.30 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>500×500</td> </tr> <tr> <td>集水柵 27</td> <td>NO. 179+15.6 (L)</td> <td>600×600×600</td> <td>3.3 2.82</td> <td>—</td> <td>0.30 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>600×600(T-25)</td> </tr> <tr> <td>集水柵 28</td> <td>NO. 184+1.1 (L)</td> <td>600×600×600</td> <td>3.3 6.14</td> <td>—</td> <td>0.30 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>600×600(T-25)</td> </tr> <tr> <td>集水柵 29</td> <td>NO. 185+8.0 (L)</td> <td>500×500×500</td> <td>3.5 8.41</td> <td>—</td> <td>0.30 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>500×500</td> </tr> <tr> <td>集水柵 30</td> <td>NO. 186+11.0 (L)</td> <td>500×500×900</td> <td>3.6 7.37</td> <td>—</td> <td>0.30 26.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>500×500</td> </tr> </tbody> </table> <p>※ 集水柵は斜中心を基準とする。</p>		名称	測 点	規格	実数量 (個)	(1)基礎 数量	(2)水溝 数量	(3)水溝 数量	(4)水溝 数量	流出入口 数量	グレーチング 数量	積算数量	集水柵 1	NO. 139+10.1 (L)	600×600×600	3.0 0.83	0.90×0.90 26.01	—	—	—	—	600×600(T-25)	—	集水柵 2	NO. 139+15.3 (L)	600×600×600	3.0 1.08	0.90×0.90 26.01	—	—	—	—	600×600(T-25)	—	集水柵 3	NO. 143 (R)	600×600×700	3.0 2.20	—	0.30 26.70	—	—	—	—	600×600	集水柵 4	NO. 143+8.0 (R)	600×600×1200	3.0 6.90	0.90×0.90 26.70	—	—	—	—	—	600×600	集水柵 5	NO. 151+5.0 (L)	500×500×600	2.8 8.57	0.90×0.90 26.01	—	—	—	—	—	500×500(T-14)	集水柵 6	NO. 151+5.0 (R)	500×500×650	2.9 0.08	0.90×0.90 26.01	—	—	—	—	—	500×500(T-25)	集水柵 7	NO. 158+5.0 (L)	500×500×550	3.0 8.36	0.90×0.90 26.01	—	—	—	—	—	500×500(T-14)	集水柵 8	NO. 159+4.0 (L)	600×600×600	2.8 2.89	—	0.30 26.40	—	—	—	—	600×600	集水柵 9	NO. 160+5.0 (L)	600×600×600	2.7 4.85	—	0.30 27.00	—	—	—	—	600×600	集水柵 10	NO. 161+12.0 (L)	500×500×500	2.9 6.26	—	0.30 27.00	—	—	—	—	500×500(T-14)	集水柵 11	NO. 162+12.0 (L)	500×500×550	3.0 0.01	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500(T-14)	集水柵 12	NO. 161+12.0 (R)	500×500×550	2.9 0.05	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500	集水柵 13	NO. 157+18.0 (R)	500×600×600	3.1 0.24	0.90×0.90 26.01	—	—	—	—	—	500×500(T-25)	集水柵 14	NO. 158+12.0 (R)	600×600×600	2.8 8.21	—	0.30 26.40	—	—	—	—	600×600	集水柵 15	NO. 158+18.0 (R)	600×600×600	2.8 1.03	0.90×0.90 27.71	—	—	—	—	—	600×600	集水柵 16	NO. 161+13.0 (R)	500×500×500	2.9 5.87	—	0.30 27.00	—	—	—	—	500×500(T-25)	集水柵 17	NO. 162+6.0 (R)	500×500×600	2.9 3.72	—	0.30 27.00	—	—	—	—	500×500(T-25)	集水柵 18	NO. 162+4.0 (R)	600×600×600	2.9 8.24	—	0.30 26.70	—	—	—	—	600×600	集水柵 19	NO. 162+1.0 (R)	600×600×600	2.9 4.14	—	0.30 26.70	—	—	—	—	600×600	集水柵 20	NO. 161+12.0 (R)	600×600×600	2.8 6.69	—	0.30 26.70	—	—	—	—	600×600	集水柵 21	NO. 172+12.0 (R)	500×500×600	3.1 9.04	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500(T-25)	集水柵 22	NO. 176+12.5 (L)	600×600×1250	3.2 3.25	—	0.30 26.70	—	—	—	—	600×600(T-14)	集水柵 23	NO. 178+12.5 (L)	500×500×600	3.2 3.43	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500	集水柵 24	NO. 178+10.0 (L)	500×500×600	3.2 5.45	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500	集水柵 25	NO. 178+18.4 (L)	500×500×600	3.2 4.94	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500	集水柵 26	NO. 179+10.0 (L)	500×500×600	3.2 6.10	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500	集水柵 27	NO. 179+15.6 (L)	600×600×600	3.3 2.82	—	0.30 26.70	—	—	—	—	600×600(T-25)	集水柵 28	NO. 184+1.1 (L)	600×600×600	3.3 6.14	—	0.30 26.70	—	—	—	—	600×600(T-25)	集水柵 29	NO. 185+8.0 (L)	500×500×500	3.5 8.41	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500	集水柵 30	NO. 186+11.0 (L)	500×500×900	3.6 7.37	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500
型 式	H	H1	H2	B1	B2	B3	t																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
500×500×500	650	500	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
500×500×550	700	550	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
500×500×600	750	600	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
500×500×650	800	650	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
500×500×900	1050	900	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
600×600×600	750	600	150	900	600	1000	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
600×600×700	850	700	150	900	600	1000	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
600×600×1200	1350	1200	200	1000	600	1100	200																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
600×600×1250	1400	1250	200	1000	600	1100	200																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
名称	測 点	規格	実数量 (個)	(1)基礎 数量	(2)水溝 数量	(3)水溝 数量	(4)水溝 数量	流出入口 数量	グレーチング 数量	積算数量																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 1	NO. 139+10.1 (L)	600×600×600	3.0 0.83	0.90×0.90 26.01	—	—	—	—	600×600(T-25)	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 2	NO. 139+15.3 (L)	600×600×600	3.0 1.08	0.90×0.90 26.01	—	—	—	—	600×600(T-25)	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 3	NO. 143 (R)	600×600×700	3.0 2.20	—	0.30 26.70	—	—	—	—	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 4	NO. 143+8.0 (R)	600×600×1200	3.0 6.90	0.90×0.90 26.70	—	—	—	—	—	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 5	NO. 151+5.0 (L)	500×500×600	2.8 8.57	0.90×0.90 26.01	—	—	—	—	—	500×500(T-14)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 6	NO. 151+5.0 (R)	500×500×650	2.9 0.08	0.90×0.90 26.01	—	—	—	—	—	500×500(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 7	NO. 158+5.0 (L)	500×500×550	3.0 8.36	0.90×0.90 26.01	—	—	—	—	—	500×500(T-14)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 8	NO. 159+4.0 (L)	600×600×600	2.8 2.89	—	0.30 26.40	—	—	—	—	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 9	NO. 160+5.0 (L)	600×600×600	2.7 4.85	—	0.30 27.00	—	—	—	—	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 10	NO. 161+12.0 (L)	500×500×500	2.9 6.26	—	0.30 27.00	—	—	—	—	500×500(T-14)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 11	NO. 162+12.0 (L)	500×500×550	3.0 0.01	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500(T-14)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 12	NO. 161+12.0 (R)	500×500×550	2.9 0.05	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 13	NO. 157+18.0 (R)	500×600×600	3.1 0.24	0.90×0.90 26.01	—	—	—	—	—	500×500(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 14	NO. 158+12.0 (R)	600×600×600	2.8 8.21	—	0.30 26.40	—	—	—	—	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 15	NO. 158+18.0 (R)	600×600×600	2.8 1.03	0.90×0.90 27.71	—	—	—	—	—	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 16	NO. 161+13.0 (R)	500×500×500	2.9 5.87	—	0.30 27.00	—	—	—	—	500×500(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 17	NO. 162+6.0 (R)	500×500×600	2.9 3.72	—	0.30 27.00	—	—	—	—	500×500(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 18	NO. 162+4.0 (R)	600×600×600	2.9 8.24	—	0.30 26.70	—	—	—	—	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 19	NO. 162+1.0 (R)	600×600×600	2.9 4.14	—	0.30 26.70	—	—	—	—	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 20	NO. 161+12.0 (R)	600×600×600	2.8 6.69	—	0.30 26.70	—	—	—	—	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 21	NO. 172+12.0 (R)	500×500×600	3.1 9.04	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 22	NO. 176+12.5 (L)	600×600×1250	3.2 3.25	—	0.30 26.70	—	—	—	—	600×600(T-14)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 23	NO. 178+12.5 (L)	500×500×600	3.2 3.43	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 24	NO. 178+10.0 (L)	500×500×600	3.2 5.45	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 25	NO. 178+18.4 (L)	500×500×600	3.2 4.94	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 26	NO. 179+10.0 (L)	500×500×600	3.2 6.10	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 27	NO. 179+15.6 (L)	600×600×600	3.3 2.82	—	0.30 26.70	—	—	—	—	600×600(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 28	NO. 184+1.1 (L)	600×600×600	3.3 6.14	—	0.30 26.70	—	—	—	—	600×600(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 29	NO. 185+8.0 (L)	500×500×500	3.5 8.41	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
集水柵 30	NO. 186+11.0 (L)	500×500×900	3.6 7.37	—	0.30 26.70	—	—	—	—	500×500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
材料/規格	算 式	数 量																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
基礎碎石 RB-40、t=150	$0.90 \times 0.90 = 0.810$	0.81 m <sup>2</sup>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
コンクリート型枠	$0.8 \times 0.75 \times 4 + 0.5 \times 0.6 \times 4 - 0.3 \times 0.3 \times 2 \times 2 + 0.3 \times 0.15 \times 3 \times 2 = 3.51$	3.5 m <sup>2</sup>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
コンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	$0.8 \times 0.8 \times 0.75 - 0.5 \times 0.5 \times 0.6 - 0.3 \times 0.3 \times 0.15 \times 2 = 0.303$	0.30 m <sup>3</sup>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
グレーチング蓋 □500、T-25	36.6kg/組	1.0 組																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

# 単位数量計算書

細別：集水柵23  
規 格：600×600×600

1.0 基当り

略 図		集 水 柵 (補鋼板蓋)		集 水 柵 調 書																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
<p>平面図</p> <p>断面図</p> <p>凡 例</p> <p>集水柵寸法表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>規格</th> <th>H</th> <th>h1</th> <th>h2</th> <th>B1</th> <th>B2</th> <th>B3</th> <th>t</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>500×500×500</td> <td>650</td> <td>500</td> <td>150</td> <td>800</td> <td>500</td> <td>900</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>500×500×550</td> <td>700</td> <td>550</td> <td>150</td> <td>800</td> <td>500</td> <td>900</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>500×500×600</td> <td>750</td> <td>600</td> <td>150</td> <td>800</td> <td>500</td> <td>900</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>500×500×650</td> <td>800</td> <td>650</td> <td>150</td> <td>800</td> <td>500</td> <td>900</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>500×500×900</td> <td>1050</td> <td>900</td> <td>150</td> <td>800</td> <td>500</td> <td>900</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>600×600×600</td> <td>750</td> <td>600</td> <td>150</td> <td>900</td> <td>600</td> <td>1000</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>600×600×700</td> <td>850</td> <td>700</td> <td>150</td> <td>900</td> <td>600</td> <td>1000</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>600×600×1200</td> <td>1350</td> <td>1200</td> <td>200</td> <td>1000</td> <td>600</td> <td>1100</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>600×600×1250</td> <td>1400</td> <td>1250</td> <td>200</td> <td>1000</td> <td>600</td> <td>1100</td> <td>200</td> </tr> </tbody> </table>		規格	H	h1	h2	B1	B2	B3	t	500×500×500	650	500	150	800	500	900	150	500×500×550	700	550	150	800	500	900	150	500×500×600	750	600	150	800	500	900	150	500×500×650	800	650	150	800	500	900	150	500×500×900	1050	900	150	800	500	900	150	600×600×600	750	600	150	900	600	1000	150	600×600×700	850	700	150	900	600	1000	150	600×600×1200	1350	1200	200	1000	600	1100	200	600×600×1250	1400	1250	200	1000	600	1100	200	<table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>測 点</th> <th>地 階</th> <th>天 溝 深 度 (mm)</th> <th>(1)水溝 数</th> <th>(2)水溝 長さ (mm)</th> <th>(3)水溝 管径 (mm)</th> <th>(4)水溝 管長 (mm)</th> <th>出入口方向</th> <th>グレーニング蓋</th> <th>補 鋼 板 蓋</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>集水柵1</td><td>NO. 129-10.1 (L)</td><td>600×600×600</td><td>30.093</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>600×600(T-25)</td><td></td></tr> <tr><td>集水柵2</td><td>NO. 129-15.3 (L)</td><td>600×600×600</td><td>30.108</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>600×600(T-25)</td><td></td></tr> <tr><td>集水柵3</td><td>NO. 143 (R)</td><td>600×600×700</td><td>30.320</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>600×600</td><td>600×600</td></tr> <tr><td>集水柵4</td><td>NO. 143-8.0 (R)</td><td>600×600×1200</td><td>30.690</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>600×600(T-25)</td><td></td></tr> <tr><td>集水柵5</td><td>NO. 161-5.0 (L)</td><td>500×500×600</td><td>28.957</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>500×500(T-14)</td><td></td></tr> <tr><td>集水柵6</td><td>NO. 151-6.0 (R)</td><td>500×500×650</td><td>29.003</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>500×500(T-25)</td><td></td></tr> <tr><td>集水柵7</td><td>NO. 153-6.0 (L)</td><td>500×500×550</td><td>29.834</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>500×500(T-14)</td><td></td></tr> <tr><td>集水柵8</td><td>NO. 159-14.0 (L)</td><td>600×600×600</td><td>28.289</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>600×600</td><td>600×600</td></tr> <tr><td>集水柵9</td><td>NO. 160-5.0 (L)</td><td>600×600×600</td><td>27.495</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>600×600</td><td>600×600</td></tr> <tr><td>集水柵10</td><td>NO. 161-13.0 (L)</td><td>500×500×550</td><td>29.626</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>500×500(T-14)</td><td></td></tr> <tr><td>集水柵11</td><td>NO. 162-13.0 (L)</td><td>500×500×550</td><td>29.001</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>500×500(T-14)</td><td></td></tr> <tr><td>集水柵12</td><td>NO. 161-13.0 (L)</td><td>500×500×550</td><td>29.005</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>500×500</td><td>500×500</td></tr> <tr><td>集水柵13</td><td>NO. 157-18.0 (R)</td><td>500×500×600</td><td>31.034</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>500×500(T-25)</td><td></td></tr> <tr><td>集水柵14</td><td>NO. 158-18.0 (R)</td><td>600×600×600</td><td>28.921</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>600×600</td><td>600×600</td></tr> <tr><td>集水柵15</td><td>NO. 158-18.0 (R)</td><td>600×600×600</td><td>28.163</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>600×600</td><td>600×600</td></tr> <tr><td>集水柵16</td><td>NO. 161-13.0 (R)</td><td>500×500×500</td><td>29.667</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>500×500(T-25)</td><td></td></tr> <tr><td>集水柵17</td><td>NO. 162-9.0 (R)</td><td>500×500×600</td><td>29.973</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>500×500(T-25)</td><td></td></tr> <tr><td>集水柵18</td><td>NO. 162-4.0 (R)</td><td>600×600×600</td><td>28.624</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>600×600</td><td>600×600</td></tr> <tr><td>集水柵19</td><td>NO. 162-1.0 (R)</td><td>600×600×600</td><td>28.414</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>600×600</td><td>600×600</td></tr> <tr><td>集水柵20</td><td>NO. 161-13.0 (R)</td><td>600×600×600</td><td>28.609</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>600×600</td><td>600×600</td></tr> <tr><td>集水柵21</td><td>NO. 161-12.0 (R)</td><td>600×600×600</td><td>27.455</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>600×600</td><td>600×600</td></tr> <tr><td>集水柵22</td><td>NO. 172-12.0 (R)</td><td>500×500×600</td><td>31.904</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>500×500(T-25)</td><td></td></tr> <tr><td>集水柵23</td><td>NO. 176-10.0 (R)</td><td>600×600×600</td><td>30.910</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>600×600</td><td>600×600</td></tr> <tr><td>集水柵24</td><td>NO. 176-12.5 (L)</td><td>600×600×1250</td><td>32.325</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>600×600(T-14)</td><td></td></tr> <tr><td>集水柵25</td><td>NO. 178-12.2 (L)</td><td>500×500×600</td><td>32.943</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>500×500</td><td>500×500</td></tr> <tr><td>集水柵26</td><td>NO. 178-18.4 (L)</td><td>500×500×600</td><td>32.494</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>500×500</td><td>500×500</td></tr> <tr><td>集水柵27</td><td>NO. 178-10.0 (L)</td><td>500×500×600</td><td>32.545</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>500×500</td><td>500×500</td></tr> <tr><td>集水柵28</td><td>NO. 178-15.0 (L)</td><td>500×500×600</td><td>32.610</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>500×500</td><td>500×500</td></tr> <tr><td>集水柵29</td><td>NO. 183-15.0 (L)</td><td>600×600×600</td><td>33.282</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>600×600(T-25)</td><td></td></tr> <tr><td>集水柵30</td><td>NO. 184-1.1 (L)</td><td>600×600×600</td><td>33.614</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>600×600(T-25)</td><td></td></tr> <tr><td>集水柵31</td><td>NO. 186-9.0 (L)</td><td>500×500×500</td><td>35.941</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>500×500</td><td>500×500</td></tr> <tr><td>集水柵32</td><td>NO. 186-11.0 (L)</td><td>500×500×500</td><td>36.737</td><td>60200×200</td><td>20.000</td><td>500</td><td>20.000</td><td>500×500(T-25)</td><td></td></tr> </tbody> </table>										名 称	測 点	地 階	天 溝 深 度 (mm)	(1)水溝 数	(2)水溝 長さ (mm)	(3)水溝 管径 (mm)	(4)水溝 管長 (mm)	出入口方向	グレーニング蓋	補 鋼 板 蓋	集水柵1	NO. 129-10.1 (L)	600×600×600	30.093	60200×200	20.000	500	20.000	600×600(T-25)		集水柵2	NO. 129-15.3 (L)	600×600×600	30.108	60200×200	20.000	500	20.000	600×600(T-25)		集水柵3	NO. 143 (R)	600×600×700	30.320	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600	集水柵4	NO. 143-8.0 (R)	600×600×1200	30.690	60200×200	20.000	500	20.000	600×600(T-25)		集水柵5	NO. 161-5.0 (L)	500×500×600	28.957	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-14)		集水柵6	NO. 151-6.0 (R)	500×500×650	29.003	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-25)		集水柵7	NO. 153-6.0 (L)	500×500×550	29.834	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-14)		集水柵8	NO. 159-14.0 (L)	600×600×600	28.289	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600	集水柵9	NO. 160-5.0 (L)	600×600×600	27.495	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600	集水柵10	NO. 161-13.0 (L)	500×500×550	29.626	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-14)		集水柵11	NO. 162-13.0 (L)	500×500×550	29.001	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-14)		集水柵12	NO. 161-13.0 (L)	500×500×550	29.005	60200×200	20.000	500	20.000	500×500	500×500	集水柵13	NO. 157-18.0 (R)	500×500×600	31.034	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-25)		集水柵14	NO. 158-18.0 (R)	600×600×600	28.921	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600	集水柵15	NO. 158-18.0 (R)	600×600×600	28.163	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600	集水柵16	NO. 161-13.0 (R)	500×500×500	29.667	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-25)		集水柵17	NO. 162-9.0 (R)	500×500×600	29.973	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-25)		集水柵18	NO. 162-4.0 (R)	600×600×600	28.624	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600	集水柵19	NO. 162-1.0 (R)	600×600×600	28.414	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600	集水柵20	NO. 161-13.0 (R)	600×600×600	28.609	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600	集水柵21	NO. 161-12.0 (R)	600×600×600	27.455	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600	集水柵22	NO. 172-12.0 (R)	500×500×600	31.904	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-25)		集水柵23	NO. 176-10.0 (R)	600×600×600	30.910	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600	集水柵24	NO. 176-12.5 (L)	600×600×1250	32.325	60200×200	20.000	500	20.000	600×600(T-14)		集水柵25	NO. 178-12.2 (L)	500×500×600	32.943	60200×200	20.000	500	20.000	500×500	500×500	集水柵26	NO. 178-18.4 (L)	500×500×600	32.494	60200×200	20.000	500	20.000	500×500	500×500	集水柵27	NO. 178-10.0 (L)	500×500×600	32.545	60200×200	20.000	500	20.000	500×500	500×500	集水柵28	NO. 178-15.0 (L)	500×500×600	32.610	60200×200	20.000	500	20.000	500×500	500×500	集水柵29	NO. 183-15.0 (L)	600×600×600	33.282	60200×200	20.000	500	20.000	600×600(T-25)		集水柵30	NO. 184-1.1 (L)	600×600×600	33.614	60200×200	20.000	500	20.000	600×600(T-25)		集水柵31	NO. 186-9.0 (L)	500×500×500	35.941	60200×200	20.000	500	20.000	500×500	500×500	集水柵32	NO. 186-11.0 (L)	500×500×500	36.737	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-25)	
規格	H	h1	h2	B1	B2	B3	t																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
500×500×500	650	500	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
500×500×550	700	550	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
500×500×600	750	600	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
500×500×650	800	650	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
500×500×900	1050	900	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
600×600×600	750	600	150	900	600	1000	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
600×600×700	850	700	150	900	600	1000	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
600×600×1200	1350	1200	200	1000	600	1100	200																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
600×600×1250	1400	1250	200	1000	600	1100	200																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
名 称	測 点	地 階	天 溝 深 度 (mm)	(1)水溝 数	(2)水溝 長さ (mm)	(3)水溝 管径 (mm)	(4)水溝 管長 (mm)	出入口方向	グレーニング蓋	補 鋼 板 蓋																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
集水柵1	NO. 129-10.1 (L)	600×600×600	30.093	60200×200	20.000	500	20.000	600×600(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
集水柵2	NO. 129-15.3 (L)	600×600×600	30.108	60200×200	20.000	500	20.000	600×600(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
集水柵3	NO. 143 (R)	600×600×700	30.320	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
集水柵4	NO. 143-8.0 (R)	600×600×1200	30.690	60200×200	20.000	500	20.000	600×600(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
集水柵5	NO. 161-5.0 (L)	500×500×600	28.957	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-14)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
集水柵6	NO. 151-6.0 (R)	500×500×650	29.003	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
集水柵7	NO. 153-6.0 (L)	500×500×550	29.834	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-14)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
集水柵8	NO. 159-14.0 (L)	600×600×600	28.289	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
集水柵9	NO. 160-5.0 (L)	600×600×600	27.495	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
集水柵10	NO. 161-13.0 (L)	500×500×550	29.626	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-14)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
集水柵11	NO. 162-13.0 (L)	500×500×550	29.001	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-14)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
集水柵12	NO. 161-13.0 (L)	500×500×550	29.005	60200×200	20.000	500	20.000	500×500	500×500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
集水柵13	NO. 157-18.0 (R)	500×500×600	31.034	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
集水柵14	NO. 158-18.0 (R)	600×600×600	28.921	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
集水柵15	NO. 158-18.0 (R)	600×600×600	28.163	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
集水柵16	NO. 161-13.0 (R)	500×500×500	29.667	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
集水柵17	NO. 162-9.0 (R)	500×500×600	29.973	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
集水柵18	NO. 162-4.0 (R)	600×600×600	28.624	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
集水柵19	NO. 162-1.0 (R)	600×600×600	28.414	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
集水柵20	NO. 161-13.0 (R)	600×600×600	28.609	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
集水柵21	NO. 161-12.0 (R)	600×600×600	27.455	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
集水柵22	NO. 172-12.0 (R)	500×500×600	31.904	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
集水柵23	NO. 176-10.0 (R)	600×600×600	30.910	60200×200	20.000	500	20.000	600×600	600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
集水柵24	NO. 176-12.5 (L)	600×600×1250	32.325	60200×200	20.000	500	20.000	600×600(T-14)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
集水柵25	NO. 178-12.2 (L)	500×500×600	32.943	60200×200	20.000	500	20.000	500×500	500×500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
集水柵26	NO. 178-18.4 (L)	500×500×600	32.494	60200×200	20.000	500	20.000	500×500	500×500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
集水柵27	NO. 178-10.0 (L)	500×500×600	32.545	60200×200	20.000	500	20.000	500×500	500×500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
集水柵28	NO. 178-15.0 (L)	500×500×600	32.610	60200×200	20.000	500	20.000	500×500	500×500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
集水柵29	NO. 183-15.0 (L)	600×600×600	33.282	60200×200	20.000	500	20.000	600×600(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
集水柵30	NO. 184-1.1 (L)	600×600×600	33.614	60200×200	20.000	500	20.000	600×600(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
集水柵31	NO. 186-9.0 (L)	500×500×500	35.941	60200×200	20.000	500	20.000	500×500	500×500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
集水柵32	NO. 186-11.0 (L)	500×500×500	36.737	60200×200	20.000	500	20.000	500×500(T-25)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
材料/規格	算	式	数 量																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
基礎碎石	1.00×1.00=1.00		1.0 m <sup>2</sup>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
RB-40、t=150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
コンクリート型枠	0.9×0.75×4+0.6×0.6×4-(0.3×0.3+0.42×0.42)×2+0.3×0.15×3=3.74		3.7 m <sup>2</sup>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
コンクリート	0.9×0.9×0.75-0.6×0.6×0.6-(0.3×0.3+0.42×0.42)×0.15=0.352		0.35 m <sup>3</sup>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
σ ck=18N/mm <sup>2</sup>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
縞鋼板蓋	t=4.5 25.3kg/枚		1.0 枚																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
□600用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

# 単位数量計算書

細 別：集水柵24  
規 格：600×600×1250

1.0 基当り

### 略 図

**集 水 柵**  
(グレーチング蓋)

平面図

断面図

凡 例

道路中心線  
(L側)  
(R側)

### 集水柵寸法表

型 号	井 径	H1	H2	B1	B2	B3	t
500×500×300	600	600	150	800	600	900	150
500×500×550	700	550	150	800	500	900	150
500×500×600	750	600	150	800	500	900	150
500×500×650	800	650	150	800	500	900	150
500×500×800	1050	900	150	800	500	900	150
600×600×600	750	600	150	900	600	1000	150
600×600×700	850	700	150	900	600	1000	150
600×600×1200	1350	1200	200	1000	600	1100	200
600×600×1250	1400	1250	200	1000	600	1100	200

