

工事数量総括（内訳）表

第 30-01-000-1-001 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
グラウンド整備			1	式		
土工			1	式		
掘削工			1	式		掘削 3,300.000 m3
残土処理工			1	式		土砂等運搬 3,640.000 m3 整地 3,640.000 m3
排水構造物工			1	式		
作業土工			1	式		床掘り 420.000 m3 埋戻し 80.000 m3
側溝工			1	式		プレキャストU型側溝 244.000 m 側溝蓋 472.000 枚
管渠工			1	式		暗渠排水管 2,006.000 m
集水桝・マンホール工			1	式		プレキャスト集水桝 6.000 箇所
構造物撤去工			1	式		
構造物取壊し工			1	式		コンクリート構造物取壊し 7.000 m3
運搬処理工			1	式		殻運搬 7.000 m3 殻処分 7.000 m3
排水構造物撤去工			1	式		暗渠排水管撤去 1,188.000 m
グラウンドコート整備			1	式		
グラウンドコート施設整備工			1	式		
競技施設工			1	式		ピッチャープレート 1.000 箇所 ホームベース 1.000 箇所 塁ベース 3.000 箇所
舗装			1	式		

工事数量総括（内訳）表

第 30-01-000-1-001 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
舗装工			1	式		
特殊針葉樹皮混合舗装工			1	式		路床工 18,500.000 m2 路盤工 18,500.000 m2 表層工 18,500.000 m2
共通仮設			1	式		
共通仮設費			1	式		
安全費			1	式		安全管理費 30.000 人日
直接工事費計			1	式		
共通仮設費（率計上）			1	式		
共通仮設費計			1	式		
純工事費			1	式		
現場管理費			1	式		
工事原価			1	式		
一般管理費等			1	式		
契約保証費用			1	式		
工事価格			1	式		
消費税相当額			1	式		
請負工事費			1	式		

本工事費内訳書

第 30-01-000-1-001 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
グラウンド整備					
土工					
掘削工					
掘削	3,300.000	m3			
掘削 土質(土砂), 施工方法(オープンカット), 押土の有無(有り), 施工数量(普通土30,000m3未満・湿地軟弱土)	3,300.000	m3			施工P 第0001号代価表
残土処理工					
土砂等運搬	3,640.000	m3			
土砂等運搬 土砂等発現場(標準), 積込機種・規格(ハック山積0.45m3(平積0.35m3)), 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)(4.5km以下)	3,640.000	m3			施工P 第0002号代価表
整地	3,640.000	m3			
整地 作業区分(残土受け入れ地での処理)	3,640.000	m3			施工P 第0003号代価表
排水構造物工					
作業土工					
床掘り	420.000	m3			
床掘り 土質区分(土砂), 施工方法(標準), 土留方式の種類(無し), 障害の有無(障害無し)	420.000	m3			施工P 第0004号代価表
埋戻し	80.000	m3			

本工事費内訳書

第 30-01-000-1-001 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
埋戻し 施工方法(最大埋戻幅1m未満)	80.000	m3			施工P 第0005号代価表
側溝工					
プレキャストU型側溝	244.000	m			
長尺U字溝(KUS300*300) 作業区分(据付), U字側溝種類(KUS300*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), 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 RB-40), 基礎碎石設計数量(0.5 m3/10 m)	132.000	m			
長尺U字溝(KUS300*400) 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 RB-40), 基礎碎石設計数量(0.5 m3/10 m)	8.000	m			
深溝U字溝(KDS300*500) 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 RB-40), 基礎碎石設計数量(0.5 m3/10 m)	22.000	m			
深溝U字溝(KDS300*600) 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), 基礎碎石施工の有無(有), 基礎碎石の種類(再生クランチャー RB-40), 基礎碎石設計数量(0.5 m3/10 m)	77.000	m			
深溝U字溝(KDS400*1000) 作業区分(据付), U字側溝種類(KDS400*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), 基礎碎石施工の有無(有), 基礎碎石の種類(再生クランチャー RB-40), 基礎碎石設計数量(0.65 m3/10m)	5.000	m			

本工事費内訳書

第 30-01-000-1-001 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
					2.000	m3			施工P 第0006号代価表
				調整コンクリート 構造物種別(無筋・鉄筋構造物), 施工条件(打設量10m3/日未満かつ高2m以下), 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)					
				側溝蓋	472.000	枚			
				コンクリート側溝蓋(IS-300) 作業区分(据付), 蓋版の種類(IS-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)	448.000	枚			
				コンクリート側溝蓋(IS-400) 作業区分(据付), 蓋版の種類(IS-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)	8.000	枚			
				鋼鉄製蓋布設(長尺U字溝)(T14 300用) 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)	15.000	枚			
				鋼鉄製蓋布設(長尺U字溝)(T14 400用) 作業区分(据付), 蓋版の種類(T-14 400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			
				管渠工					
				暗渠排水管	2,006.000	m			
				暗渠排水管(VU300)	64.000	m			第0007号代価表
				暗渠排水管(VU500)	6.000	m			第0008号代価表 20180401
				暗渠排水管(φ100)	1,508.000	m			第0009号代価表
				暗渠排水管(φ150)	428.000	m			第0010号代価表
				集水桝・マンホール工					

本工事費内訳書

第 30-01-000-1-001 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
					6.000	箇所			
					4.000	基			施工P 第0011号代価表
					4.000	基			施工P 第0012号代価表
					1.000	基			施工P 第0011号代価表
					1.000	基			施工P 第0013号代価表
					1.000	基			施工P 第0014号代価表
					1.000	基			施工P 第0015号代価表
					7.000	m3			
					5.000	m3			
					2.000	m3			

本工事費内訳書

第 30-01-000-1-001 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					7.000	m3			
殻運搬(二次製品) 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)					5.000	m3			施工P 第0016号代価表
殻運搬(無筋) 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)					2.000	m3			施工P 第0016号代価表
殻処分					7.000	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(有筋) 30cm以下					13.000	t			
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					6.000	t			
排水構造物撤去工									
暗渠排水管撤去					1,188.000	m			
暗渠排水管撤去・運搬					1,188.000	m			第0017号代価表 20180401
グラウンド・コート整備									
グラウンド・コート施設整備工									
競技施設工									
ピッチャープレート					1.000	箇所			
ピッチャープレート					1.000	基			
ホームベース					1.000	箇所			

本工事費内訳書

第 30-01-000-1-001 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
				ホームベース	1.000	基			
				墨ベース	3.000	箇所			
				墨ベース	3.000	基			
				舗装					
				舗装工					
				特殊針葉樹皮混合舗装工					
				路床工	18,500.000	m2			
				路床工	18,500.000	m 2			第0018号代価表 20180401
				路盤工	18,500.000	m2			
				路盤工 t=150 C-40	18,500.000	m 2			第0019号代価表 20180401
				表層工	18,500.000	m2			
				表層工 t=100 特殊針葉樹皮混合土(岩瀬砂)	15,820.000	m 2			第0020号代価表 20180401
				表層工 t=150 特殊針葉樹皮混合土(黒土7:砂3)	2,680.000	m 2			第0021号代価表 20180401
				表面処理工	18,500.000	m 2			第0022号代価表 20180401
				共通仮設					
				共通仮設費					
				安全費					
				安全管理費	30.000	人日			

本工事費内訳書

第 30-01-000-1-001 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
交通誘導警備員 B					30.000	人			20180401
直接工事費計									
共通仮設費 (率計上)									
共通仮設費計									
純工事費									
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56.61%, 労27.91%, 材15.48%, 市0.00%)

第 30-01-000-1-001号

1.000 m3 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
ブルドーザ [湿地・排出ガス対策型 (1次基準)] 20t級	56.610	%			K1
運転手 (特殊)	27.910	%			R1
軽油 1.2号	15.480	%			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	1	有り
J06 施工数量	1	普通土30,000m3未満・湿地軟弱土

第 0002 号 代価表 土砂等運搬

施工P(機49.71%, 労37.76%, 材12.53%, 市0.00%)

第 30-01-000-1-001 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	49.710	%			K1
運転手 (一般)	37.760	%			R1
軽油 1.2号	12.530	%			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	3	バックホウ山積0.45m3 (平積0.35m3)
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
J09 運搬距離 (km) (DID区間無)	6	4.5km以下

第 0003 号 代価表 整地

施工P(機54.29%, 労35.18%, 材10.53%, 市0.00%)

第 30-01-000-1-001 号

1.000 m3 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (1次基準)]] 15 t級	54.290	%			K1
運転手 (特殊)	35.180	%			R1
軽油 1.2号	10.530	%			Z1
			(標準単価 積算単価)	

J 0 1	条件名称 作業区分	入力値 1	入力名称 残土受け入れ地での処理
-------	--------------	----------	---------------------

第 0004 号 代価表 床掘り

施工P(機46.89%, 労38.18%, 材14.93%, 市0.00%)

第 30-01-000-1-001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 ³	46.890	%			K1
運転手(特殊)	38.180	%			R1
軽油 1.2号	14.930	%			Z1
			(標準単価 積算単価))

条件名称	入力値	入力名称
J01 土質区分	1	土砂
J02 施工方法	1	標準
J03 土留方式の種類	1	無し
J04 障害の有無	1	障害無し

第 0005 号 代価表 埋戻し

施工P(機7.00%, 労90.46%, 材2.54%, 市0.00%)

第 30-01-000-1-001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 ³	6.230	%			K1
タンパ及びランマ 質量 60~80kg	0.770	%			K2
普通作業員	54.980	%			R1
特殊作業員	27.000	%			R2
運転手 (特殊)	8.480	%			R3
軽油 1.2号	1.940	%			Z1
ガソリン レギュラー	0.600	%			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 0006 号 代価表 コンクリート

施工P(機0.00%, 労32.33%, 材67.67%, 市0.00%)

第 30-01-000-1-001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	14.890	%			R1
特殊作業員	8.700	%			R2
世話役	6.360	%			R3
生コンクリート 18-8-25 (20) 高炉	67.670	%			Z1
			(標準単価 積算単価))

条件名称	入力値	入力名称
J 0 1 構造物種別	1	無筋・鉄筋構造物
J 0 2 施工条件	2	打設量10m3/日未満かつ高2m以下
J 0 3 コンクリート規格	26	18-8-25 (高炉)
J 0 5 養生工の種類	2	一般養生
J 0 7 現場内小運搬の有無	2	無し
J 1 3 費用の内訳	1	全ての費用

第 0007 号 代価表 暗渠排水管 (VU300)

第 30-01-000-1-001 号

10.000 m 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
塩化ビニル管 VU300	2.500	本			
砂基礎	1.200	m ³			
基面整正	9.000	m ²			施工P
床掘り 土質区分(土砂), 施工方法(標準), 土留方式の種類(無し), 障害の有無(障害無し)	6.000	m ³			施工P
埋戻し 施工方法(最大埋戻幅1m未満)	4.000	m ³			施工P
合計					
			単位当り		

条件名称

入力値

入力名称

第 0008 号 代価表 暗渠排水管 (VU500)

第 30-01-000-1-001 号

10.000 m 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
塩化ビニル管 VU500	2.500	本			
砂基礎	2.500	m ³			
基面整正	12.000	m ²			施工P
床掘り 土質区分(土砂), 施工方法(標準), 土留方式の種類(無し), 障害の有無(障害無し)	12.000	m ³			施工P
埋戻し 施工方法(最大埋戻幅1m未満)	7.000	m ³			施工P
合計					
			単位当り		

条件名称

入力値

入力名称

第 0011 号 代価表 フレキャスト集水桝

施工P(機18.32%, 労76.38%, 材5.30%, 市0.00%)

第 30-01-000-1-001号

1.000 基 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 ³ 2.9t吊	15.270	%			K1
普通作業員	21.900	%			R1
運転手 (特殊)	19.260	%			R2
世話役	16.930	%			R3
特殊作業員	5.570	%			R4
軽油 1.2号	4.420	%			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 製品質量 (kg/基)	4	800kgを超え1200kg以下
J 0 3 基礎碎石の有無	1	有り
J 0 4 費用の内訳	1	全ての費用

第 0012 号 代価表 プレキャスト集水桝(材料費)

施工P(機0.00%, 労0.00%, 材100.00%, 市0.00%)

第 30-01-000-1-001号

1.000 基 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
集水桝	100.000	%			Z1
			(標準単価 積算単価))

条件名称	入力値	入力名称

第 0014 号 代価表 フレキャスト集水桝

施工P(機15.66%, 労79.82%, 材4.52%, 市0.00%)

第 30-01-000-1-001 号

1.000 基 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 ³ 2.9t吊	13.050	%			K1
普通作業員	23.230	%			R1
世話役	20.590	%			R2
運転手 (特殊)	16.460	%			R3
特殊作業員	6.250	%			R4
軽油 1.2号	3.770	%			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 製品質量 (kg/基)	6	1600kgを超え2200kg以下
J 0 3 基礎碎石の有無	1	有り
J 0 4 費用の内訳	1	全ての費用

第 0016 号 代価表 殻運搬

施工P(機49.71%, 労37.76%, 材12.53%, 市0.00%)

第 30-01-000-1-001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	49.710	%			K1
運転手 (一般)	37.760	%			R1
軽油 1.2号	12.530	%			Z1
			(標準単価 積算単価))

条件名称	入力値	入力名称
J 0 1 殻発生作業	1	Co (無筋・鉄筋) 構造物とりこわし
J 0 2 積込工法区分	1	機械積込
J 0 3 DID区間の有無	1	無し
J 0 4 運搬距離 (km) (DID区間無)	14	22.5km以下
J 1 6 費用の内訳	1	全ての費用

第 0018 号 代価表 路床工

第 30-01-000-1-001 号

100.000 m² 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
ブルドーザー 6t級		h			
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
振動ローラー コンバインド型 3~4t級		h			
普通作業員		人			
合計					
			単位当り		

条件名称

入力値

入力名称

第 0020 号 代価表 表層工 t=100 特殊針葉樹皮混合土(岩瀬砂)

第 30-01-000-1-001号

100.000 m² 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
岩瀬砂	14.000	m ³			
特殊針葉樹皮改良材	3.000	m ³			
改良混合土作成 バックホウ混合	14.000	m ³			
ブルドーザー 6t級		h			
トラクタ 1t級		h			
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
振動ローラー コンバインド型 3~4t級		h			
特殊作業員		人			
合計					
			単位当り		
条件名称	入力値	入力名称			

第 0021 号 代価表 表層工 t=150 特殊針葉樹皮混合土(黒土7:砂3)

第 30-01-000-1-001号

100.000 m² 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
黒土	12.600	m ³			
砂	7.680	m ³			
土壌改良材 JGS-CCクレイ(檜100%)	4.500	m ³			
改良混合土作成	20.280	m ³			
ブルドーザー 6t級		h			
トラクタ 1t級		h			
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
コンバインドローラー 3~4t		h			
特殊作業員		人			
合計					
			単位当り		
条件名称	入力値	入力名称			

第 0022 号 代価表 表面処理工

第 30-01-000-1-001号

100.000 m² 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
表層安定剤 苦汁	120.000	kg			
普通作業員		人			
化粧砂 細目	0.300	m ³			
普通作業員		人			
エンジンローラー 0.5~1.0t級		h			
合計					
			単位当り		

条件名称

入力値

入力名称

設計数量総括表

事業区分:

工事区分:グラウンド改修工事

工種	種別	細別	規格	単位	計算数量	設計数量	変更数量	数量増減	摘要
排水工				式	1				
	排水構造物工			式	1				
		長尺U字溝	KUS300×300	m	131.5	132			
		長尺U字溝	KUS300×400	m	8.2	8			
		長尺U字溝	KDS300×500	m	22.0	22			
		長尺U字溝	KDS300×600	m	77.3	77			
		長尺U字溝	KDS400×1000	m	5.0	5			
		コンクリート蓋	IS-300 L=500	枚	448.0	448			
		コンクリート蓋	IS-400 L=500	枚	8.0	8			
		グレーチング蓋	300用 L=1000	枚	15.0	15			
		グレーチング蓋	400用 L=1000	枚	1.0	1			
		調整コンクリート 摺付コンクリート	18N/mm2	m3	1.9	2			
	管渠工			式	1				
		塩ビ管	VUφ 300	m	64.2	64			
		塩ビ管	VUφ 500	m	6.4	6			
		暗渠排水管	ポリエチレン製有孔管 φ 100	m	1507.5	1,508			
		暗渠排水管	ポリエチレン製有孔管 φ 150	m	427.9	428			

一般計算書

種 別：道路土工
 ブロック：一般計算書
 区 分：

細別／規格	算 式	数 量
掘削工 掘削	表計算書より 合 計	 3,298.2 3,298.2
		3,298.2 m3
構造物作業土工 床掘	作業土工 52.6 + 4.1 + 13.2 + 54.1 + 8.0 + 38.5 + 7.7 + 162.8 + 80.9 計 421.9	
		421.9 m3
構造物作業土工 埋戻（発生土）	作業土工 13.2 + 1.6 + 4.4 + 15.5 + 4.0 + 25.7 + 4.5 + 6.3（有孔管撤去時埋戻） 計 75.2	
		75.2 m3
残土	掘削工 床掘 盛土工/0.9 埋戻（発生土）/0.9 合 計	 3,298.2 421.9 -83.6 3,636.5
		3,636.5 m3

番号	標高					標高平均	平均差	面積:a	面積:b	掘削深:a	掘削深:b	掘削土量
	現況高	計画高	19.50	19.52	19.51							
1	現況高	19.50	19.52			19.51	0.01	37.0		0.29		10.7
	計画高	19.50	19.53			19.52						
2	現況高	19.50	19.51			19.51	-0.01	30.8		0.31		9.5
	計画高	19.50	19.50			19.50						
3	現況高	19.50	19.52	19.51	19.51	19.51	0.01	100.0		0.29		29.0
	計画高	19.50	19.53	19.50	19.56	19.52						
4	現況高	19.52	19.51	19.52		19.52	0.03	86.4		0.27		23.3
	計画高	19.53	19.56	19.56		19.55						
5	現況高	19.52	19.57			19.55	0.03	45.4		0.27		12.3
	計画高	19.56	19.59			19.58						
6	現況高	19.51	19.48	19.49		19.49	0.01	81.3		0.29		23.6
	計画高	19.50	19.48	19.52		19.50						
7	現況高	19.51	19.51	19.49	19.53	19.51	0.03	100.0		0.27		27.0
	計画高	19.50	19.56	19.52	19.59	19.54						
8	現況高	19.51	19.52	19.53	19.53	19.52	0.06	100.0		0.24		24.0
	計画高	19.56	19.56	19.59	19.60	19.58						
9	現況高	19.52	19.57	19.53	19.55	19.54	0.06	100.0		0.24		24.0
	計画高	19.56	19.59	19.60	19.63	19.60						
10	現況高	19.57	19.57	19.55	19.57	19.57	0.04	123.3		0.26		32.1
	計画高	19.59	19.59	19.63	19.63	19.61						
11	現況高	19.57	19.59	19.57	19.57	19.58	0.04	69.9	49.3	0.26	0.21	28.5
	計画高	19.59	19.60	19.63	19.65	19.62						
12	現況高	19.59	19.63	19.57	19.60	19.60	0.03		115.4		0.22	25.4
	計画高	19.60	19.63	19.65	19.65	19.63						
13	現況高	19.63	19.64	19.60	19.65	19.63	0.03		111.7		0.22	24.6
	計画高	19.63	19.65	19.65	19.70	19.66						
14	現況高	19.64	19.65	19.65	19.67	19.65	0.03		108.0		0.22	23.8
	計画高	19.65	19.65	19.70	19.70	19.68						
15	現況高	19.65	19.65	19.67	19.71	19.67	0.01		135.9		0.24	32.6
	計画高	19.65	19.67	19.70	19.70	19.68						
16	現況高	19.48	19.49	19.49	19.51	19.49	0.02	114.3		0.28		32.0
	計画高	19.48	19.52	19.49	19.54	19.51						
17	現況高	19.49	19.53	19.51	19.53	19.52	0.05	100.0		0.25		25.0
	計画高	19.52	19.59	19.54	19.62	19.57						
18	現況高	19.53	19.53	19.53	19.55	19.54	0.07	100.0		0.23		23.0
	計画高	19.59	19.60	19.62	19.64	19.61						
19	現況高	19.53	19.55	19.55	19.53	19.54	0.10	100.0		0.20		20.0
	計画高	19.60	19.63	19.64	19.68	19.64						

