

## 給水装置工事に伴う竣工時提出書類について（お願い）

日頃より石岡市水道事業全般に多大なるご理解とご協力を賜り、厚くお礼申しあげます。  
表記の件につきまして統一を図りたいと思いますのでご協力をお願いします。

1. 取出し工事を行う際にはオフセットの測定をお願いします。（下記参照）

2. 竣工書類の提出を行う際には、事前に担当までご連絡をお願いします。

3. 提出書類は竣工届・工事写真・オフセット図を揃えて提出願います。

4. 提出書類が全てそろわないと量水器を設置出来ません。

5. その他、何かありましたら担当までご相談願います。

### ○ 工事写真について

取出し部、量水器周りが必要です。（着工前・配管状況・着工後）

### ○ オフセットとは

必要なデータの位置を基準点からの距離で表した値のことです。

### ○ 目的

この基準は、工事完成図（給水装置工事申請台帳）として作成する給水管の分岐点の位置等を明確にするため、オフセット測定の方法を定めるものです。

### ○ 基準点の選定

基準点の選定に当たっては、測定の目的が工事完成後の維持管理に必要なものであるため、永久性の高い地物（下記のもの）より基準点を設置し、測定するものです。

地物例（優先順位）

- |          |                             |
|----------|-----------------------------|
| 1 境界杭    | 公設・私設境界杭（プラスチック杭、石杭）        |
| 2 マンホール  | NTT 東電 下水道 上水道（消火栓篋、空気弁篋など） |
| 3 建物構造物  | 新設の建物やコンクリート擁壁の角（なるべく新しいもの） |
| 4 電柱     | コンクリート柱や信号機（なるべく新しいもの）      |
| 5 グレーチング | 側溝がある場合                     |

### ○ 測定及び記入方法

測定方法は、正確をきすため3点より測定します。支点距離はなるべく短い方が良いので、巻き尺で30mまでが望ましいです。その際の基準点の測定位置が角か中心であるかを明確に記入願います。

記入方法は、水道課の竣工検査時に現場にてオフセットの確認を行い、検査員が台帳に記入するので事前に距離を測定しておいて下さい。

また、工事場所の都合により測点箇所が無い場合は、その限りではありません

### ○ その他

管芯及び管上測定もあわせてお願いします。

- ・管芯測定 分岐する既設管の占用位置（側溝や舗装界などからの距離）
- ・管上測定 分岐する既設管の埋設深度（GLから既設管の管上高）