※ 深さが1mを超える場合は、底板から500mmの所より300mm間隔で足掛金物を配置すること。

### 集水柵調書

名称	測 点	種 類	天 井 高 (m)	(1)本数 数 量	(2)本数 数 量	(3)本数 数 量	(4)本数 数 量	流 入 方 向	グレーチング蓋	積 掛 板 蓋
集水柵 1	NO. 139-10.1 (L)	600×600×600	30.093	02000+200 29.633	---	02000+200 29.693	---	---	600×600(T-25)	---
集水柵 2	NO. 139-15.3 (L)	600×600×600	30.106	02000+200 29.646	---	02000+200 29.706	---	---	600×600(T-25)	---
集水柵 3	NO. 143 (R)	600×600×700	30.320	02000+200 29.770	---	02000+200 29.770	---	---	600×600(T-25)	600×600(B)
集水柵 4	NO. 143-8.0 (R)	600×600×1200	30.693	02000+200 29.743	---	02000+200 29.743	---	---	600×600(T-25)	---
集水柵 5	NO. 151-5.0 (L)	500×500×600	28.953	01000+200 28.513	---	01000+200 28.513	---	---	500×500(T-14)	---
集水柵 6	NO. 151-5.0 (R)	500×500×650	29.006	01000+200 28.566	---	01000+200 28.566	---	---	500×500(T-25)	---
集水柵 7	NO. 158-5.0 (L)	500×500×550	30.836	01000+200 29.396	---	01000+200 29.396	---	---	500×500(T-14)	---
集水柵 8	NO. 158-14.0 (L)	600×600×600	28.289	02000+200 27.849	---	02000+200 27.849	---	---	600×600(B)	---
集水柵 9	NO. 160-5.0 (L)	600×600×600	27.495	02000+200 27.055	---	02000+200 27.055	---	---	600×600(B)	---
集水柵 10	NO. 161-13.0 (L)	500×500×500	29.626	01000+200 29.186	---	01000+200 29.186	---	---	500×500(T-14)	---
集水柵 11	NO. 162-13.0 (L)	500×500×550	30.001	01000+200 29.561	---	01000+200 29.561	---	---	500×500(T-14)	---
集水柵 12	NO. 161-13.0 (R)	500×500×550	29.006	01000+200 28.566	---	01000+200 28.566	---	---	500×500(B)	---
集水柵 13	NO. 157-18.0 (R)	500×500×600	31.034	01000+200 30.594	---	01000+200 30.594	---	---	500×500(T-25)	---
集水柵 14	NO. 158-13.0 (R)	600×600×600	28.921	02000+200 28.481	---	02000+200 28.481	---	---	600×600(B)	---
集水柵 15	NO. 158-18.0 (R)	600×600×600	28.103	02000+200 27.663	---	02000+200 27.663	---	---	600×600(B)	---
集水柵 16	NO. 161-12.0 (R)	500×500×500	29.647	01000+200 29.207	---	01000+200 29.207	---	---	500×500(T-25)	---
集水柵 17	NO. 162-9.0 (R)	500×500×600	29.373	01000+200 28.933	---	01000+200 28.933	---	---	500×500(T-25)	---
集水柵 18	NO. 162-4.0 (R)	600×600×600	29.424	02000+200 28.984	---	02000+200 28.984	---	---	600×600(B)	---
集水柵 19	NO. 162-1.0 (R)	600×600×600	29.414	02000+200 28.974	---	02000+200 28.974	---	---	600×600(B)	---
集水柵 20	NO. 161-13.0 (R)	600×600×600	28.669	02000+200 28.229	---	02000+200 28.229	---	---	600×600(B)	---
集水柵 21	NO. 161-12.0 (R)	600×600×600	27.455	02000+200 27.015	---	02000+200 27.015	---	---	600×600(B)	---
集水柵 22	NO. 172-12.0 (R)	500×500×600	31.954	01000+200 31.514	---	01000+200 31.514	---	---	500×500(T-25)	---
集水柵 23	NO. 176-10.0 (R)	600×600×600	30.930	02000+200 30.490	---	02000+200 30.490	---	---	600×600(B)	---
集水柵 24	NO. 176-12.0 (L)	600×600×1250	32.325	02000+200 31.885	---	02000+200 31.885	---	---	600×600(T-14)	---
集水柵 25	NO. 176-12.0 (L)	500×500×600	32.343	01000+200 31.903	---	01000+200 31.903	---	---	500×500(B)	---
集水柵 26	NO. 176-18.0 (L)	500×500×600	32.494	02000+200 32.054	---	02000+200 32.054	---	---	500×500(B)	---
集水柵 27	NO. 178-10.0 (L)	500×500×600	32.545	01000+200 32.105	---	01000+200 32.105	---	---	500×500(B)	---
集水柵 28	NO. 179-15.0 (L)	500×500×600	32.610	02000+200 32.170	---	02000+200 32.170	---	---	500×500(B)	---
集水柵 29	NO. 183-15.0 (L)	600×600×600	33.282	02000+200 32.842	---	02000+200 32.842	---	---	600×600(T-25)	---
集水柵 30	NO. 184-1.1 (L)	600×600×600	33.614	02000+200 33.174	---	02000+200 33.174	---	---	600×600(T-25)	---
集水柵 31	NO. 186-9.0 (L)	500×500×500	35.941	01000+200 35.501	---	01000+200 35.501	---	---	500×500(B)	---
集水柵 32	NO. 186-11.0 (L)	500×500×900	36.737	01000+200 36.297	---	01000+200 36.297	---	---	500×500(T-25)	---

※測点は真中心を示す

材 料 / 規 格	算 式	数 量
基礎碎石 RB-40、t=200	$1.10 \times 1.10 = 1.21$	1.2 m <sup>2</sup>
コンクリート型枠	$1.0 \times 1.4 \times 4 + 0.6 \times 1.25 \times 4 - (0.3 \times 1.1 + \pi / 4 \times 0.318^2 + 0.3 \times 0.3) \times 2 + 0.3 \times 0.2 \times 1 + 1.1 \times 0.2 \times 2 + 0.3 \times 0.2 \times 3 = 8.28$	8.3 m <sup>2</sup>
コンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	$1.0 \times 1.0 \times 1.4 - 0.6 \times 0.6 \times 1.25 - (0.3 \times 1.1 + \pi / 4 \times 0.318^2 + 0.3 \times 0.3) \times 0.20 = 0.850$	0.85 m <sup>3</sup>
グレーチング蓋 □600、T-14	43.8kg/組	1.0 組
足掛金物 W=300		2.0 本

# 単位数量計算書

細 別：集水柵25  
規 格：500×500×600

1.0 基当り

略 図		集 水 柵 (縞鋼板蓋)		集 水 柵 調 査																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
平 面 図		断 面 図		集 水 柵 調 査																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>測 点</th> <th>規 格</th> <th>不備数 (個)</th> <th>(1)水溝 敷 数</th> <th>(2)水溝 敷 数</th> <th>(3)水溝 敷 数</th> <th>(4)水溝 敷 数</th> <th>洗出入方向</th> <th>グレーチング敷</th> <th>縞 鋼 板 蓋</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>集水柵 1</td><td>NO. 128+10.1 (L)</td><td>600×600×600</td><td>30.653</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>600×600(1-25)</td><td>---</td></tr> <tr><td>集水柵 2</td><td>NO. 128+15.3 (L)</td><td>600×600×600</td><td>30.168</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>600×600(1-25)</td><td>---</td></tr> <tr><td>集水柵 3</td><td>NO. 143 (R)</td><td>600×600×700</td><td>30.320</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>---</td><td>600×600用</td></tr> <tr><td>集水柵 4</td><td>NO. 143+8.0 (R)</td><td>600×600×1200</td><td>30.650</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>600×600(1-25)</td><td>---</td></tr> <tr><td>集水柵 5</td><td>NO. 151+5.0 (L)</td><td>500×500×600</td><td>28.857</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>500×500(1-14)</td><td>---</td></tr> <tr><td>集水柵 6</td><td>NO. 151+5.0 (R)</td><td>500×500×650</td><td>29.008</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>500×500(1-25)</td><td>---</td></tr> <tr><td>集水柵 7</td><td>NO. 158+5.0 (L)</td><td>500×500×550</td><td>30.836</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>500×500(1-14)</td><td>---</td></tr> <tr><td>集水柵 8</td><td>NO. 158+5.0 (L)</td><td>600×600×600</td><td>28.289</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>---</td><td>600×600用</td></tr> <tr><td>集水柵 9</td><td>NO. 160+5.0 (L)</td><td>600×600×600</td><td>27.485</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>---</td><td>600×600用</td></tr> <tr><td>集水柵 10</td><td>NO. 162+13.0 (L)</td><td>500×500×500</td><td>29.626</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>500×500(1-14)</td><td>---</td></tr> <tr><td>集水柵 11</td><td>NO. 162+13.0 (L)</td><td>500×500×550</td><td>30.001</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>500×500(1-14)</td><td>---</td></tr> <tr><td>集水柵 12</td><td>NO. 161+13.0 (L)</td><td>500×500×550</td><td>29.005</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>---</td><td>500×500用</td></tr> <tr><td>集水柵 13</td><td>NO. 151+18.0 (R)</td><td>500×500×600</td><td>31.634</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>500×500(1-25)</td><td>---</td></tr> <tr><td>集水柵 14</td><td>NO. 158+13.0 (R)</td><td>600×600×600</td><td>28.931</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>---</td><td>600×600用</td></tr> <tr><td>集水柵 15</td><td>NO. 158+18.0 (R)</td><td>600×600×600</td><td>28.163</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>---</td><td>600×600用</td></tr> <tr><td>集水柵 16</td><td>NO. 161+13.0 (R)</td><td>500×500×500</td><td>29.657</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>500×500(1-25)</td><td>---</td></tr> <tr><td>集水柵 17</td><td>NO. 162+8.0 (R)</td><td>500×500×600</td><td>29.915</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>600×600(1-25)</td><td>---</td></tr> <tr><td>集水柵 18</td><td>NO. 162+4.0 (R)</td><td>600×600×600</td><td>29.624</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>---</td><td>600×600用</td></tr> <tr><td>集水柵 19</td><td>NO. 162+1.0 (R)</td><td>600×600×600</td><td>29.414</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>---</td><td>600×600用</td></tr> <tr><td>集水柵 20</td><td>NO. 161+13.0 (R)</td><td>600×600×600</td><td>28.609</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>---</td><td>600×600用</td></tr> <tr><td>集水柵 21</td><td>NO. 161+2.0 (R)</td><td>600×600×600</td><td>27.455</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>---</td><td>600×600用</td></tr> <tr><td>集水柵 22</td><td>NO. 172+12.0 (R)</td><td>500×500×600</td><td>31.904</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>500×500(1-25)</td><td>---</td></tr> <tr><td>集水柵 23</td><td>NO. 176+10.0 (R)</td><td>600×600×600</td><td>30.930</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>---</td><td>600×600用</td></tr> <tr><td>集水柵 24</td><td>NO. 176+12.5 (L)</td><td>600×600×1200</td><td>32.335</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>600×600(1-14)</td><td>---</td></tr> <tr><td>集水柵 25</td><td>NO. 178+12.2 (L)</td><td>500×500×600</td><td>32.545</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>---</td><td>500×500用</td></tr> <tr><td>集水柵 26</td><td>NO. 178+18.4 (L)</td><td>500×500×600</td><td>32.454</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>---</td><td>500×500用</td></tr> <tr><td>集水柵 27</td><td>NO. 178+10.0 (L)</td><td>500×500×600</td><td>32.545</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>---</td><td>500×500用</td></tr> <tr><td>集水柵 28</td><td>NO. 178+15.6 (L)</td><td>500×500×600</td><td>32.610</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>---</td><td>500×500用</td></tr> <tr><td>集水柵 29</td><td>NO. 183+15.6 (L)</td><td>600×600×600</td><td>33.282</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>600×600(1-25)</td><td>---</td></tr> <tr><td>集水柵 30</td><td>NO. 184+1.1 (L)</td><td>600×600×600</td><td>33.614</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>600×600(1-25)</td><td>---</td></tr> <tr><td>集水柵 31</td><td>NO. 184+8.0 (L)</td><td>500×500×500</td><td>35.841</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>---</td><td>500×500用</td></tr> <tr><td>集水柵 32</td><td>NO. 186+11.0 (L)</td><td>500×500×600</td><td>36.737</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>→</td><td>500×500(1-25)</td><td>---</td></tr> </tbody> </table>		名 称	測 点	規 格	不備数 (個)	(1)水溝 敷 数	(2)水溝 敷 数	(3)水溝 敷 数	(4)水溝 敷 数	洗出入方向	グレーチング敷	縞 鋼 板 蓋	集水柵 1	NO. 128+10.1 (L)	600×600×600	30.653	0	0	0	0	→	600×600(1-25)	---	集水柵 2	NO. 128+15.3 (L)	600×600×600	30.168	0	0	0	0	→	600×600(1-25)	---	集水柵 3	NO. 143 (R)	600×600×700	30.320	0	0	0	0	→	---	600×600用	集水柵 4	NO. 143+8.0 (R)	600×600×1200	30.650	0	0	0	0	→	600×600(1-25)	---	集水柵 5	NO. 151+5.0 (L)	500×500×600	28.857	0	0	0	0	→	500×500(1-14)	---	集水柵 6	NO. 151+5.0 (R)	500×500×650	29.008	0	0	0	0	→	500×500(1-25)	---	集水柵 7	NO. 158+5.0 (L)	500×500×550	30.836	0	0	0	0	→	500×500(1-14)	---	集水柵 8	NO. 158+5.0 (L)	600×600×600	28.289	0	0	0	0	→	---	600×600用	集水柵 9	NO. 160+5.0 (L)	600×600×600	27.485	0	0	0	0	→	---	600×600用	集水柵 10	NO. 162+13.0 (L)	500×500×500	29.626	0	0	0	0	→	500×500(1-14)	---	集水柵 11	NO. 162+13.0 (L)	500×500×550	30.001	0	0	0	0	→	500×500(1-14)	---	集水柵 12	NO. 161+13.0 (L)	500×500×550	29.005	0	0	0	0	→	---	500×500用	集水柵 13	NO. 151+18.0 (R)	500×500×600	31.634	0	0	0	0	→	500×500(1-25)	---	集水柵 14	NO. 158+13.0 (R)	600×600×600	28.931	0	0	0	0	→	---	600×600用	集水柵 15	NO. 158+18.0 (R)	600×600×600	28.163	0	0	0	0	→	---	600×600用	集水柵 16	NO. 161+13.0 (R)	500×500×500	29.657	0	0	0	0	→	500×500(1-25)	---	集水柵 17	NO. 162+8.0 (R)	500×500×600	29.915	0	0	0	0	→	600×600(1-25)	---	集水柵 18	NO. 162+4.0 (R)	600×600×600	29.624	0	0	0	0	→	---	600×600用	集水柵 19	NO. 162+1.0 (R)	600×600×600	29.414	0	0	0	0	→	---	600×600用	集水柵 20	NO. 161+13.0 (R)	600×600×600	28.609	0	0	0	0	→	---	600×600用	集水柵 21	NO. 161+2.0 (R)	600×600×600	27.455	0	0	0	0	→	---	600×600用	集水柵 22	NO. 172+12.0 (R)	500×500×600	31.904	0	0	0	0	→	500×500(1-25)	---	集水柵 23	NO. 176+10.0 (R)	600×600×600	30.930	0	0	0	0	→	---	600×600用	集水柵 24	NO. 176+12.5 (L)	600×600×1200	32.335	0	0	0	0	→	600×600(1-14)	---	集水柵 25	NO. 178+12.2 (L)	500×500×600	32.545	0	0	0	0	→	---	500×500用	集水柵 26	NO. 178+18.4 (L)	500×500×600	32.454	0	0	0	0	→	---	500×500用	集水柵 27	NO. 178+10.0 (L)	500×500×600	32.545	0	0	0	0	→	---	500×500用	集水柵 28	NO. 178+15.6 (L)	500×500×600	32.610	0	0	0	0	→	---	500×500用	集水柵 29	NO. 183+15.6 (L)	600×600×600	33.282	0	0	0	0	→	600×600(1-25)	---	集水柵 30	NO. 184+1.1 (L)	600×600×600	33.614	0	0	0	0	→	600×600(1-25)	---	集水柵 31	NO. 184+8.0 (L)	500×500×500	35.841	0	0	0	0	→	---	500×500用	集水柵 32	NO. 186+11.0 (L)	500×500×600	36.737	0	0	0	0	→	500×500(1-25)	---
名 称	測 点	規 格	不備数 (個)	(1)水溝 敷 数	(2)水溝 敷 数	(3)水溝 敷 数	(4)水溝 敷 数	洗出入方向	グレーチング敷	縞 鋼 板 蓋																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 1	NO. 128+10.1 (L)	600×600×600	30.653	0	0	0	0	→	600×600(1-25)	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 2	NO. 128+15.3 (L)	600×600×600	30.168	0	0	0	0	→	600×600(1-25)	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 3	NO. 143 (R)	600×600×700	30.320	0	0	0	0	→	---	600×600用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 4	NO. 143+8.0 (R)	600×600×1200	30.650	0	0	0	0	→	600×600(1-25)	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 5	NO. 151+5.0 (L)	500×500×600	28.857	0	0	0	0	→	500×500(1-14)	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 6	NO. 151+5.0 (R)	500×500×650	29.008	0	0	0	0	→	500×500(1-25)	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 7	NO. 158+5.0 (L)	500×500×550	30.836	0	0	0	0	→	500×500(1-14)	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 8	NO. 158+5.0 (L)	600×600×600	28.289	0	0	0	0	→	---	600×600用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 9	NO. 160+5.0 (L)	600×600×600	27.485	0	0	0	0	→	---	600×600用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 10	NO. 162+13.0 (L)	500×500×500	29.626	0	0	0	0	→	500×500(1-14)	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 11	NO. 162+13.0 (L)	500×500×550	30.001	0	0	0	0	→	500×500(1-14)	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 12	NO. 161+13.0 (L)	500×500×550	29.005	0	0	0	0	→	---	500×500用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 13	NO. 151+18.0 (R)	500×500×600	31.634	0	0	0	0	→	500×500(1-25)	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 14	NO. 158+13.0 (R)	600×600×600	28.931	0	0	0	0	→	---	600×600用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 15	NO. 158+18.0 (R)	600×600×600	28.163	0	0	0	0	→	---	600×600用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 16	NO. 161+13.0 (R)	500×500×500	29.657	0	0	0	0	→	500×500(1-25)	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 17	NO. 162+8.0 (R)	500×500×600	29.915	0	0	0	0	→	600×600(1-25)	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 18	NO. 162+4.0 (R)	600×600×600	29.624	0	0	0	0	→	---	600×600用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 19	NO. 162+1.0 (R)	600×600×600	29.414	0	0	0	0	→	---	600×600用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 20	NO. 161+13.0 (R)	600×600×600	28.609	0	0	0	0	→	---	600×600用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 21	NO. 161+2.0 (R)	600×600×600	27.455	0	0	0	0	→	---	600×600用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 22	NO. 172+12.0 (R)	500×500×600	31.904	0	0	0	0	→	500×500(1-25)	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 23	NO. 176+10.0 (R)	600×600×600	30.930	0	0	0	0	→	---	600×600用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 24	NO. 176+12.5 (L)	600×600×1200	32.335	0	0	0	0	→	600×600(1-14)	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 25	NO. 178+12.2 (L)	500×500×600	32.545	0	0	0	0	→	---	500×500用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 26	NO. 178+18.4 (L)	500×500×600	32.454	0	0	0	0	→	---	500×500用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 27	NO. 178+10.0 (L)	500×500×600	32.545	0	0	0	0	→	---	500×500用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 28	NO. 178+15.6 (L)	500×500×600	32.610	0	0	0	0	→	---	500×500用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 29	NO. 183+15.6 (L)	600×600×600	33.282	0	0	0	0	→	600×600(1-25)	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 30	NO. 184+1.1 (L)	600×600×600	33.614	0	0	0	0	→	600×600(1-25)	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 31	NO. 184+8.0 (L)	500×500×500	35.841	0	0	0	0	→	---	500×500用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
集水柵 32	NO. 186+11.0 (L)	500×500×600	36.737	0	0	0	0	→	500×500(1-25)	---																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
<p>凡 例</p>		<p>集 水 柵 寸 法 表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>規 格</th> <th>R</th> <th>h1</th> <th>h2</th> <th>B1</th> <th>B2</th> <th>B3</th> <th>L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>500×500×500</td><td>650</td><td>500</td><td>150</td><td>800</td><td>500</td><td>900</td><td>150</td></tr> <tr><td>500×500×550</td><td>700</td><td>550</td><td>150</td><td>800</td><td>500</td><td>900</td><td>150</td></tr> <tr><td>500×500×600</td><td>750</td><td>600</td><td>150</td><td>800</td><td>500</td><td>900</td><td>150</td></tr> <tr><td>500×500×650</td><td>800</td><td>650</td><td>150</td><td>800</td><td>500</td><td>900</td><td>150</td></tr> <tr><td>500×500×700</td><td>850</td><td>700</td><td>150</td><td>800</td><td>500</td><td>900</td><td>150</td></tr> <tr><td>500×500×750</td><td>900</td><td>750</td><td>150</td><td>800</td><td>500</td><td>900</td><td>150</td></tr> <tr><td>500×500×800</td><td>950</td><td>800</td><td>150</td><td>800</td><td>500</td><td>900</td><td>150</td></tr> <tr><td>500×500×850</td><td>1000</td><td>850</td><td>150</td><td>800</td><td>500</td><td>900</td><td>150</td></tr> <tr><td>500×500×900</td><td>1050</td><td>900</td><td>150</td><td>800</td><td>500</td><td>900</td><td>150</td></tr> <tr><td>500×500×950</td><td>1100</td><td>950</td><td>150</td><td>800</td><td>500</td><td>900</td><td>150</td></tr> <tr><td>500×500×1000</td><td>1150</td><td>1000</td><td>150</td><td>800</td><td>500</td><td>900</td><td>150</td></tr> <tr><td>500×500×1050</td><td>1200</td><td>1050</td><td>150</td><td>800</td><td>500</td><td>900</td><td>150</td></tr> <tr><td>500×500×1100</td><td>1250</td><td>1100</td><td>150</td><td>800</td><td>500</td><td>900</td><td>150</td></tr> <tr><td>500×500×1150</td><td>1300</td><td>1150</td><td>150</td><td>800</td><td>500</td><td>900</td><td>150</td></tr> <tr><td>500×500×1200</td><td>1350</td><td>1200</td><td>150</td><td>800</td><td>500</td><td>900</td><td>150</td></tr> <tr><td>500×500×1250</td><td>1400</td><td>1250</td><td>150</td><td>800</td><td>500</td><td>900</td><td>150</td></tr> </tbody> </table>		規 格	R	h1	h2	B1	B2	B3	L	500×500×500	650	500	150	800	500	900	150	500×500×550	700	550	150	800	500	900	150	500×500×600	750	600	150	800	500	900	150	500×500×650	800	650	150	800	500	900	150	500×500×700	850	700	150	800	500	900	150	500×500×750	900	750	150	800	500	900	150	500×500×800	950	800	150	800	500	900	150	500×500×850	1000	850	150	800	500	900	150	500×500×900	1050	900	150	800	500	900	150	500×500×950	1100	950	150	800	500	900	150	500×500×1000	1150	1000	150	800	500	900	150	500×500×1050	1200	1050	150	800	500	900	150	500×500×1100	1250	1100	150	800	500	900	150	500×500×1150	1300	1150	150	800	500	900	150	500×500×1200	1350	1200	150	800	500	900	150	500×500×1250	1400	1250	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																					
規 格	R	h1	h2	B1	B2	B3	L																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
500×500×500	650	500	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
500×500×550	700	550	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
500×500×600	750	600	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
500×500×650	800	650	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
500×500×700	850	700	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
500×500×750	900	750	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
500×500×800	950	800	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
500×500×850	1000	850	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
500×500×900	1050	900	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
500×500×950	1100	950	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
500×500×1000	1150	1000	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
500×500×1050	1200	1050	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
500×500×1100	1250	1100	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
500×500×1150	1300	1150	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
500×500×1200	1350	1200	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
500×500×1250	1400	1250	150	800	500	900	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<p>※ ( ) 内の番号は、表中の接続排水施設番号を示す。</p>		<p>※ 測点とは柵中心を指す</p>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
材 料 / 規 格	算 式	数 量																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
基礎碎石 RB-40、t=150	$0.90 \times 0.90 = 0.810$	0.81 m <sup>2</sup>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
コンクリート型枠	$0.8 \times 0.75 \times 4 + 0.5 \times 0.6 \times 4 - (0.3 \times 0.3 \times 2 + 0.42 \times 0.42) \times 2 + 0.3 \times 0.15 \times 3 \times 2 = 3.16$	3.2 m <sup>2</sup>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
コンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	$0.8 \times 0.8 \times 0.75 - 0.5 \times 0.5 \times 0.6 - (0.3 \times 0.3 + 0.3 \times 0.3 + 0.42 \times 0.42) \times 0.15 = 0.277$	0.28 m <sup>3</sup>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
縞鋼板蓋 □500用	t=4.5 19.3kg/枚	1.0 枚																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

# 単位数量計算書

細 別：集水柵26  
規 格：500×500×600

1.0 基当り

### 集水柵

(縞鋼板蓋)

平面図

断面図

凡例

### 集水柵調書

名称	測点	規格	天板実高 (m)	(1) 水深 (m)	(2) 水深 (m)	(3) 水深 (m)	(4) 水深 (m)	流出入方向	グレーチング蓋	縞鋼板蓋
集水柵 1	NO. 129+10.1 (L)	600×600×600	20.993	0.200	0.200	0.200	0.200	→	600×600(T-25)	—
集水柵 2	NO. 129+15.3 (L)	600×600×600	20.108	0.200	0.200	0.200	0.200	→	600×600(T-25)	—
集水柵 3	NO. 143 (R)	600×600×700	20.320	0.200	0.200	0.200	0.200	→	—	600×600
集水柵 4	NO. 143+8.0 (R)	600×600×1200	20.690	0.200	0.200	0.200	0.200	→	600×600(T-25)	—
集水柵 5	NO. 151+5.0 (L)	500×500×600	28.957	0.200	0.200	0.200	0.200	→	500×500(T-14)	—
集水柵 6	NO. 151+5.0 (R)	500×500×600	29.008	0.200	0.200	0.200	0.200	→	500×500(T-25)	—
集水柵 7	NO. 158+5.0 (L)	500×500×550	20.836	0.200	0.200	0.200	0.200	→	500×500(T-14)	—
集水柵 8	NO. 158+14.0 (L)	600×600×600	28.289	0.200	0.200	0.200	0.200	→	600×600	—
集水柵 9	NO. 160+5.0 (L)	600×600×600	27.495	0.200	0.200	0.200	0.200	→	600×600	—
集水柵 10	NO. 161+13.0 (L)	500×500×550	29.626	0.200	0.200	0.200	0.200	→	500×500(T-14)	—
集水柵 11	NO. 161+13.0 (L)	500×500×550	30.001	0.200	0.200	0.200	0.200	→	500×500(T-14)	—
集水柵 12	NO. 161+13.0 (L)	500×500×550	29.005	0.200	0.200	0.200	0.200	→	500×500	—
集水柵 13	NO. 157+18.0 (R)	500×500×600	31.824	0.200	0.200	0.200	0.200	→	500×500(T-25)	—
集水柵 14	NO. 158+13.0 (R)	600×600×600	28.921	0.200	0.200	0.200	0.200	→	600×600	—
集水柵 15	NO. 158+18.0 (R)	600×600×600	28.103	0.200	0.200	0.200	0.200	→	600×600	—
集水柵 16	NO. 163+13.0 (R)	500×500×550	29.467	0.200	0.200	0.200	0.200	→	500×500(T-25)	—
集水柵 17	NO. 162+8.0 (R)	500×500×600	29.973	0.200	0.200	0.200	0.200	→	500×500(T-25)	—
集水柵 18	NO. 162+4.0 (R)	600×600×600	29.624	0.200	0.200	0.200	0.200	→	600×600	—
集水柵 19	NO. 162+1.0 (R)	600×600×600	29.414	0.200	0.200	0.200	0.200	→	600×600	—
集水柵 20	NO. 161+13.0 (R)	600×600×600	38.609	0.200	0.200	0.200	0.200	→	600×600	—
集水柵 21	NO. 161+2.0 (R)	600×600×600	27.655	0.200	0.200	0.200	0.200	→	600×600	—
集水柵 22	NO. 172+12.0 (R)	500×500×600	31.904	0.200	0.200	0.200	0.200	→	500×500(T-25)	—
集水柵 23	NO. 178+10.0 (R)	600×600×600	30.930	0.200	0.200	0.200	0.200	→	600×600	—
集水柵 24	NO. 178+12.5 (L)	600×600×1250	32.335	0.200	0.200	0.200	0.200	→	600×600(T-14)	—
集水柵 25	NO. 178+12.2 (L)	500×500×600	32.343	0.200	0.200	0.200	0.200	→	500×500	—
集水柵 26	NO. 178+18.4 (L)	500×500×600	32.494	0.200	0.200	0.200	0.200	→	500×500	—
集水柵 27	NO. 179+10.0 (L)	500×500×600	32.545	0.200	0.200	0.200	0.200	→	500×500	—
集水柵 28	NO. 181+15.8 (L)	500×500×600	32.610	0.200	0.200	0.200	0.200	→	500×500	—
集水柵 29	NO. 183+15.6 (L)	600×600×600	33.282	0.200	0.200	0.200	0.200	→	600×600(T-25)	—
集水柵 30	NO. 184+1.1 (L)	600×600×600	33.614	0.200	0.200	0.200	0.200	→	600×600(T-25)	—
集水柵 31	NO. 184+8.0 (L)	500×500×500	35.941	0.200	0.200	0.200	0.200	→	500×500	—
集水柵 32	NO. 188+11.0 (L)	500×500×900	36.737	0.200	0.200	0.200	0.200	→	500×500(T-25)	—