a:特殊針葉樹皮混合土舗装【黒土】
b:特殊針葉樹皮混合土舗装【改良岩瀨砂】

番号	標高					標高平均	平均差	面積:a	面積:b	掘削深:a	掘削深:b	掘削土量
	現況高	計画高	19.55	19.57	19.53							
20	現況高	19.55	19.57	19.53	19.54	19.55	0.10	100.0		0.20		20.0
	計画高	19.63	19.63	19.68	19.67	19.65						
21	現況高	19.57	19.57	19.54	19.56	19.56	0.10	61.6	38.4	0.20	0.15	18.1
	計画高	19.63	19.65	19.67	19.70	19.66						
22	現況高	19.57	19.60	19.56	19.58	19.58	0.10		100.0		0.15	15.0
	計画高	19.65	19.65	19.70	19.70	19.68						
23	現況高	19.60	19.65	19.58	19.61	19.61	0.09		100.0		0.16	16.0
	計画高	19.65	19.70	19.70	19.75	19.70						
24	現況高	19.65	19.67	19.61	19.64	19.64	0.09		100.0		0.16	16.0
	計画高	19.70	19.70	19.75	19.75	19.73						
25	現況高	19.67	19.71	19.64	19.69	19.68	0.05		100.0		0.20	20.0
	計画高	19.70	19.70	19.75	19.75	19.73						
26	現況高	19.71	19.78	19.69	19.72	19.73	-0.02		74.5		0.27	20.1
	計画高	19.70	19.69	19.75	19.71	19.71						
27	現況高	19.78	19.72	19.76		19.75	-0.03		32.9		0.28	9.2
	計画高	19.69	19.71	19.76		19.72						
28	現況高	19.49	19.51	19.47	19.51	19.50	0.04	125.0		0.26		32.5
	計画高	19.49	19.54	19.53	19.59	19.54						
29	現況高	19.51	19.53	19.51	19.50	19.51	0.09	100.0		0.21		21.0
	計画高	19.54	19.62	19.59	19.65	19.60						
30	現況高	19.53	19.55	19.50	19.50	19.52	0.13	100.0		0.17		17.0
	計画高	19.62	19.64	19.65	19.68	19.65						
31	現況高	19.55	19.53	19.50	19.53	19.53	0.15	100.0		0.15		15.0
	計画高	19.64	19.68	19.68	19.73	19.68						
32	現況高	19.53	19.54	19.53	19.53	19.53	0.17	100.0		0.13		13.0
	計画高	19.68	19.67	19.73	19.71	19.70						
33	現況高	19.54	19.56	19.53	19.53	19.54	0.17	47.3	52.7	0.13	0.08	10.4
	計画高	19.67	19.70	19.71	19.75	19.71						
34	現況高	19.56	19.58	19.53	19.56	19.56	0.17		100.0		0.08	8.0
	計画高	19.70	19.70	19.75	19.75	19.73						
35	現況高	19.58	19.61	19.56	19.62	19.59	0.16		100.0		0.09	9.0
	計画高	19.70	19.75	19.75	19.80	19.75						
36	現況高	19.61	19.64	19.62	19.63	19.63	0.15		100.0		0.10	10.0
	計画高	19.75	19.75	19.80	19.80	19.78						
37	現況高	19.64	19.69	19.63	19.66	19.66	0.12		100.0		0.13	13.0
	計画高	19.75	19.75	19.80	19.80	19.78						
38	現況高	19.69	19.72	19.66	19.68	19.69	0.06		100.0		0.19	19.0
	計画高	19.75	19.71	19.80	19.75	19.75						

a:特殊針葉樹皮混合土舗装【黒土】
b:特殊針葉樹皮混合土舗装【改良岩瀨砂】

番号	標高					標高平均	平均差	面積:a	面積:b	掘削深:a	掘削深:b	掘削土量
	現況高	計画高	19.72	19.76	19.68							
39	現況高	19.72	19.76	19.68	19.72	19.72	0.01		67.6		0.24	16.2
	計画高	19.71	19.76	19.75	19.71	19.73						
40	現況高	19.47	19.51	19.47	19.50	19.49	0.06	117.9	7.4	0.24	0.19	29.7
	計画高	19.53	19.59	19.51	19.57	19.55						
41	現況高	19.51	19.50	19.50	19.49	19.50	0.11	100.0		0.19		19.0
	計画高	19.59	19.65	19.57	19.61	19.61						
42	現況高	19.50	19.50	19.49	19.51	19.50	0.15	100.0		0.15		15.0
	計画高	19.65	19.68	19.61	19.64	19.65						
43	現況高	19.50	19.53	19.51	19.47	19.50	0.18	100.0		0.12		12.0
	計画高	19.68	19.73	19.64	19.68	19.68						
44	現況高	19.53	19.53	19.47	19.50	19.51	0.21	84.9	15.1	0.09	0.04	8.2
	計画高	19.73	19.71	19.68	19.75	19.72						
45	現況高	19.53	19.53	19.50	19.56	19.53	0.22	6.4	93.6	0.08	0.03	3.3
	計画高	19.71	19.75	19.75	19.80	19.75						
46	現況高	19.53	19.56	19.56	19.56	19.55	0.23		100.0		0.02	2.0
	計画高	19.75	19.75	19.80	19.80	19.78						
47	現況高	19.56	19.62	19.56	19.58	19.58	0.22		100.0		0.03	3.0
	計画高	19.75	19.80	19.80	19.85	19.80						
48	現況高	19.62	19.63	19.58	19.61	19.61	0.22		100.0		0.03	3.0
	計画高	19.80	19.80	19.85	19.85	19.83						
49	現況高	19.63	19.66	19.61	19.66	19.64	0.19		100.0		0.06	6.0
	計画高	19.80	19.80	19.85	19.85	19.83						
50	現況高	19.66	19.68	19.66	19.66	19.67	0.13		100.0		0.12	12.0
	計画高	19.80	19.75	19.85	19.79	19.80						
51	現況高	19.68	19.72	19.66	19.68	19.69	0.06		100.4		0.19	19.1
	計画高	19.75	19.71	19.79	19.73	19.75						
52	現況高	19.47	19.50	19.50		19.49	0.05	1.1	102.5	0.25	0.20	20.8
	計画高	19.51	19.57	19.53		19.54						
53	現況高	19.50	19.49	19.50	19.47	19.49	0.08	35.1	64.9	0.22	0.17	18.8
	計画高	19.57	19.61	19.53	19.57	19.57						
54	現況高	19.49	19.51	19.47	19.51	19.50	0.11	57.3	42.7	0.19	0.14	16.9
	計画高	19.61	19.64	19.57	19.60	19.61						
55	現況高	19.51	19.47	19.51	19.51	19.50	0.14	44.5	55.5	0.16	0.11	13.2
	計画高	19.64	19.68	19.60	19.63	19.64						
56	現況高	19.47	19.50	19.51	19.52	19.50	0.19	5.7	94.3	0.11	0.06	6.3
	計画高	19.68	19.75	19.63	19.68	19.69						
57	現況高	19.50	19.56	19.52	19.52	19.53	0.21		100.0		0.04	4.0
	計画高	19.75	19.80	19.68	19.73	19.74						

a:特殊針葉樹皮混合土舗装【黒土】
b:特殊針葉樹皮混合土舗装【改良岩瀨砂】

番号	標高					標高平均	平均差	面積:a	面積:b	掘削深:a	掘削深:b	掘削土量
	現況高	計画高	19.56	19.56	19.52							
58	現況高	計画高	19.56	19.56	19.52	19.55	19.55		100.0		0.03	3.0
	19.80	19.80	19.73	19.74	19.77	0.22						
59	現況高	計画高	19.56	19.58	19.55	19.58	19.57		100.0		0.02	2.0
	19.80	19.85	19.74	19.79	19.80	0.23						
60	現況高	計画高	19.58	19.61	19.58	19.61	19.60		100.0		0.03	3.0
	19.85	19.85	19.79	19.80	19.82	0.22						
61	現況高	計画高	19.61	19.66	19.61	19.63	19.63		100.0		0.05	5.0
	19.85	19.85	19.80	19.80	19.83	0.20						
62	現況高	計画高	19.66	19.66	19.63	19.64	19.65		100.0		0.09	9.0
	19.85	19.79	19.80	19.80	19.81	0.16						
63	現況高	計画高	19.66	19.68	19.64	19.65	19.66		100.0		0.13	13.0
	19.79	19.73	19.80	19.79	19.78	0.12						
64	現況高	計画高	19.68	19.72	19.65	19.66	19.68		96.2		0.17	16.4
	19.73	19.73	19.79	19.79	19.76	0.08						
65	現況高	計画高	19.50	19.48	19.47		19.48		84.6		0.23	19.5
	19.53	19.48	19.49		19.50	0.02						
66	現況高	計画高	19.50	19.47	19.47	19.47	19.48		100.0		0.20	20.0
	19.53	19.57	19.49	19.53	19.53	0.05						
67	現況高	計画高	19.47	19.51	19.47	19.48	19.48		100.0		0.16	16.0
	19.57	19.60	19.53	19.56	19.57	0.09						
68	現況高	計画高	19.51	19.51	19.48	19.48	19.50		100.0		0.16	16.0
	19.60	19.63	19.56	19.57	19.59	0.09						
69	現況高	計画高	19.51	19.52	19.48	19.50	19.50		100.0		0.13	13.0
	19.63	19.68	19.57	19.61	19.62	0.12						
70	現況高	計画高	19.52	19.52	19.50	19.52	19.52		100.0		0.10	10.0
	19.68	19.73	19.61	19.66	19.67	0.15						
71	現況高	計画高	19.52	19.55	19.52	19.56	19.54		100.0		0.09	9.0
	19.73	19.74	19.66	19.68	19.70	0.16						
72	現況高	計画高	19.55	19.58	19.56	19.60	19.57		100.0		0.08	8.0
	19.74	19.79	19.68	19.73	19.74	0.17						
73	現況高	計画高	19.58	19.61	19.60	19.61	19.60		100.0		0.08	8.0
	19.79	19.80	19.73	19.75	19.77	0.17						
74	現況高	計画高	19.61	19.63	19.61	19.60	19.61		100.0		0.08	8.0
	19.80	19.80	19.75	19.75	19.78	0.17						
75	現況高	計画高	19.63	19.64	19.60	19.61	19.62		100.0		0.08	8.0
	19.80	19.80	19.75	19.80	19.79	0.17						
76	現況高	計画高	19.64	19.65	19.61	19.62	19.63		100.0		0.07	7.0
	19.80	19.79	19.80	19.85	19.81	0.18						

a:特殊針葉樹皮混合土舗装【黒土】
b:特殊針葉樹皮混合土舗装【改良岩瀨砂】

番号	標高					標高平均	平均差	面積:a	面積:b	掘削深:a	掘削深:b	掘削土量
	現況高	計画高	19.65	19.66	19.62							
77	現況高	計画高	19.65	19.66	19.62	19.62	19.64	0.18	100.0		0.07	7.0
	現況高	計画高	19.79	19.79	19.85	19.85	19.82					
78	現況高	計画高	19.48	19.47	19.43	19.47	19.46	0.00	94.9		0.25	23.7
	現況高	計画高	19.48	19.49	19.43	19.45	19.46					
79	現況高	計画高	19.47	19.47	19.47	19.47	19.47	0.02	100.0		0.23	23.0
	現況高	計画高	19.49	19.53	19.45	19.49	19.49					
80	現況高	計画高	19.47	19.48	19.47	19.48	19.48	0.05	100.0		0.20	20.0
	現況高	計画高	19.53	19.56	19.49	19.52	19.53					
81	現況高	計画高	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	0.06	100.0		0.19	19.0
	現況高	計画高	19.56	19.57	19.52	19.52	19.54					
82	現況高	計画高	19.48	19.50	19.48	19.50	19.49	0.07	100.0		0.18	18.0
	現況高	計画高	19.57	19.61	19.52	19.54	19.56					
83	現況高	計画高	19.50	19.52	19.50	19.52	19.51	0.09	100.0		0.16	16.0
	現況高	計画高	19.61	19.66	19.54	19.59	19.60					
84	現況高	計画高	19.52	19.56	19.52	19.54	19.54	0.10	100.0		0.15	15.0
	現況高	計画高	19.66	19.68	19.59	19.61	19.64					
85	現況高	計画高	19.56	19.60	19.54	19.56	19.57	0.10	100.0		0.15	15.0
	現況高	計画高	19.68	19.73	19.61	19.67	19.67					
86	現況高	計画高	19.60	19.61	19.56	19.60	19.59	0.12	100.0		0.13	13.0
	現況高	計画高	19.73	19.75	19.67	19.70	19.71					
87	現況高	計画高	19.61	19.60	19.60	19.60	19.60	0.13	100.0		0.12	12.0
	現況高	計画高	19.75	19.75	19.70	19.70	19.73					
88	現況高	計画高	19.60	19.61	19.60	19.60	19.60	0.15	100.0		0.10	10.0
	現況高	計画高	19.75	19.80	19.70	19.74	19.75					
89	現況高	計画高	19.61	19.62	19.60	19.64	19.62	0.18	100.0		0.07	7.0
	現況高	計画高	19.80	19.85	19.74	19.79	19.80					
90	現況高	計画高	19.62	19.62	19.64	19.65	19.63	0.19	100.0		0.06	6.0
	現況高	計画高	19.85	19.85	19.79	19.79	19.82					
91	現況高	計画高	19.43	19.47	19.44	19.46	19.45	-0.02	112.5		0.27	30.4
	現況高	計画高	19.43	19.45	19.44	19.41	19.43					
92	現況高	計画高	19.47	19.47	19.46	19.46	19.47	-0.02	117.3		0.27	31.7
	現況高	計画高	19.45	19.49	19.41	19.45	19.45					
93	現況高	計画高	19.47	19.48	19.46	19.46	19.47	0.02	125.8		0.23	28.9
	現況高	計画高	19.49	19.52	19.45	19.48	19.49					
94	現況高	計画高	19.48	19.48	19.46	19.46	19.47	0.03	131.9		0.22	29.0
	現況高	計画高	19.52	19.52	19.48	19.47	19.50					
95	現況高	計画高	19.48	19.50	19.46	19.45	19.47	0.03	129.0		0.22	28.4
	現況高	計画高	19.52	19.54	19.47	19.47	19.50					

a:特殊針葉樹皮混合土舗装【黒土】
b:特殊針葉樹皮混合土舗装【改良岩瀨砂】

番号	標高					標高平均	平均差	面積:a	面積:b	掘削深:a	掘削深:b	掘削土量
	現況高	計画高	19.50	19.52	19.45							
96	現況高	19.50	19.52	19.45	19.51	19.50	0.03		100.0		0.22	22.0
	計画高	19.54	19.59	19.47	19.52	19.53						
97	現況高	19.52	19.54	19.51	19.53	19.53	0.04		100.0		0.21	21.0
	計画高	19.59	19.61	19.52	19.55	19.57						
98	現況高	19.54	19.56	19.53	19.55	19.55	0.06		100.0		0.19	19.0
	計画高	19.61	19.67	19.55	19.61	19.61						
99	現況高	19.56	19.60	19.55	19.56	19.57	0.09		100.0		0.16	16.0
	計画高	19.67	19.70	19.61	19.65	19.66						
100	現況高	19.60	19.60	19.56	19.58	19.59	0.09		100.0		0.16	16.0
	計画高	19.70	19.70	19.65	19.65	19.68						
101	現況高	19.60	19.60	19.58	19.60	19.60	0.09		100.0		0.16	16.0
	計画高	19.70	19.74	19.65	19.68	19.69						
102	現況高	19.60	19.64	19.60	19.61	19.61	0.13		100.0		0.12	12.0
	計画高	19.74	19.79	19.68	19.73	19.74						
103	現況高	19.64	19.65	19.61	19.63	19.63	0.13		100.0		0.12	12.0
	計画高	19.79	19.79	19.73	19.73	19.76						
104	現況高	19.45	19.51			19.48	0.02		50.5		0.23	11.6
	計画高	19.47	19.52			19.50						
105	現況高	19.51	19.53	19.50		19.51	0.01		101.5		0.24	24.4
	計画高	19.52	19.55	19.49		19.52						
106	現況高	19.53	19.55	19.50	19.52	19.53	0.02		100.0		0.23	23.0
	計画高	19.55	19.61	19.49	19.55	19.55						
107	現況高	19.55	19.56	19.52	19.53	19.54	0.06		100.0		0.19	19.0
	計画高	19.61	19.65	19.55	19.60	19.60						
108	現況高	19.56	19.58	19.53	19.57	19.56	0.07		100.0		0.18	18.0
	計画高	19.65	19.65	19.60	19.60	19.63						
109	現況高	19.58	19.60	19.57	19.59	19.59	0.05		100.0		0.20	20.0
	計画高	19.65	19.68	19.60	19.62	19.64						
110	現況高	19.60	19.61	19.59	19.61	19.60	0.08		100.0		0.17	17.0
	計画高	19.68	19.73	19.62	19.67	19.68						
111	現況高	19.61	19.63	19.61	19.62	19.62	0.08		100.0		0.17	17.0
	計画高	19.73	19.73	19.67	19.67	19.70						
112	現況高	19.50	19.52			19.51	0.01		39.8		0.24	9.6
	計画高	19.49	19.55			19.52						
113	現況高	19.52	19.53			19.53	0.05		66.6		0.20	13.3
	計画高	19.55	19.60			19.58						
114	現況高	19.53	19.57	19.56		19.55	0.03		91.0		0.22	20.0
	計画高	19.60	19.60	19.55		19.58						

a:特殊針葉樹皮混合土舗装【黒土】
b:特殊針葉樹皮混合土舗装【改良岩瀨砂】

番号	標高					標高平均	平均差	面積:a	面積:b	掘削深:a	掘削深:b	掘削土量
	現況高	計画高	19.57	19.59	19.56							
115	現況高	計画高	19.57	19.59	19.56	19.58	19.58	119.1			0.25	29.8
	現況高	計画高	19.60	19.62	19.55	19.56	19.58					
116	現況高	計画高	19.59	19.61	19.58	19.60	19.60	145.0			0.23	33.4
	現況高	計画高	19.62	19.67	19.56	19.61	19.62					
117	現況高	計画高	19.61	19.62	19.60	19.61	19.61	100.0			0.22	22.0
	現況高	計画高	19.67	19.67	19.61	19.61	19.64					
118	現況高	計画高	19.60	19.61			19.61	61.2			0.25	15.3
	現況高	計画高	19.61	19.61			19.61					
119	現況高	計画高	19.75	19.75			19.75	51.1			0.22	11.2
	現況高	計画高	19.78	19.78			19.78					
120	現況高	計画高	19.75	19.78			19.77	76.4			0.24	18.3
	現況高	計画高	19.78	19.78			19.78					
121	現況高	計画高	19.83	19.78	19.80		19.80	82.7			0.30	24.8
	現況高	計画高	19.72	19.78	19.74		19.75					
122	現況高	計画高	19.72	19.78	19.66	19.68	19.71	102.6			0.20	20.5
	現況高	計画高	19.73	19.73	19.79	19.79	19.76					
123	現況高	計画高	19.78	19.75	19.68	19.69	19.73	118.6			0.19	22.5
	現況高	計画高	19.73	19.78	19.79	19.84	19.79					
124	現況高	計画高	19.75	19.75	19.69	19.72	19.73	125.3			0.17	21.3
	現況高	計画高	19.78	19.78	19.84	19.84	19.81					
125	現況高	計画高	19.75	19.75	19.72	19.74	19.74	134.1			0.18	24.1
	現況高	計画高	19.78	19.78	19.84	19.84	19.81					
126	現況高	計画高	19.75	19.75	19.74	19.74	19.75	100.0			0.19	19.0
	現況高	計画高	19.78	19.78	19.84	19.84	19.81					
127	現況高	計画高	19.75	19.78	19.74	19.78	19.76	100.0			0.20	20.0
	現況高	計画高	19.78	19.78	19.84	19.84	19.81					
128	現況高	計画高	19.78	19.80	19.78	19.80	19.79	116.8			0.25	29.2
	現況高	計画高	19.78	19.74	19.84	19.80	19.79					
129	現況高	計画高	19.66	19.68	19.62	19.66	19.66	100.0			0.09	9.0
	現況高	計画高	19.79	19.79	19.85	19.85	19.82					
130	現況高	計画高	19.68	19.69	19.66	19.67	19.68	100.0			0.08	8.0
	現況高	計画高	19.79	19.84	19.85	19.90	19.85					
131	現況高	計画高	19.69	19.72	19.67	19.70	19.70	100.0			0.08	8.0
	現況高	計画高	19.84	19.84	19.90	19.90	19.87					
132	現況高	計画高	19.72	19.74	19.70	19.72	19.72	100.0			0.10	10.0
	現況高	計画高	19.84	19.84	19.90	19.90	19.87					
133	現況高	計画高	19.74	19.74	19.72	19.74	19.74	100.0			0.12	12.0
	現況高	計画高	19.84	19.84	19.90	19.90	19.87					