### 集水柵寸法表

規格	H	b-1	b-2	B1	B2	B3	t
500×500×500	650	500	150	800	500	900	150
500×500×550	700	550	150	800	500	900	150
500×500×600	750	600	150	800	500	900	150
500×500×650	800	650	150	800	500	900	150
500×500×700	850	700	150	800	600	1000	150
500×500×800	950	800	150	800	500	900	150
600×600×600	750	600	150	900	600	1000	150
600×600×700	850	700	150	900	600	1000	150
600×600×800	950	800	200	1000	600	1100	200
600×600×900	1050	900	200	1000	600	1100	200
600×600×1000	1150	1000	200	1000	600	1100	200
600×600×1200	1350	1200	200	1000	600	1100	200
600×600×1250	1400	1250	200	1000	600	1100	200

材料/規格	算式	数量
基礎碎石 RB-40、t=150	$0.90 \times 0.90 = 0.81$	0.81 m <sup>2</sup>
コンクリート型枠	$0.8 \times 0.75 \times 4 + 0.5 \times 0.6 \times 4 - (0.3 \times 0.3 + 0.42 \times 0.42) \times 2 + 0.3 \times 0.15 \times 3 = 3.20$	3.2 m <sup>2</sup>
コンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	$0.8 \times 0.8 \times 0.75 - 0.5 \times 0.5 \times 0.6 - (0.3 \times 0.3 + 0.42 \times 0.42) \times 0.15 = 0.290$	0.29 m <sup>3</sup>
縞鋼板蓋 □500用	t=4.5 19.3kg/枚	1.0 枚

# 単位数量計算書

細 別：集水柵27  
規 格：500×500×600

1.0 基当り

### 集水柵

(縞鋼板蓋)

平面図

断面図

凡例

道路中心線  
(L側)  
(R側)

### 集水柵調書

名称	測点	規格	天幕数量	(1)天幕	(2)天幕	(3)天幕	(4)天幕	流出入方向	グレーチング	縞鋼板蓋
集水柵1	NO.139-10.1(L)	600×600×600	30.093	60200×100	0.000	0.000	0.000	○	600×600(1-25)	---
集水柵2	NO.139-15.3(L)	600×600×600	30.108	028×300	0.000	60200×100	0.000	○	600×600(1-25)	---
集水柵3	NO.143	(R)	600×600×700	30.320	0.000	0.000	0.000	○	600×600(1-25)	600×600用
集水柵4	NO.143-8.0(R)	600×600×1200	30.690	028×300	0.000	0.000	0.000	○	600×600(1-25)	---
集水柵5	NO.151-5.0(L)	500×500×600	28.957	60200×100	0.000	60200×100	0.000	○	500×500(1-14)	---
集水柵6	NO.151-5.0(R)	500×500×600	29.008	60200×100	0.000	60200×100	0.000	○	500×500(1-25)	---
集水柵7	NO.158-5.0(L)	500×500×500	30.836	60200×100	0.000	0.000	0.000	○	500×500(1-14)	---
集水柵8	NO.158-14.0(L)	600×600×600	28.289	0.000	0.000	028×300	0.000	○	600×600用	---
集水柵9	NO.160-5.0(L)	600×600×600	27.495	028×300	0.000	0.000	0.000	○	600×600用	---
集水柵10	NO.161-13.0(L)	500×500×500	29.626	0.000	0.000	0.000	0.000	○	500×500(1-14)	---
集水柵11	NO.162-13.0(L)	500×500×500	30.001	0.000	0.000	60200×100	0.000	○	500×500(1-14)	---
集水柵12	NO.161-13.0(R)	500×500×500	29.005	0.000	0.000	0.000	0.000	○	500×500用	---
集水柵13	NO.157-13.0(R)	500×500×600	31.024	60200×100	0.000	0.000	0.000	○	500×500(1-25)	---
集水柵14	NO.158-13.0(R)	600×600×600	28.327	0.000	0.000	028×300	0.000	○	600×600用	---
集水柵15	NO.158-18.0(R)	600×600×600	28.163	028×300	0.000	0.000	0.000	○	600×600用	---
集水柵16	NO.161-13.0(R)	500×500×500	29.667	0.000	0.000	0.000	0.000	○	500×500(1-25)	---
集水柵17	NO.162-9.0(R)	600×600×600	29.973	0.000	0.000	60200×100	0.000	○	600×600用	---
集水柵18	NO.162-4.0(R)	600×600×600	29.624	028×300	0.000	0.000	0.000	○	600×600用	---
集水柵19	NO.162-1.0(R)	600×600×600	29.414	0.000	0.000	028×300	0.000	○	600×600用	---
集水柵20	NO.161-13.0(R)	600×600×600	28.609	028×300	0.000	0.000	0.000	○	600×600用	---
集水柵21	NO.161-2.0(R)	600×600×600	27.455	0.000	0.000	028×300	0.000	○	600×600用	---
集水柵22	NO.172-12.0(R)	500×500×600	31.904	60200×100	0.000	0.000	0.000	○	500×500(1-25)	---
集水柵23	NO.176-10.0(R)	600×600×600	30.930	0.000	0.000	028×300	0.000	○	600×600用	---
集水柵24	NO.176-12.5(L)	600×600×1250	32.325	0.000	0.000	60200×100	0.000	○	600×600(1-14)	---
集水柵25	NO.176-12.2(L)	500×500×600	32.343	0.000	0.000	0.000	0.000	○	500×500用	---
集水柵26	NO.178-18.4(L)	500×500×600	32.494	028×300	0.000	0.000	0.000	○	500×500用	---
集水柵27	NO.179-10.0(L)	500×500×600	32.545	0.000	0.000	028×300	0.000	○	500×500用	---
集水柵28	NO.179-15.0(L)	500×500×600	32.610	028×300	0.000	0.000	0.000	○	500×500用	---
集水柵29	NO.183-15.0(L)	600×600×600	33.282	0.000	0.000	028×300	0.000	○	600×600(1-25)	---
集水柵30	NO.184-1.1(L)	600×600×600	33.614	028×300	0.000	0.000	0.000	○	600×600(1-25)	---
集水柵31	NO.186-9.0(L)	500×500×500	35.941	0.000	0.000	0.000	0.000	○	500×500用	---
集水柵32	NO.186-11.0(L)	500×500×900	36.727	0.000	0.000	0.000	0.000	○	500×500(1-25)	---

※欄外は斜線を省す

### 集水柵寸法表

規格	H	h1	h2	B1	B2	B3	t
500×500×500	650	500	150	800	500	900	150
500×500×550	700	550	150	800	500	900	150
500×500×600	750	600	150	800	500	900	150
500×500×650	800	650	150	800	500	900	150
500×500×900	1050	900	150	800	500	900	150
600×600×600	750	600	150	900	600	1000	150
600×600×700	850	700	150	900	600	1000	150
600×600×1200	1350	1200	200	1000	600	1100	200
600×600×1250	1400	1250	200	1000	600	1100	200

材料/規格	算式	数量
基礎碎石 RB-40、t=150	$0.90 \times 0.90 = 0.81$	0.81 m <sup>2</sup>
コンクリート型枠	$0.8 \times 0.75 \times 4 + 0.5 \times 0.6 \times 4 - (0.3 \times 0.3 \times 2 + 0.42 \times 0.42) \times 2 + 0.3 \times 0.15 \times 3 \times 2 = 3.16$	3.2 m <sup>2</sup>
コンクリート σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	$0.8 \times 0.8 \times 0.75 - 0.5 \times 0.5 \times 0.60 - (0.3 \times 0.3 \times 2 + 0.42 \times 0.42) \times 0.15 = 0.277$	0.28 m <sup>3</sup>
縞鋼板蓋 □500用	t=4.5 19.3kg/枚	1.0 枚

# 単位数量計算書

細 別：集水柵28  
規 格：500×500×600

1.0 基当り

### 集水柵

(縞鋼板蓋)

平面図

断面図

凡例

### 集水柵寸法表

規格	H	H1	H2	B1	B2	B3	t
500×500×500	500	500	150	800	500	900	150
500×500×550	550	550	150	800	500	900	150
500×500×600	600	600	150	800	500	900	150
500×500×650	650	650	150	800	500	900	150
500×500×700	700	700	150	800	500	1000	150
500×500×750	750	750	150	800	500	1000	150
500×500×800	800	800	150	800	500	1100	200
500×500×850	850	850	150	800	500	1100	200
500×500×900	900	900	150	800	500	1100	200
500×500×950	950	950	150	800	500	1100	200
500×500×1000	1000	1000	150	800	500	1100	200
500×500×1050	1050	1050	150	800	500	1100	200
500×500×1100	1100	1100	150	800	500	1100	200
500×500×1150	1150	1150	150	800	500	1100	200
500×500×1200	1200	1200	150	800	500	1100	200
500×500×1250	1250	1250	150	800	500	1100	200

### 集水柵調書

名称	測点	規格	天板高 (1)水蓋 高	(1)水蓋 数量	(2)水蓋 数量	(3)水蓋 数量	(4)水蓋 数量	流出方向	グレーティング蓋	縞鋼板蓋
集水柵 1	NO. 139+10.1 (L)	600×600×600	20.993	00200×200 2	0	0	0	→	600×600(T-25)	—
集水柵 2	NO. 139+15.3 (L)	600×600×600	20.108	008×200 2	0	0	0	→	600×600(T-25)	—
集水柵 3	NO. 143 (R)	600×600×700	20.320	0	0	0	0	→	—	600×600板
集水柵 4	NO. 143+8.0 (R)	600×600×1200	20.690	008×200 2	0	0	0	→	600×600(T-25)	—
集水柵 5	NO. 151+5.0 (L)	500×500×600	28.957	00200×200 2	0	0	0	→	500×500(T-14)	—
集水柵 6	NO. 151+5.0 (R)	500×500×650	29.008	00200×200 2	0	0	0	→	500×500(T-25)	—
集水柵 7	NO. 158+5.0 (L)	500×500×550	20.836	00200×200 2	0	0	0	→	500×500(T-14)	—
集水柵 8	NO. 159+14.0 (L)	600×600×600	28.289	0	0	0	0	→	—	600×600板
集水柵 9	NO. 160+5.0 (L)	600×600×600	27.495	008×200 2	0	0	0	→	—	600×600板
集水柵 10	NO. 161+13.0 (L)	500×500×550	29.626	0	0	0	0	→	—	500×500(T-14)
集水柵 11	NO. 162+13.0 (L)	500×500×550	30.001	0	0	0	0	→	—	500×500(T-14)
集水柵 12	NO. 161+13.0 (L)	500×500×550	29.005	0	0	0	0	→	—	500×500板
集水柵 13	NO. 157+18.0 (R)	500×500×600	21.034	00200×200 2	0	0	0	→	—	500×500(T-25)
集水柵 14	NO. 158+13.0 (R)	600×600×600	18.921	0	0	0	0	→	—	600×600板
集水柵 15	NO. 158+18.0 (R)	600×600×600	18.103	008×200 2	0	0	0	→	—	600×600板
集水柵 16	NO. 161+13.0 (R)	500×500×500	29.687	0	0	0	0	→	—	500×500(T-25)
集水柵 17	NO. 162+9.0 (R)	500×500×600	29.970	0	0	0	0	→	—	500×500(T-25)
集水柵 18	NO. 162+4.0 (R)	600×600×600	29.624	008×200 2	0	0	0	→	—	600×600板
集水柵 19	NO. 162+1.0 (R)	600×600×600	29.414	0	0	0	0	→	—	600×600板
集水柵 20	NO. 161+12.0 (R)	600×600×600	28.669	008×200 2	0	0	0	→	—	600×600板
集水柵 21	NO. 161+12.0 (R)	600×600×600	27.455	008×200 2	0	0	0	→	—	600×600板
集水柵 22	NO. 172+12.0 (R)	500×500×600	21.904	008×200 2	0	0	0	→	—	500×500(T-25)
集水柵 23	NO. 178+10.0 (R)	600×600×600	20.930	008×200 2	0	0	0	→	—	600×600板
集水柵 24	NO. 178+12.5 (L)	600×600×1250	22.325	008×200 2	0	0	0	→	—	600×600(T-14)
集水柵 25	NO. 178+12.2 (L)	500×500×600	22.343	0	0	0	0	→	—	500×500板
集水柵 26	NO. 178+18.4 (L)	500×500×600	22.484	008×200 2	0	0	0	→	—	500×500板
集水柵 27	NO. 178+10.0 (L)	500×500×600	22.545	0	0	0	0	→	—	500×500板
集水柵 28	NO. 179+15.8 (L)	500×500×600	22.610	008×200 2	0	0	0	→	—	500×500板
集水柵 29	NO. 183+15.6 (L)	600×600×600	23.282	0	0	0	0	→	—	600×600(T-25)
集水柵 30	NO. 184+1.1 (L)	600×600×600	23.814	008×200 2	0	0	0	→	—	600×600(T-25)
集水柵 31	NO. 186+9.0 (L)	500×500×500	25.941	0	0	0	0	→	—	500×500板
集水柵 32	NO. 186+11.0 (L)	500×500×900	26.737	008×200 2	0	0	0	→	—	500×500(T-25)

※測点は柵中心を基準とする

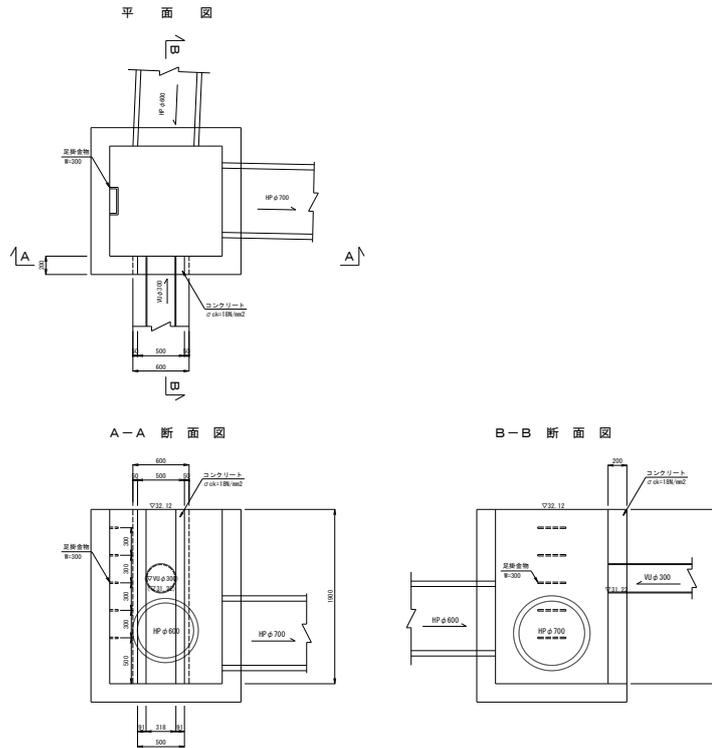
材料/規格	算式	数量
基礎碎石 RB-40、t=150	$0.90 \times 0.90 = 0.810$	0.81 m <sup>2</sup>
コンクリート型枠	$0.8 \times 0.75 \times 4 + 0.5 \times 0.6 \times 4 - (0.3 \times 0.3 + 0.42 \times 0.42) \times 2 + 0.3 \times 0.15 \times 3 = 3.20$	3.2 m <sup>2</sup>
コンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	$0.8 \times 0.8 \times 0.75 - 0.5 \times 0.5 \times 0.60 - (0.3 \times 0.3 + 0.42 \times 0.42) \times 0.15 = 0.290$	0.29 m <sup>3</sup>
縞鋼板蓋 □500用	t=4.5 19.3kg/枚	1.0 枚

# 単位数量計算書

細別：集水桝接続 1  
規 格：1200×1200

1.0 箇所当り

## 略 図



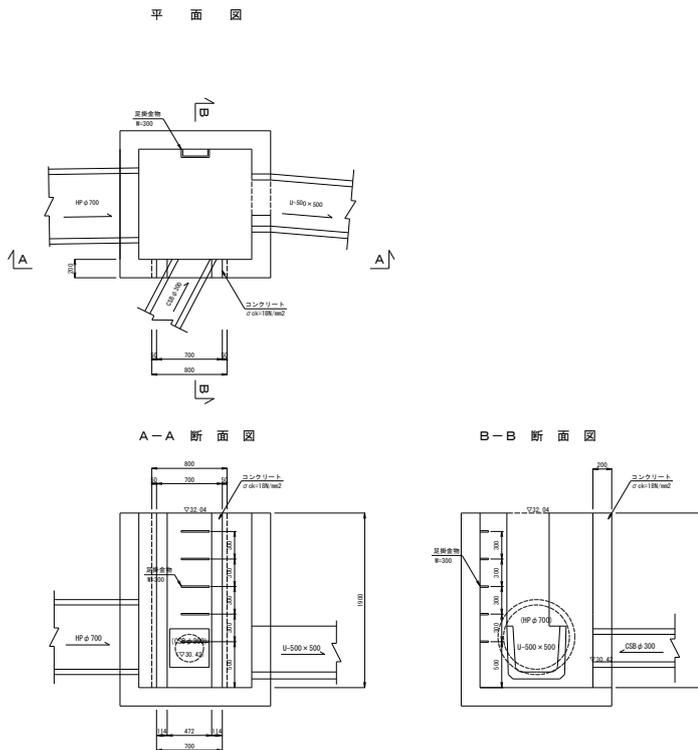
材料／規格	算 式	数 量
コンクリート型枠	$0.6 \times 1.9 \times 2 - \pi / 4 \times 0.318^2 \times 2 = 2.12$	2.1 m <sup>2</sup>
コンクリート σ ck=18N/mm <sup>2</sup>	$(0.5 \times 1.9 - \pi / 4 \times 0.318^2) \times 0.20 = 0.174$	0.17 m <sup>3</sup>
足掛金物 W=300		5.0 本

# 単位数量計算書

細 別：集水桝接続 2  
規 格：1200×1200

1.0 箇所当り

## 略 図



材 料 / 規 格	算 式	数 量
コンクリート型枠	$0.8 \times 1.9 \times 2 - 0.42 \times 0.42 \times 2 = 2.69$	2.7 m <sup>2</sup>
コンクリート σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	$(0.7 \times 1.9 - 0.42 \times 0.42) \times 0.20 = 0.231$	0.23 m <sup>3</sup>
足掛金物 W=300		5.0 本



# 数量調書

種 別：舗装版切断工

ブロック：本線

区 分：

細 別：舗装版切断

規 格：アスファルト舗装、t=15cm以下

単 位：m

測 点	数 量	摘 要
No. 176+18.0付近左	2.3	
No. 177+10.0付近右	6.1	
No. 178～EP+8.0付近右	190.0	
No. 183+17.0付近左	3.3	
小 計	201.7	
合 計	201.7	

# 一般計算書

種 別：舗装版切断工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
舗装版切断 アスファルト舗装、t=15 cm以下		201.7 m



# 一般計算書

種 別：構造物取壊し工  
 ブロック：コンクリート二次製品  
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
コンクリート構造 物取壊し  無筋コンクリート	U-300 $V=77\text{kg}/0.6 \text{ (m/本)} / 1000\text{kg}/2.35 \text{ (t/m}^3) \times (8.1+60.0+78.2+1.1)\text{m}=8.05\text{m}^3$  暗渠300×300 $V=236\text{kg}/1.0 \text{ (m/本)} / 1000\text{kg}/2.35 \text{ (t/m}^3) \times 10.9\text{m}=1.09\text{m}^3$  $\Sigma V=8.05+1.09=9.14\text{m}^3$	9.1 m <sup>3</sup>

# 面積計算書

種 別：構造物取壊し工  
 ブロック：アスファルト殻  
 区 分：  
 細 別：舗装版取壊し  
 規 格：アスファルト舗装版 t=15cm以下

測 点	距 離(m)	As舗装取壊し			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	
NO. 138	—	6.69	—	—	
NO. 139		6.62	6.655	0.0	
NO. 139+12.70		6.48	6.550	0.0	
NO. 139+15.30		6.45	6.465	0.0	
NO. 140		6.50	6.475	0.0	
NO. 141		6.79	6.645	0.0	
NO. 141+0.524		6.81	6.800	0.0	BC4
NO. 142		6.80	6.805	0.0	
NO. 142+17.608		6.80	6.800	0.0	SP4
NO. 143		6.90	6.850	0.0	
NO. 144		6.64	6.770	0.0	
NO. 144+14.692		6.47	6.555	0.0	EC4
NO. 145		6.44	6.455	0.0	
NO. 146		6.50	6.470	0.0	
NO. 147		7.70	7.100	0.0	
No. 147+18.091		6.57	7.135	0.0	BC5
No. 148		6.57	6.570	0.0	
No. 148+13.968		6.72	6.645	0.0	SP5
No. 149		6.68	6.700	0.0	
No. 149+9.844		8.08	7.380	0.0	EC5
No. 150		6.46	7.270	0.0	
No. 151		6.07	6.265	0.0	
No. 151+11.40		6.32	6.195	0.0	
No. 152		6.30	6.310	0.0	
No. 153		6.00	6.150	0.0	
小 計	0.000			0.0	

# 面積計算書

種 別：構造物取壊し工  
 ブロック：アスファルト殻  
 区 分：  
 細 別：舗装版取壊し  
 規 格：アスファルト舗装版 t=15cm以下

測 点	距 離(m)	As舗装取壊し			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	
No. 153	—	6.00	—	—	
No. 153+1.473		6.00	6.000	0.0	BC6
No. 154		6.18	6.090	0.0	
No. 154+17.424		6.75	6.465	0.0	SP6
No. 155		6.66	6.705	0.0	
No. 156		6.66	6.660	0.0	
No. 156+13.374		6.51	6.585	0.0	EC6
No. 157		6.82	6.665	0.0	
No. 157+2.20		6.60	6.710	0.0	
No. 158		6.59	6.595	0.0	
No. 159		7.37	6.980	0.0	
No. 159+15.86		6.29	6.830	0.0	
No. 160		6.36	6.325	0.0	
No. 161		6.27	6.315	0.0	
No. 161+5.90		6.40	6.335	0.0	
No. 162		6.40	6.400	0.0	
No. 162+11.00		8.44	7.420	0.0	
No. 162+16.205		6.68	7.560	0.0	BC7
No. 163		6.65	6.665	0.0	
No. 163+3.60		6.67	6.660	0.0	
No. 164		6.91	6.790	0.0	
No. 165		7.36	7.135	0.0	
No. 165+4.80		7.49	7.425	0.0	
No. 165+17.034		7.38	7.435	0.0	SP7
No. 166		7.42	7.400	0.0	
小 計	0.000			0.0	

# 面積計算書

種 別：構造物取壊し工  
 ブロック：アスファルト殻  
 区 分：  
 細 別：舗装版取壊し  
 規 格：アスファルト舗装版 t=15cm以下

測 点	距 離(m)	As舗装取壊し			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	
No. 166	—	7.42	—	—	
No. 167		6.92	7.170	0.0	
No. 168					
No. 168+17.864					EC7
No. 169		6.59	—	—	
No. 170		6.64	6.615	0.0	
No. 171		6.61	6.625	0.0	
No. 172		6.66	6.635	0.0	
No. 172+8.80	8.800	6.77	6.715	59.1	
No. 173	11.200	6.31	6.540	73.2	
No. 174	20.000	6.32	6.315	126.3	
No. 175	20.000	6.30	6.310	126.2	
No. 176	20.000	6.37	6.335	126.7	
No. 176+18.58	18.580				
No. 177	1.420				
No. 177+3.623	3.623				BC8
No. 178	16.377				
No. 178+1.73	1.730	3.62	—	—	
No. 179	18.270	3.20	3.410	62.3	
No. 179+0.040	0.040	3.20	3.200	0.1	SP8
No. 180	19.960	3.06	3.130	62.5	
No. 180+16.457	16.457	2.91	2.985	49.1	EC8
No. 181	3.543	2.90	2.905	10.3	
No. 181+1.742		3.21	3.055	0.0	BC9
No. 182		3.20	3.205	0.0	
小 計	180.000			695.8	

# 面積計算書

種 別：構造物取壊し工  
 ブロック：アスファルト殻  
 区 分：  
 細 別：舗装版取壊し  
 規 格：アスファルト舗装版 t=15cm以下

測 点	距 離(m)	As舗装取壊し			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	
No. 182	—	3.20	—	—	
No. 182+4.716		3.25	3.225	0.0	SP9
No. 183		3.17	3.210	0.0	
No. 183+7.690		3.31	3.240	0.0	EC9
No. 184		3.40	3.355	0.0	
No. 185		3.29	3.345	0.0	
No. 185+10.45		3.33	3.310	0.0	
No. 186		3.35	3.340	0.0	
No. 186+10.310					EP
小 計	0.000			0.0	
合 計	180.000			695.8	

# 数量調書

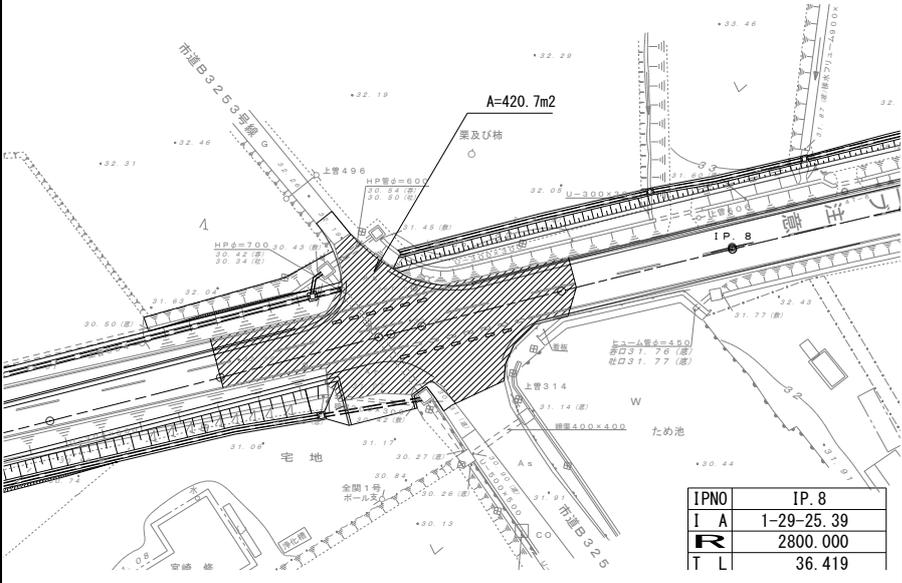
種 別：構造物取壊し工  
 ブロック：アスファルト殻  
 区 分：  
 細 別：舗装版取壊し  
 規 格：アスファルト舗装版 t=15cm以下