a:特殊針葉樹皮混合土舗装【黒土】
b:特殊針葉樹皮混合土舗装【改良岩瀨砂】

番号	標高					標高平均	平均差	面積:a	面積:b	掘削深:a	掘削深:b	掘削土量
	現況高	計画高	19.74	19.78	19.74							
134	現況高	19.74	19.78	19.74	19.76	19.76	0.11		100.0		0.14	14.0
	計画高	19.84	19.84	19.90	19.90	19.87						
135	現況高	19.78	19.80	19.76	19.78	19.78	0.07		100.0		0.18	18.0
	計画高	19.84	19.80	19.90	19.85	19.85						
136	現況高	19.80	19.78			19.79	0.04		55.3		0.21	11.6
	計画高	19.80	19.85			19.83						
137	現況高	19.62	19.66	19.65	19.67	19.65	0.17		100.0		0.08	8.0
	計画高	19.85	19.85	19.79	19.80	19.82						
138	現況高	19.66	19.67	19.67	19.69	19.67	0.18		100.0		0.07	7.0
	計画高	19.85	19.90	19.80	19.84	19.85						
139	現況高	19.67	19.70	19.69	19.70	19.69	0.18		100.0		0.07	7.0
	計画高	19.90	19.90	19.84	19.845	19.87						
140	現況高	19.70	19.72	19.70	19.70	19.71	0.17		100.0		0.08	8.0
	計画高	19.90	19.90	19.845	19.855	19.88						
141	現況高	19.72	19.74	19.70	19.71	19.72	0.16		100.0		0.09	9.0
	計画高	19.90	19.90	19.855	19.85	19.88						
142	現況高	19.74	19.76	19.71	19.74	19.74	0.14		100.0		0.11	11.0
	計画高	19.90	19.90	19.85	19.885	19.88						
143	現況高	19.76	19.78	19.74	19.75	19.76	0.11		100.0		0.14	14.0
	計画高	19.90	19.85	19.885	19.86	19.87						
144	現況高	19.78	19.75	19.79		19.77	0.07		93.8		0.18	16.9
	計画高	19.85	19.86	19.82		19.84						
145	現況高	19.65	19.67	19.63	19.64	19.65	0.12		100.0		0.13	13.0
	計画高	19.79	19.80	19.73	19.75	19.77						
146	現況高	19.67	19.69	19.64	19.66	19.67	0.12		100.0		0.13	13.0
	計画高	19.80	19.84	19.75	19.78	19.79						
147	現況高	19.69	19.70	19.66	19.68	19.68	0.13		100.0		0.12	12.0
	計画高	19.84	19.845	19.78	19.79	19.81						
148	現況高	19.70	19.70	19.68	19.70	19.70	0.13		100.0		0.12	12.0
	計画高	19.845	19.855	19.79	19.81	19.83						
149	現況高	19.70	19.71	19.70	19.73	19.71	0.12		100.0		0.13	13.0
	計画高	19.855	19.85	19.81	19.80	19.83						
150	現況高	19.71	19.74	19.73	19.75	19.73	0.11		100.0		0.14	14.0
	計画高	19.85	19.885	19.80	19.81	19.84						
151	現況高	19.74	19.75	19.75	19.75	19.75	0.09		100.0		0.16	16.0
	計画高	19.885	19.86	19.81	19.82	19.84						
152	現況高	19.75	19.79	19.75	19.78	19.77	0.06		132.2		0.19	25.1
	計画高	19.86	19.82	19.82	19.80	19.83						

a:特殊針葉樹皮混合土舗装【黒土】
b:特殊針葉樹皮混合土舗装【改良岩瀨砂】

番号	標高					標高平均	平均差	面積:a	面積:b	掘削深:a	掘削深:b	掘削土量
	現況高	計画高	19.63	19.64	19.62							
153	現況高	19.63	19.64	19.62	19.63	19.63	0.08		100.0		0.17	17.0
	計画高	19.73	19.75	19.67	19.70	19.71						
154	現況高	19.64	19.66	19.63	19.65	19.65	0.09		100.0		0.16	16.0
	計画高	19.75	19.78	19.70	19.72	19.74						
155	現況高	19.66	19.68	19.65	19.68	19.67	0.09		100.0		0.16	16.0
	計画高	19.78	19.79	19.72	19.735	19.76						
156	現況高	19.68	19.70	19.68	19.69	19.69	0.09		100.0		0.16	16.0
	計画高	19.79	19.81	19.735	19.765	19.78						
157	現況高	19.70	19.73	19.69	19.71	19.71	0.07		100.0		0.18	18.0
	計画高	19.81	19.80	19.765	19.75	19.78						
158	現況高	19.73	19.75	19.71	19.74	19.73	0.05		100.0		0.20	20.0
	計画高	19.80	19.81	19.75	19.765	19.78						
159	現況高	19.75	19.75	19.74	19.76	19.75	0.04		100.0		0.21	21.0
	計画高	19.81	19.82	19.765	19.78	19.79						
160	現況高	19.75	19.78	19.76	19.77	19.77	0.03		100.0		0.22	22.0
	計画高	19.82	19.80	19.78	19.78	19.80						
161	現況高	19.78	19.77			19.78	0.01		71.8		0.24	17.2
	計画高	19.80	19.78			19.79						
162	現況高	19.62	19.63	19.61	19.63	19.62	0.04		100.0		0.21	21.0
	計画高	19.67	19.70	19.61	19.65	19.66						
163	現況高	19.63	19.65	19.63	19.65	19.64	0.04		100.0		0.21	21.0
	計画高	19.70	19.72	19.65	19.66	19.68						
164	現況高	19.65	19.68	19.65	19.67	19.66	0.04		94.1		0.21	19.8
	計画高	19.72	19.735	19.66	19.68	19.70						
165	現況高	19.68	19.69	19.67	19.68	19.68	0.05		100.0		0.20	20.0
	計画高	19.735	19.765	19.68	19.72	19.73						
166	現況高	19.69	19.71	19.68	19.70	19.70	0.03		100.0		0.22	22.0
	計画高	19.765	19.75	19.72	19.70	19.73						
167	現況高	19.71	19.74	19.70	19.72	19.72	0.01		100.0		0.24	24.0
	計画高	19.75	19.765	19.70	19.72	19.73						
168	現況高	19.74	19.76	19.72	19.73	19.74	0.01		131.7		0.24	31.6
	計画高	19.765	19.78	19.72	19.74	19.75						
169	現況高	19.76	19.77	19.73	19.77	19.76	0.01		110.7		0.24	26.6
	計画高	19.78	19.78	19.74	19.76	19.77						
170	現況高	19.77	19.77			19.77	0.00		77.6		0.25	19.4
	計画高	19.78	19.76			19.77						
171	現況高	19.61	19.63			19.62	0.01		71.7		0.24	17.2
	計画高	19.61	19.65			19.63						

a:特殊針葉樹皮混合土舗装【黒土】
b:特殊針葉樹皮混合土舗装【改良岩瀨砂】

番号	標高				標高平均	平均差	面積:a	面積:b	掘削深:a	掘削深:b	掘削土量
	現況高	計画高	19.63	19.65							
172	現況高	計画高	19.63	19.65	19.64	0.02		85.2		0.23	19.6
			19.65	19.66	19.66						
173	現況高	計画高	19.65	19.67	19.66	0.01		41.7		0.24	10.0
			19.66	19.68	19.67						
174	現況高	計画高	19.67	19.68	19.68	0.02		70.6		0.23	16.2
			19.68	19.72	19.70						
175	現況高	計画高	19.68	19.70	19.69	0.02		72.3		0.23	16.6
			19.72	19.70	19.71						
176	現況高	計画高	19.70	19.72	19.71	0.00		49.9		0.25	12.5
			19.70	19.72	19.71						
小計							2675.2	14495.9			2916.8

a:特殊針葉樹皮混合土舗装【黒土】
b:特殊針葉樹皮混合土舗装【改良岩瀨砂】

番号	標高					標高平均	平均差	面積:a	面積:b	掘削深:a	掘削深:b	掘削土量
	現況高	計画高	19.78	19.78	19.80							
177	現況高	19.78	19.78	19.80		19.79	0.04		133.5		0.21	28.0
	計画高	19.78	19.83	19.88		19.83						
178	現況高	19.73	19.77	19.77	19.79	19.77	0.00		128.2		0.25	32.1
	計画高	19.73	19.76	19.77	19.83	19.77						
179	現況高	19.77	19.78	19.79	19.81	19.79	0.02		103.8		0.23	23.9
	計画高	19.76	19.78	19.83	19.88	19.81						
180	現況高	19.77	19.79	20.01		19.86	-0.04		117.2		0.29	34.0
	計画高	19.77	19.83	19.87		19.82						
181	現況高	19.79	19.81	20.01	20.50	20.03	-0.15		123.0		0.40	49.2
	計画高	19.83	19.88	19.87	19.93	19.88						
182	現況高	19.80	19.84	19.81	20.50	19.99	-0.08		138.2		0.33	45.6
	計画高	19.88	19.93	19.88	19.93	19.91						
小計									743.9			212.8
183	現況高	19.86	19.82	19.80		19.83	-0.09		171.3		0.34	58.2
	計画高	19.72	19.77	19.74		19.74						
184	現況高	19.85	19.82	19.82		19.83	-0.02		141.4		0.27	38.2
	計画高	19.85	19.77	19.82		19.81						
185	現況高	19.85	19.88	19.82	19.87	19.86	0.00		160.2		0.25	40.1
	計画高	19.85	19.88	19.82	19.87	19.86						
小計									472.9			136.5
186	現況高	20.15	20.06	19.65	19.81	19.92	-0.04		110.7		0.29	32.1
	計画高	20.15	20.06	19.65	19.65	19.88						
小計									110.7			32.1

合計									2675.2	15823.4			3298.2
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	---------	--	--	--------

一般計算書

種 別：舗装工
 ブロック：一般計算書
 区 分：

細別/規格	算 式	数 量
特殊針葉樹皮混合土舗装 【黒土】 【改良岩瀬砂】 表面処理工 ソイルバインダー：1.2kg/m ² 化粧砂：0.003m ³ /m ²	$ \begin{array}{r} 2675.2 + \\ 14495.9 + 743.9 \\ 472.9 + 110.7 \\ = 18498.6 \end{array} $	18,498.6 m ²
特殊針葉樹皮混合土舗装 【黒土】 表層工 t=150 黒土混合土 黒土6：砂4 CCクレイ30%混合、檜100%	$ \begin{array}{r} 2675.2 \\ = 2675.2 \end{array} $	2,675.2 m ²
特殊針葉樹皮混合土舗装 【改良岩瀬砂】 表層工 t=100 改良岩瀬砂 CCクレイ30%混合、檜100%	$ \begin{array}{r} 14495.9 + 743.9 \\ 472.9 + 110.7 \\ = 15823.4 \end{array} $	15,823.4 m ²
特殊針葉樹皮混合土舗装 【黒土】 【改良岩瀬砂】 路盤工 t=150 再生碎石 RC-40	$ \begin{array}{r} 2675.2 + \\ 14495.9 + 743.9 \\ 472.9 + 110.7 \\ = 18498.6 \end{array} $	18,498.6 m ²
特殊針葉樹皮混合土舗装 【黒土】 【改良岩瀬砂】 路床工	$ \begin{array}{r} 2675.2 + \\ 14495.9 + 743.9 \\ 472.9 + 110.7 \\ = 18498.6 \end{array} $	18,498.6 m ²

工種別数量集計表

排水工			
種別	規格	数量	備考
長尺U字溝	KUS300×300	131.5 m	
長尺U字溝	KUS300×400	8.2 m	
長尺U字溝	KDS300×500	22.0 m	
長尺U字溝	KDS300×600	77.3 m	
長尺U字溝	KDS400×1000	5.0 m	
コンクリート蓋	IS-300 L=500	448.0 枚	
コンクリート蓋	IS-400 L=500	8.0 枚	
グレーチング蓋	300用 L=1000	15.0 枚	
グレーチング蓋	400用 L=1000	1.0 枚	
調整コンクリート 摺付コンクリート	18N/mm ²	1.9 m ³	
塩ビ管	VU φ 300	64.2 m	
塩ビ管	VU φ 500	6.4 m	
暗渠排水管	ポリエチレン製有孔管 φ 100	1,507.5 m	
暗渠排水管	ポリエチレン製有孔管 φ 150	427.9 m	
集水樹A	600×600×850	1.0 基	
集水樹B	600×600×550	1.0 基	
集水樹C	600×600×850	1.0 基	
集水樹D	600×600×850	1.0 基	
集水樹E	600×600×850	1.0 基	
集水樹F	700×700×1300	1.0 基	
コア抜き	φ 150	4.0 箇所	

一般計算書

種 別：排水工
 ブロック：一般計算書
 区 分：

細別/規格	算 式	数 量
長尺U字溝 KUS300×300	$34.9 + 31.3 + 33.8 + 31.5 = 131.5$	131.5 m
長尺U字溝 KUS300×400	$8.2 = 8.2$	8.2 m
長尺U字溝 KDS300×500	$22.0 = 22.0$	22.0 m
長尺U字溝 KDS300×600	$42.0 + 9.9 + 25.4 = 77.3$	77.3 m
長尺U字溝 KDS400×1000	$5.0 = 5.0$	5.0 m
コンクリート蓋 IS-300 L=500	$(66.2 - 4.0) \times 1 / 0.5 = 124.0$ $(65.3 - 4.0) \times 1 / 0.5 = 123.0$ $(72.2 - 4.0) \times 1 / 0.5 = 136.0$ $(9.9 - 1.0) \times 1 / 0.5 = 18.0$ $(25.4 - 2.0) \times 1 / 0.5 = 47.0$ $= 448.0$	448.0 枚
コンクリート蓋 IS-400 L=500	$(5.0 - 1.0) \times 1 / 0.5 = 8.0$	8.0 枚
グレーチング蓋 300用 L=1000	$66.2 / 20.0 = 4.0$ $65.3 / 20.0 = 4.0$ $72.2 / 20.0 = 4.0$ $9.9 / 20.0 = 1.0$ $25.4 / 20.0 = 2.0$ $= 15.0$	15.0 枚
グレーチング蓋 400用 L=1000	$5.0 / 20.0 = 1.0$	1.0 枚
調整コンクリート 摺付コンクリート 18N/mm ²	$6.416 \times 0.3 = 1.92$ $0.02 = 0.02$ 計 $= 1.94$	1.94 m ³

一般計算書

種 別：排水工
 ブロック：一般計算書
 区 分：

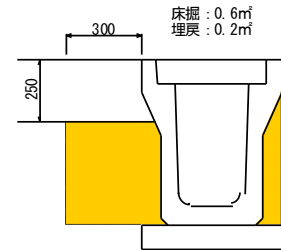
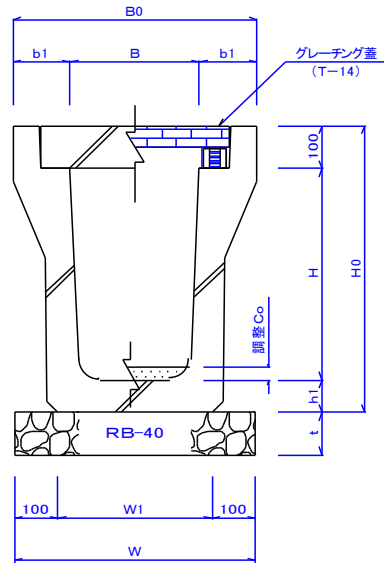
細別／規格	算 式	数 量
塩ビ管 VUφ300	64.2 = 64.2	64.2 m
塩ビ管 VUφ500	6.4 = 6.4	6.4 m
暗渠排水管 φ100 ポリエチレン製有孔管	1507.5 = 1507.5	1,507.5 m
暗渠排水管 φ150 ポリエチレン製有孔管	427.9 = 427.9	427.9 m
集水枡A 600×600×850	1.0 = 1.0	1.0 基
集水枡B 600×600×550	1.0 = 1.0	1.0 基
集水枡C 600×600×850	1.0 = 1.0	1.0 基
集水枡D 600×600×850	1.0 = 1.0	1.0 基
集水枡E 600×600×850	1.0 = 1.0	1.0 基
集水枡F 700×700×1300	1.0 = 1.0	1.0 基
コア抜き φ150	4.0 = 4.0	4.0 箇所

長尺U字溝

KDS300×500

10.0 m 当り

単位数数量表



寸法表

B × H	B	b1	B0	H	h1	H0	W1	W	t
300×500	300	132.5	565	500	75	675	359	559	100
300×600	300	132.5	565	600	75	775	350	550	150
400×1000	400	137.5	675	1000	95	1195	459	659	200

名称

計算式

数量

長尺U字溝
KDS300×500

$10.0 \div 2.0$

$= 5.0$

5.0 本

基礎材
(RB-40、t=10cm)

0.559×10.0

$= 5.590$

5.59 m²

基面整正

0.559×10.0

$= 5.590$

5.59 m²

作業土工

22.0 m 当り

床掘

0.6×22.0

$= 13.2$

13.2 m³

埋戻

0.2×22.0

$= 4.4$

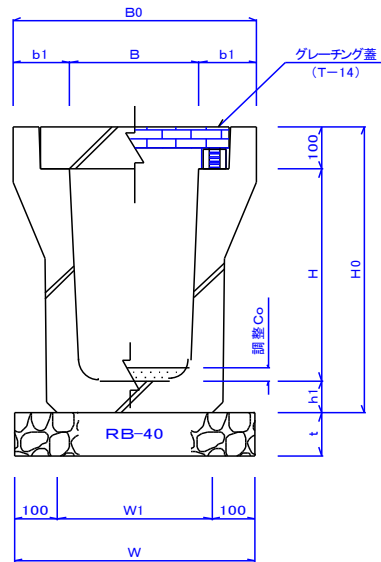
4.4 m³

長尺U字溝

KDS400×1000

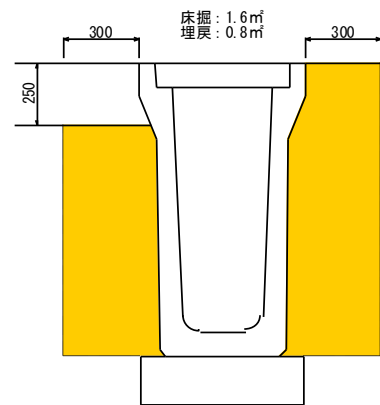
10.0 m 当り

単位数量表



寸法表

B × H	B	b1	B0	H	h1	H0	W1	W	t
300 × 500	300	132.5	565	500	75	675	359	559	100
300 × 600	300	132.5	565	600	75	775	350	550	150
400 × 1000	400	137.5	675	1000	95	1195	459	659	200



名称

計 算 式

数 量

長尺U字溝
KDS400×1000

$$10.0 \div 2.0$$

$$= 5.0$$

5.0 本

基礎材
(RB-40、t=20cm)

$$0.659 \times 10.0$$

$$= 6.590$$

6.59 m²

基面整正

$$0.659 \times 10.0$$

$$= 6.590$$

6.59 m²

作業土工

5.0 m 当り

床掘

$$1.6 \times 5.0$$

$$= 8.0$$

8.0 m³

埋戻

$$0.8 \times 5.0$$

$$= 4.0$$

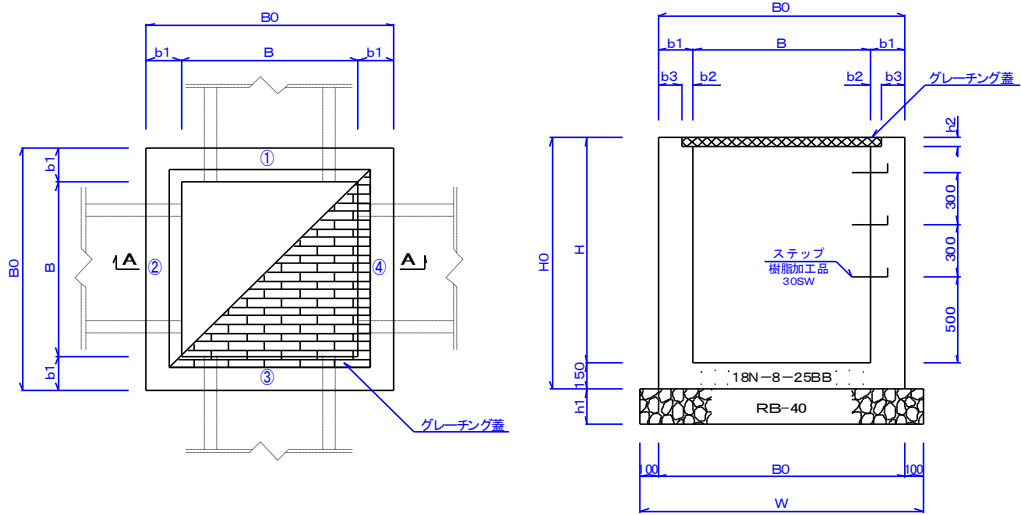
4.0 m³

暗渠排水管 φ 100	10.0 m 当り	単 位 数 量 表
<p style="text-align: center;"> $1/4 \times 3.14 \times 0.10 \times 0.10 = 0.01$ </p>		
名 称	計 算 式	数 量
暗渠排水管 φ 100	$10.0 \div 5.0 = 2.0$	2.0 本
フィルター材 5号碎石	$(0.30 \times 0.36 - 0.01) \times 10.0 = 0.98$	0.98 m ³
透水性シート	$(0.30 + 0.36) \times 2 \times 10.0 = 13.2$	13.2 m ²
作業土工	1,507.5 m 当り	
床掘	$0.30 \times 0.36 \times 1,507.5 = 162.8$	162.8 m ³

集水樹A
 600×600×850

1.0 基 当り

単 位 数 量 表



寸 法 表

名 称	B × B × H	B	B0	b1	b2	b3	h2	H	H0	W	h1	①	②	③	④	グレーチング	ステップ
集水樹 A	600 × 600 × 850	600	900	150	68	82	61	850	1000	1100	150	HP φ 300	KUS300 × 300	VU φ 300	KDS300 × 600	T-14	-
集水樹 B	600 × 600 × 550	600	900	150	68	82	61	550	700	1100	150		KUS300 × 400	KUS300 × 300		T-14	-
集水樹 C	600 × 600 × 850	600	900	150	68	82	61	850	1000	1100	150		KUS300 × 300	KDS300 × 600	KUS300 × 300	T-14	-
集水樹 D	600 × 600 × 850	600	900	150	68	82	61	850	1000	1100	150	KDS300 × 600	KDS300 × 600	VP φ 100		T-14	-
集水樹 E	600 × 600 × 850	600	900	150	68	82	61	850	1000	1100	150		KDS300 × 600		KDS300 × 600	T-14	-
集水樹 F	700 × 700 × 1300	700	1100	200	70	130	66	1300	1450	1300	200	VU φ 500			KDS400 × 1000	T-14	3本