単 位：m<sup>2</sup>

測 点	数 量	摘 要
No. 177付近交差部	420.7	
小 計	420.7	
合 計	420.7	

# 一般計算書

種 別：構造物取壊し工  
 ブロック：アスファルト殻  
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量								
舗装版取壊し  アスファルト舗装版 t=15cm以下	No. 177付近   <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>IPNO</td><td>IP. 8</td></tr> <tr><td>I A</td><td>1-29-25. 39</td></tr> <tr><td>R</td><td>2800. 000</td></tr> <tr><td>T L</td><td>36. 419</td></tr> </table> <p style="text-align: center;">面積計算書及び数量調書（参照図）より</p> <p style="text-align: center;"><math>\Sigma A=695. 8+420. 7=1116. 50m^2</math></p>	IPNO	IP. 8	I A	1-29-25. 39	R	2800. 000	T L	36. 419	1, 116. 5 m <sup>2</sup>
IPNO	IP. 8									
I A	1-29-25. 39									
R	2800. 000									
T L	36. 419									



# 一般計算書

種 別：運搬処理工  
 ブロック：コンクリート殻  
 区 分：コンクリート二次製品

細別／規格	算 式 / 図	数 量
殻運搬 無筋コンクリート	コンクリート取壊し：無筋コンクリート(コンクリート二次製品)より $V=9.1\text{m}^3$	9.1 m <sup>3</sup>
殻処理 コンクリート二次製品廃材処理費	$9.1 \times 2.35\text{t/m}^3 = 21.385\text{t}$	21.4 t

# 一般計算書

種 別：運搬処理工  
 ブロック：アスファルト殻  
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
殻運搬 アスファルト殻	$V=1116.5 \times 0.05 = 55.83\text{m}^3$	55.8 m <sup>3</sup>
殻処理 アスファルト廃材処理費	$55.8\text{m}^3 \times 2.35 (\text{t}/\text{m}^3) = 131.13$	131.1 t



# 面積計算書

種 別：舗装準備工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：不陸整正  
 規 格：補足材、M-30

測 点	距 離(m)	不陸整正			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	
NO. 138	—				
NO. 139					
NO. 139+12.70					
NO. 139+15.30					
NO. 140					
NO. 141					
NO. 141+0.524					BC4
NO. 142					
NO. 142+17.608					SP4
NO. 143					
NO. 144					
NO. 144+14.692		6.63	—	—	EC4
NO. 145		6.49	6.560	0.0	
NO. 146		5.99	6.240	0.0	
NO. 147		5.49	5.740	0.0	
NO. 147+4.692		5.88	5.685	0.0	
NO. 147+18.091		5.88	5.880	0.0	BC5
No. 148		5.88	5.880	0.0	
No. 148+13.968		4.88	5.380	0.0	SP5
No. 149		4.88	4.880	0.0	
No. 149+9.844		4.88	4.880	0.0	EC5
No. 150		4.88	4.880	0.0	
No. 151		4.38	4.630	0.0	
No. 151+11.40		3.98	4.180	0.0	
No. 152		3.48	3.730	0.0	
小 計	0.000			0.0	

# 面積計算書

種 別：舗装準備工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：不陸整正  
 規 格：補足材、M-30

測 点	距 離(m)	不陸整正			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	
No. 152	—	3.48	—	—	
No. 153		2.98	3.230	0.0	
No. 153+1.473		3.50	3.240	0.0	BC6
No. 154		2.78	3.140	0.0	
No. 154+17.424		2.78	2.780	0.0	SP6
No. 155		2.68	2.730	0.0	
No. 156		2.38	2.530	0.0	
No. 156+13.374		2.38	2.380	0.0	EC6
No. 157		2.38	2.380	0.0	
No. 157+2.20		2.38	2.380	0.0	
No. 158		2.18	2.280	0.0	
No. 159		1.78	1.980	0.0	
No. 159+15.86		1.98	1.880	0.0	
No. 160		2.60	2.290	0.0	
No. 161		1.88	2.240	0.0	
No. 161+5.90		1.78	1.830	0.0	
No. 162		1.88	1.830	0.0	
No. 162+11.00		1.78	1.830	0.0	
No. 162+16.205		2.28	2.030	0.0	BC7
No. 163		2.28	2.280	0.0	
No. 163+3.60		2.28	2.280	0.0	
No. 164		3.18	2.730	0.0	
No. 165		4.88	4.030	0.0	
No. 165+4.80		5.50	5.190	0.0	
No. 165+17.034		4.88	5.190	0.0	SP7
小 計	0.000			0.0	

# 面積計算書

種 別：舗装準備工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：不陸整正  
 規 格：補足材、M-30

測 点	距 離(m)	不陸整正			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	
No. 165+17.034	—	4.88	—	—	SP7
No. 166		4.68	4.780	0.0	
No. 167		1.98	3.330	0.0	
No. 168					
No. 168+17.864					EC7
No. 169		0.68	—	—	
No. 170		1.18	0.930	0.0	
No. 171		1.78	1.480	0.0	
No. 172		2.18	1.980	0.0	
No. 172+8.80	8.800	0.88	1.530	13.5	
No. 173	11.200	1.38	1.130	12.7	
No. 174	20.000	1.48	1.430	28.6	
No. 175	20.000	2.38	1.930	38.6	
No. 176	20.000	4.18	3.280	65.6	
No. 176+6.7	6.700	4.18	4.180	28.0	
No. 176+18.58	11.880				
No. 177	1.420				
No. 177+3.623	3.623				BC8
No. 178	16.377	5.65	—	—	
No. 178+1.73	1.730	2.63	4.140	7.2	
No. 179	18.270	2.63	2.630	48.1	
No. 179+0.040	0.040	2.63	2.630	0.1	SP8
No. 180	19.960	2.63	2.630	52.5	
No. 180+16.457	16.457	2.93	2.780	45.8	EC8
No. 181	3.543	2.92	2.925	10.4	
小 計	180.000			351.1	

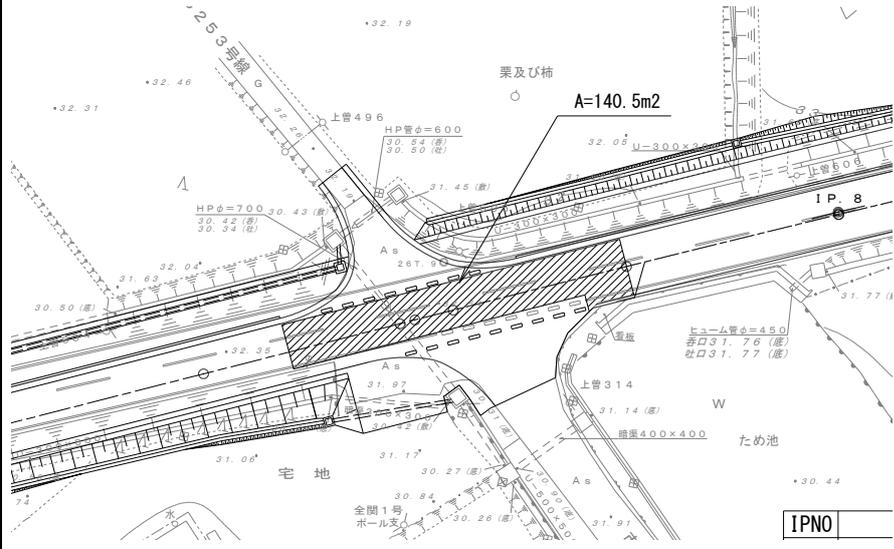
# 面積計算書

種 別：舗装準備工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：不陸整正  
 規 格：補足材、M-30

測 点	距 離(m)	不陸整正			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	
No. 181	—	2.92	—	—	
No. 181+1.742		2.93	2.925	0.0	BC9
No. 182		2.63	2.780	0.0	
No. 182+4.716		2.63	2.630	0.0	SP9
No. 183		2.66	2.645	0.0	
No. 183+7.690		2.63	2.645	0.0	EC9
No. 184					
No. 184+8.9		2.63	—	—	
No. 185		2.63	2.630	0.0	
No. 185+10.45		2.63	2.630	0.0	
No. 186		2.63	2.630	0.0	
No. 186+2.6		2.63	2.630	0.0	
No. 186+10.310					EP
小 計	0.000			0.0	
合 計	180.000			351.1	

# 一般計算書

種 別：舗装準備工  
 ブロック：本線  
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
不陸整正  補足材、M-30	No. 177付近  <p style="text-align: center;">参照図より</p> <p style="text-align: center;"><math>\Sigma A = 351.1 + 140.5 = 491.60\text{m}^2</math></p>	491.6 m <sup>2</sup>

## 数量集計表

種 別：アスファルト舗装工  
規 格：

細 別	規 格	単位	車道		支道取付	歩道	出入口		合 計	摘 要
			NO. 138～NO. 144 +14. 692	NO. 144+14. 692 ～NO. 186+10. 31			W≦4. 0m	4. 0m<W≦8. 0m		
下層路盤（車道）	再生碎石、RC-40、t=30cm	m2	0.0						0.0	
上層路盤（車道）	粒調碎石、M-30、t=10cm	m2	0.0						0.0	
基層（車道）	再生粗粒度アスコン、t=5cm	m2	0.0						0.0	
中間層（車道）	再生粗粒度アスコン、t=5cm	m2	0.0						0.0	
表層（車道）	再生密粒度アスコン、t=5cm	m2	0.0						0.0	
下層路盤（車道）	再生碎石RC-40、t=35cm	m2		406.0					406.0	
上層路盤（車道）	粒度調整碎石M-30、t=15cm	m2		430.0					430.0	
表層（車道）	再生密粒度アスコン、t=5cm	m2		956.7					956.7	
下層路盤（支道）	再生碎石、RC-40、t=10cm	m2			130.5				130.5	
上層路盤（支道）	粒調碎石、M-30、t=10cm	m2			130.5				130.5	





# 面積計算書

種 別：アスファルト舗装工  
 ブロック：車道  
 区 分：N0.144+14.692～N0.186+10.31  
 細 別：下層路盤（車道）  
 規 格：再生砕石RC-40、t=35cm

測 点	距 離(m)	左			右			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	
No. 153	—				2.90	—	—	
No. 153+1.473					3.00	2.950	0.0	BC6
No. 154					3.10	3.050	0.0	
No. 154+17.424					3.10	3.100	0.0	SP6
No. 155					3.20	3.150	0.0	
No. 156					3.50	3.350	0.0	
No. 156+13.374					3.50	3.500	0.0	EC6
No. 157					3.50	3.500	0.0	
No. 157+2.20					3.50	3.500	0.0	
No. 158					3.70	3.600	0.0	
No. 159					4.10	3.900	0.0	
No. 159+15.86					3.90	4.000	0.0	
No. 160					3.90	3.900	0.0	
No. 161					4.00	3.950	0.0	
No. 161+5.90					4.10	4.050	0.0	
No. 162					4.00	4.050	0.0	
No. 162+11.00					4.10	4.050	0.0	
No. 162+16.205					3.60	3.850	0.0	BC7
No. 163					3.60	3.600	0.0	
No. 163+3.60					3.60	3.600	0.0	
No. 164					2.70	3.150	0.0	
No. 165					1.00	1.850	0.0	
No. 165+4.80					1.00	1.000	0.0	
No. 165+17.034					1.00	1.000	0.0	SP7
No. 166					1.20	1.100	0.0	
小 計	0.000			0.0			0.0	



# 面積計算書

種 別：アスファルト舗装工  
 ブロック：車道  
 区 分：NO.144+14.692～NO.186+10.31  
 細 別：下層路盤（車道）  
 規 格：再生砕石RC-40、t=35cm

測 点	距 離(m)	左			右			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	
No.180+16.457	—	1.05	—	—				EC8
No.181	3.543	1.05	1.050	3.7				
No.181+1.742		1.05	1.050	0.0				BC9
No.182		1.05	1.050	0.0				
No.182+4.716		1.05	1.050	0.0				SP9
No.183		1.05	1.050	0.0				
No.183+7.690		1.05	1.050	0.0				EC9
No.183+8.14		1.05	1.050	0.0				
No.184								
No.184+8.90		1.05	—	—				
No.185		1.05	1.050	0.0				
No.185+10.45		1.05	1.050	0.0				
No.186		1.05	1.050	0.0				
No.186+2.60		1.05	1.050	0.0				
No.186+10.310								EP
小 計	3.543			3.7			0.0	
合 計	180.000			63.0			343.0	

# 一般計算書

種 別：アスファルト舗装工  
 ブロック：車道  
 区 分：NO.144+14.692～NO.186+10.31

細別／規格	算 式 / 図	数 量
下層路盤 (車道)  再生砕石RC-40、t =35cm	面積計算書より  $\Sigma A = \text{左} + \text{右} = 63.0 + 343.0 = 406.00\text{m}^2$	406.0 m <sup>2</sup>



# 面積計算書

種 別：アスファルト舗装工  
 ブロック：車道  
 区 分：NO. 144+14. 692～NO. 186+10. 31  
 細 別：上層路盤（車道）  
 規 格：粒度調整碎石M-30、t=15cm

測 点	距 離(m)	左			右			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	
No. 152+19. 8	—	0. 50	—	—	2. 90	—	—	
No. 153					2. 90	2. 900	0. 0	
No. 153+1. 473					3. 35	3. 125	0. 0	BC6
No. 153+3. 80		0. 50	—	—	3. 35	3. 350	0. 0	
No. 154		0. 50	0. 500	0. 0	3. 45	3. 400	0. 0	
No. 154+17. 424		0. 50	0. 500	0. 0	3. 10	3. 275	0. 0	SP6
No. 155		0. 50	0. 500	0. 0	3. 20	3. 150	0. 0	
No. 156		0. 50	0. 500	0. 0	3. 50	3. 350	0. 0	
No. 156+13. 374		0. 50	0. 500	0. 0	3. 50	3. 500	0. 0	EC6
No. 157		0. 50	0. 500	0. 0	3. 50	3. 500	0. 0	
No. 157+2. 20		0. 50	0. 500	0. 0	3. 50	3. 500	0. 0	
No. 157+7. 20					3. 50	3. 500	0. 0	
No. 157+7. 20		0. 50	—	—	3. 50	—	—	
No. 158		0. 50	0. 500	0. 0	4. 05	3. 775	0. 0	
No. 159		0. 50	0. 500	0. 0	4. 45	4. 250	0. 0	
No. 159+15. 86		0. 50	0. 500	0. 0	4. 25	4. 350	0. 0	
No. 159+17. 5		0. 50	0. 500	0. 0	4. 25	4. 250	0. 0	
No. 160					4. 25	4. 250	0. 0	
No. 160+2. 5		0. 50	—	—	4. 25	4. 250	0. 0	
No. 161		0. 50	0. 500	0. 0	4. 35	4. 300	0. 0	
No. 161+5. 90		0. 50	0. 500	0. 0	4. 10	4. 225	0. 0	
No. 162		0. 50	0. 500	0. 0	4. 35	4. 225	0. 0	
No. 162+11. 00		0. 50	0. 500	0. 0	4. 10	4. 225	0. 0	
No. 162+13. 50		0. 50	0. 500	0. 0	4. 10	4. 100	0. 0	
No. 162+16. 205					3. 60	3. 850	0. 0	BC7
小 計	0. 000			0. 0			0. 0	

# 面積計算書

種 別：アスファルト舗装工  
 ブロック：車道  
 区 分：NO.144+14.692～NO.186+10.31  
 細 別：上層路盤（車道）  
 規 格：粒度調整碎石M-30、t=15cm

測 点	距 離(m)	左			右			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	
No.162+16.205	—				3.60	—	—	BC7
No.163					3.60	3.600	0.0	
No.163+1.5		0.50	—	—	3.60	3.600	0.0	
No.163+3.60		0.50	0.500	0.0	3.60	3.600	0.0	
No.164		0.50	0.500	0.0	2.70	3.150	0.0	
No.165		0.50	0.500	0.0	1.00	1.850	0.0	
No.165+2.8		0.50	0.500	0.0	1.00	1.000	0.0	
No.165+4.80					1.00	1.000	0.0	
No.165+6.8		0.50	—	—	1.00	1.000	0.0	
No.165+17.034		0.50	0.500	0.0	1.00	1.000	0.0	SP7
No.166		0.50	0.500	0.0	1.20	1.100	0.0	
No.167		0.50	0.500	0.0	3.90	2.550	0.0	
No.167+6.7		0.50	0.500	0.0	4.40	4.150	0.0	
No.168		0.50	0.500	0.0	5.88	5.140	0.0	
No.168+10.8		0.50	0.500	0.0	5.88	5.880	0.0	
No.168+17.864		0.50	0.500	0.0	5.88	5.880	0.0	EC7
No.169		0.50	0.500	0.0	5.20	5.540	0.0	
No.170		0.50	0.500	0.0	4.70	4.950	0.0	
No.171		0.50	0.500	0.0	4.10	4.400	0.0	
No.172		0.50	0.500	0.0	3.70	3.900	0.0	
No.172+8.80	8.800	0.50	0.500	4.4	5.00	4.350	38.3	
No.173	11.200	0.50	0.500	5.6	4.60	4.800	53.8	
No.174	20.000	0.50	0.500	10.0	4.50	4.550	91.0	
No.175	20.000	0.50	0.500	10.0	3.60	4.050	81.0	
No.176	20.000	0.50	0.500	10.0	1.80	2.700	54.0	
小 計	80.000			40.0			318.1	

# 面積計算書

種 別：アスファルト舗装工  
 ブロック：車道  
 区 分：NO.144+14.692～NO.186+10.31  
 細 別：上層路盤（車道）  
 規 格：粒度調整碎石M-30、t=15cm

測 点	距 離(m)	左			右			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	
No. 176	—	0.50	—	—	1.80	—	—	
No. 176+8.1	8.100	0.50	0.500	4.1	1.60	1.700	13.8	
No. 176+18.58	10.480				1.60	1.600	16.8	
No. 177	1.420				1.60	1.600	2.3	
No. 177+3.623	3.623							BC8
No. 177+10.4	6.777	0.50	—	—				
No. 177+15.7	5.300	0.50	0.500	2.7				
No. 178	4.300	0.50	0.500	2.2				
No. 178+1.73	1.730	0.50	0.500	0.9				
No. 179	18.270	0.50	0.500	9.1				
No. 179+0.040	0.040	0.50	0.500	0.0				SP8
No. 180	19.960	0.50	0.500	10.0				
No. 180+16.457	16.457	0.50	0.500	8.2				EC8
No. 181	3.543	0.50	0.500	1.8				
No. 181+1.742		0.50	0.500	0.0				BC9
No. 182		0.50	0.500	0.0				
No. 182+4.716		0.50	0.500	0.0				SP9
No. 183		0.50	0.500	0.0				
No. 183+7.690		0.50	0.500	0.0				EC9
No. 183+8.14		0.50	0.500	0.0				
No. 184								
No. 184+8.90		0.50	—	—				
No. 185		0.50	0.500	0.0				
No. 185+10.45		0.50	0.500	0.0				
No. 186		0.50	0.500	0.0				
小 計	100.000			39.0			32.9	

# 面積計算書

種 別：アスファルト舗装工  
 ブロック：車道  
 区 分：NO.144+14.692～NO.186+10.31  
 細 別：上層路盤（車道）  
 規 格：粒度調整碎石M-30、t=15cm

測 点	距 離(m)	左			右			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	
No. 186	—	0.50	—	—				
No. 186+2.6		0.50	0.500	0.0				
No. 186+10.310								EP
小 計	0.000			0.0			0.0	
合 計	180.000			79.0			351.0	

# 一般計算書

種 別：アスファルト舗装工  
 ブロック：車道  
 区 分：NO.144+14.692～NO.186+10.31

細別／規格	算 式 / 図	数 量
上層路盤 (車道)  粒度調整碎石M-30 、 t=15cm	面積計算書より  $\Sigma A = \text{左} + \text{右} = 79.0 + 351.0 = 430.00\text{m}^2$	430.0 m <sup>2</sup>

# 面積計算書

種 別：アスファルト舗装工  
 ブロック：車道  
 区 分：NO.144+14.692～NO.186+10.31  
 細 別：表層（車道）  
 規 格：再生密粒度アスコン、t=5cm

測 点	距 離(m)	表層			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	
NO.138	—				
NO.139					
NO.139+12.700					
NO.139+15.300					
NO.140					
NO.141					
NO.141+0.524					BC4
NO.142					
NO.142+17.608					SP4
NO.143					
NO.144					
NO.144+14.692		7.625	—	—	EC4
NO.145		7.492	7.559	0.0	
NO.146		6.992	7.242	0.0	
NO.147		6.492	6.742	0.0	
No.147+18.091		6.375	6.434	0.0	BC5
No.148		6.375	6.375	0.0	
No.148+13.968		6.375	6.375	0.0	SP5
No.149		6.375	6.375	0.0	
No.149+9.844		6.375	6.375	0.0	EC5
No.150		6.375	6.375	0.0	
No.151		6.375	6.375	0.0	
No.151+5.000		6.375	6.375	0.0	
No.151+5.000		6.625	—	—	
No.151+11.400		6.625	6.625	0.0	
小 計	0.000			0.0	

# 面積計算書

種 別：アスファルト舗装工  
 ブロック：車道  
 区 分：NO.144+14.692～NO.186+10.31  
 細 別：表層（車道）  
 規 格：再生密粒度アスコン、t=5cm

測 点	距 離(m)	表層			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	
No.151+11.400	—	6.625	—	—	
No.152		6.625	6.625	0.0	
No.153		6.375	6.500	0.0	
No.153+1.473		6.625	6.500	0.0	BC6
No.154		6.625	6.625	0.0	
No.154+4.000		6.625	6.625	0.0	
No.154+4.000		6.375	—	—	
No.154+17.424		6.375	6.375	0.0	
No.155		6.375	6.375	0.0	
No.156		6.375	6.375	0.0	
No.156+13.374		6.375	6.375	0.0	EC6
No.157		6.375	6.375	0.0	
No.157+2.20		6.375	6.375	0.0	
No.157+18.000		6.375	6.375	0.0	
No.157+18.000		6.625	—	—	
No.158		6.625	6.625	0.0	
No.159		6.625	6.625	0.0	
No.159+15.86		6.625	6.625	0.0	
No.160		6.625	6.625	0.0	
No.161		6.625	6.625	0.0	
No.161+5.90		6.375	6.500	0.0	
No.162		6.625	6.500	0.0	
No.162+11.00		6.375	6.500	0.0	
No.162+16.205		6.375	6.375	0.0	BC7
No.163		6.375	6.375	0.0	
小 計	0.000			0.0	

# 面積計算書

種 別：アスファルト舗装工  
 ブロック：車道  
 区 分：NO.144+14.692～NO.186+10.31  
 細 別：表層（車道）  
 規 格：再生密粒度アスコン、t=5cm

測 点	距 離(m)	表層			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	
No. 163	—	6.375	—	—	
No. 163+3.60		6.375	6.375	0.0	
No. 164		6.375	6.375	0.0	
No. 165		6.375	6.375	0.0	
No. 165+4.80		6.375	6.375	0.0	
No. 165+17.034		6.375	6.375	0.0	SP7
No. 166		6.375	6.375	0.0	
No. 167		6.375	6.375	0.0	
No. 168		6.375	6.375	0.0	
No. 168+17.864		6.375	6.375	0.0	EC7
No. 169		6.375	6.375	0.0	
No. 170		6.375	6.375	0.0	
No. 171		6.375	6.375	0.0	
No. 172		6.375	6.375	0.0	
No. 172+8.80	8.800	6.375	6.375	56.1	
No. 173	11.200	6.375	6.375	71.4	
No. 174	20.000	6.375	6.375	127.5	
No. 175	20.000	6.375	6.375	127.5	
No. 176	20.000	6.375	6.375	127.5	
No. 176+18.58	18.580	6.375	6.375	118.4	
No. 177	1.420	6.375	6.375	9.1	
No. 177+3.623	3.623	6.375	6.375	23.1	BC8
No. 178	16.377	6.145	6.260	102.5	
No. 178+1.73	1.730	3.125	4.635	8.0	
No. 179	18.270	3.125	3.125	57.1	
小 計	140.000			828.2	

# 面積計算書

種 別：アスファルト舗装工  
 ブロック：車道  
 区 分：N0.144+14.692～N0.186+10.31  
 細 別：表層（車道）  
 規 格：再生密粒度アスコン、t=5cm

測 点	距 離(m)	表層			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	
No. 179	—	3.125	—	—	
No. 179+0.040	0.040	3.125	3.125	0.1	SP8
No. 180	19.960	3.125	3.125	62.4	
No. 180+16.457	16.457	3.425	3.275	53.9	EC8
No. 181	3.543	3.415	3.420	12.1	
No. 181+1.742		3.425	3.420	0.0	BC9
No. 182		3.125	3.275	0.0	
No. 182+4.716		3.125	3.125	0.0	SP9
No. 183		3.155	3.140	0.0	
No. 183+7.690		3.125	3.140	0.0	EC9
No. 184		3.125	3.125	0.0	
No. 185		3.125	3.125	0.0	
No. 185+10.45		3.125	3.125	0.0	
No. 186		3.125	3.125	0.0	
No. 186+2.6		3.125	3.125	0.0	
No. 186+10.310					EP
小 計	40.000			128.5	
合 計	180.000			956.7	

# 一般計算書

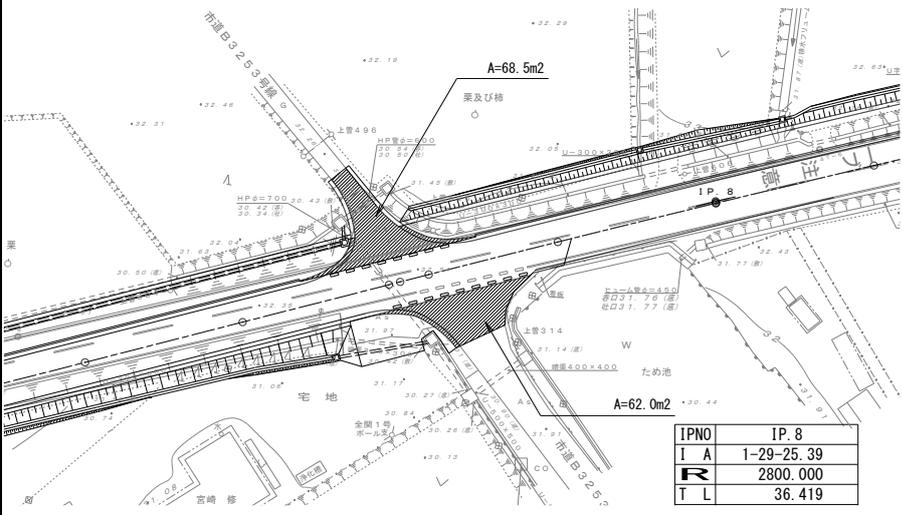
種 別：アスファルト舗装工  
ブロック：車道  
区 分：NO.144+14.692～NO.186+10.31

細別／規格	算 式 / 図	数 量
表層（車道） 再生密粒度アスコン、 t=5cm	面積計算書より	956.7 m <sup>2</sup>



# 一般計算書

種 別：アスファルト舗装工  
 ブロック：支道取付  
 区 分：

細別/規格	算 式 / 図	数 量
下層路盤 (支道)  再生砕石、RC-40、t=10cm	No. 177付近  	130.5 m <sup>2</sup>
上層路盤 (支道)  粒調砕石、M-30、t=10cm	支道 下層路盤面積より	130.5 m <sup>2</sup>
表層  再生密粒度アスコ ン、t=5cm	支道 下層路盤面積より	130.5 m <sup>2</sup>