名 称

計 算 式

数 量

集水樹A
 600 × 600 × 850

コンクリート
 (18N/mm²)
型枠

$$0.90 \times 0.90 \times 1.00 - 0.736 \times 0.736 \times 0.061 - 0.60 \times 0.60 \times 0.85$$

$$- 1/4 \times 3.14 \times 0.30 \times 0.30 \times 0.15 \times 2 - 0.30 \times 0.30 \times 0.15 - 0.30 \times 0.60 \times 2 = 0.409$$

$$0.90 \times 1.00 \times 4 + 0.60 \times 0.85 \times 4$$

$$- 1/4 \times 3.14 \times 0.30 \times 0.30 \times 4 - 0.30 \times 0.30 \times 2 - 0.30 \times 0.60 \times 2 = 4.817$$

0.41 m³4.82 m²
基礎材
 (RB-40)

$$t = 15 \text{ cm} \quad 1.10 \times 1.10 = 1.210$$

1.21 m²**基面整正**

$$1.10 \times 1.10 = 1.210$$

1.21 m²**グレーチング蓋**

T-14

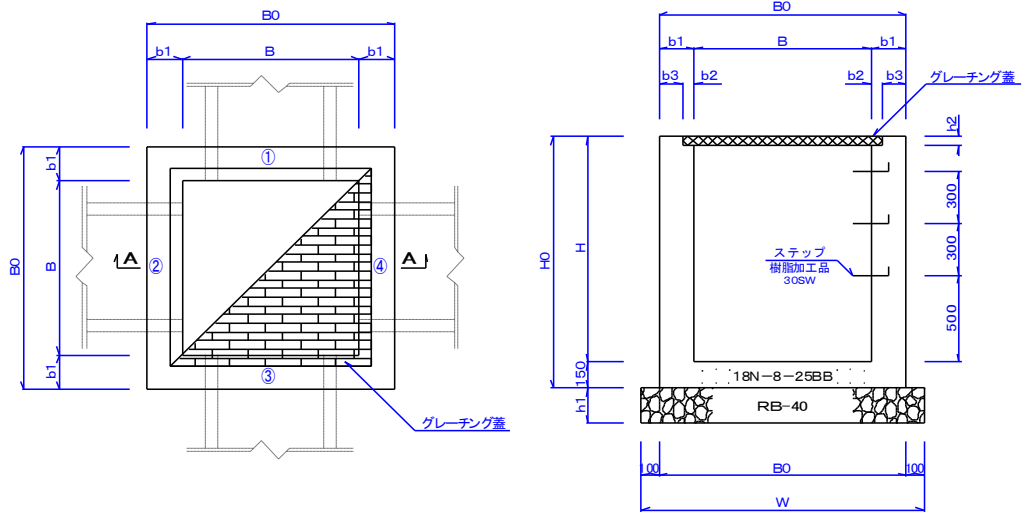
1.0 組

集水樹D

600×600×850

1.0 基 当り

単 位 数 量 表



寸法表

名称	B × B × H	B	BO	b1	b2	b3	h2	H	H0	W	h1	①	②	③	④	グレーチング	ステップ
集水樹A	600×600×850	600	900	150	68	82	61	850	1000	1100	150	HPφ300	KUS300×300	VUφ300	KDS300×600	T-14	-
集水樹B	600×600×550	600	900	150	68	82	61	550	700	1100	150		KUS300×400	KUS300×300	KDS300×600	T-14	-
集水樹C	600×600×850	600	900	150	68	82	61	850	1000	1100	150		KUS300×300	KDS300×600	KUS300×300	T-14	-
集水樹D	600×600×850	600	900	150	68	82	61	850	1000	1100	150	KDS300×600	KDS300×600	VPφ100		T-14	-
集水樹E	600×600×850	600	900	150	68	82	61	850	1000	1100	150		KDS300×600		KDS300×600	T-14	-
集水樹F	700×700×1300	700	1100	200	70	130	66	1300	1450	1300	200	VUφ500			KDS400×1000	T-14	3本

名 称

計 算 式

数 量

集水樹D
600×600×850

コンクリート

(18N/mm²)

型枠

基礎材

(RB-40)

基面整正

グレーチング蓋

$$0.90 \times 0.90 \times 1.00 - 0.736 \times 0.736 \times 0.061 - 0.60 \times 0.60 \times 0.85$$

$$- 1/4 \times 3.14 \times 0.10 \times 0.10 \times 0.15 - 0.30 \times 0.60 \times 0.15 \times 2$$

$$= 0.416$$

$$0.90 \times 1.00 \times 4 + 0.60 \times 0.85 \times 4$$

$$- 1/4 \times 3.14 \times 0.10 \times 0.10 \times 2 - 0.30 \times 0.60 \times 4$$

$$= 4.904$$

$$t = 15 \text{ cm}$$

$$1.10 \times 1.10$$

$$1.10 \times 1.10$$

T-14

$$= 0.42 \text{ m}^3$$

$$= 4.90 \text{ m}^2$$

$$= 1.21 \text{ m}^2$$

$$= 1.21 \text{ m}^2$$

$$= 1.0 \text{ 組}$$

一般計算書

種 別：構造物撤去工
 ブロック：一般計算書
 区 分：

細別／規格	算 式	数 量
構造物取壊し 二次製品	5.10 = 5.10	5.1 m ³
Co殻運搬 二次製品	5.10 = 5.10	5.1 m ³
Co殻処理費 二次製品	5.10 × 2.50t/m ³ = 12.8	12.8 t
構造物取壊し 無筋	2.25 = 2.25	2.3 m ³
Co殻運搬 無筋	2.25 = 2.25	2.3 m ³
Co殻処理費 無筋	2.25 × 2.50t/m ³ = 5.6	5.6 t
暗渠支線撤去 有孔管 φ 75	866.9 = 866.9	866.9 m
暗渠幹線撤去 有孔管 φ 100	320.6 = 320.6	320.6 m
有孔管撤去時 埋戻 (土工にて計上)	$1/4 \times 3.14 \times 0.075 \times 0.075 \times 866.9 = 3.8$ $1/4 \times 3.14 \times 0.10 \times 0.10 \times 320.6 = 2.5$ = 6.3	6.3 m ³

構造物取壊・撤去 集計表

番号	無筋Co取壊し		鉄筋Co取壊し		二次製品取壊し		舗装切断 As,Co	備考
	(m3)	t	(m3)	t	(m3)	t		
①					1.02	2.56		
②					2.14	5.35		
③					1.45	3.63		
④					0.49	1.22		
⑤	1.38	3.24						
⑥	0.87	2.04						
計	2.25	5.28	0.00	0.00	5.10	12.76	0.0	

延長計算書

撤去工

番号	細別／規格	算式	数量
①	KDS400×700	5.0 = 5.0 合計 5.0	5.0 m
②	ヒューム管HP φ 300	64.8 = 64.8 合計 64.8	64.8 m
③	ヒューム管HP φ 350	10.1 + 25.5 = 35.6 合計 35.6	35.6 m
④	ヒューム管HP φ 500	6.4 = 6.4 合計 6.4	6.4 m
⑤	集水桝 600×600×750	3.0 = 3.0 合計 3.0	3.0 基
⑥	集水桝 700×700×960	1.0 = 1.0 合計 1.0	1.0 基
⑦	暗渠支線撤去 有孔管 φ 75	866.9 = 866.9 合計 866.9	866.9 m
⑧	暗渠幹線撤去 有孔管 φ 100	320.6 = 320.6 合計 320.6	320.6 m

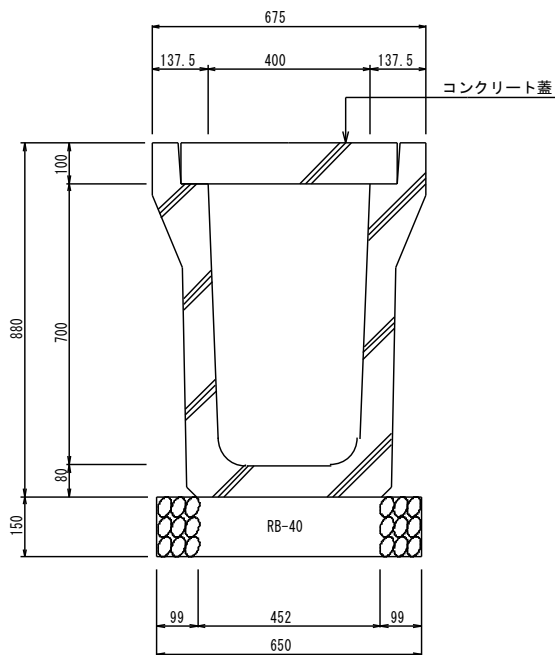
延長計算書

撤去工

細別／規格	算 式	数 量
暗渠支線撤去 有孔管 φ75	$ \begin{aligned} &16.1 + 16.1 + 34.3 + 34.3 + 34.3 + 24.1 + \\ &34.3 + 34.3 + 34.3 + 34.3 + 34.3 + 34.3 + \\ &34.3 + 34.3 + 34.3 + 34.3 + 34.3 + 34.3 + \\ &34.3 + 34.3 + 34.3 + 33.3 + 22.7 + 34.3 + \\ &34.3 + 34.3 + 34.3 \\ &= 866.9 \end{aligned} $	
暗渠幹線撤去 有孔管 φ100	$ \begin{aligned} &28.0 + 15.0 + 16.2 + 8.0 + 15.0 + 15.0 + \\ &15.0 + 15.0 + 23.6 + 8.1 + 15.0 + 15.0 + \\ &15.0 + 32.1 + 7.5 + 15.0 + 15.0 + 15.0 + \\ &32.1 \\ &= 320.6 \end{aligned} $	

数量計算書

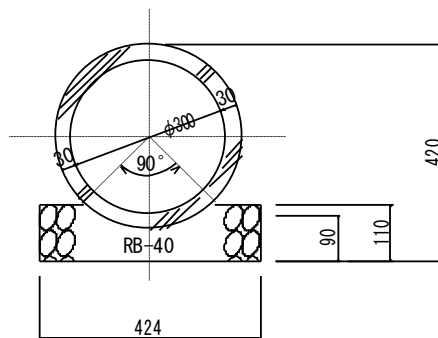
名 称	①KDS400×700撤去	当り
		延長 = 5.0 m



名 称	規 格	算 式	単 位	数 量
Co殻	二次製品	1.0本当り 821 kg L= 2.0 m		
		$(5 \div 2.0) \times 0.821 = 2.05 \text{ t}$	t	2.05
		$2.05 \text{ t} \div 2.50 \text{ t/m}^3 = 0.82$	m ³	0.82
Co殻	二次製品	1.0本当り 51 kg L= 0.5 m		
		$(5.0 \div 0.5) \times 0.051 = 0.51 \text{ t}$	t	0.51
		$0.51 \text{ t} \div 2.50 \text{ t/m}^3 = 0.20$	m ³	0.20
合 計			t	2.56
			m ³	1.02

数 量 計 算 書

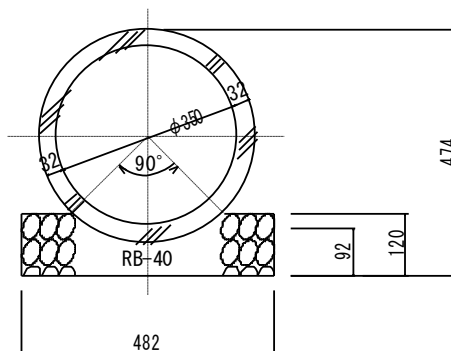
名 称	②チューム管HPφ 300撤去	当り
		延長 = 64.8 m



名 称	規 格	算 式	単 位	数 量
Co殻	二次製品	1.0本当り 165 kg L= 2.0 m		
		$(64.8 \div 2.0) \times 0.165 = 5.35 \text{ t}$	t	5.35
		$5.35 \text{ t} \div 2.50 \text{ t/m}^3 = 2.14$	m ³	2.14
合 計			t	5.35
			m ³	2.14

数量計算書

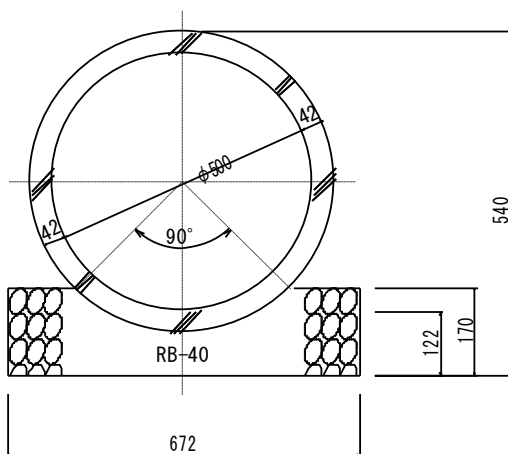
名 称	③チューム管HPφ 350撤去	当り
		延長 = 35.6 m



名 称	規 格	算 式	単 位	数 量
Co殻	二次製品	1.0本当り 204 kg L= 2.0 m		
		$(35.6 \div 2.0) \times 0.204 = 3.63 \text{ t}$	t	3.63
		$3.63 \text{ t} \div 2.50 \text{ t/m}^3 = 1.45$	m ³	1.45
合 計			t	3.63
			m ³	1.45

数量計算書

名 称	④ヒューム管HPφ 500撤去	当り
		延長 = 6.4 m

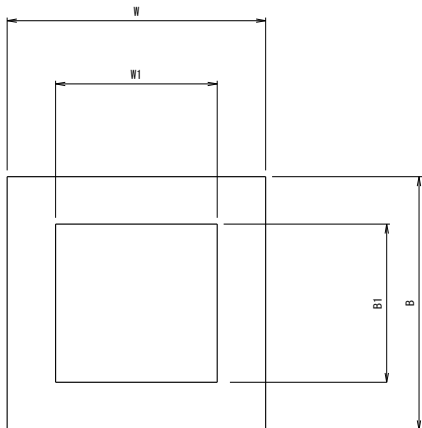


名 称	規 格	算 式	単 位	数 量
Co殻	二次製品	1.0本当り 459 kg L= 2.4 m		
		$(6.4 \div 2.4) \times 0.459 = 1.22 \text{ t}$	t	1.22
		$1.22 \text{ t} \div 2.50 \text{ t/m}^3 = 0.49$	m3	0.49
合 計			t	1.22
			m3	0.49

⑤集水桝撤去
600×600×750

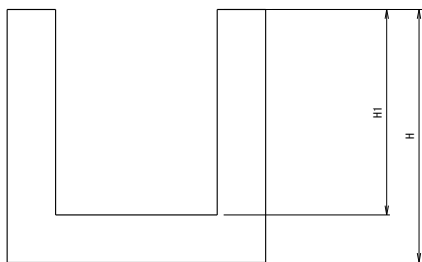
3.0 基 当り

単 位 数 量 表



W	900	mm
W1	600	mm
B	900	mm
B1	600	mm
H ※	900	mm
H1	750	mm

※ は推定

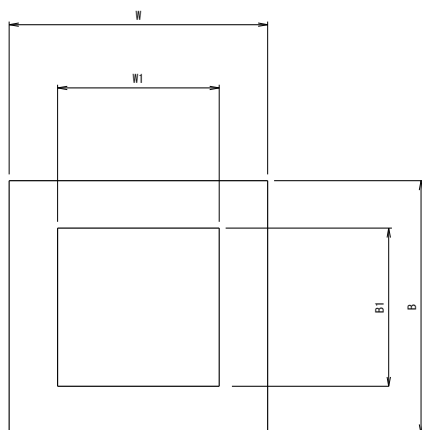


名 称	計 算 式	数 量
コンクリート取壊し	$0.900 \times 0.900 \times 0.900 - 0.600 \times 0.600 \times 0.750 = 0.459$	
		0.459 m ³
3.0基当たり体積	$0.459 \times 3.0 = 1.377$	1.38 m ³
3.0基当たり重量	$1.380 \times 2.350 \text{ t/m}^3 = 3.243 \text{ t}$	3.24 t

⑥集水桝撤去
700×700×960

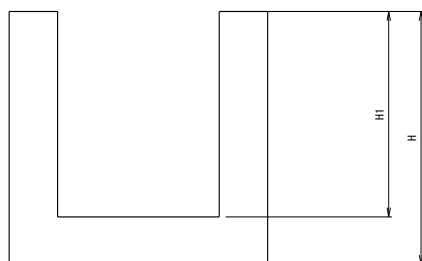
1.0 基 当り

単 位 数 量 表



W	1,100	mm
W1	700	mm
B	1,100	mm
B1	700	mm
H※	1,110	mm
H1	960	mm

※ は推定



名 称	計 算 式	数 量
コンクリート取壊し	$1.100 \times 1.100 \times 1.110 - 0.700 \times 0.700 \times 0.960 = 0.873$	
		0.873 m ³
1.0基当たり体積	$0.873 \times 1.0 = 0.873$	0.87 m ³
1.0基当たり重量	$0.870 \times 2.350 \text{ t/m}^3 = 2.045 \text{ t}$	2.04 t

特記仕様書

第1章 総則

- 1-1 本特記仕様書は、H30八郷中学校グラウンド改修工事に適用する。
- 1-2 本工事は、設計図書及び特記仕様書による他、各項によるものとする。
 1. 茨城県土木工事共通仕様書
 2. 土木工事施工管理の手引
 3. 土木工事施工管理基準
 4. 土木工事等検査必携
 5. 屋外体育施設の建設指針 平成29年改訂版 (財)日本体育施設協会発行
- 1-3 資格の確認
本工事の主任技術者又は管理技術者を通知する場合には、土木施工管理技士及び建設機械施工技士においては合格証明書の写しを、運動施設工においては運動施設施工技士の合格証明書の写しを、実務経験者においては請負会社代表者の証明書を添付するものとする。
- 1-4 本工事における工事数量は設計図書通りとする。原則として数量の変更による契約変更は認めないものとする。ただし、現場状況及び工法等に大きな変更が生じた場合は、監督員と協議の上決定するものとする。
- 1-5 本工事の仕様及び内容に疑義を生じた場合は、監督員と協議し対応するものとする。

第2章 土工

- 2-1 土質区分
土質は共通仕様書「土及び岩の分類表」の粘土土とする。もし、施工中に土質の変化等を見た場合には、監督員に報告し、その処理について監督員と協議するものとする。
- 2-2 残土
施工計画書に捨土場所の位置図、現況写真を添付するとともに、搬出数量については、出来高管理を実施する。

第3章 舗装工

- 3-1 材料
次の材料は事前に監督員に品質証明書、見本又はこれに代わる資料を提出し承諾を得たものを使用する。

材 料 名	規 格
■改良岩瀨砂	■5mm目網ふるい岩瀨砂 ■雑物を除去した良質の物を使用する。 ■材質については、粒度試験結果・サンプルの目視確認等により監督員が改良岩瀨砂と認めたものとする。
■JGS-CCクレイCP	■檜100% ■嫌気自己加熱処理品 ■繊維加工サイズ 15mm以下程度 ■林野庁木づかいサイクルマーク、エコマーク登録品とする。 ■NETIS登録品とする。 ■品質証明書、サンプルを提出のこと。
■表面処理材	■ソイルバインダー同等品以上とする。

3-2 施 工

- 1) 測量（丁張）
図面に従い係員立会いの上、位置を決定し10m～20m程度の間隔に測量杭を打ち、ベンチマークより図面に定められた計画高を決定する。
- 2) 路床工
ブルドーザ3t級にて所定の高さに不陸整形を行い、振動ローラ（コンバインド型3～4t）にて転圧する。また、転圧は一方方向ではなく縦・横入念に行い不陸のないように仕上げる。

3) 表層工

改良岩瀨砂とJGS-CCクレイCPをムラが生じないようにバックホウにて一次混合を行い、ブルドーザ3t級にて所定の高さに敷き均す。
敷均し完了後、トラクターにて縦横十分に二次混合を行う。
ブルドーザ3t級にて丁張杭に基づき、所定の仕上げ高さに敷均し整地を行う。
転圧は、振動ローラ（コンバインド型3～4t）にて行い、不陸を人力にて修正し、仕上を行う。

4) 表面処理工

化粧砂を所定量の100m²当り0.3m³をムラがないように散布し、表層安定剤（ソイルバインダー）を1.2kg/m²散布し完了する。

3-3 出来形管理

1) 出来形管理基準

工 種	項 目	管理基準値 (mm)	測定基準	摘 要
路床工	基準高	±40以内	500m ² /1箇所	
表層工	基準高 厚 さ	±20以内 -9	同 上	同 上

- 2) 厚さについては全測定値の平均で、マイナスは認めない。

3-4 品質管理

1) 品質管理基準

工 種	試験(測定)項目	試 験 方 法	試験(測定)基準
路床工	ブルフローリング	タイヤローラ	全 面
表層工	硬度試験	プロクターニードル	1,000m ² /1回

2) ブルフローリング

仕上がった路床や路盤の表面に4tタイヤローラ又は施工時に用いた締固め機械と同等以上の接地圧をもった車輪（ゴムタイヤ）をゆっくりと走行させて、大きなタワミなどがあるかどうかを調べる。タワミが大きくて支持力や均一が乏しく軟弱と判断される場合は材料の入替えなどを検討し適切な処理をしなければならない。

3) プロクターニードル試験(貫入抵抗試験)

プロクターニードル試験の条件は、径6.5mmの金属製の貫入針を使用し、地面に貫入させ、抵抗値から硬さを判定する。貫入速度が異なると正しい抵抗値が得られないので一定の貫入速度を保つことが大切である。
貫入速度は毎秒1/2インチ、貫入深は1インチでの抵抗値を計測する。

4) クレイグラウンドのプロクターニードル貫入抵抗値

競技場種類	貫入抵抗値(ポンド)	摘 要
陸上競技場	50 ～ 110	トラック及び助走路
野 球 場	30 ～ 80	芝生舗装を除く
多目的運動場	40 ～ 100	芝生舗装を除く
校 庭(学校運動場)	50 ～ 90	
テニスコート	40 ～ 110	
サッカー場	30 ～ 80	芝生舗装を除く