# 面積計算書

種 別：アスファルト舗装工

ブロック：歩道

区 分：

細 別：路盤、表層

規 格：再生砕石RC-40、t=10cm、表層 再生細粒度アスコンt=3cm

測 点	距 離(m)	路盤			表層			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	
No. 148+13.968	—	2.630	—	—	2.630	—	—	SP5
No. 149		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 149+9.844		2.630	2.630	0.0	2.600	2.615	0.0	EC5
No. 150		2.630	2.630	0.0	2.630	2.615	0.0	
No. 151		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 151+5.00		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 151+5.00		3.525	—	—	3.425	—	—	
No. 151+11.40		3.525	3.525	0.0	3.425	3.425	0.0	
No. 152		3.525	3.525	0.0	3.425	3.425	0.0	
No. 152+19.80		3.525	3.525	0.0	3.425	3.425	0.0	
No. 153								
No. 153+1.473								BC6
No. 153+3.80		3.525	—	—	3.425	—	—	
No. 154		3.525	3.525	0.0	3.425	3.425	0.0	
No. 154+2.00		3.525	3.525	0.0	3.425	3.425	0.0	
No. 154+2.00		2.630	—	—	2.630	—	—	
No. 154+17.424		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	SP6
No. 155		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 156		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 156+13.374		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	EC6
No. 157		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 157+2.20		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 157+7.20								
No. 157+7.20		2.630	—	—	2.630	—	—	
No. 158		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
小 計	0.000			0.0			0.0	

# 面積計算書

種 別：アスファルト舗装工

ブロック：歩道

区 分：

細 別：路盤、表層

規 格：再生砕石RC-40、t=10cm、表層 再生細粒度アスコンt=3cm

測 点	距 離(m)	路盤			表層			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	
No. 158	—	2.630	—	—	2.630	—	—	
No. 158+5.00		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 158+5.00		3.525	—	—	3.425	—	—	
No. 159		3.525	3.525	0.0	3.425	3.425	0.0	
No. 159+15.86		3.525	3.525	0.0	3.425	3.425	0.0	
No. 159+17.50		3.525	3.525	0.0	3.425	3.425	0.0	
No. 160								
No. 160+2.50		3.525	—	—	3.425	—	—	
No. 161		3.525	3.525	0.0	3.425	3.425	0.0	
No. 161+5.90		3.525	3.525	0.0	3.425	3.425	0.0	
No. 162		3.525	3.525	0.0	3.425	3.425	0.0	
No. 162+11.00		3.525	3.525	0.0	3.425	3.425	0.0	
No. 162+13.500		3.525	3.525	0.0	3.425	3.425	0.0	
No. 162+16.205								BC7
No. 163								
No. 163+1.5		2.630	—	—	2.630	—	—	
No. 163+3.60		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 164		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 165		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 165+2.80		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 165+4.80								
No. 165+6.80		2.630	—	—	2.630	—	—	
No. 165+17.034		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	SP7
No. 166		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 167		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
小 計	0.000			0.0			0.0	

# 面積計算書

種 別：アスファルト舗装工

ブロック：歩道

区 分：

細 別：路盤、表層

規 格：再生碎石RC-40、t=10cm、表層 再生細粒度アスコンt=3cm

測 点	距 離(m)	路 盤			表 層			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	
No. 167	—	2.630	—	—	2.630	—	—	
No. 167+6.70		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 168								
No. 168+10.8		2.630	—	—	2.630	—	—	
No. 168+17.864		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	EC7
No. 169		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 170		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 171		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 172		2.630	2.630	0.0	2.630	2.630	0.0	
No. 172+8.80	8.800	2.630	2.630	23.1	2.630	2.630	23.1	
No. 173	11.200	2.630	2.630	29.5	2.630	2.630	29.5	
No. 173	0.000	2.610	—	—	2.610	—	—	
No. 174	20.000	2.610	2.610	52.2	2.610	2.610	52.2	
No. 175	20.000	2.610	2.610	52.2	2.610	2.610	52.2	
No. 176	20.000	2.610	2.610	52.2	2.610	2.610	52.2	
No. 176+8.1	8.100	2.610	2.610	21.1	2.610	2.610	21.1	
No. 176+18.58	10.480							
No. 177	1.420							
No. 177+3.623	3.623							BC8
No. 177+10.40	6.777	3.275	—	—	3.175	—	—	
No. 177+15.7	5.300	3.275	3.275	17.4	3.175	3.175	16.8	
No. 178	4.300	3.275	3.275	14.1	3.175	3.175	13.7	
No. 178+1.73	1.730	3.275	3.275	5.7	3.175	3.175	5.5	
No. 179	18.270	3.275	3.275	59.8	3.175	3.175	58.0	
No. 179+0.040	0.040	3.275	3.275	0.1	3.175	3.175	0.1	SP8
小 計	140.040			327.4			324.4	

# 面積計算書

種 別：アスファルト舗装工

ブロック：歩道

区 分：

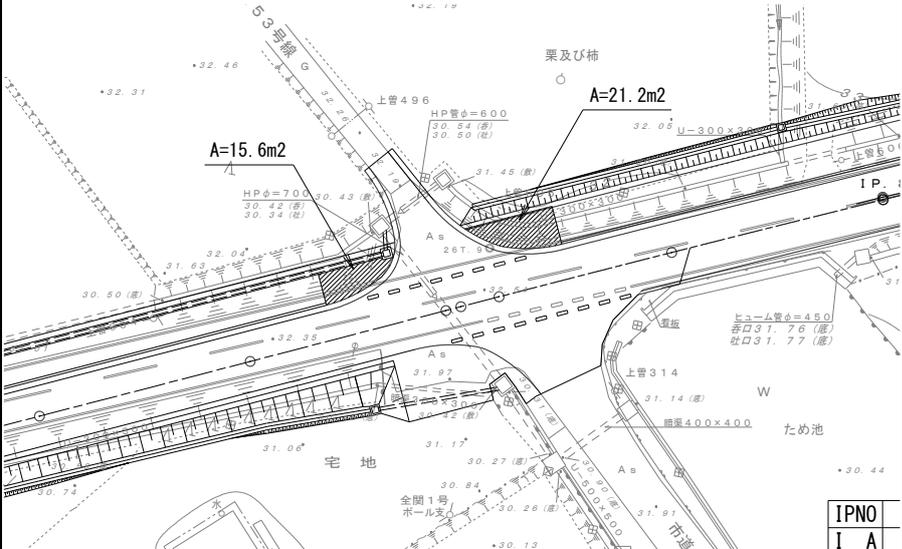
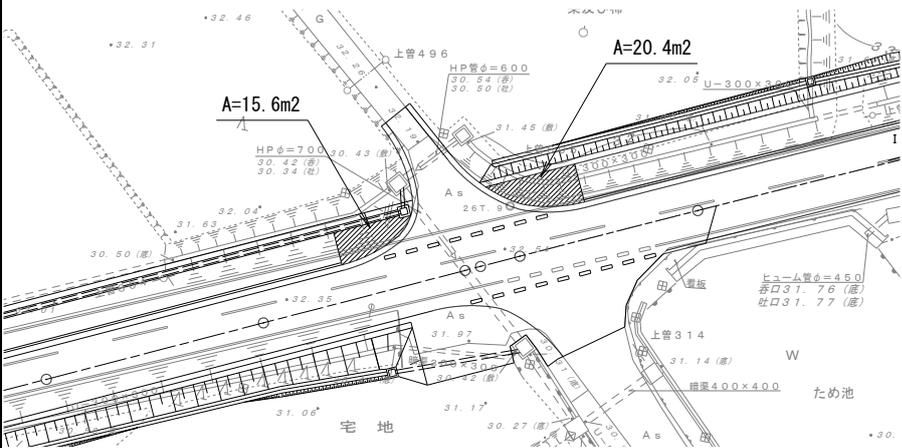
細 別：路盤、表層

規 格：再生砕石RC-40、t=10cm、表層 再生細粒度アスコンt=3cm

測 点	距 離(m)	路盤			表層			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	幅(m)	平均幅(m)	面 積(m <sup>2</sup> )	
No. 179+0.040	—	3.275	—	—	3.175	—	—	SP8
No. 180	19.960	3.275	3.275	65.4	3.175	3.175	63.4	
No. 180+16.457	16.457	3.275	3.275	53.9	3.175	3.175	52.3	EC8
No. 181	3.543	3.275	3.275	11.6	3.175	3.175	11.2	
No. 181+1.742		3.275	3.275	0.0	3.175	3.175	0.0	BC9
No. 182		3.275	3.275	0.0	3.175	3.175	0.0	
No. 182+4.716		3.275	3.275	0.0	3.175	3.175	0.0	SP9
No. 183		3.275	3.275	0.0	3.175	3.175	0.0	
No. 183+7.690		3.275	3.275	0.0	3.175	3.175	0.0	EC9
No. 183+8.140		3.275	3.275	0.0	3.175	3.175	0.0	
No. 184								
No. 184+8.90		3.275	—	—	3.175	—	—	
No. 185		3.275	3.275	0.0	3.175	3.175	0.0	
No. 185+10.45		3.275	3.275	0.0	3.175	3.175	0.0	
No. 186		3.275	3.275	0.0	3.175	3.175	0.0	
No. 186+2.60		3.275	3.275	0.0	3.175	3.175	0.0	
No. 186+10.310								EP
小 計	39.960			130.9			126.9	
合 計	180.000			458.3			451.3	

# 一般計算書

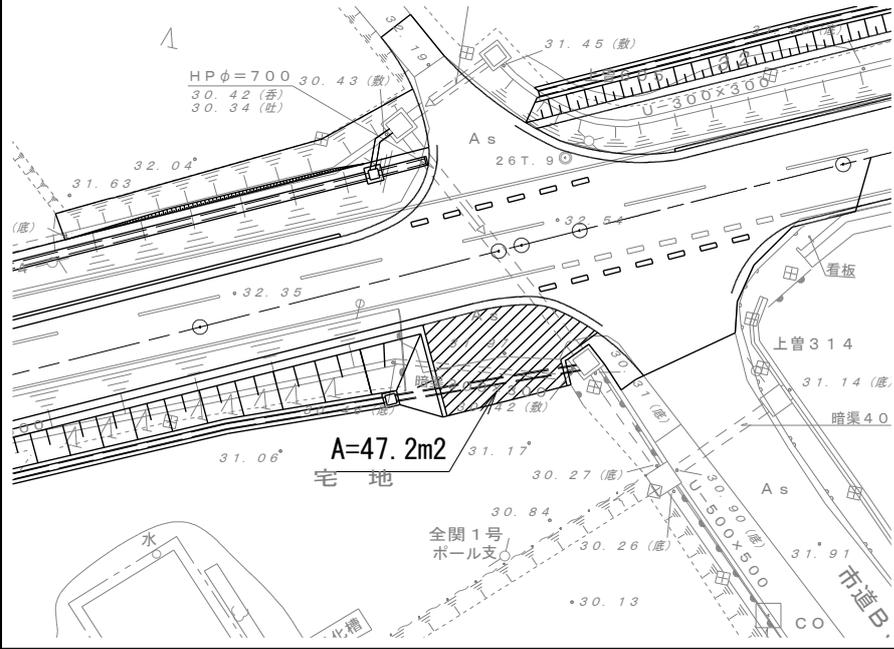
種 別：アスファルト舗装工  
 ブロック：歩道  
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
路盤 (歩道)  再生砕石RC-40、t =10cm	No. 177付近   <p style="text-align: center;">面積計算書、参照図より  <math>\Sigma A = 909.6(\text{路盤面積}) + 15.6 + 21.2 = 946.40\text{m}^2</math></p>	946.4 m <sup>2</sup>
表層 (歩道)  再生細粒度アスコン、 t=3cm	No. 177付近   <p style="text-align: center;">面積計算書、参照図より  <math>\Sigma A = 909.6(\text{表層面積}) + 15.6 + 20.4 = 945.60\text{m}^2</math></p>	945.6 m <sup>2</sup>



# 一般計算書

種 別：アスファルト舗装工  
 ブロック：出入口  
 区 分：4.0m < W ≤ 8.0m

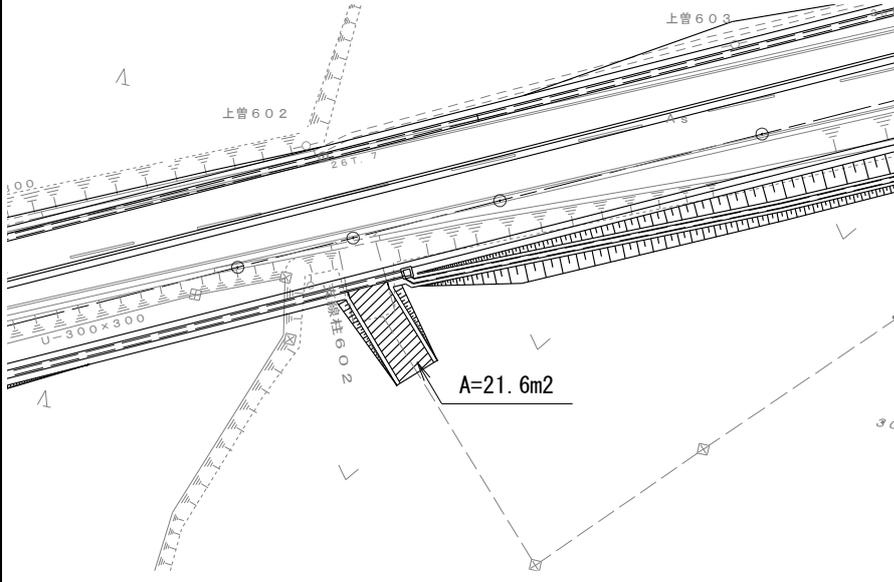
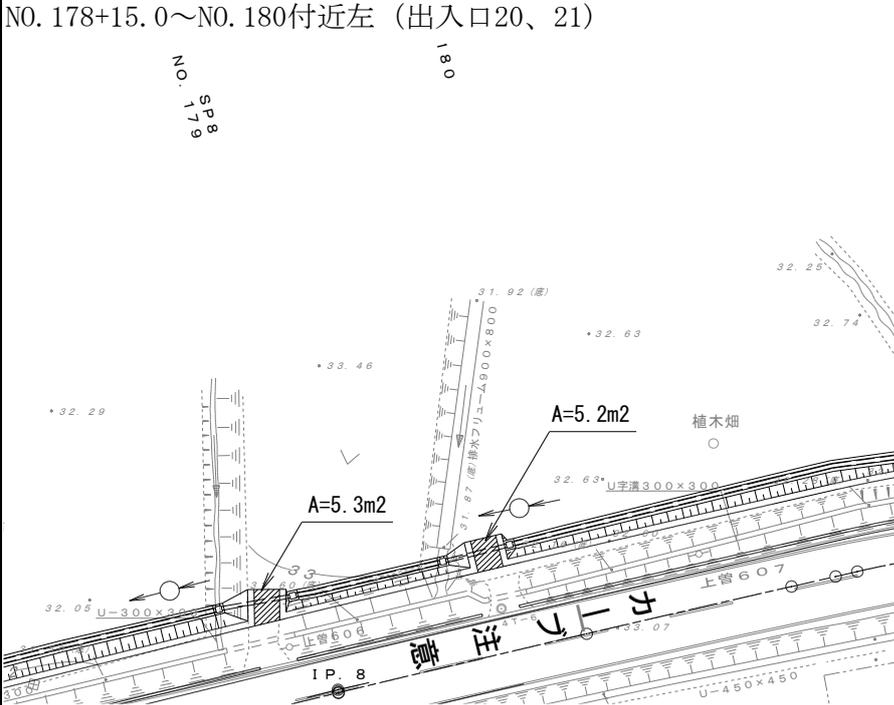
細別／規格	算 式 / 図	数 量
路盤（出入口）  再生砕石RC-40、t =25cm	No.177付近  	47.2 m2
表層（出入口）  再生粗粒度アスコン、 t=5cm	路盤数量より (4.0m < W ≤ 8.0m) 表層=47.2m2	47.2 m2





# 一般計算書

種 別：碎石舗装工  
 ブロック：出入口  
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
路盤  再生碎石RC-40、t =20cm	<p>No. 172+8.8付近右 (出入口18)</p>  <p>No. 178+15.0～NO.180付近左 (出入口20、21)</p> 	32.1 m <sup>2</sup>

# 一般計算書

種 別：碎石舗装工  
ブロック：出入口  
区 分：

細別／規格	算 式 〃 図	数 量





# 一般計算書

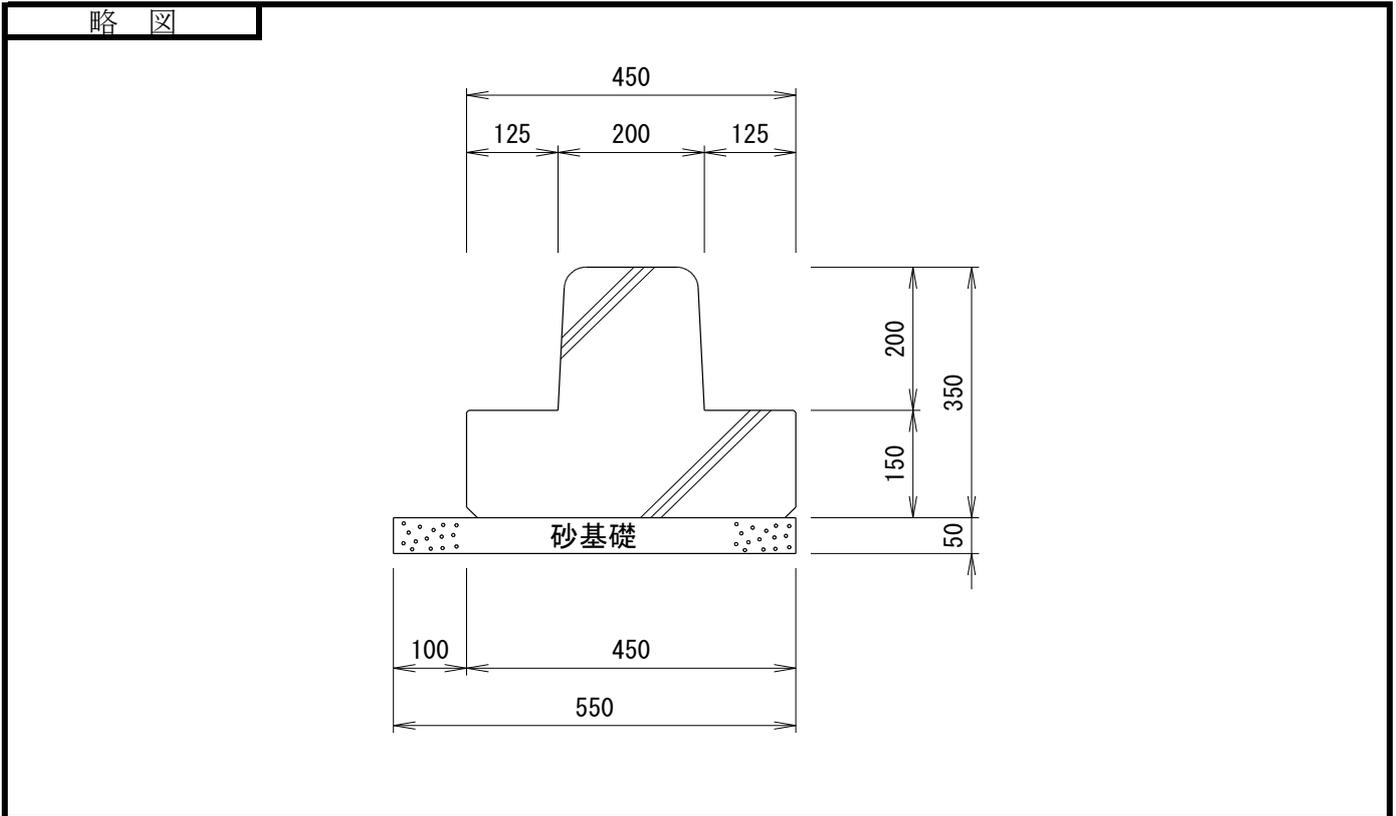
種 別：縁石工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
歩車道境界ブロック LB型、砂基礎		151.9 m

# 単位数量計算書

細別：歩車道境界ブロック  
規 格：LB型、砂基礎

10.0 m当り



材料／規格	算 式	数 量
歩車道境界ブロック	$10.0 \div 2.0\text{m/本}$ 481kg/本	
LB型、砂基礎		5.0 本
砂基礎 t=50	$0.55 \times 10.0 = 5.50$	5.5 m <sup>2</sup>





# 一般計算書

種 別：防止柵工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
転落防止柵 土中建込用、縦格 子型		72.0 m



# 数量調書

種 別：区画線工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：溶融式区画線  
 規 格：実線 15cm

単 位：m

測 点	数 量	摘 要
外側線左		
NO. 171～NO. 176+16.0付近	98.5	
NO. 177～NO. 181付近	79.3	
外側線右		
NO. 172～NO. 177+5.0	104.5	
NO. 177+16.0～NO. 179+14.0	43.9	
小 計	326.2	
合 計	326.2	

# 一般計算書

種 別：区画線工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
溶融式区画線 実線 15cm		326.2 m



# 一般計算書

種 別：区画線工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
溶融式区画線 破線 15cm		90.0 m

# 数量調書

種 別：区画線工  
 ブロック：本線  
 区 分：  
 細 別：溶融式区画線  
 規 格：破線 30cm

単 位：m

測 点	数 量	摘 要
外側線 左		
NO. 177付近	8.0	
外側線 右		
NO. 177+5.0付近	8.0	
小 計	16.0	
合 計	16.0	

# 一般計算書

種 別：区画線工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
溶融式区画線 破線 30cm		16.0 m



# 一般計算書

種 別：区画線工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
溶融式区画線 矢印・記号・文字 15cm換算		49.8 m



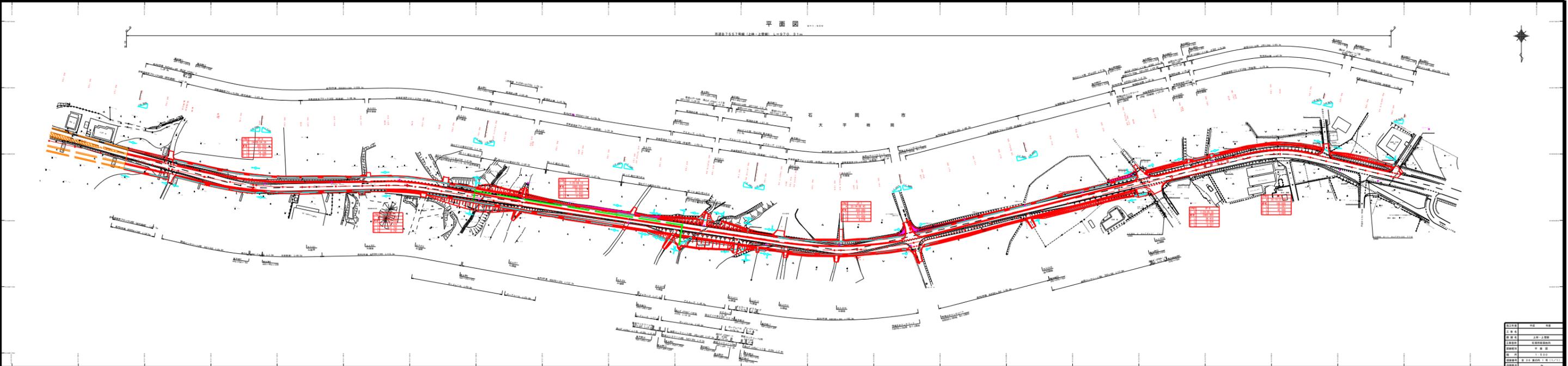
# 一般計算書

種 別：区画線工  
ブロック：本線  
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
区画線消去		34.0 m

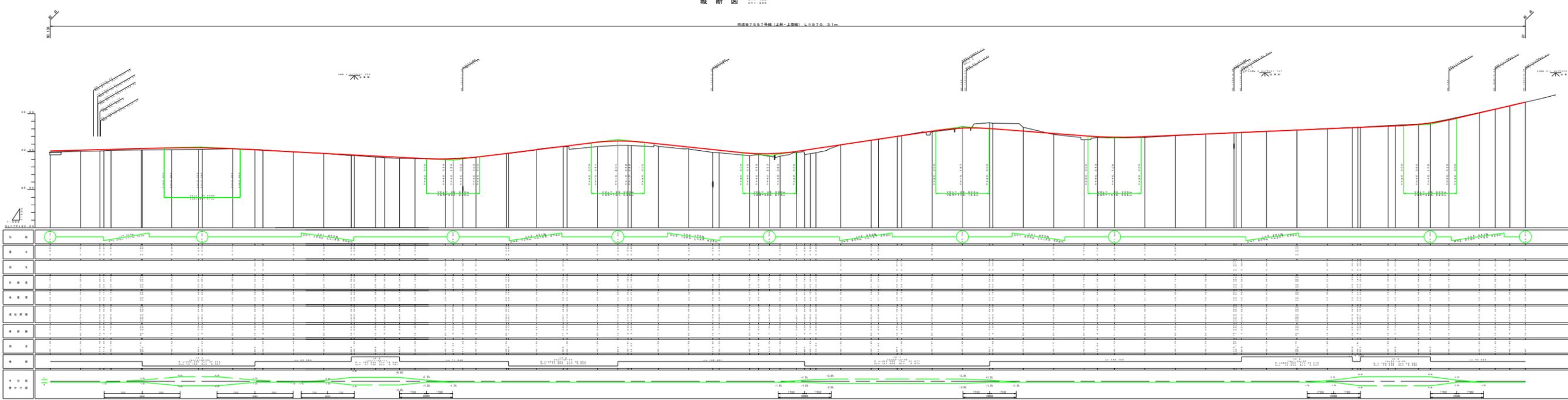
平面图

比例尺 1:1000



縱断面图 1:100

道路红线外缘线(桩号:K0+000.00)

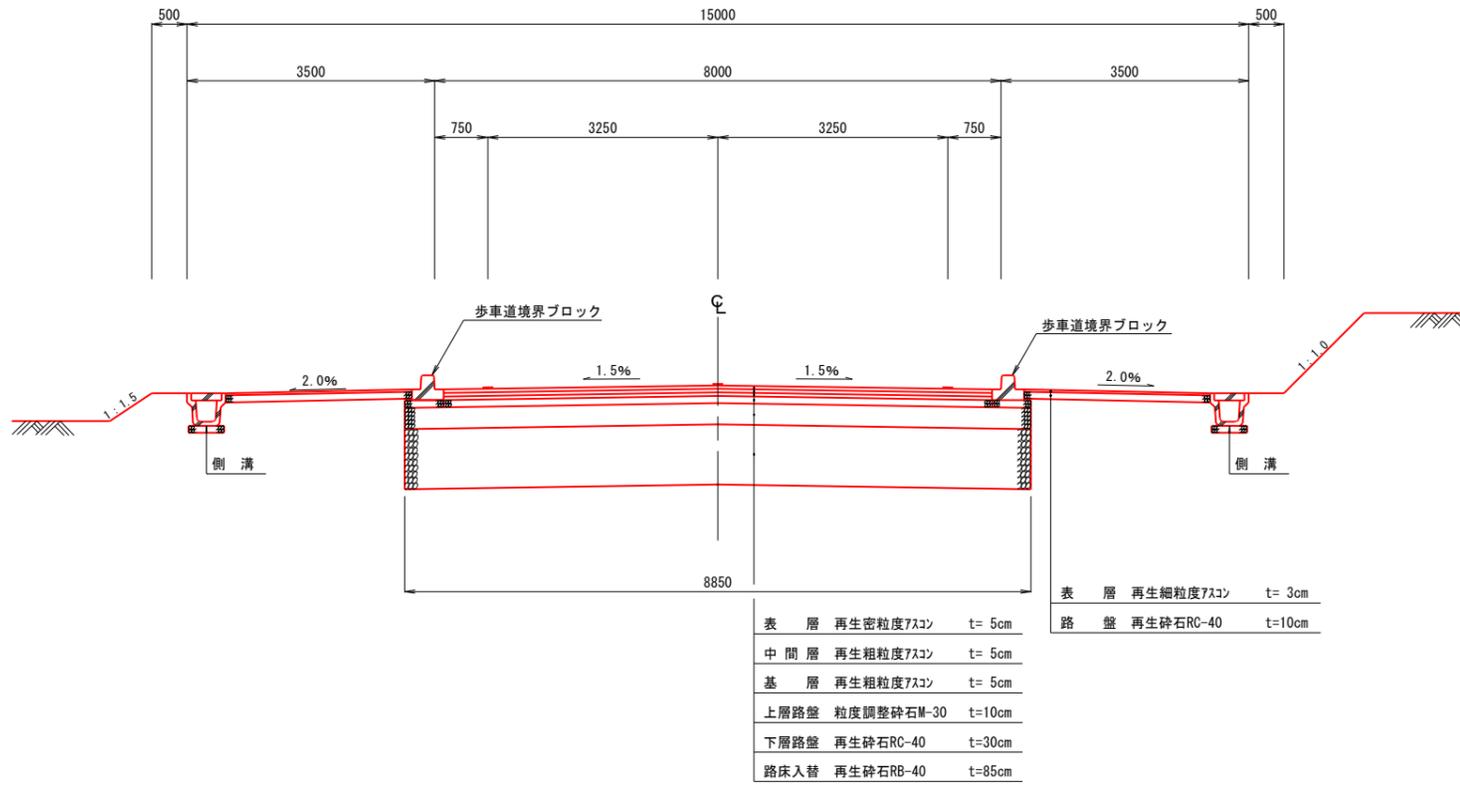


比例	1:100
日期	2023.10.10
设计	张明
审核	李华
制图	王强
校对	赵敏

# 標準横断面図 S=1:50

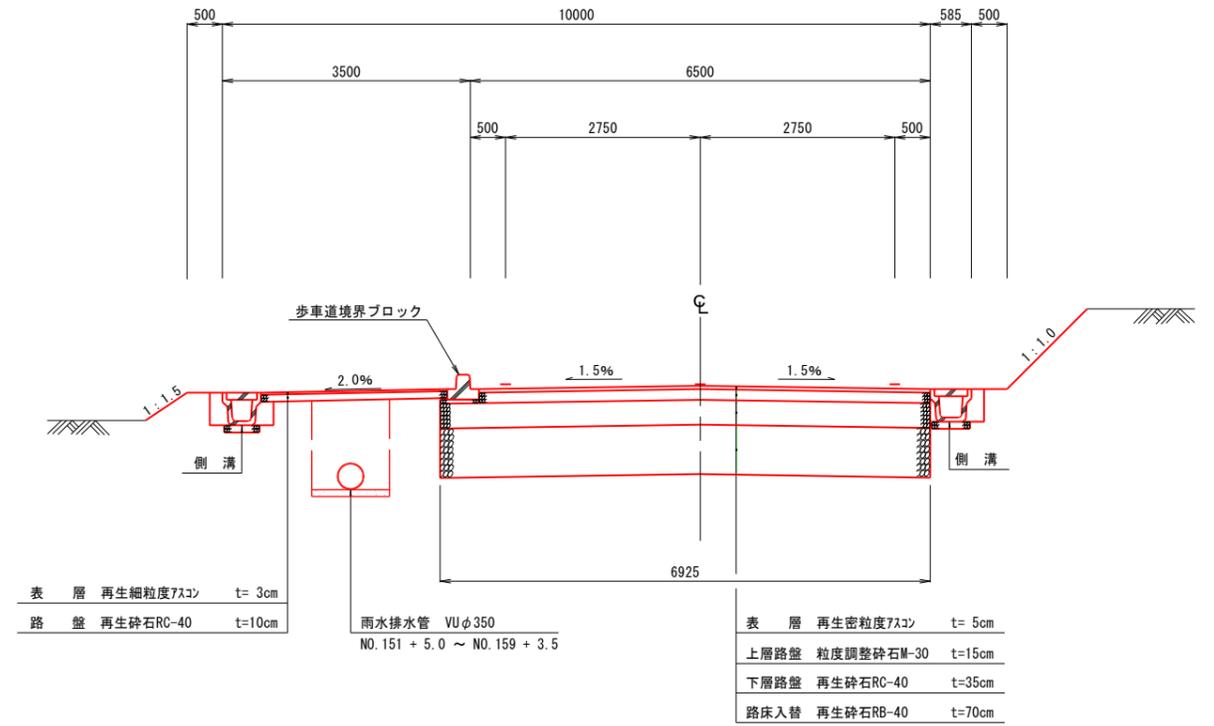
## 一般部 (両側歩道)

NO.138 ~ NO.140



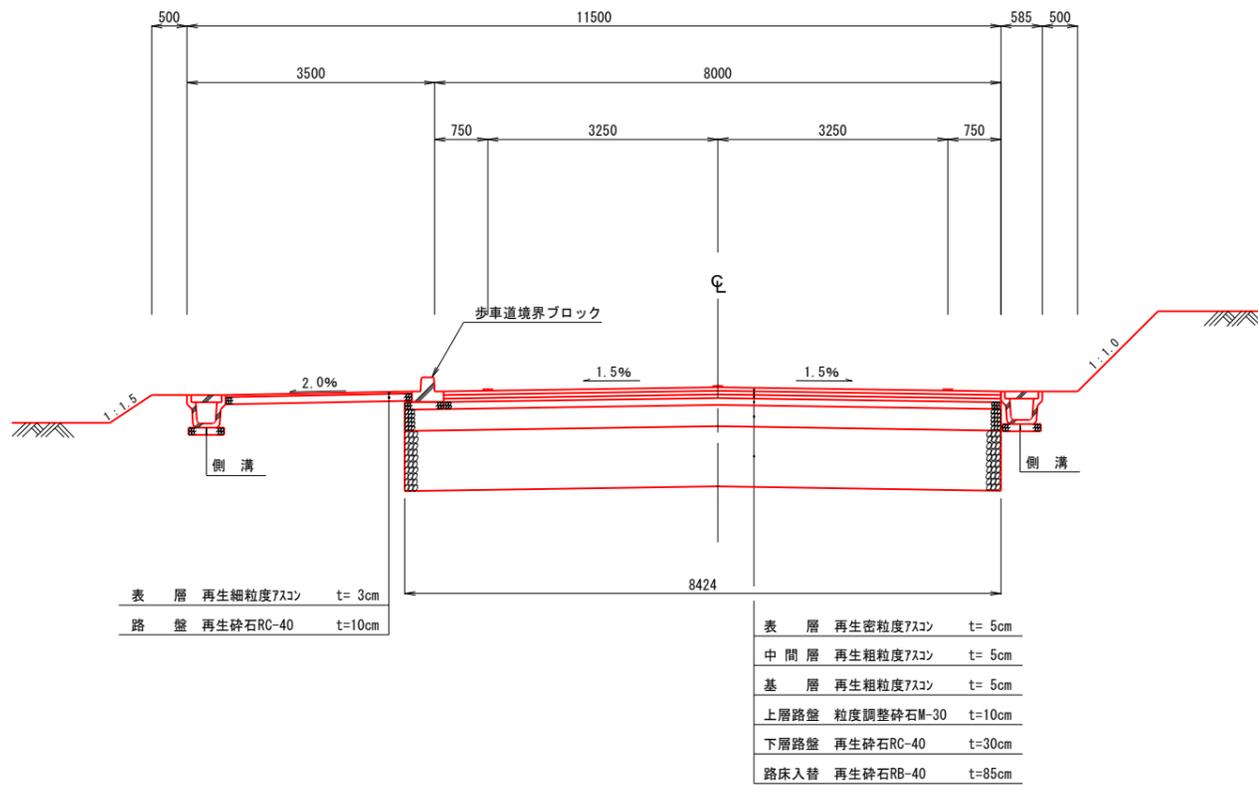
## 一般部 (摺付区間)

EC4 (NO.144 + 14.692) ~ NO.179



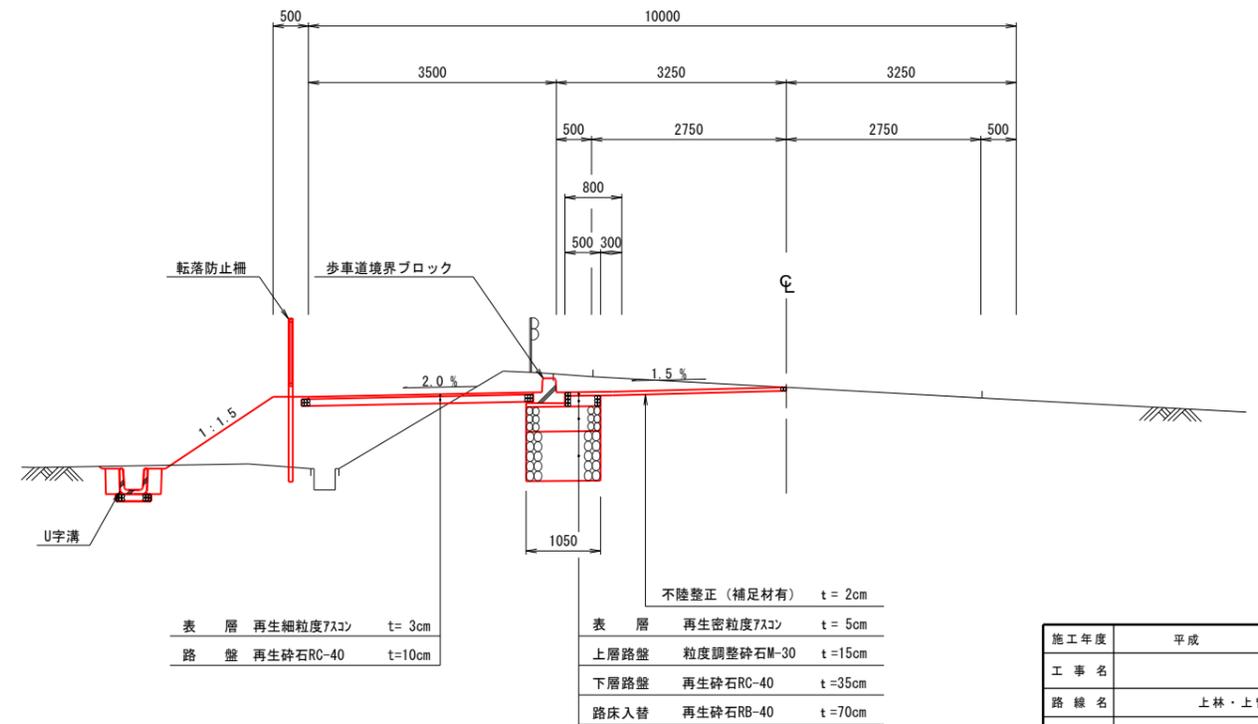
## 一般部 (片側歩道)

NO.140 ~ EC4 (NO.144 + 14.692)



## 標準部 (歩道)

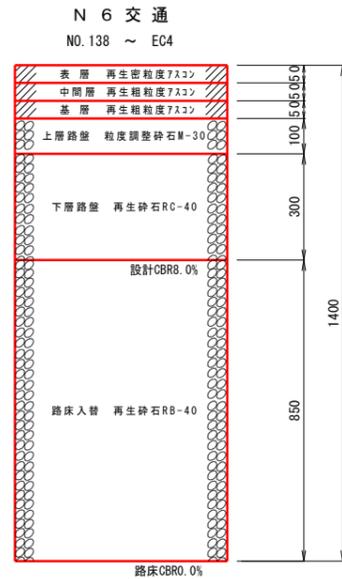
NO.179 ~ EP (NO.186 + 10.310)



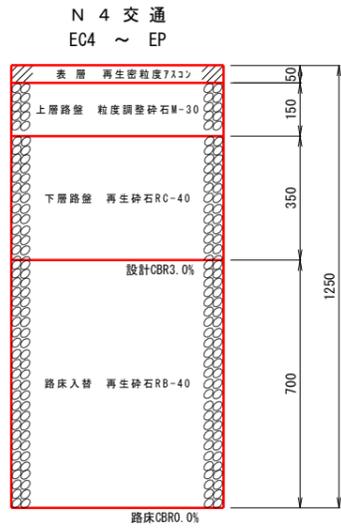
施工年度	平成	年度
工事名		
路線名	上林・上管線	
工事箇所	石岡市柿岡地内	
図面種別	標準横断面図	
縮尺	1:50	
図面番号	全36葉の内3号( / )	
内容表示		

# 舗装構成図 S=1:10

## 車道部



T A 計算式 =  $5 \times 1.0 \times 3 + 10 \times 0.35 + 30 \times 0.25 = 26$   
計26=26



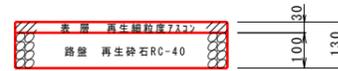
T A 計算式 =  $5 \times 1.0 + 15 \times 0.35 + 35 \times 0.25 = 19$   
計19=19

## アスファルト舗装

### 支道部

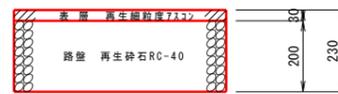


### 歩道部

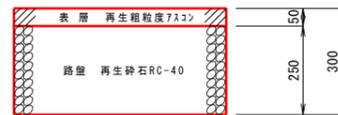


### 出入口部

(4 m以下)



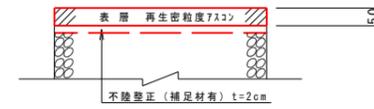
(4 m ~ 8 m)



## 碎石舗装

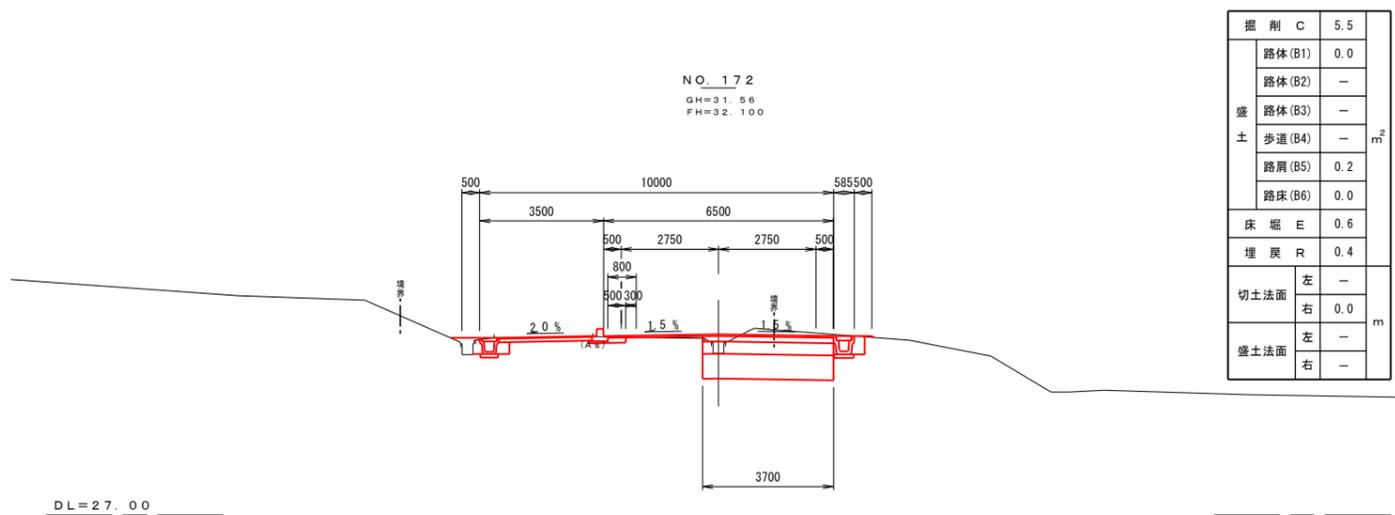
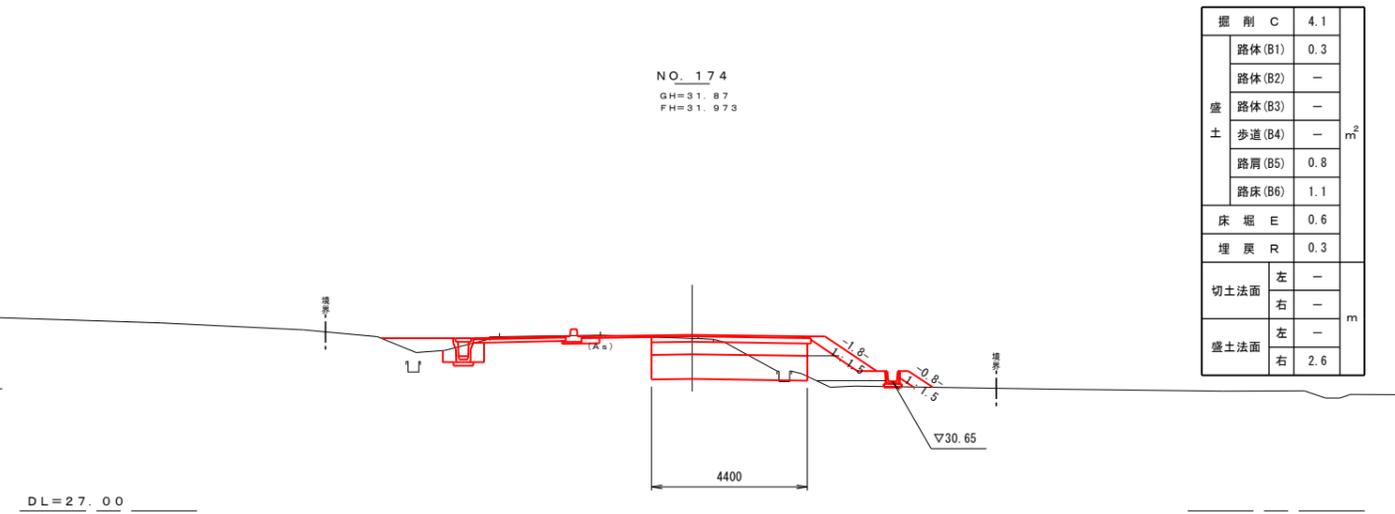
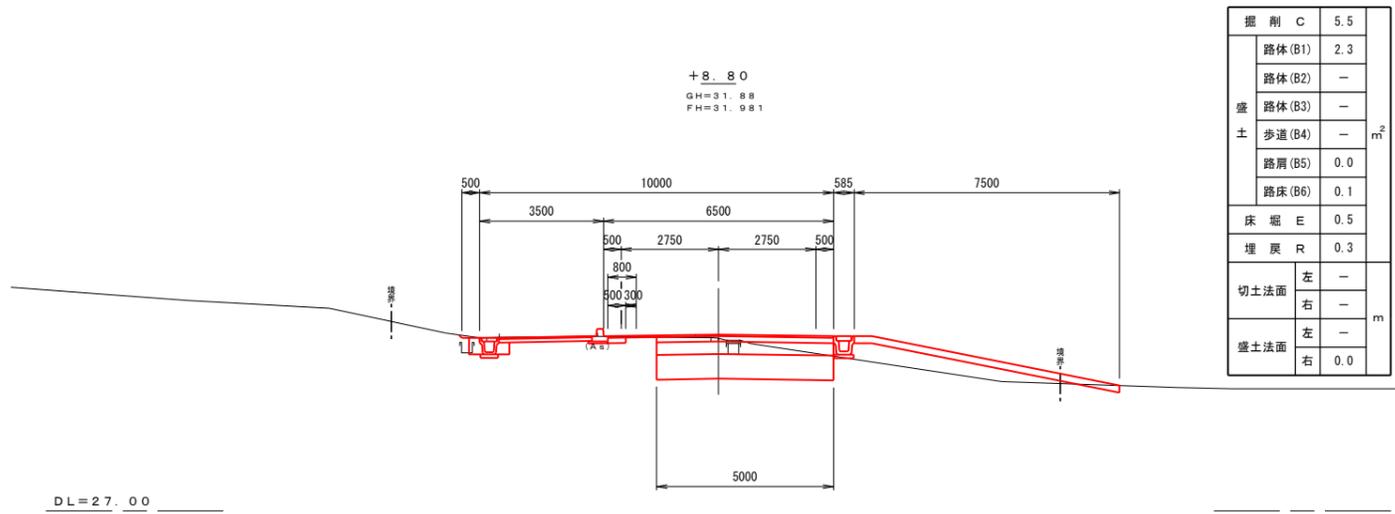
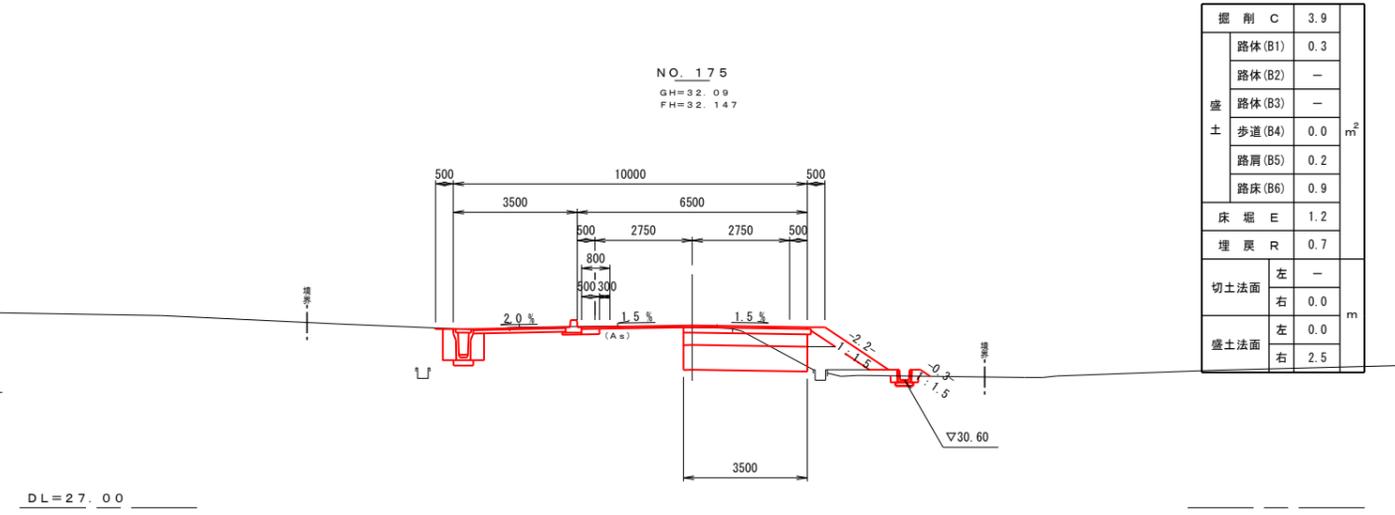
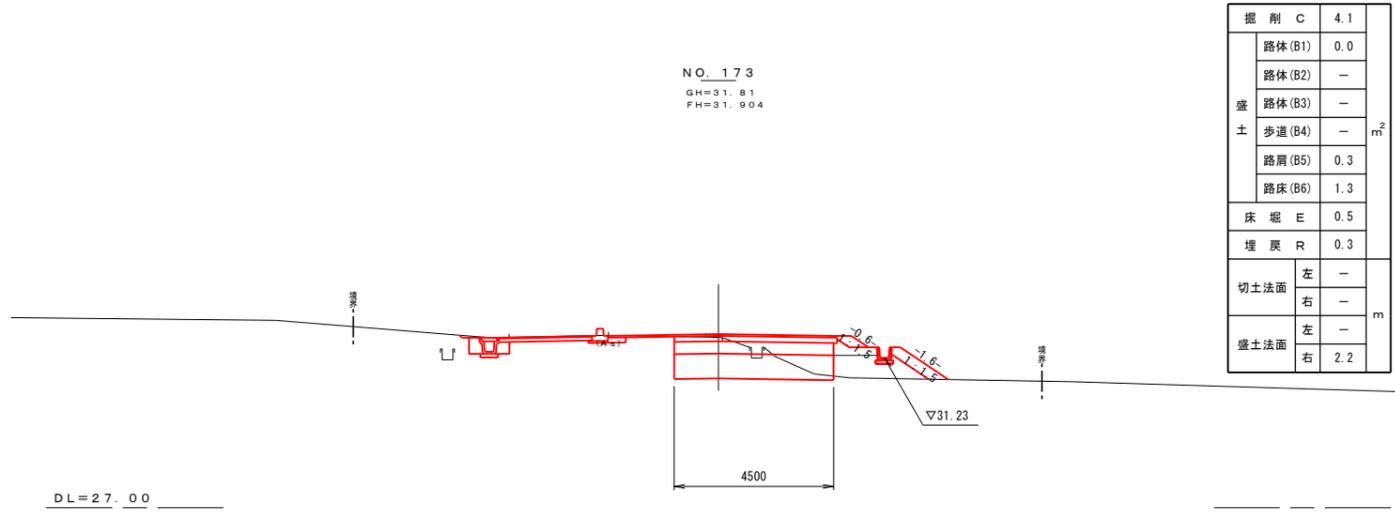


### 舗装打換



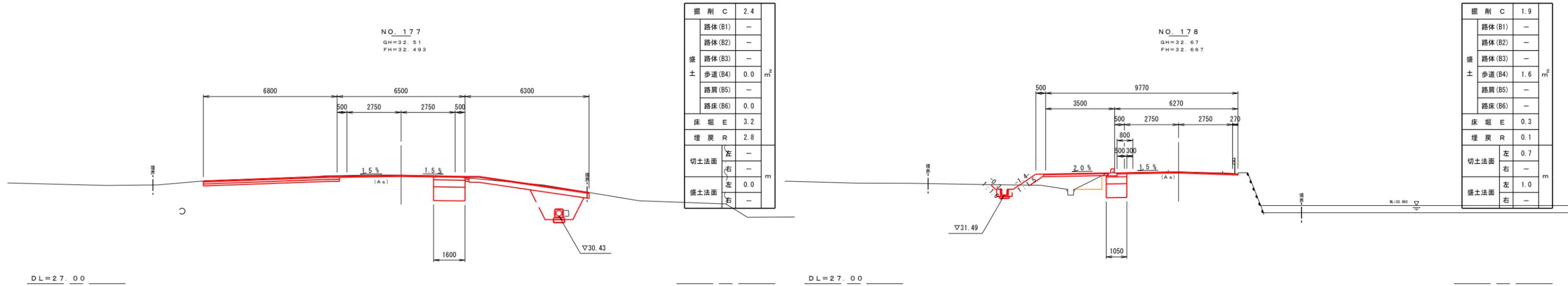
施工年度	平成	年度
工事名		
路線名	上林・上曾線	
工事箇所	石岡市柿岡地内	
図面種別	舗装構成図	
縮尺	1:10	
図面番号	全 36 葉の内 4 号 ( / )	
内容表示		

# 横断図 ( 1 2 ) S=1:100

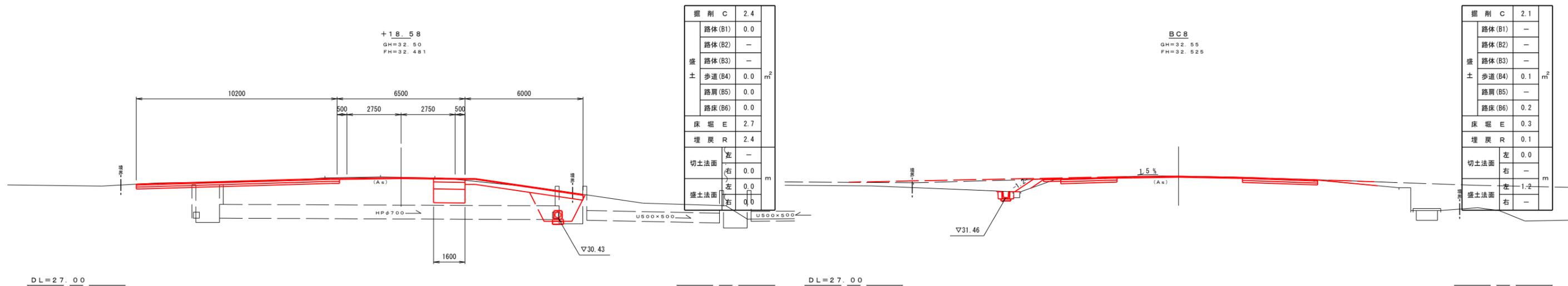


施工年度	平成	年度
工事名		
路線名	上林・上管線	
工事箇所	石岡市柿岡地内	
図面種別	横断図 ( 1 2 )	
縮尺	1:100	
図面番号	全 36 葉の内 16 号 ( 12 / 16 )	
内容表示	NO. 172 ~ NO. 175	