5) 段階確認項目

種 別	細 別	確 認 時 期	確 認 内 容
舗装工	丁 張	丁張完了時	位置・高さ
	路床工	路床転圧完了時	高さ・ブルフローリング
	表層工	表層転圧完了時	高さ・厚さ・プロクターニードル改良岩瀨砂・JGS-CCクレイCPの使用数量
	表面処理工	施 工 時	化粧砂・ソイルバインダーの使用数量

第4章 施 設 工

- 4-1 設計図書により正しい位置に設置する。使用する施設製品は、設計図記載品と同等品以上とし、設置場所等については監督員の立会いによる承認を得るものとする。

第5章 施工業者

- 5-1 工事の特に舗装工及びそれに直接関係する施設は、安全かつ高度な平坦性が要求されるため、屋外体育施設の建設に精通した運動施設基幹技能者の資格を有するものが、職長として現場常駐できる体育施設専門業者の責任施工に依るものとする。

第6章 施工条件明示関係

6-1 安全管理関係

1. 工事区域及び建設機械・資材置場等はバリケードを設置し、関係者以外の立ち入りを禁止する処置を講じること。
2. 工事用搬入路には、交通安全施設等を配置し、市道及び一般道の交通に支障を及ぼさないよう十分な対策を講じ施工するものとする。

6-2 資材搬入及び工事搬入路関係

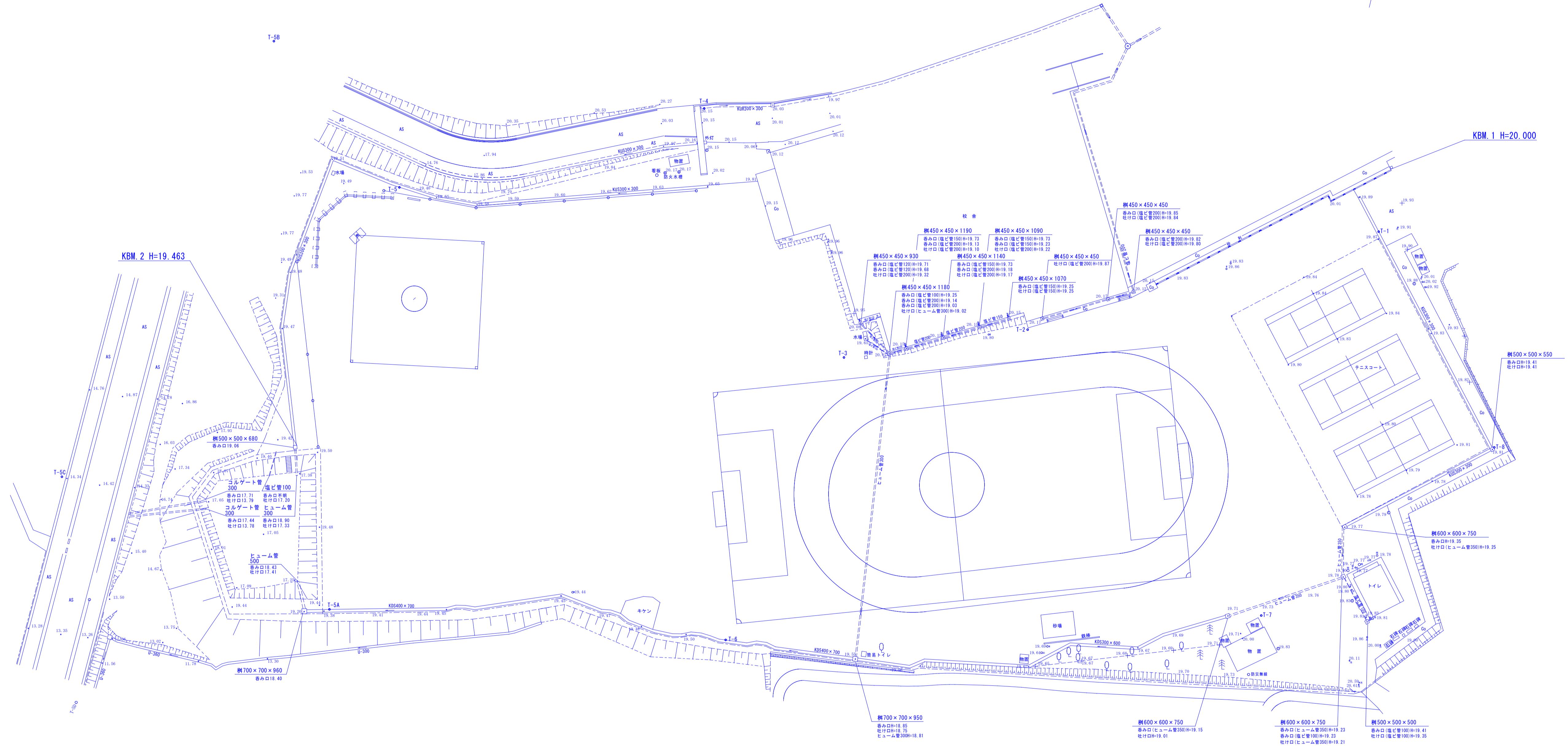
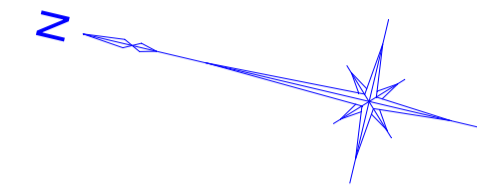
1. 搬入路となる市道、仮設道路等には損傷を与えないよう十分工夫するものとするが、やむおえず補修が必要となった場合は別途競技する。
なお、その際の資料として、着工前の通路状況の写真撮影等現況把握を十分におこなっておくこと。
2. 道路占有・使用及び通行規制等の期間及び範囲については別途協議するものとする。
なお、許可・届出等の法手続きは、請負者にて実施するものとする。

6-3 建設機械の指定

本工事で使用する建設機械は排出ガス対策型を原則とする。

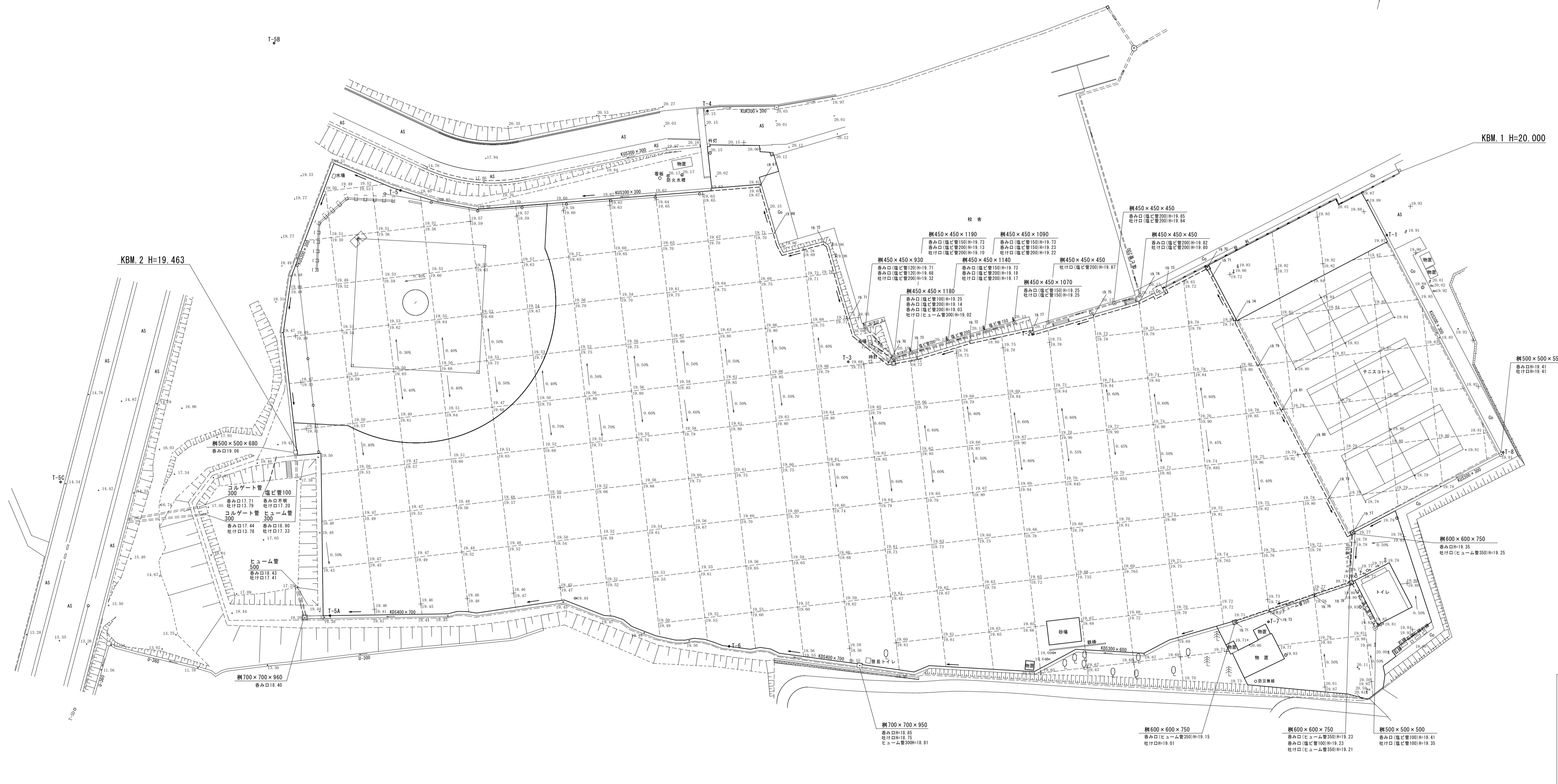
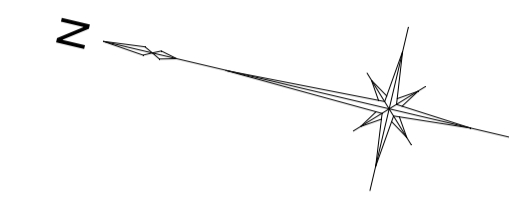
現況平面図

S=1:500



造成計画平面図

S=1:500



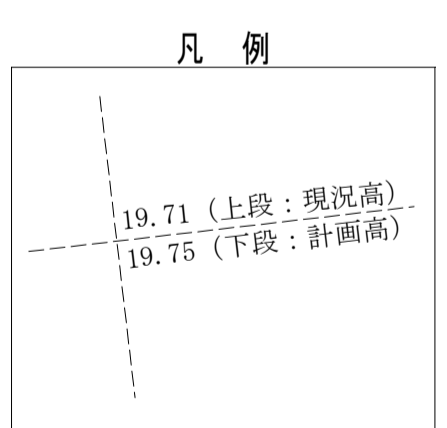
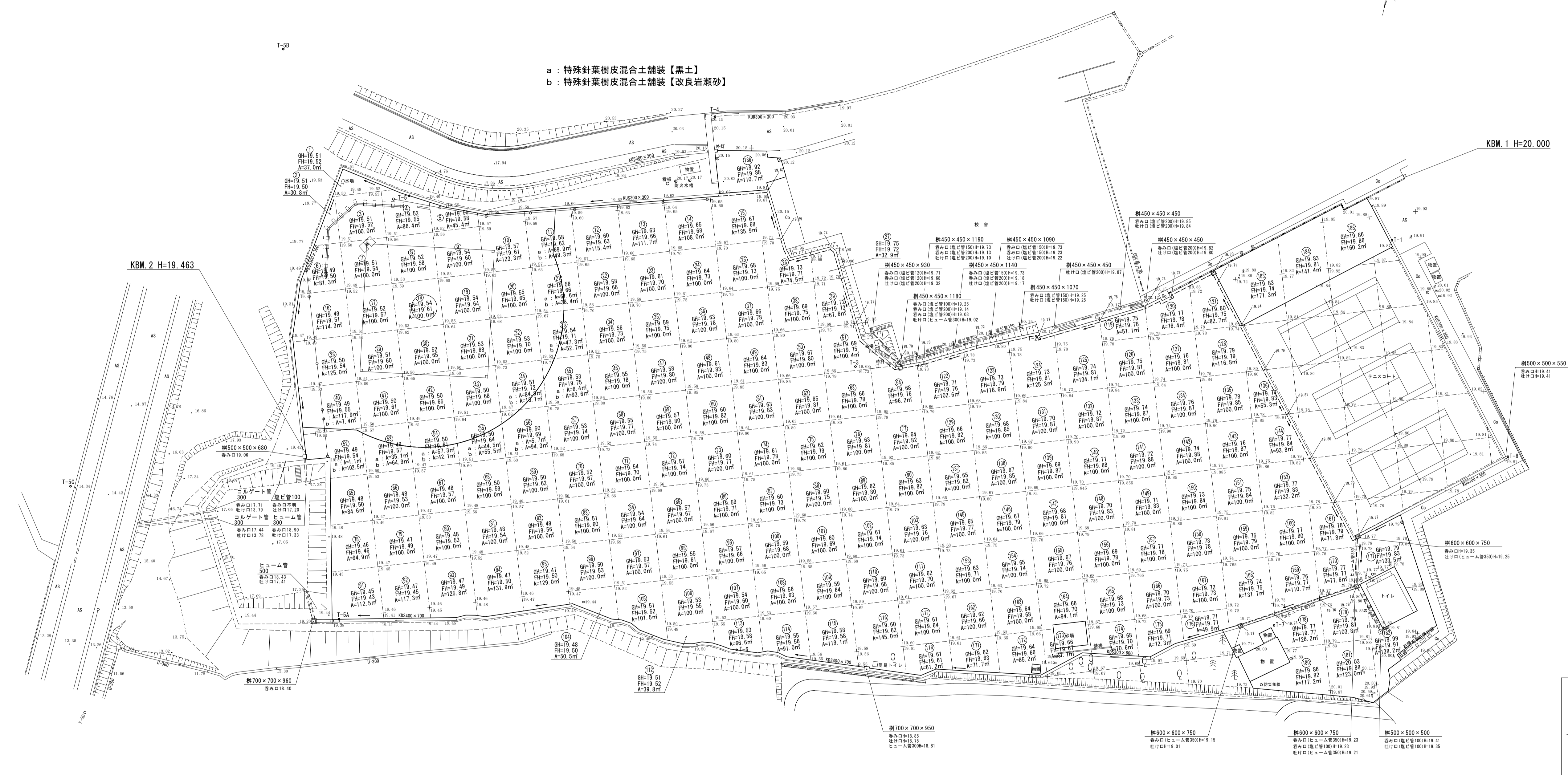
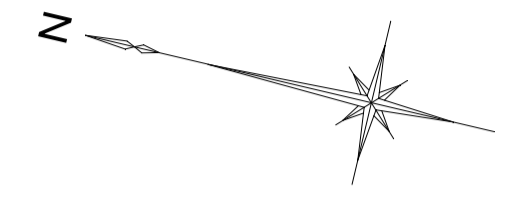
凡例

19.71 (上段: 現況高)
19.75 (下段: 計画高)

施行年度	平成 30 年度
工事名	H30八郷中学校グラウンド改修工事
路線名	八郷中学校
工事箇所	石岡市柿岡3513番地2内
図面種別	造成計画平面図
縮尺	1:500
図面番号	全 12 葉の内 2 号 (1/1)
内容表示	~

土量計算平面図

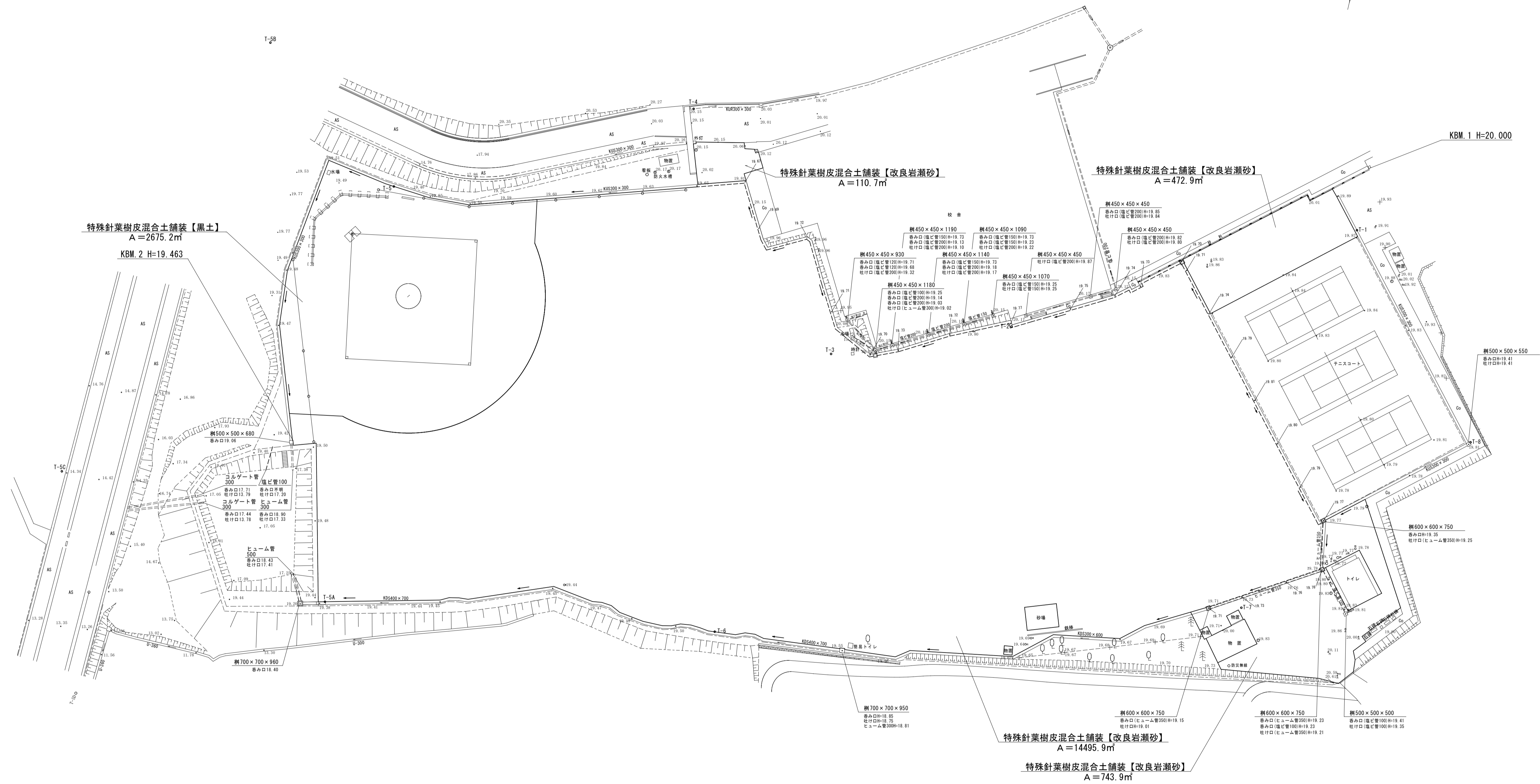
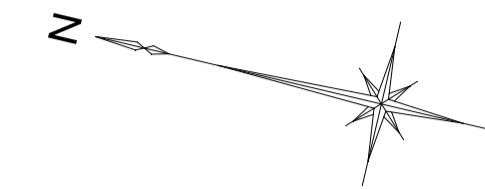
S=1:500



施行年度	平成 30 年度
工事名	H30八郷中学校グラウンド改修工事
路線名	八郷中学校
工事箇所	石岡市柿岡3513番地2内
図面種別	土量計算平面図
縮尺	1:500
図面番号	全 12 葉の内 3 号 (1/1)
内容表示	~