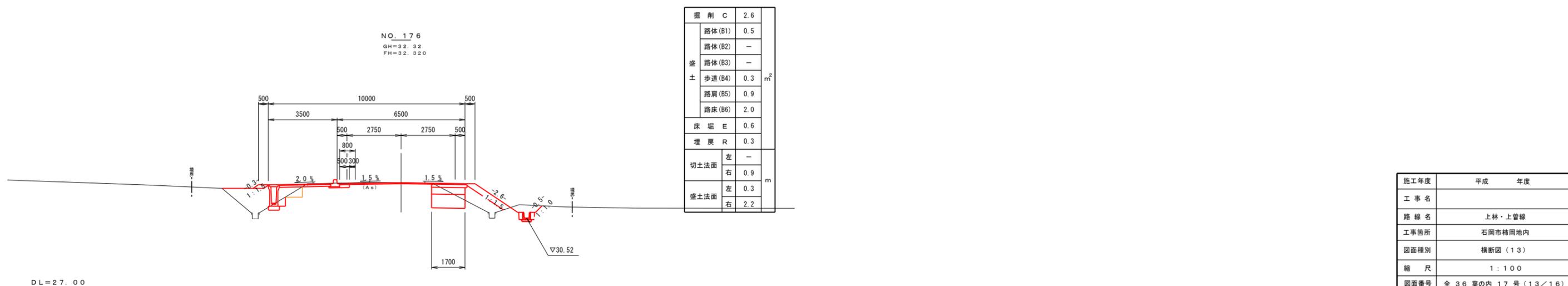
# 横断図 (13) S=1:100



DL=27.00



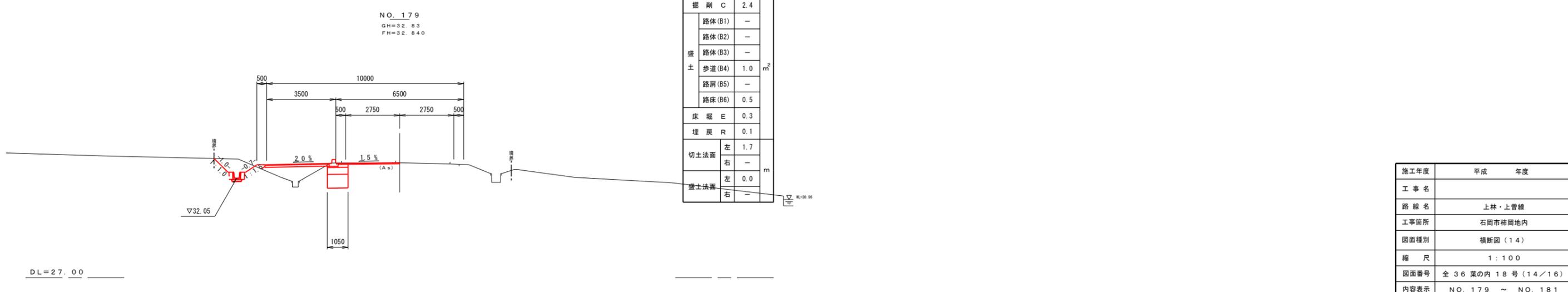
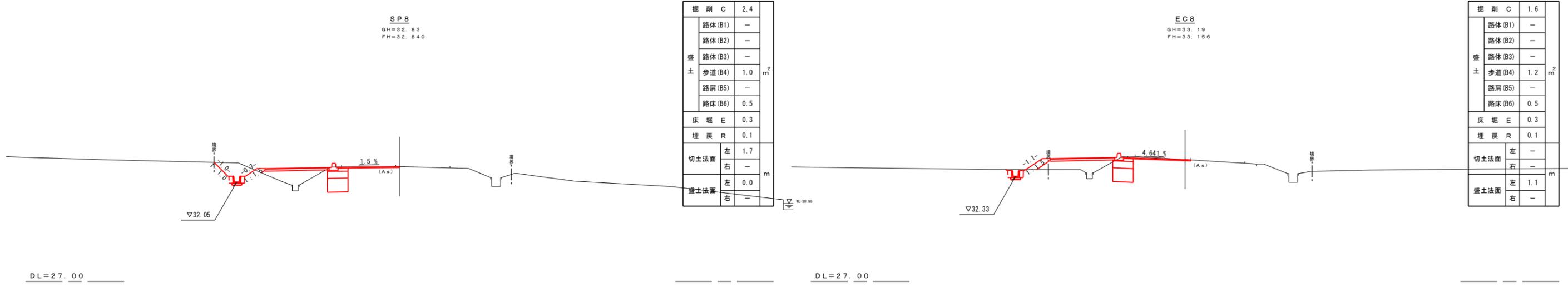
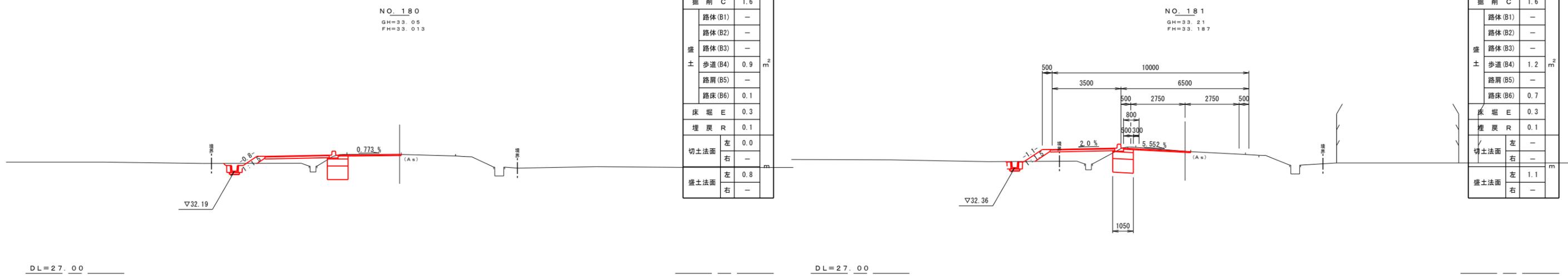
DL=27.00



DL=27.00

施工年度	平成	年度
工事名	上林・上管線	
路線名	石岡市柿岡地内	
工事箇所	石岡市柿岡地内	
図面種別	横断図 (13)	
縮尺	1:100	
図面番号	全 36 葉の内 17 号 (13/16)	
内容表示	NO. 176 ~ NO. 178	

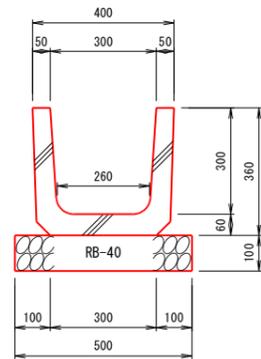
# 横断図 (14) S=1:100



施工年度	平成	年度
工事名	上林・上曾線	
路線名	上林・上曾線	
工事箇所	石岡市柿岡地内	
図面種別	横断図 (14)	
縮尺	1:100	
図面番号	全 36 葉の内 18 号 (14/16)	
内容表示	NO. 179 ~ NO. 181	

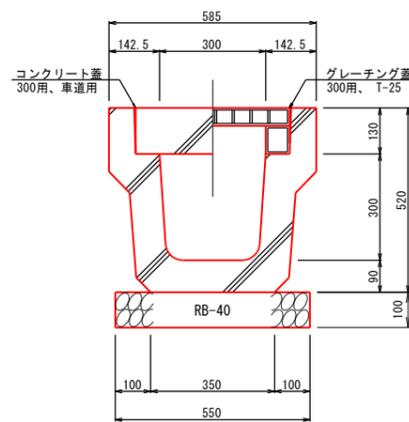
構造図 ( 1 ) s=1:10

U字溝  
300×300



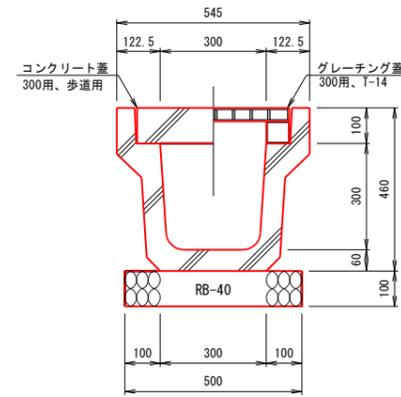
U字溝 U-300B		10.0m 当り材料表	
名称	形状・寸法	計	数量
U字溝	300×300	10.0÷0.6m/本 77kg/本	16.5本
基礎碎石	RB-40, t=100	0.50×10.0	5.0 m <sup>2</sup>

長尺U字溝  
KUR300×300



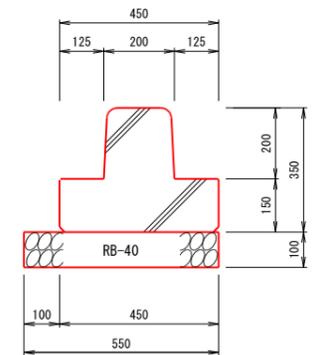
長尺U字溝 KUR300×300		10.0m 当り材料表	
名称	形状・寸法	計	数量
長尺U字溝	KUR300×300	10.0÷2.0m/本 561kg/本	5.0本
基礎碎石	RB-40, t=100	0.55×10.0	5.5 m <sup>2</sup>

長尺U字溝  
KUS300×300



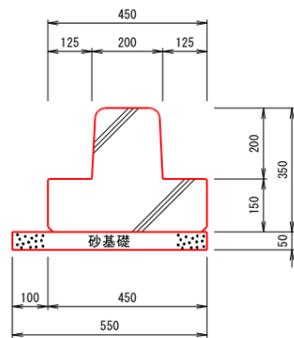
長尺U字溝 KUS300×300		10.0m 当り材料表	
名称	形状・寸法	計	数量
長尺U字溝	KUS300×300	10.0÷2.0m/本 360kg/本	5.0本
基礎碎石	RB-40, t=100	0.50×10.0	5.0 m <sup>2</sup>

歩車道境界ブロック  
LB型 (碎石基礎)



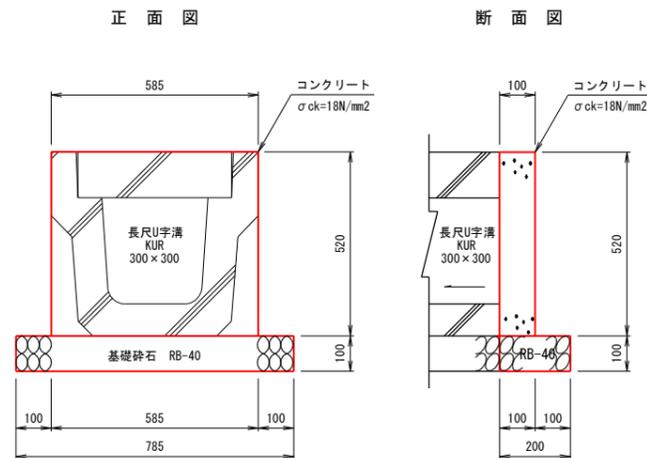
歩車道境界ブロック LB型 (基礎付、H=200、碎石基礎)		10.0m 当り材料表	
名称	形状・寸法	計	数量
歩車道境界ブロック	H=200(基礎付)	10.0÷0.2m/本 481kg/本	5.0本
基礎碎石	RB-40, t=100	0.55×10.0	5.5 m <sup>2</sup>

歩車道境界ブロック  
LB型 (砂基礎)



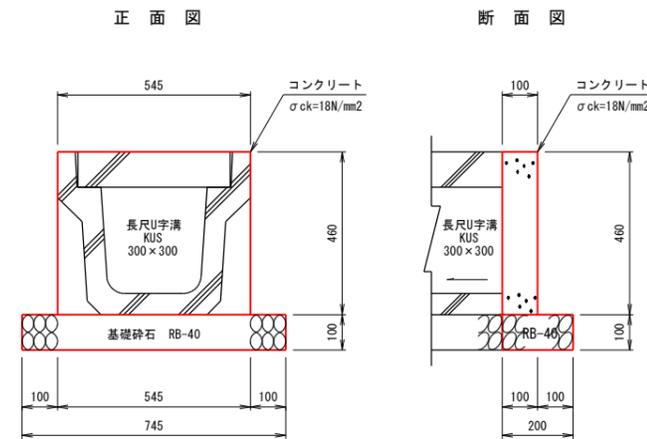
歩車道境界ブロック LB型 (基礎付、H=200)		10.0m 当り材料表	
名称	形状・寸法	計	数量
歩車道境界ブロック	H=200(基礎付)	10.0÷0.2m/本 481kg/本	5.0本
砂基礎	t=50	0.55×10.0	5.5 m <sup>2</sup>

側溝止めコンクリート  
KUR300×300用



側溝止めコンクリート KUR300×300用		1箇所 当り材料表	
名称	形状・寸法	計	数量
基礎碎石	RB-40, t=100	0.785×0.20	0.16 m <sup>2</sup>
コンクリート型枠		0.585×0.52×2+0.10×0.52×2	0.71 m <sup>2</sup>
コンクリート	σck=18N/mm2	0.585×0.52×0.10	0.03 m <sup>3</sup>

側溝止めコンクリート  
KUS300×300用

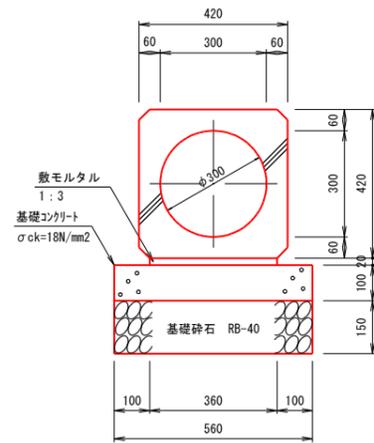


側溝止めコンクリート KUS300×300用		1箇所 当り材料表	
名称	形状・寸法	計	数量
基礎碎石	RB-40, t=100	0.745×0.2	0.15 m <sup>2</sup>
コンクリート型枠		0.545×0.46×2+0.10×0.46×2	0.59 m <sup>2</sup>
コンクリート	σck=18N/mm2	0.545×0.46×0.10	0.03 m <sup>3</sup>

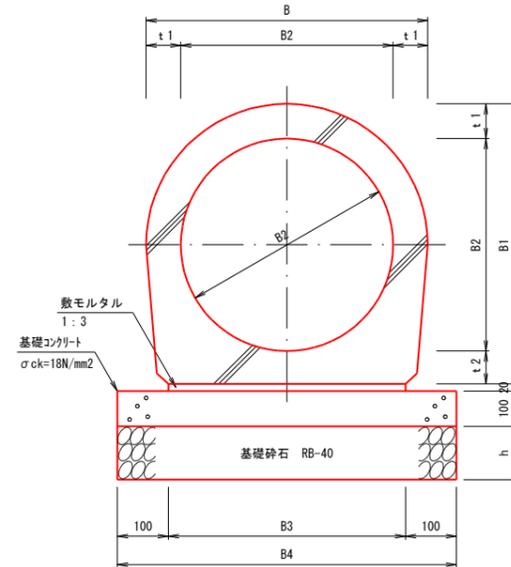
施工年度	平成	年度
工事名		
路線名	上林・上管線	
工事箇所	石岡市柿岡地内	
図面種別	構造図 ( 1 )	
縮尺	1:10	
図面番号	全 36 葉の内 21 号 ( / )	
内容表示	~	

構造図 ( 2 ) s=1:10

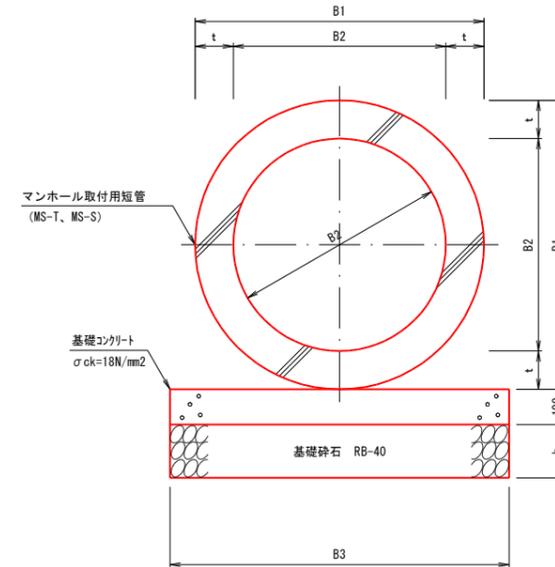
遠心ボックスカルバート  
I型 φ300



遠心ボックスカルバート  
IV型



遠心ボックスカルバート  
マンホール取付用短管



	B	B1	B2	B3	B4	t1	t2	h
φ350	482	480	350	400	600	66	64	150
φ800	1044	1038	800	900	1100	122	116	150

	B1	B2	B3	t	h
φ300 (I型接続)	470	300	560	85	150
φ350 (IV型接続)	526	350	600	88	150

名称	形状・寸法	計	算	数	量
遠心ボックスカルバート	CSB φ300	10.0 ÷ 2.4m/本	610kg/本	4.1	本
基礎砕石	RB-40, t=150	0.560 × 10.0		5.6	m <sup>2</sup>
基礎コンクリート型枠		0.10 × 10.0 × 2		2.0	m <sup>2</sup>
基礎コンクリート	σck=18N/mm <sup>2</sup>	0.560 × 0.10 × 10.0		0.56	m <sup>3</sup>
敷モルタル	1:3, t=20	0.360 × 0.02 × 10.0		0.07	m <sup>3</sup>

名称	形状・寸法	計	算	数	量
遠心ボックスカルバート	CSB φ350	10.0 ÷ 2.4m/本	605kg/本	4.1	本
基礎砕石	RB-40, t=150	0.60 × 10.0		6.0	m <sup>2</sup>
基礎コンクリート型枠		0.10 × 10.0 × 2		2.0	m <sup>2</sup>
基礎コンクリート	σck=18N/mm <sup>2</sup>	0.60 × 0.10 × 10.0		0.60	m <sup>3</sup>
敷モルタル	1:3, t=20	0.40 × 0.02 × 10.0		0.08	m <sup>3</sup>

名称	形状・寸法	計	算	数	量
遠心ボックスカルバート	φ300	10.0 ÷ 0.7m/本	191kg/本	14.2	本
マンホール取付用短管	MS-S				
基礎砕石	RB-40, t=150	0.56 × 10.0		5.6	m <sup>2</sup>
基礎コンクリート型枠		0.10 × 10.0 × 2		2.0	m <sup>2</sup>
基礎コンクリート	σck=18N/mm <sup>2</sup>	0.56 × 0.10 × 10.0		0.56	m <sup>3</sup>

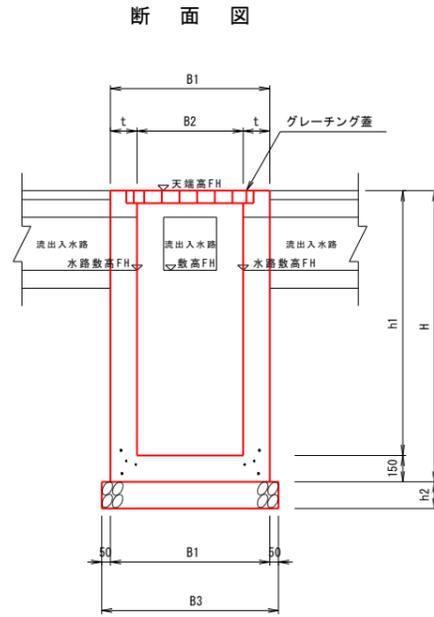
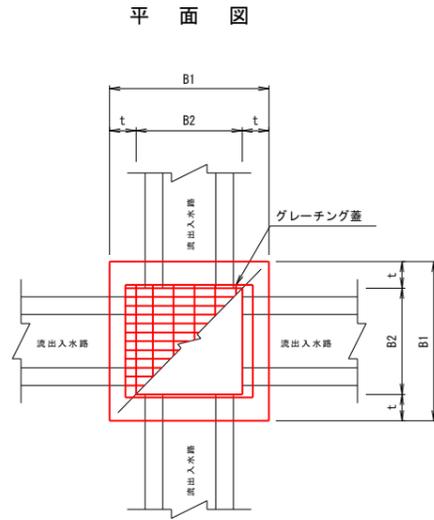
名称	形状・寸法	計	算	数	量
遠心ボックスカルバート	CSB φ800	10.0 ÷ 2.4m/本	2530kg/本	4.1	本
基礎砕石	RB-40, t=150	1.1 × 10.0		11.0	m <sup>2</sup>
基礎コンクリート型枠		0.10 × 10.0 × 2		2.0	m <sup>2</sup>
基礎コンクリート	σck=18N/mm <sup>2</sup>	1.1 × 0.10 × 10.0		1.1	m <sup>3</sup>
敷モルタル	1:3, t=20	0.90 × 0.02 × 10.0		0.18	m <sup>3</sup>

名称	形状・寸法	計	算	数	量
遠心ボックスカルバート	φ350	10.0 ÷ 1.4m/本	397kg/本	7.1	本
マンホール取付用短管	MS-T				
基礎砕石	RB-40, t=150	0.60 × 10.0		6.0	m <sup>2</sup>
基礎コンクリート型枠		0.10 × 10.0 × 2		2.0	m <sup>2</sup>
基礎コンクリート	σck=18N/mm <sup>2</sup>	0.60 × 0.10 × 10.0		0.60	m <sup>3</sup>

施工年度	平成	年度
工事名		
路線名	上林・上管線	
工事箇所	石岡市柿岡地内	
図面種別	構造図 ( 2 )	
縮尺	1:10	
図面番号	全 36 葉の内 22 号 ( / )	
内容表示	~	

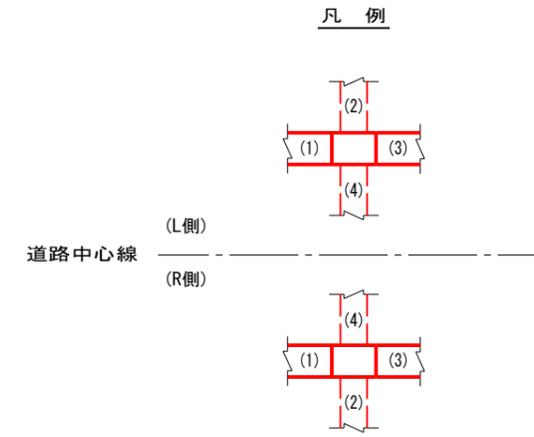
# 集水樹構造図 (1) S=FREE

集水樹  
(グレーチング蓋)



集水樹寸法表

規格	H	h1	h2	B1	B2	B3	t
500×500×500	650	500	150	800	500	900	150
500×500×550	700	550	150	800	500	900	150
500×500×600	750	600	150	800	500	900	150
500×500×650	800	650	150	800	500	900	150
500×500×900	1050	900	150	800	500	900	150
600×600×600	750	600	150	900	600	1000	150
600×600×700	850	700	150	900	600	1000	150
600×600×1200	1350	1200	200	1000	600	1100	200
600×600×1250	1400	1250	200	1000	600	1100	200



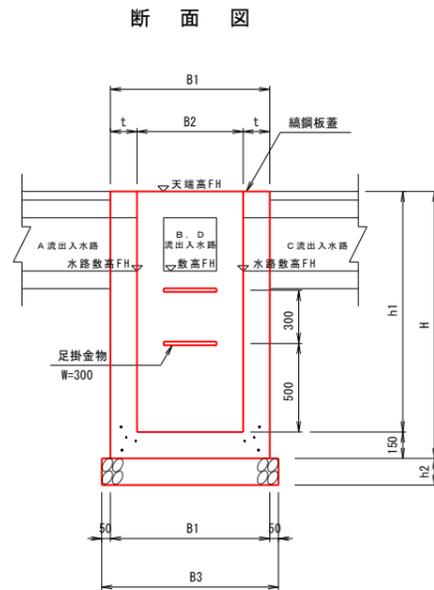
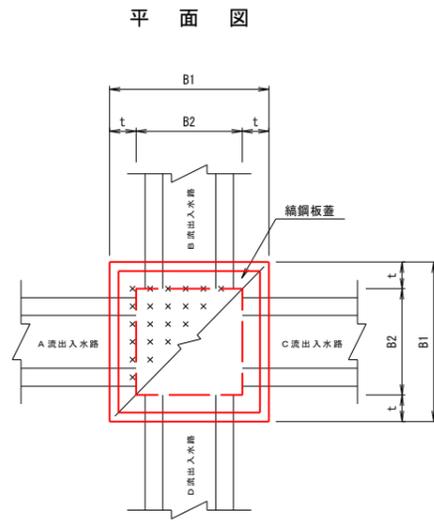
※ ( )内の番号は、表中の接続排水施設番号を示す。

集水樹調書

名称	測点	規格	天端高 (m)	(1)水路数高	(2)水路数高	(3)水路数高	(4)水路数高	流出入方向	グレーチング蓋	網鋼板蓋
集水樹 1	NO. 139+10.1 (L)	600×600×600	30.093	KUS300×300 29.693	—	—	—	←	600×600(T-25)	—
集水樹 2	NO. 139+15.3 (L)	600×600×600	30.108	CSBφ300 29.708	—	KUS300×300 29.708	—	←	600×600(T-25)	—
集水樹 3	NO. 143 (R)	600×600×700	30.320	U-300 29.770	—	CSBφ300 29.770	—	→	—	600×600用
集水樹 4	NO. 143+8.0 (R)	600×600×1200	30.690	CSBφ300 29.750	—	可変側溝 29.690	—	→	600×600(T-25)	—
集水樹 5	NO. 151+5.0 (L)	500×500×600	28.957	KUS300×300 28.557	—	KUS300×300 28.557	—	←	500×500(T-14)	—
集水樹 6	NO. 151+5.0 (R)	500×500×650	29.008	KUR300×300 28.578	—	KUR300×300 28.578	CSBφ300 28.548	→	500×500(T-25)	—
集水樹 7	NO. 158+5.0 (L)	500×500×550	30.836	KUS300×300 30.436	U-300B 30.436	—	—	←	500×500(T-14)	—
集水樹 8	NO. 159+14.0 (L)	600×600×600	28.289	U-300B 27.839	—	CSBφ300 27.839	—	→	—	600×600用
集水樹 9	NO. 160+5.0 (L)	600×600×600	27.495	CSBφ300 27.045	—	U-300B 27.045	—	→	—	600×600用
集水樹 10	NO. 161+13.0 (L)	500×500×500	29.626	—	VUφ200 29.276	—	—	←	500×500(T-14)	—
集水樹 11	NO. 162+13.0 (L)	500×500×550	30.001	—	U-300B 29.601	KUS300×300 29.601	—	←	500×500(T-14)	—
集水樹 12	NO. 161+13.0 (L)	500×500×550	29.005	U-300B 28.605	—	U-300B 28.605	VUφ200 28.605	←	—	500×500用
集水樹 13	NO. 157+18.0 (R)	500×500×600	31.034	KUR300×300 30.604	U-300B 30.584	—	—	→	500×500(T-25)	—
集水樹 14	NO. 158+13.0 (R)	600×600×600	28.921	U-300B 28.471	—	CSBφ300 28.471	—	→	—	600×600用
集水樹 15	NO. 158+18.0 (R)	600×600×600	28.103	CSBφ300 27.713	—	U-300B 27.713	—	→	—	600×600用
集水樹 16	NO. 161+13.0 (R)	500×500×500	29.667	—	VUφ200 29.327	—	—	←	500×500(T-25)	—
集水樹 17	NO. 162+9.0 (R)	500×500×600	29.973	—	U-300B 29.523	KUR300×300 29.543	—	→	500×500(T-25)	—
集水樹 18	NO. 162+4.0 (R)	600×600×600	29.624	CSBφ300 29.174	—	U-300B 29.174	—	←	—	600×600用
集水樹 19	NO. 162+1.0 (R)	600×600×600	29.414	U-300B 28.964	—	CSBφ300 28.964	—	←	—	600×600用
集水樹 20	NO. 161+13.0 (R)	600×600×600	28.609	CSBφ300 28.159	—	U-300B 28.159	VUφ200 28.159	←	—	600×600用
集水樹 21	NO. 161+2.0 (R)	600×600×600	27.455	U-300B 27.005	—	CSBφ300 27.005	—	←	—	600×600用
集水樹 22	NO. 172+12.0 (R)	500×500×600	31.904	KUR300×300 31.474	U-300B 31.454	—	—	→	500×500(T-25)	—
集水樹 23	NO. 176+10.0 (R)	600×600×600	30.930	U-300B 30.480	—	CSBφ300 30.480	—	→	—	600×600用
集水樹 24	NO. 176+12.5 (L)	600×600×1250	32.325	可変側溝 31.261	VUφ300 31.225	KUS300×300 31.925	—	←	600×600(T-14)	—
集水樹 25	NO. 178+12.2 (L)	500×500×600	32.343	U-300B 31.993	可変側溝300 31.993	CSBφ300 32.006	—	←	—	500×500用
集水樹 26	NO. 178+18.4 (L)	500×500×600	32.494	CSBφ300 32.044	—	U-300B 32.044	—	←	—	500×500用
集水樹 27	NO. 179+10.0 (L)	500×500×600	32.545	U-300B 32.095	可変側溝300 32.095	CSBφ300 32.095	—	←	—	500×500用
集水樹 28	NO. 179+15.8 (L)	500×500×600	32.610	CSBφ300 32.160	—	U-300B 32.160	—	←	—	500×500用
集水樹 29	NO. 183+15.6 (L)	600×600×600	33.282	U-300B 32.832	—	CSBφ300 32.832	—	←	—	600×600(T-25)
集水樹 30	NO. 184+1.1 (L)	600×600×600	33.614	CSBφ300 33.164	—	U-300B 33.164	—	←	—	600×600(T-25)
集水樹 31	NO. 186+9.0 (L)	500×500×500	35.941	U-300B 35.591	—	VUφ200 35.791	—	←	—	500×500用
集水樹 32	NO. 186+11.0 (L)	500×500×900	36.737	VUφ200 35.794	可変側溝250 36.387	—	—	←	500×500(T-25)	—