舗装区分平面図

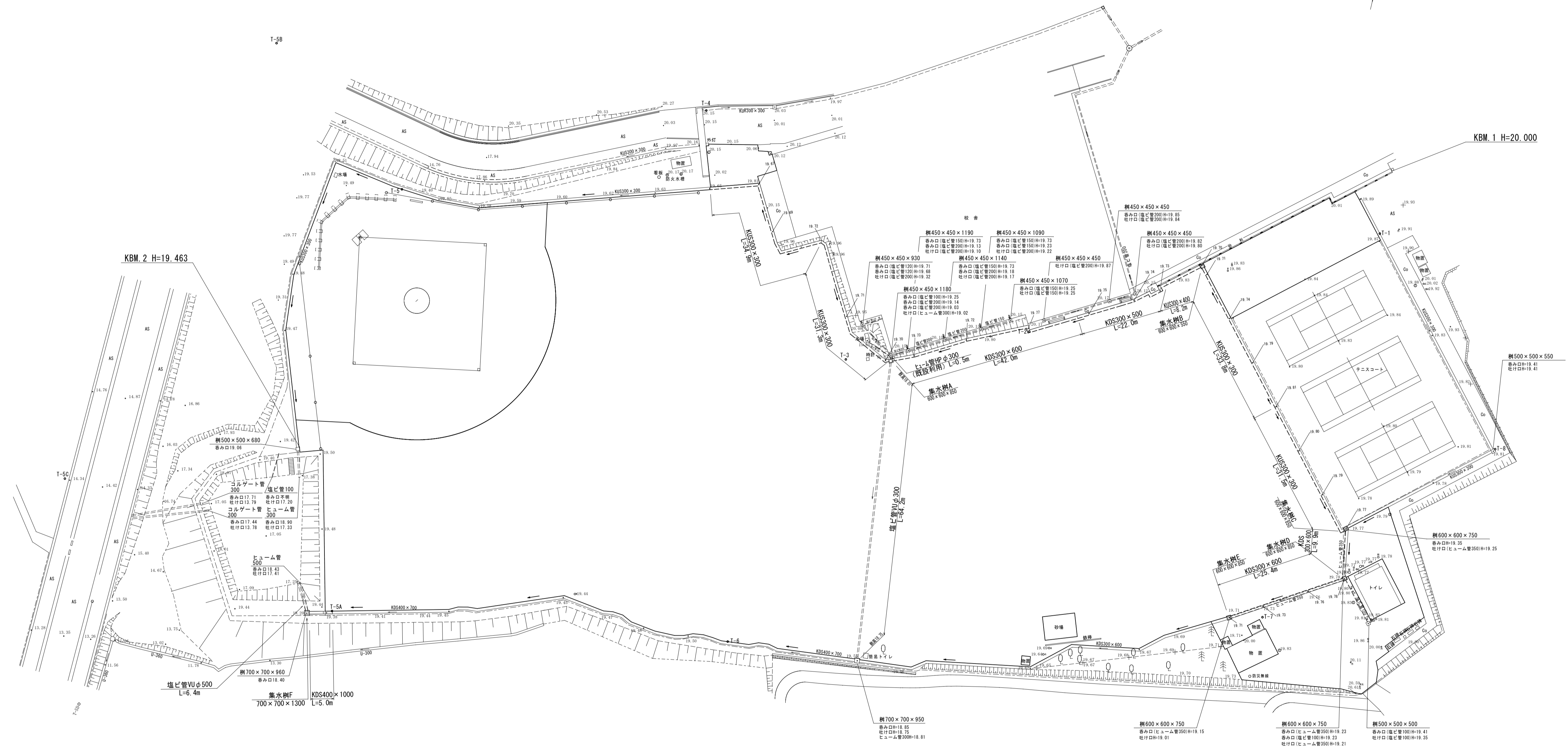
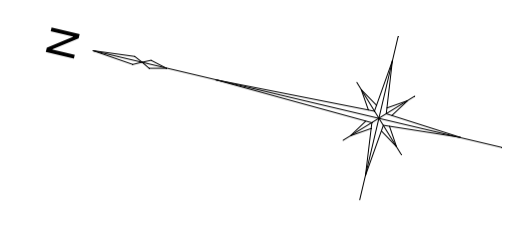
S=1:500



施行年度	平成 30 年度
工事名	H30八郷中学校グラウンド改修工事
路線名	八郷中学校
工事箇所	石岡市柿岡3513番地2 内
図面種別	舗装区分平面図
縮尺	1:500
図面番号	全 12 葉の内 4 号 (1/1)
内容表示	~

排水計画平面図

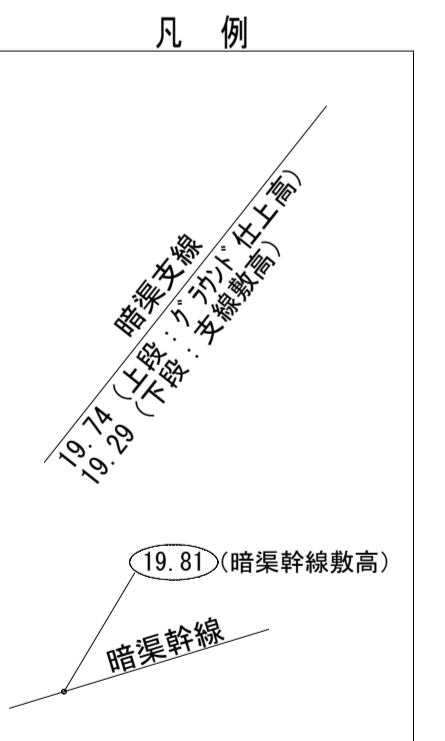
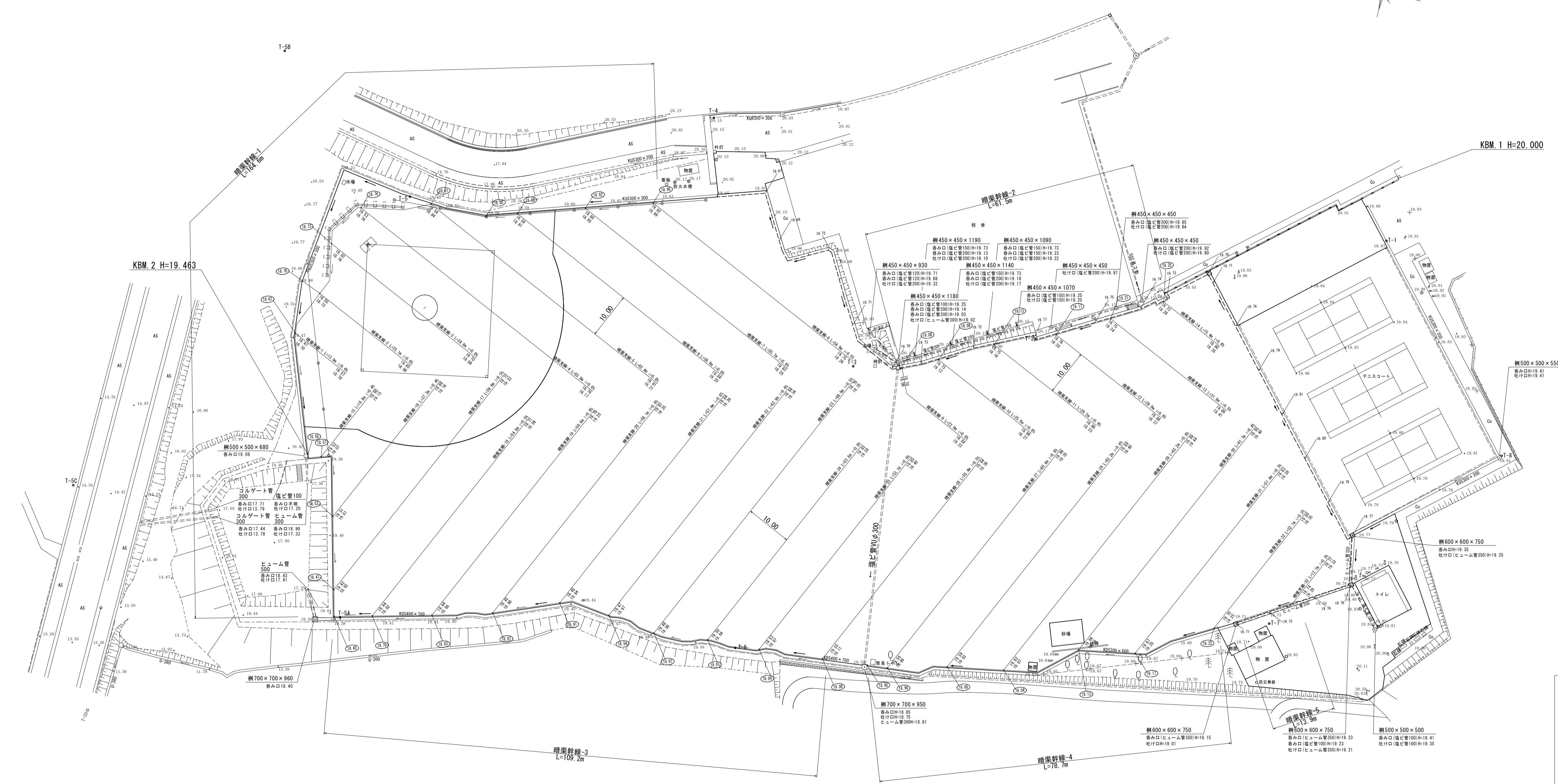
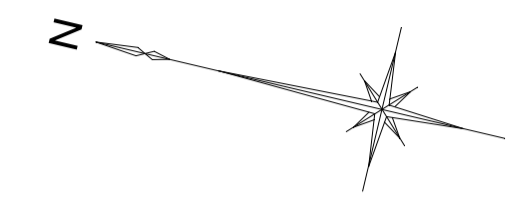
S=1:500



施行年度	平成 30 年度
工事名	H30八郷中学校グラウンド改修工事
路線名	八郷中学校
工事箇所	石岡市柿岡3513番地2内
図面種別	排水計画平面図
縮尺	1:500
図面番号	全 12 葉の内 5 号 (1/1)
内容表示	~

暗渠計画平面図

S-1:500

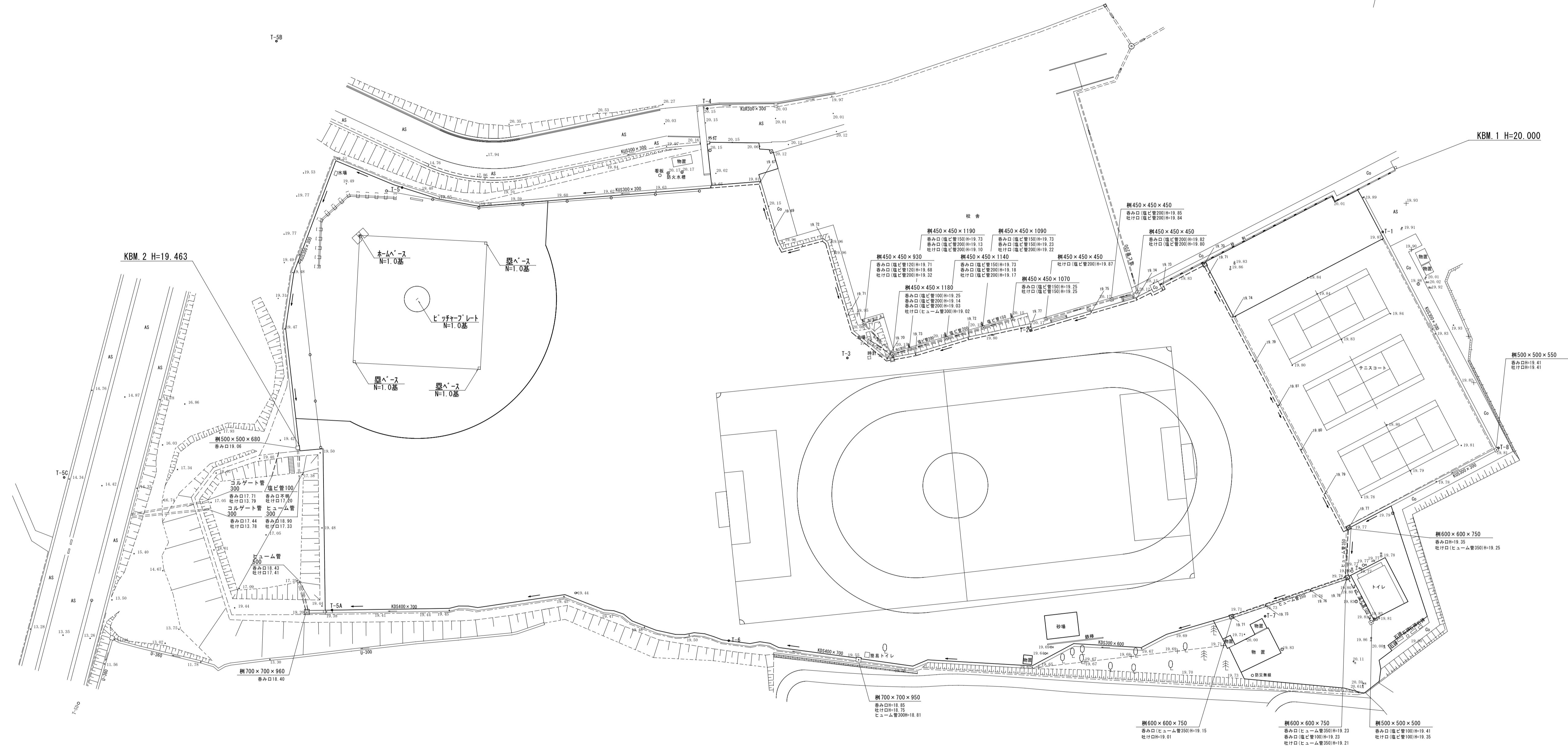
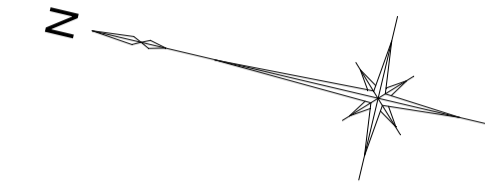


※暗渠支線と暗渠幹線の接続部において、高低差がある場合は、暗渠支線を接続部の直前で曲げ、接続のこと。

施行年度	平成 30 年度
工事名	H30八郷中学校グラウンド改修工事
路線名	八郷中学校
工事箇所	石岡市柿岡3513番地2内
図面種別	暗渠計画平面図
縮尺	1:500
図面番号	全 12 葉の内 6 号 (1/1)
内容表示	~

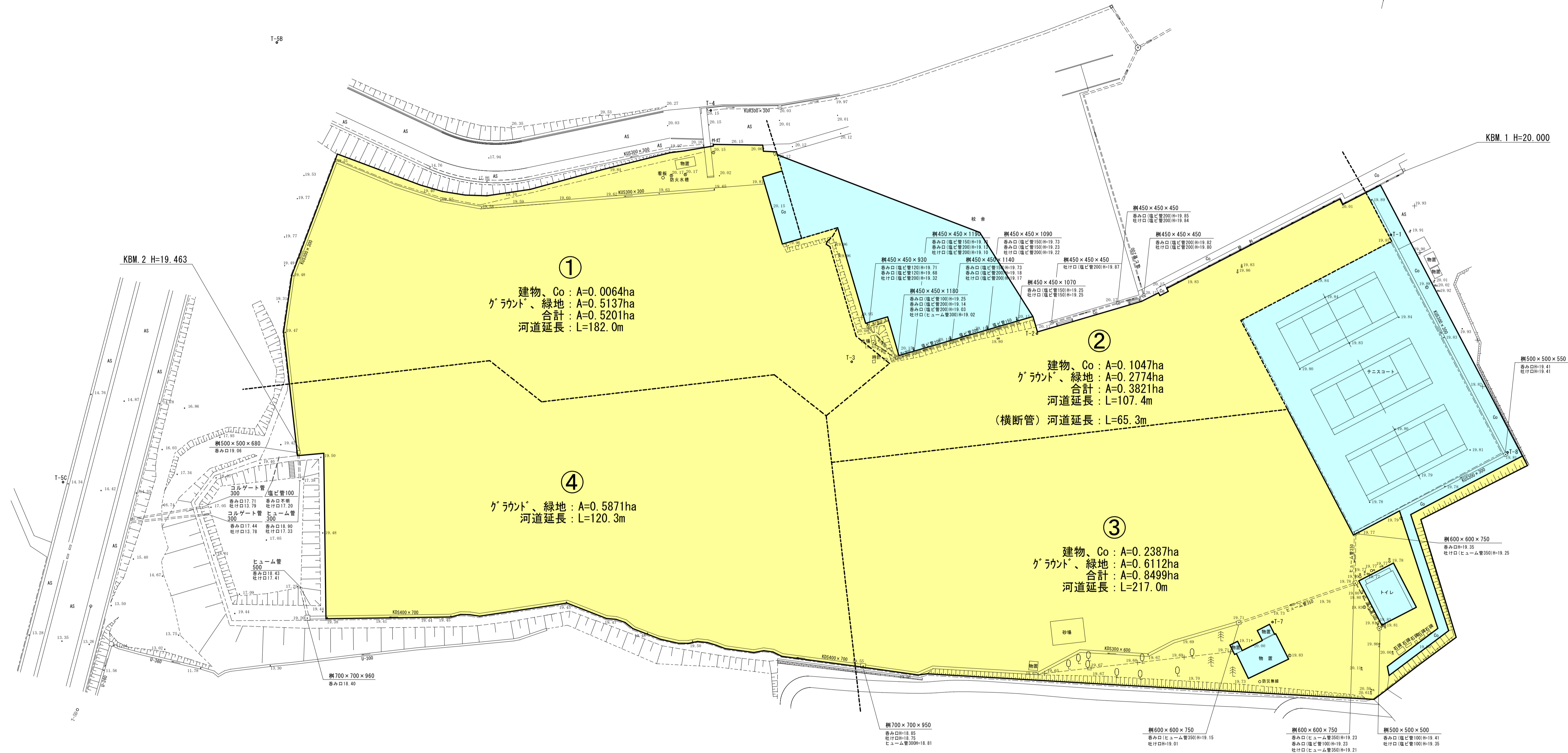
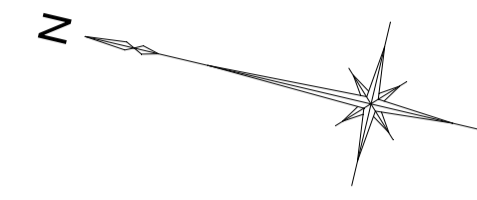
施設計算平面図

S=1:500



流域図

S=1:500



①
建物、Co : A=0.0064ha
グラウンド、緑地 : A=0.5137ha
合計 : A=0.5201ha
河道延長 : L=182.0m

②
建物、Co : A=0.1047ha
グラウンド、緑地 : A=0.2774ha
合計 : A=0.3821ha
河道延長 : L=107.4m
(横断管) 河道延長 : L=65.3m

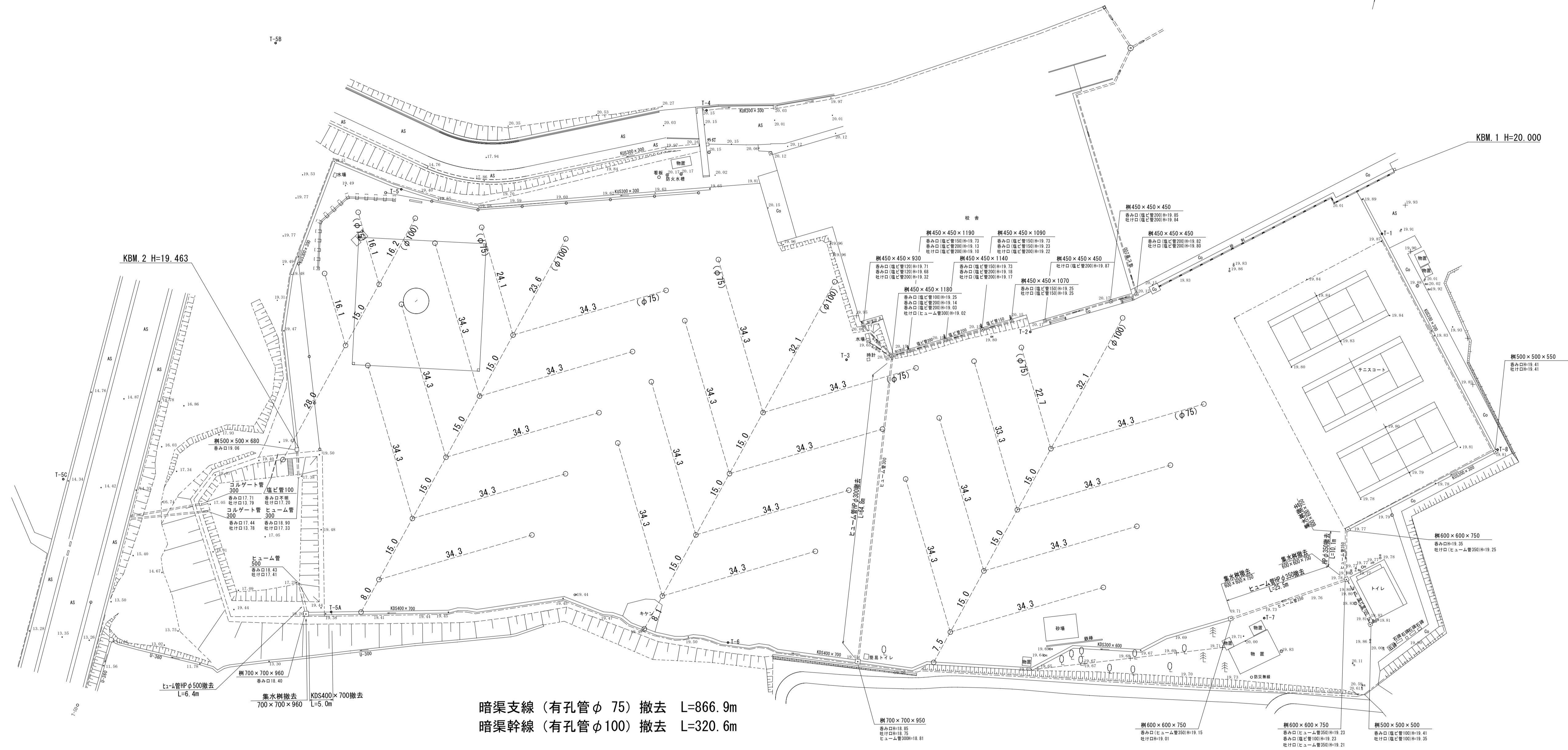
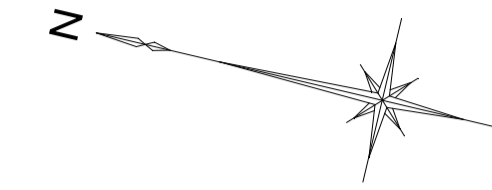
④
グラウンド、緑地 : A=0.5871ha
河道延長 : L=120.3m

③
建物、Co : A=0.2387ha
グラウンド、緑地 : A=0.6112ha
合計 : A=0.8499ha
河道延長 : L=217.0m

施行年度	平成 30 年度
工 事 名	H30八郷中学校グラウンド改修工事
路 線 名	八郷中学校
工事箇所	石岡市柿岡3513番地2内
図面種別	流域図
縮 尺	1 : 500
図面番号	全 12 葉の内 8 号 (1/1)
内容表示	~

撤去平面図

S=1:500

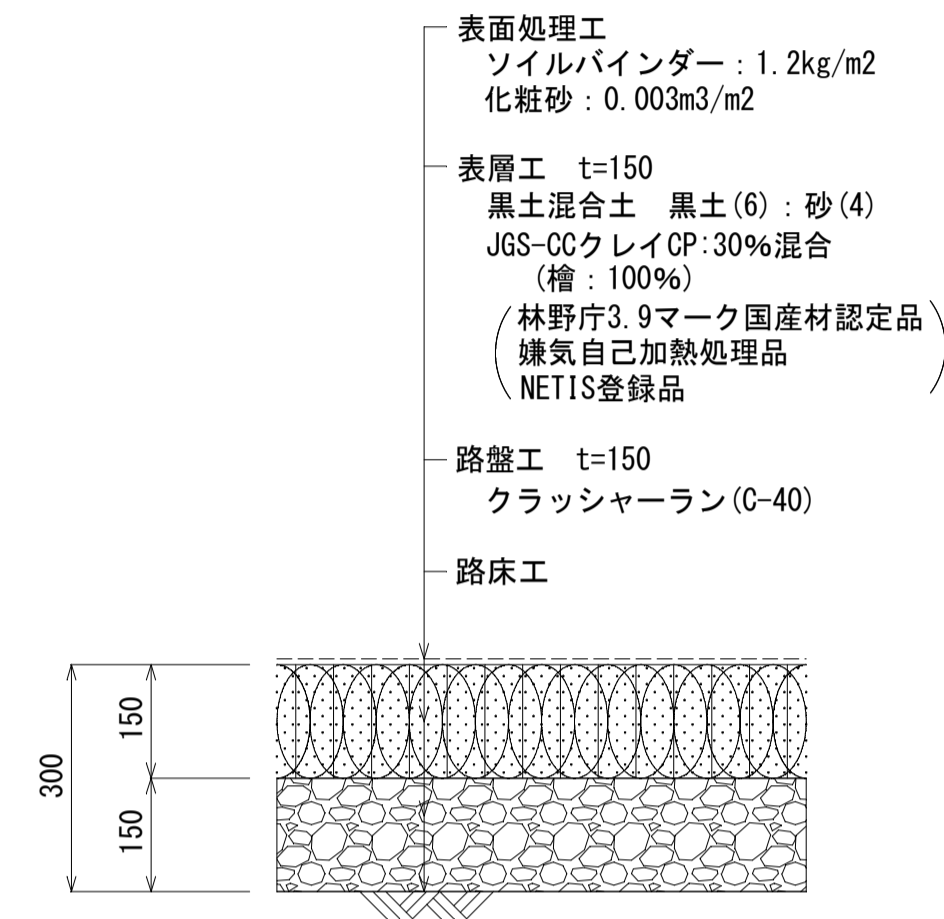


施行年度	平成 30 年度
工事名	H30八郷中学校グラウンド改修工事
路線名	八郷中学校
工事箇所	石岡市柿岡3513番地2内
図面種別	撤去平面図
縮尺	1:500
図面番号	全 12 葉の内 9 号 (1/1)
内容表示	~

舗装構成図

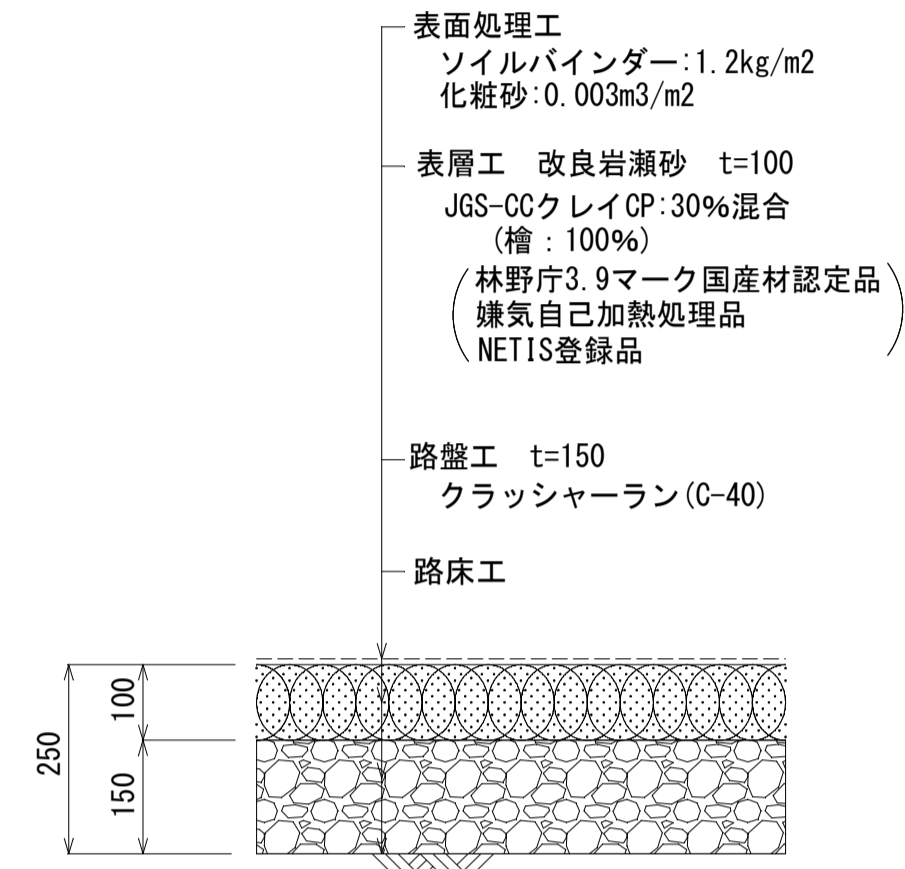
特殊針葉樹皮混合土舗装断面図
S=1:10

【黒土】



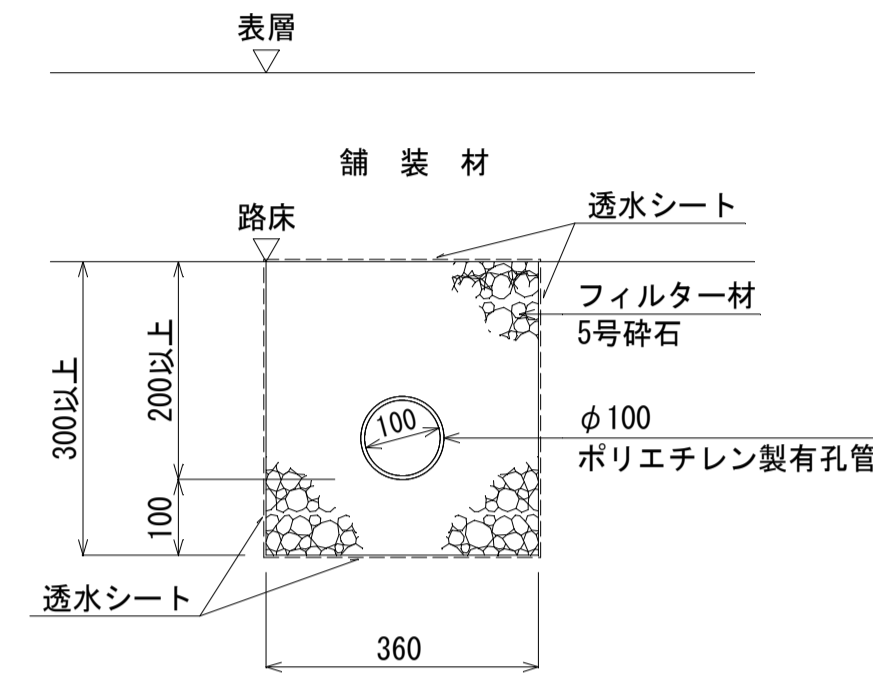
特殊針葉樹皮混合土舗装断面図
S=1:10

【改良岩瀬砂】

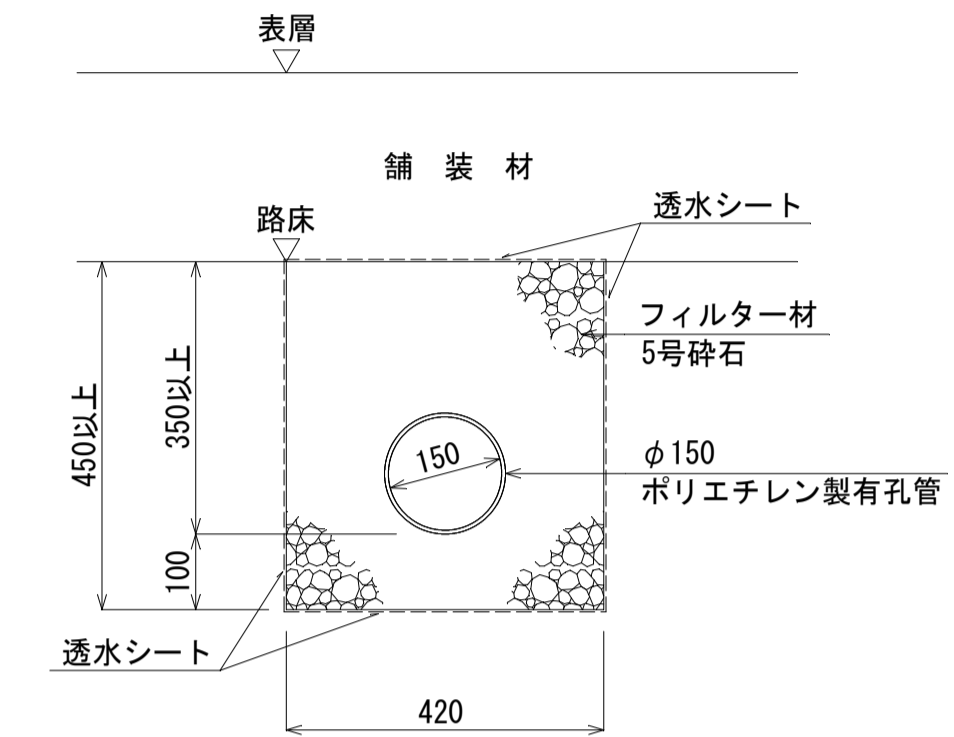


暗渠排水管標準埋設断面図

暗渠支線(φ100)埋設断面図
S=1:10

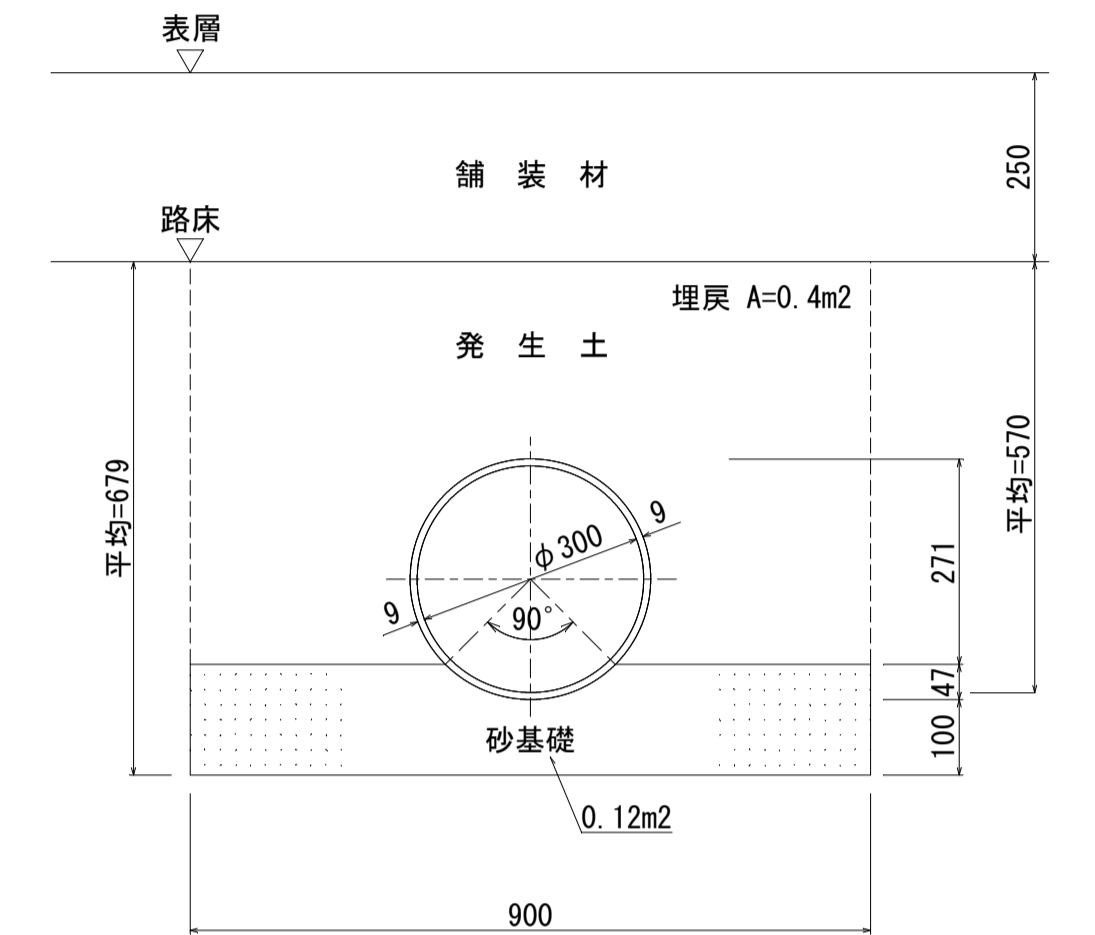


暗渠幹線(φ150)埋設断面図
S=1:10



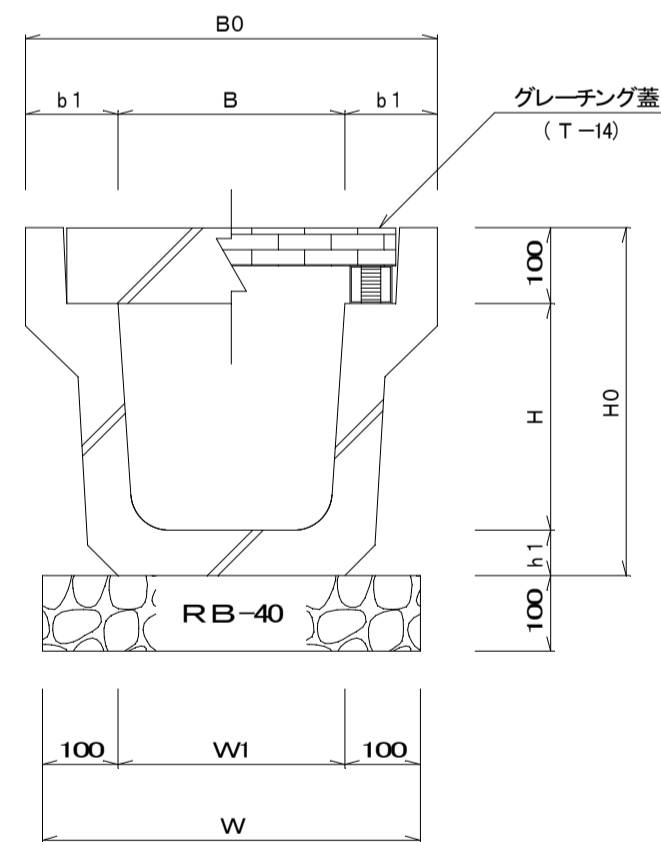
雨水管

(塩ビ管VUφ300) S=1:10



長尺U字溝

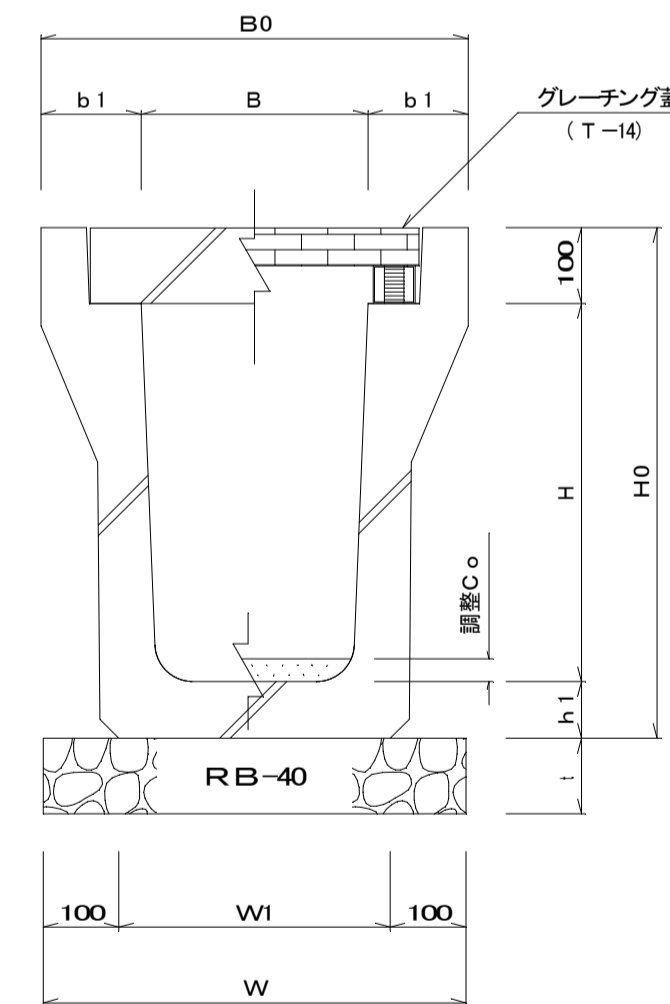
(KUS300×300) S=1:10
(KUS300×400)



B × H	B	b1	B0	H	h1	H0	W1	W
300 × 300	300	122.5	545	300	60	460	300	500
300 × 400	300	132.5	565	400	70	570	300	500

長尺U字溝

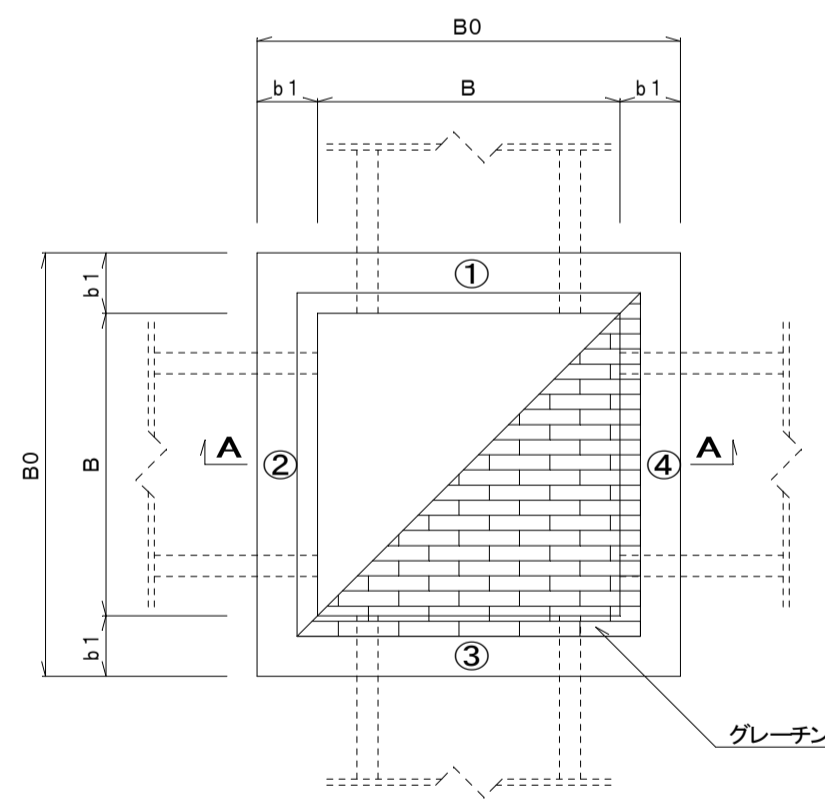
(KDS300×500, 600) S=1:10
(KDS400×1000)