※側点は樹中心を示す

集水樹  
(網鋼板蓋)



※ 深さが1mを超える場合は、  
底板から500mmの所より300mm間隔で  
足掛金物を配置すること。

施工年度	平成 年度
工事名	上林・上管線
路線名	上林・上管線
工事箇所	石岡市柿岡地内
図面種別	集水樹構造図 (1)
縮尺	FREE
図面番号	全 36 葉の内 23 号 ( / )
内容表示	~

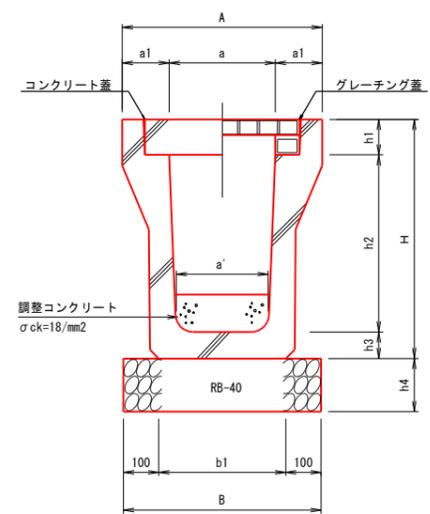
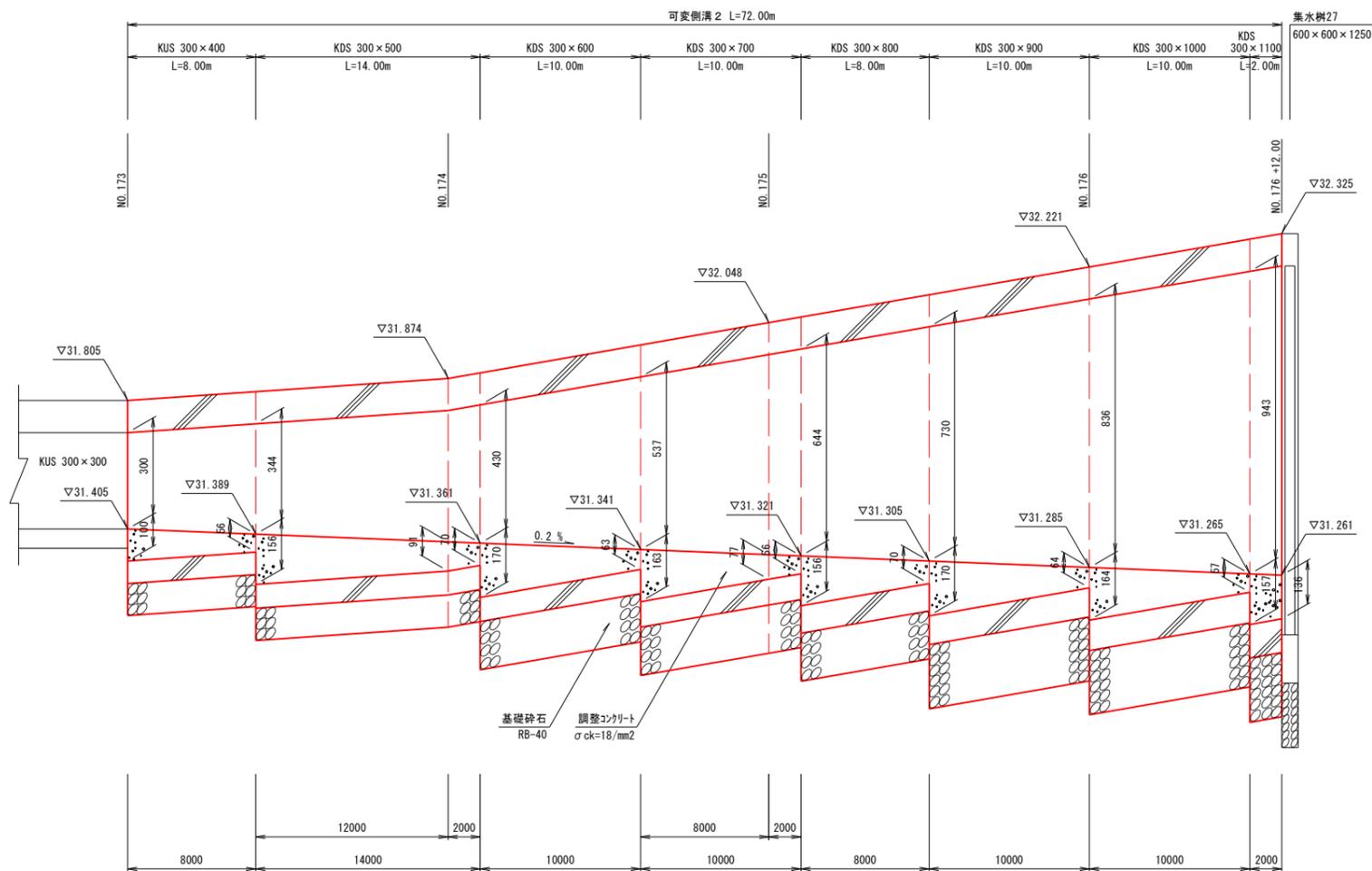


# 可変側溝詳細図 ( 2 )

可変側溝 2 V=1:10  
H=1:200

NO. 173~NO. 176+12.0左側

長尺・深溝U字溝 S=1:10



	a	a1	a'	A	b1	B	h1	h2	h3	h4	H
KUS 300×400	300	132.5	250	565	300	500	100	500	75	100	675
KDS 300×500	300	132.5	260	565	359	559	100	500	75	100	675
KDS 300×600	300	132.5	252	565	350	550	100	600	75	150	775
KDS 300×700	300	132.5	244	565	353	553	100	700	80	150	880
KDS 300×800	300	132.5	236	565	355	555	100	800	85	150	985
KDS 300×900	300	132.5	228	565	357	557	100	900	90	200	1090
KDS 300×1000	300	132.5	220	565	360	560	100	1000	95	200	1195
KDS 300×1100	300	132.5	212	565	374	574	100	1100	105	200	1305

名称	形状・寸法	数量	摘要
長尺U字溝	KUS 300×400	8.00 m	
深溝U字溝	KDS 300×500	14.00 m	
深溝U字溝	KDS 300×600	10.00 m	
深溝U字溝	KDS 300×700	10.00 m	
深溝U字溝	KDS 300×800	8.00 m	
深溝U字溝	KDS 300×900	10.00 m	
深溝U字溝	KDS 300×1000	10.00 m	
深溝U字溝	KDS 300×1100	2.00 m	
調整コンクリート	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	1.9 m <sup>3</sup>	

名称	形状・寸法	計	算	数量
長尺U字溝	KUS 300×400	10.0÷2.0m/本	485kg/本	5.0 本
基礎砕石	RB-40, t=100	0.50×10.0		5.0 m <sup>2</sup>

名称	形状・寸法	計	算	数量
深溝U字溝	KDS 300×500	10.0÷2.0m/本	598kg/本	5.0 本
基礎砕石	RB-40, t=100	0.56×10.0		5.6 m <sup>2</sup>

名称	形状・寸法	計	算	数量
深溝U字溝	KDS 300×600	10.0÷2.0m/本	662kg/本	5.0 本
基礎砕石	RB-40, t=150	0.55×10.0		5.5 m <sup>2</sup>

名称	形状・寸法	計	算	数量
深溝U字溝	KDS 300×700	10.0÷2.0m/本	753kg/本	5.0 本
基礎砕石	RB-40, t=150	0.55×10.0		5.5 m <sup>2</sup>

名称	形状・寸法	計	算	数量
深溝U字溝	KDS 300×800	10.0÷2.0m/本	845kg/本	5.0 本
基礎砕石	RB-40, t=150	0.56×10.0		5.6 m <sup>2</sup>

名称	形状・寸法	計	算	数量
深溝U字溝	KDS 300×900	10.0÷2.0m/本	941kg/本	5.0 本
基礎砕石	RB-40, t=200	0.56×10.0		5.6 m <sup>2</sup>

名称	形状・寸法	計	算	数量
深溝U字溝	KDS 300×1000	10.0÷2.0m/本	1043kg/本	5.0 本
基礎砕石	RB-40, t=200	0.56×10.0		5.6 m <sup>2</sup>

名称	形状・寸法	計	算	数量
深溝U字溝	KDS 300×1100	10.0÷2.0m/本	1236kg/本	5.0 本
基礎砕石	RB-40, t=200	0.57×10.0		5.7 m <sup>2</sup>

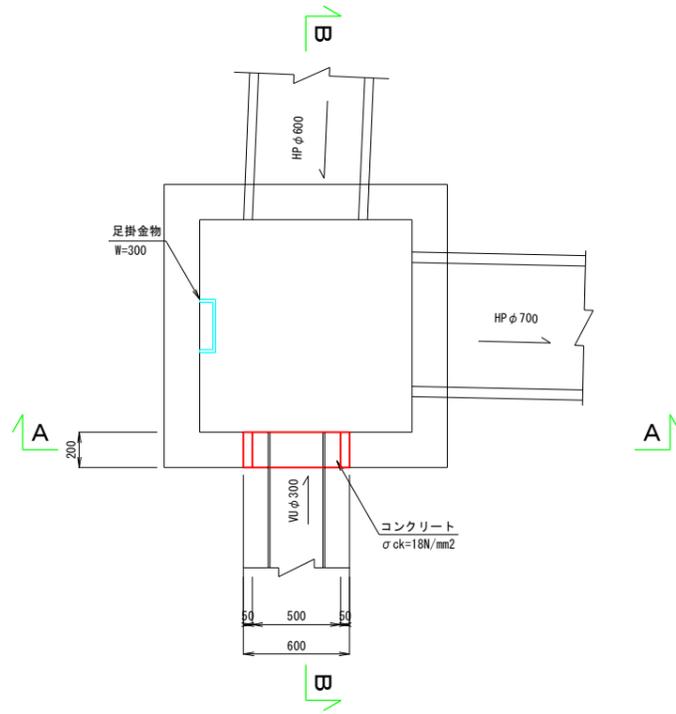
施工年度	平成	年度
工事名		
路線名	上林・上管線	
工事箇所	石岡市柿園地内	
図面種別	可変側溝詳細図 ( 2 )	
縮尺	図示	
図面番号	全 36 葉の内 27 号 ( / )	
内容表示	~	

# 既設集水桝取付工 S=1:20

集水桝接続1  
1200×1200  
NO.176+14.7 (左側)

集水桝接続2  
1200×1200  
NO.177+ 1.9 (右側)

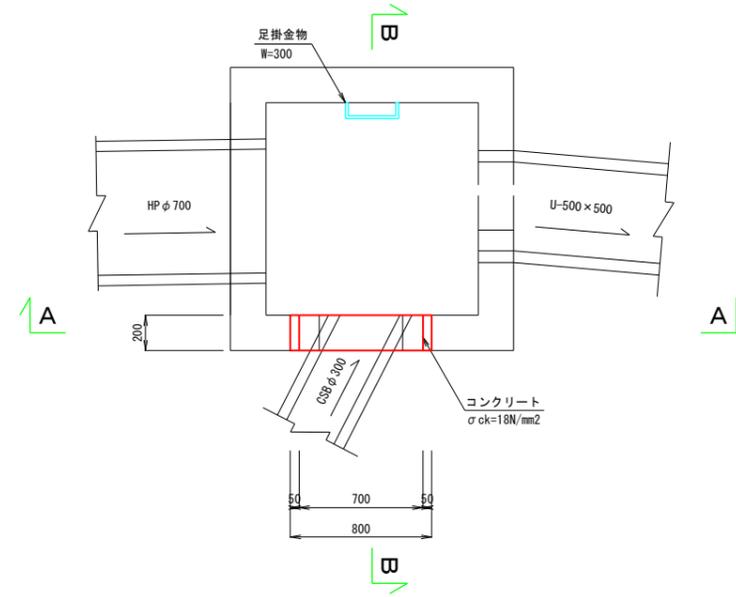
平面図



材料表

集水桝取付1 1200×1200		1.0基 当り材料表	
名称	形状・寸法	計 算	数 量
コンクリート型枠		$0.6 \times 1.9 \times 2 - \pi / 4 \times 0.318^2 \times 2$	2.1 m <sup>2</sup>
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$(0.5 \times 1.9 - \pi / 4 \times 0.318^2) \times 0.2$	0.17 m <sup>3</sup>
足掛金物	W=300		5.0 本

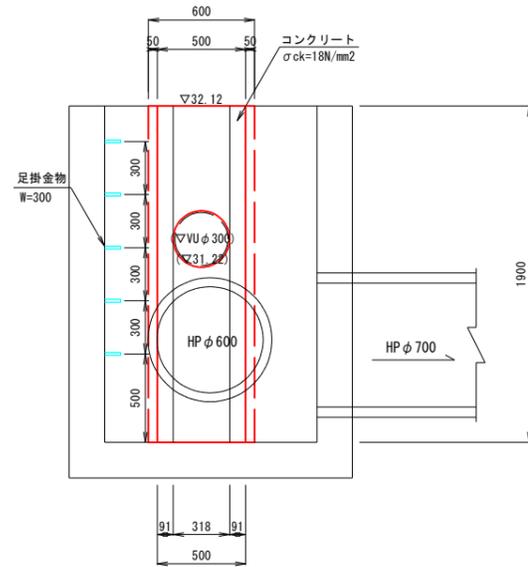
平面図



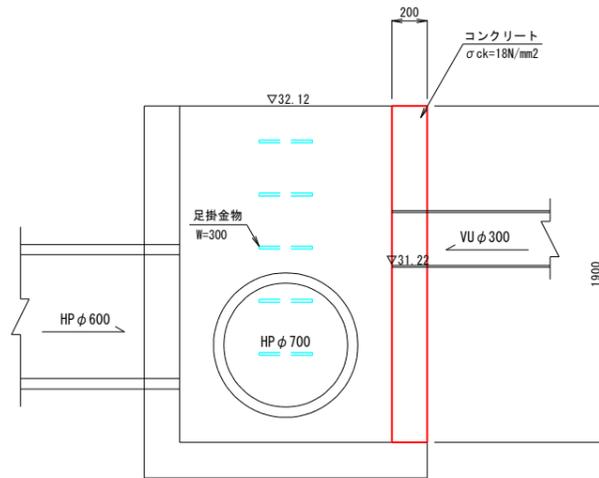
材料表

集水桝取付2 1200×1200		1.0基 当り材料表	
名称	形状・寸法	計 算	数 量
コンクリート型枠		$0.8 \times 1.9 \times 2 - 0.42 \times 0.42 \times 2$	2.7 m <sup>2</sup>
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$(0.7 \times 1.9 - 0.42 \times 0.42) \times 0.2$	0.23 m <sup>3</sup>
足掛金物	W=300		5.0 本

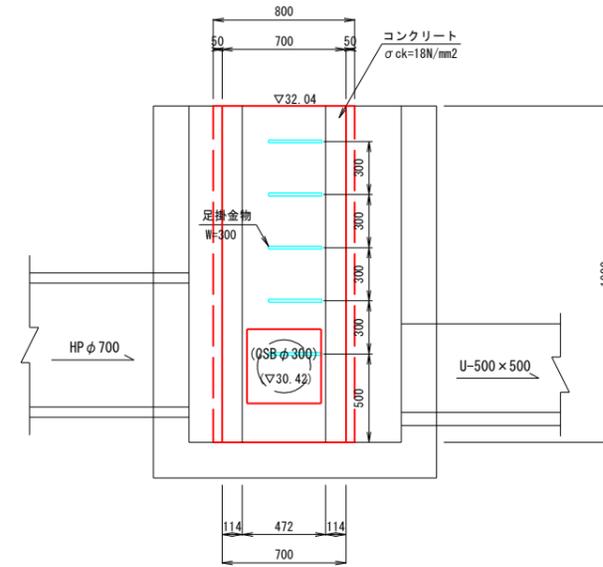
A-A 断面図



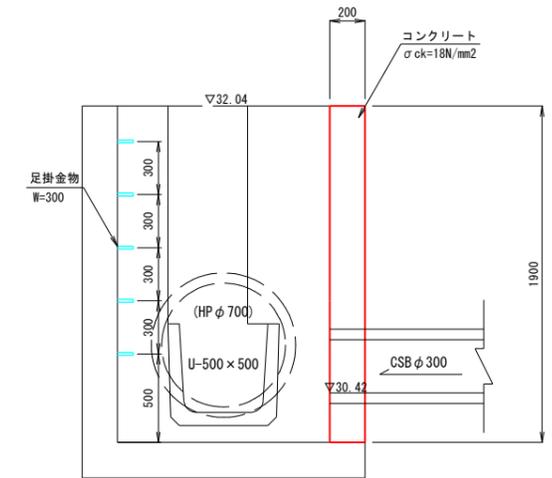
B-B 断面図



A-A 断面図



B-B 断面図

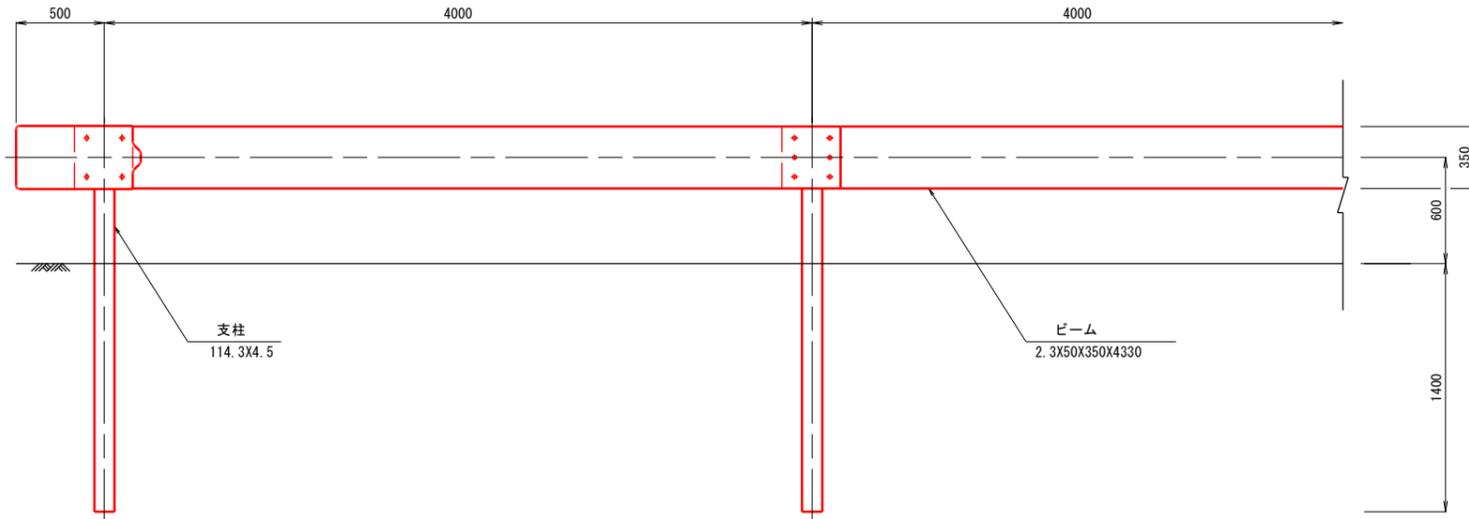


施工年度	平成	年度
工事名		
路線名	上林・上管線	
工事箇所	石岡市栲岡地内	
図面種別	既設集水桝取付工	
縮尺	1:20	
図面番号	全 36 葉の内 30 号 ( / )	
内容表示	~	

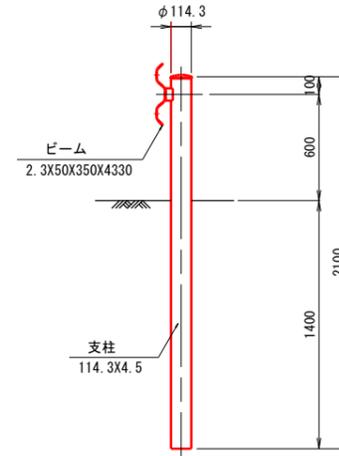
# 防護柵構造図 S=1:20

車輛防護柵  
土中用 Gr-C-4E

正面図

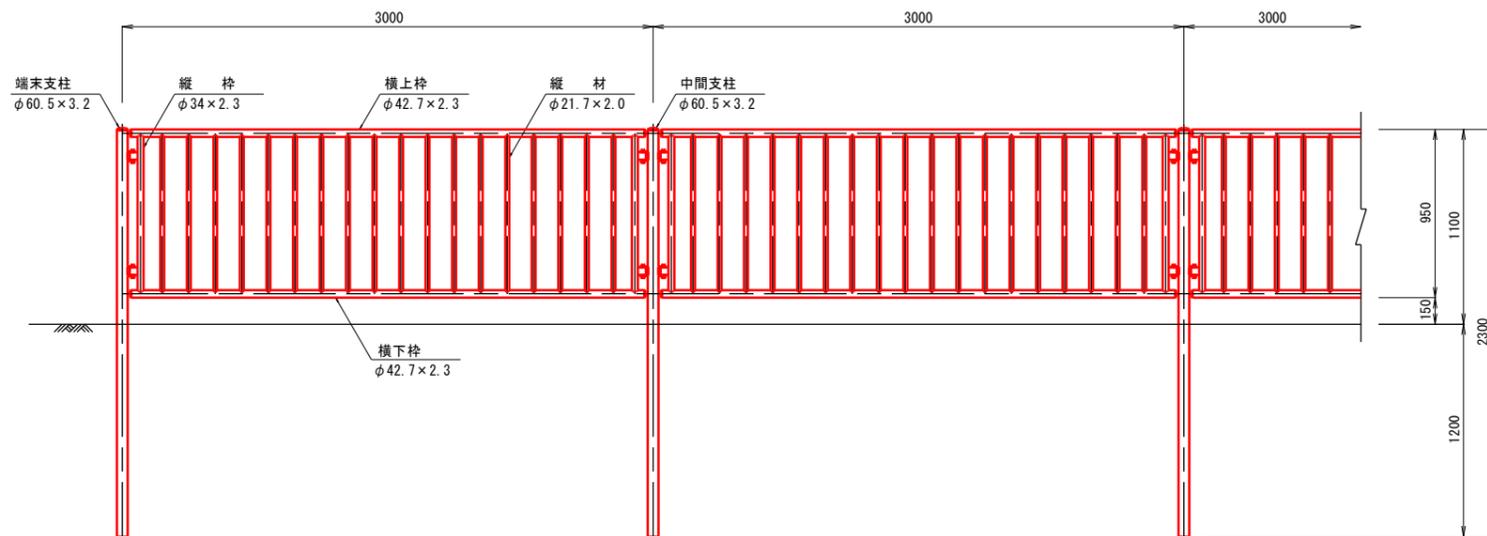


断面図

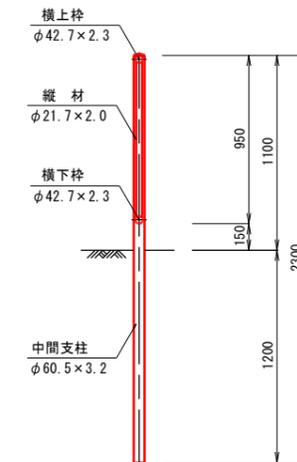


転落防止柵  
土中用 H-1100

正面図

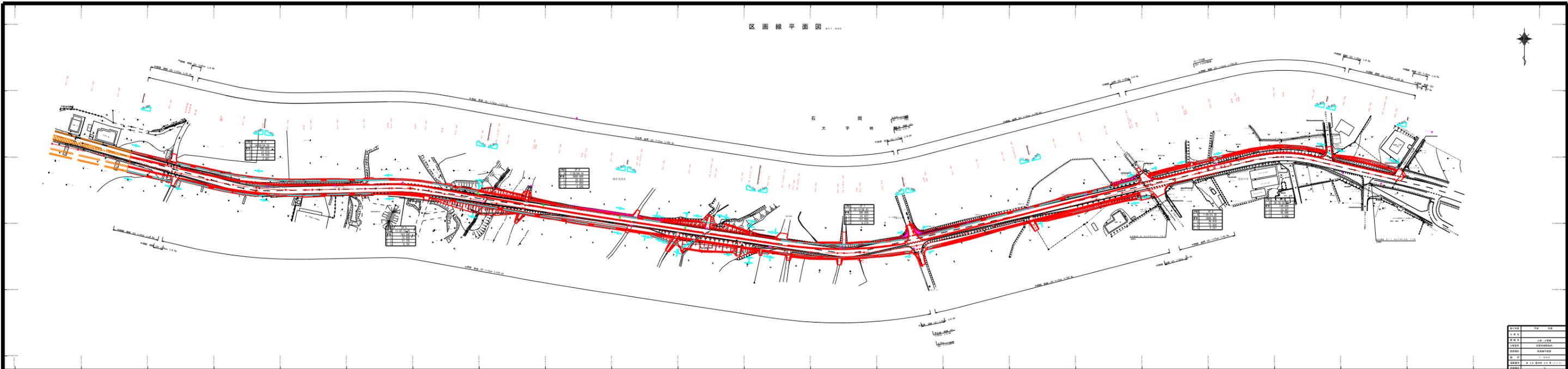


断面図



施工年度	平成 年度
工事名	
路線名	上林・上管線
工事箇所	石岡市柿岡地内
図面種別	防護柵構造図
縮尺	1:20
図面番号	全36葉の内33号( / )
内容表示	

区画線平面図



NO.	10
DATE	2010.10.10
DESIGNER	...
DRAWN	...
CHECKED	...
SCALE	1:1000