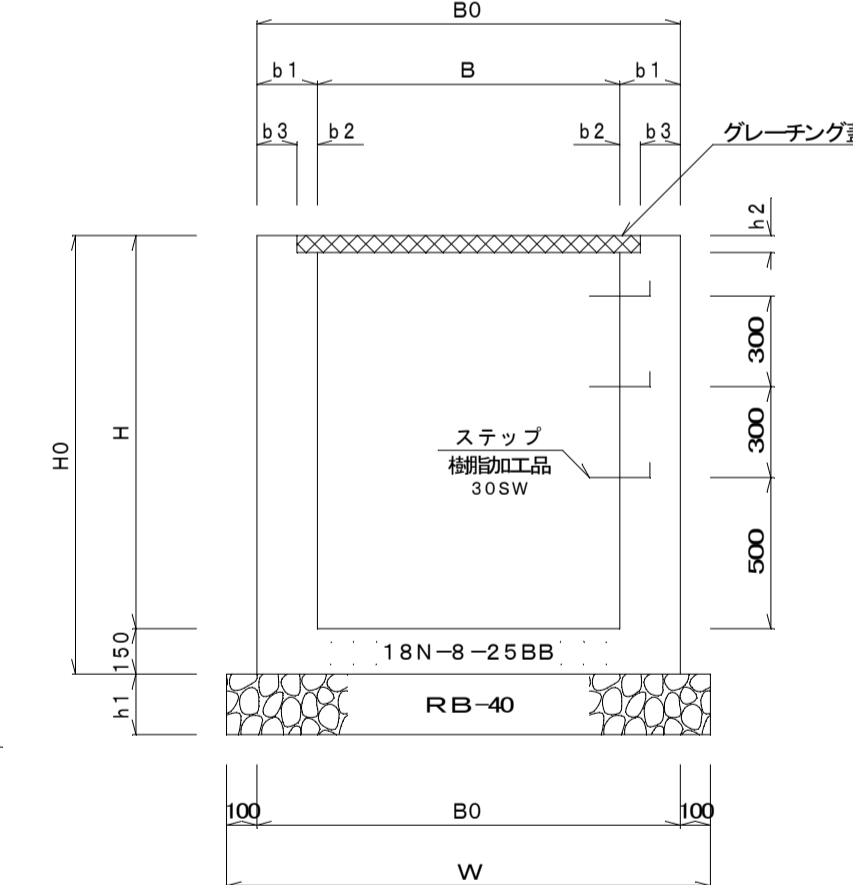
B × H	B	b1	B0	H	h1	H0	W1	W	t
300 × 500	300	132.5	565	500	75	675	359	559	100
300 × 600	300	132.5	565	600	75	775	350	550	150
400 × 1000	400	137.5	675	1000	95	1195	459	659	200

集水枳

平面図 S=1:25



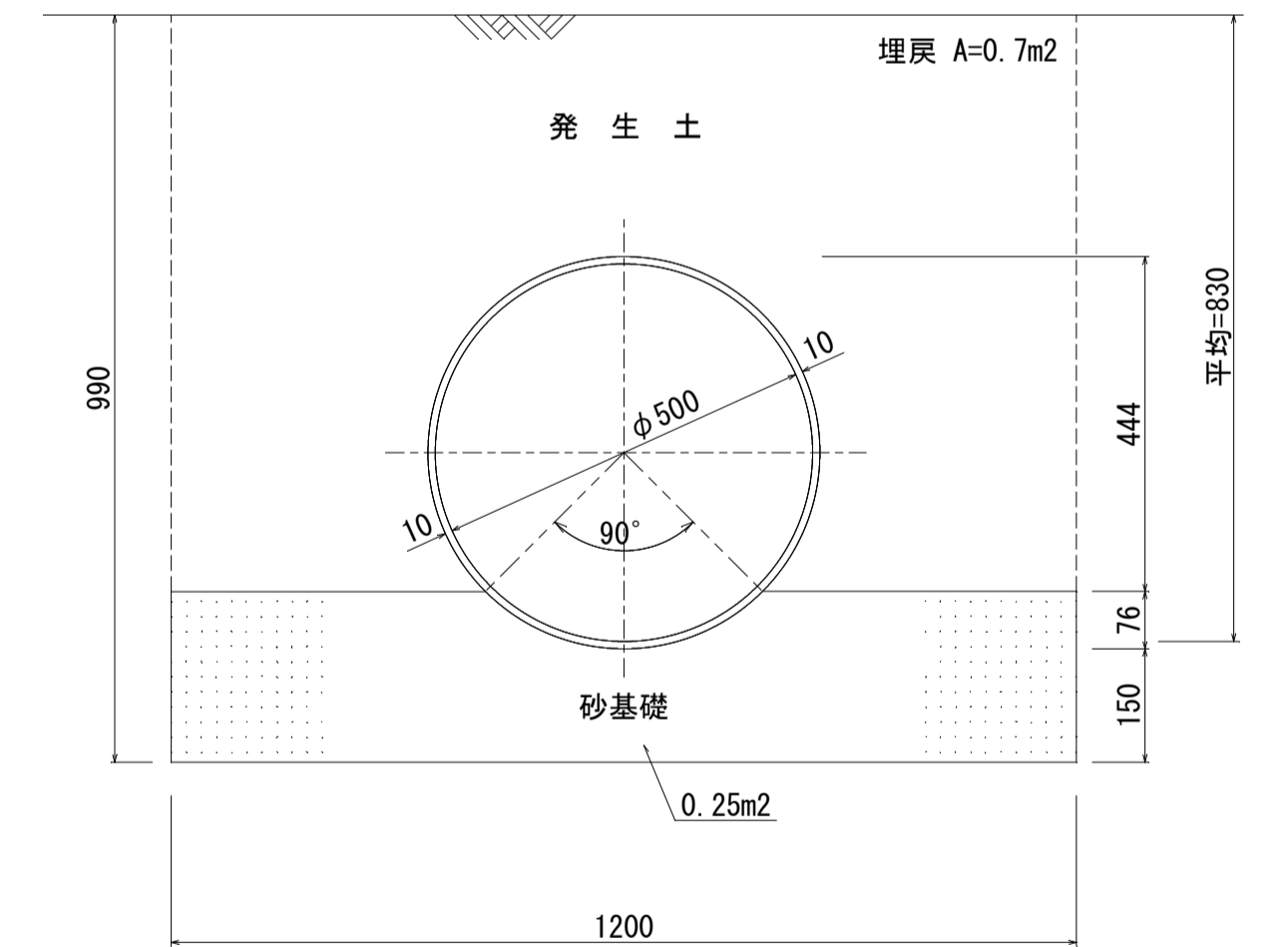
A-A断面図 S=1:25



名称	B × B × H	B	B0	b1	b2	b3	h2	H	H0	W	h1	①	②	③	④	グレーチング	ステップ
集水枳A	600 × 600 × 850	600	900	150	68	82	61	850	1000	1100	150	HPφ300	KUS300×300	VUφ300	KDS300×600	T-14	-
集水枳B	600 × 600 × 550	600	900	150	68	82	61	550	700	1100	150		KUS300×400	KUS300×300		T-14	-
集水枳C	600 × 600 × 850	600	900	150	68	82	61	850	1000	1100	150		KUS300×300	KDS300×600	KUS300×300	T-14	-
集水枳D	600 × 600 × 850	600	900	150	68	82	61	850	1000	1100	150	KDS300×600	KDS300×600	VPφ100		T-14	-
集水枳E	600 × 600 × 850	600	900	150	68	82	61	850	1000	1100	150				KDS300×600	T-14	-
集水枳F	700 × 700 × 1300	700	1100	200	70	130	66	1300	1450	1300	200	VUφ500			KDS400×1000	T-14	3本

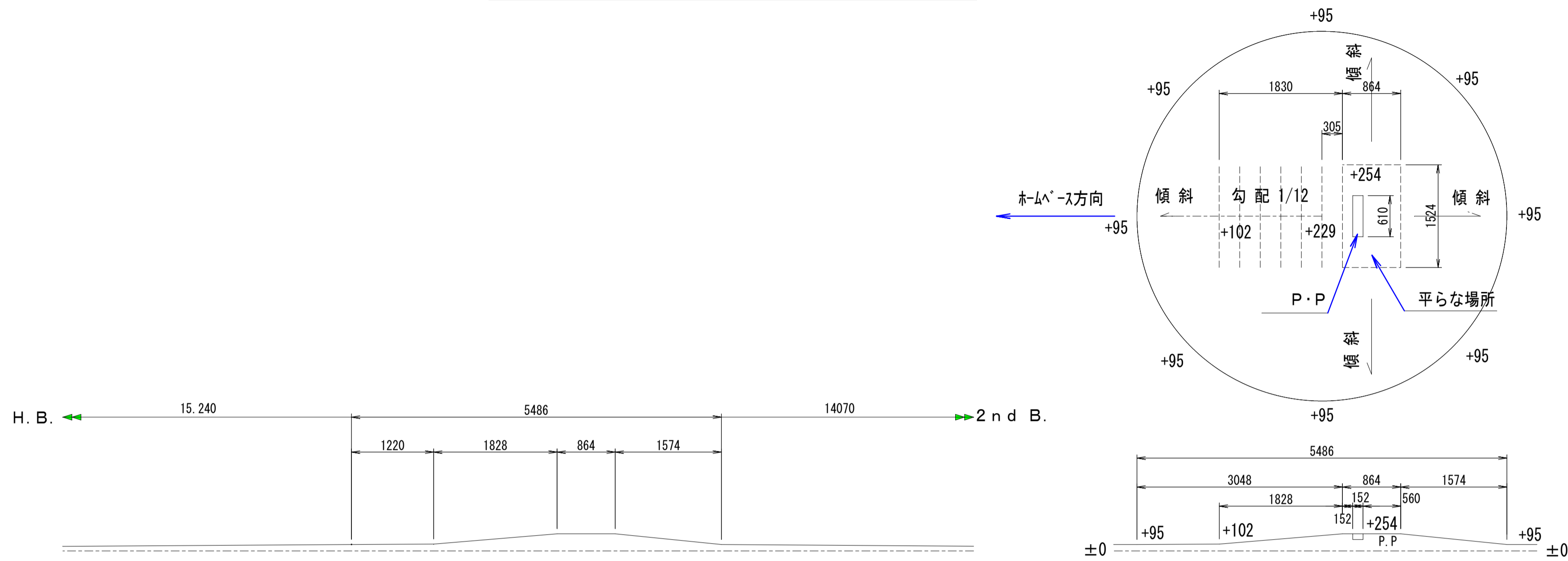
雨水管

(塩ビ管VUφ500) S=1:10

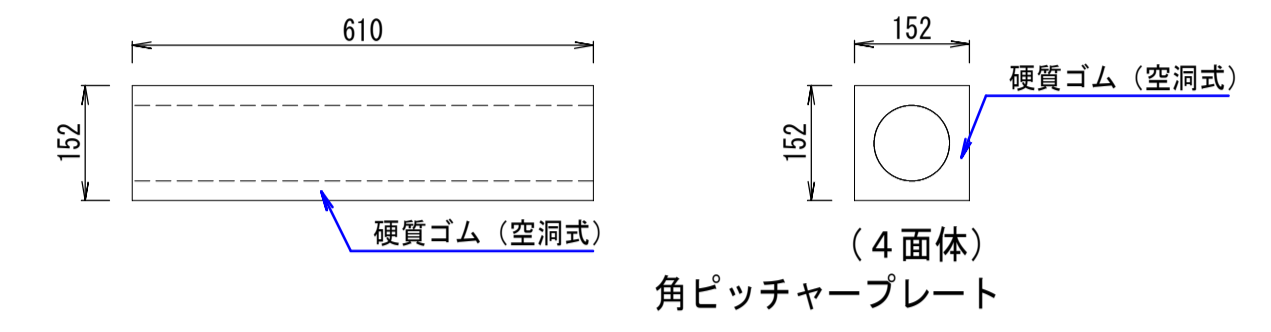


施行年度	平成 30 年度
工事名	H30八郷中学校グラウンド改修工事
路線名	八郷中学校
工事箇所	石岡市柿岡3513番地2内
図面種別	舗装構成図、排水施設構造図
縮尺	1:500
図面番号	全 12 葉の内 10 号 (1/1)
内容表示	~

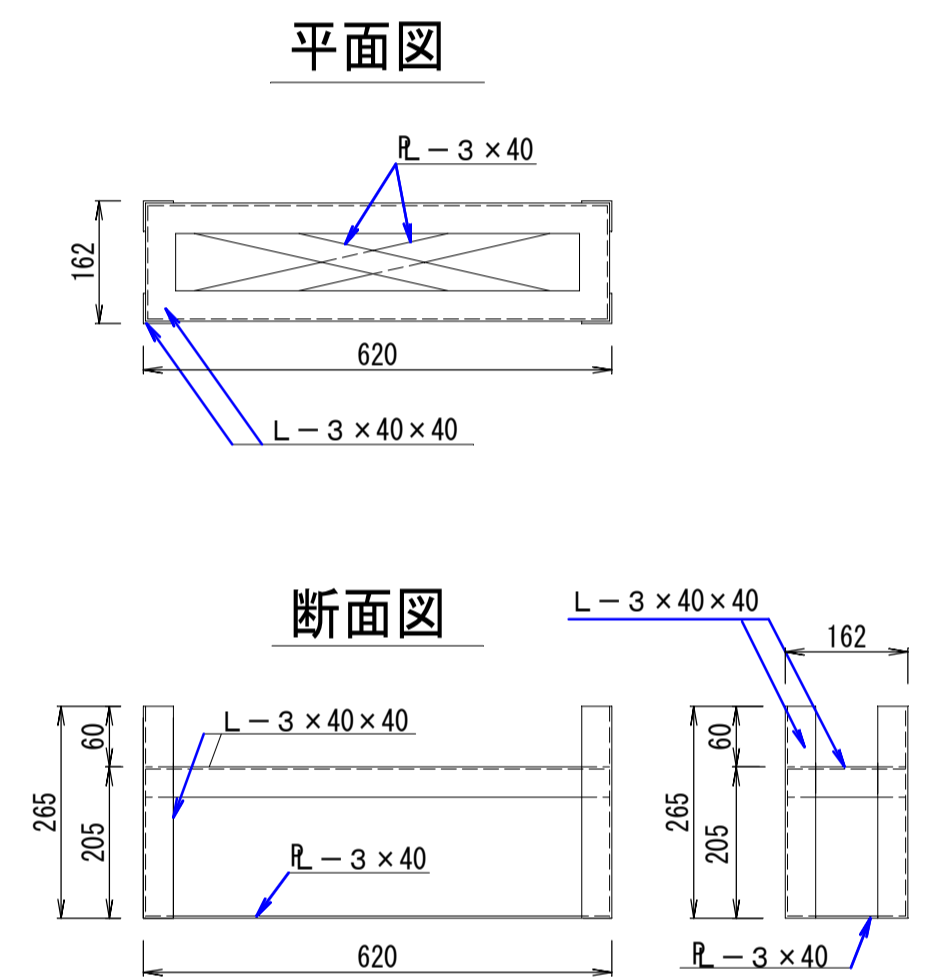
ピッチャーマウンド計画図 S=1:50



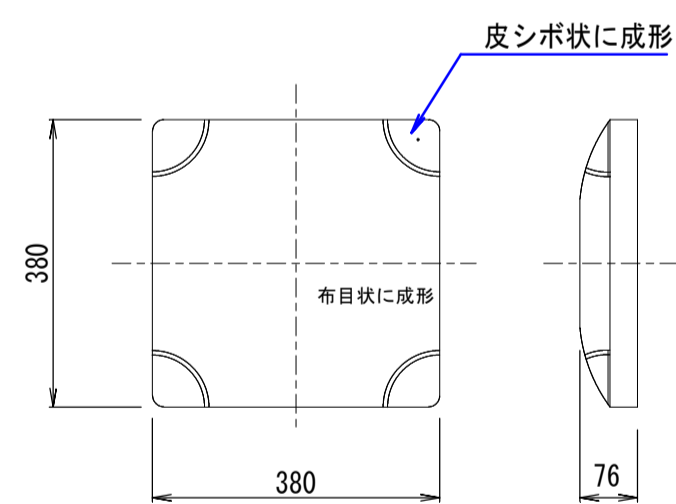
野球ピッチャープレート S=1:10



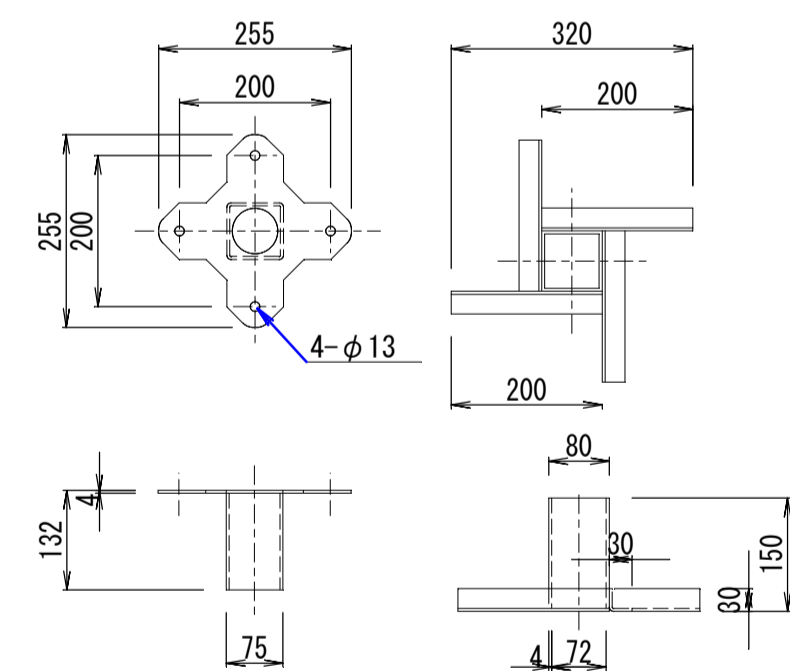
野球ピッチャープレートスチール台 S=1:10



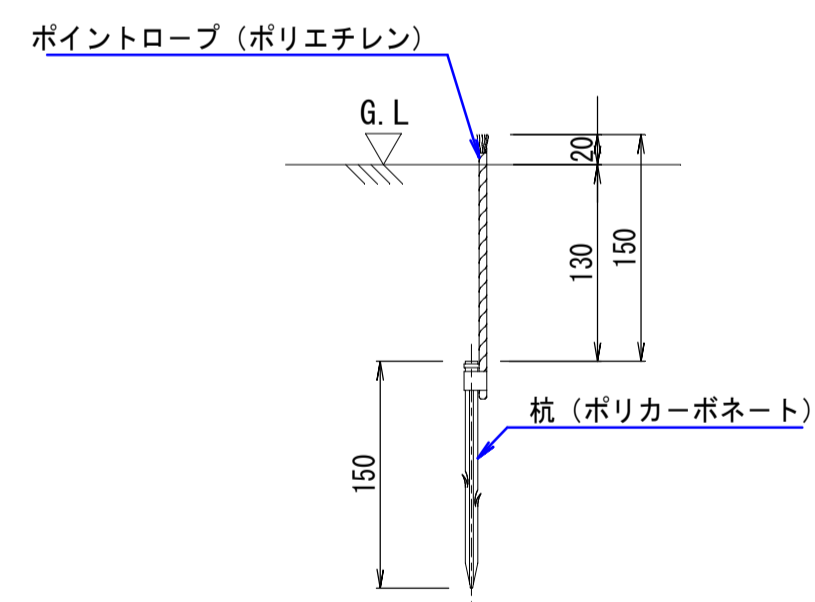
塁ベース S=1:10



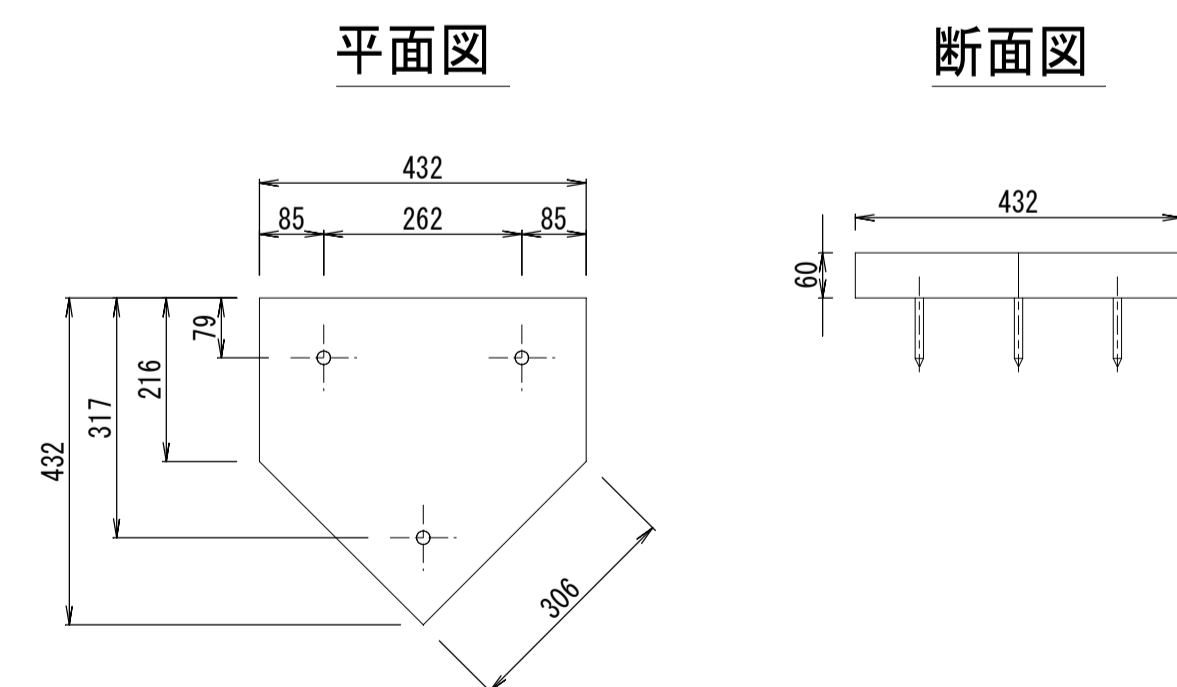
塁ベース固定金具 S=1:10



ポイント杭詳細図 S=1:5
(参考図)



野球ゴム台付ホームベース S=1:10



施行年度	平成 30 年度
工事名	H30八郷中学校グラウンド改修工事
路線名	八郷中学校
工事箇所	石岡市柿岡3513番地2内
図面種別	塁ベース・ポイント杭構造図
図示	図示
図面番号	全 12 葉の内 12 号 (1/1)
内容表示	~