

第 10 章 様 式

| | | |
|-------------------|-------------|-----|
| 水圧試験報告書 | 管工事－1 | 122 |
| 水圧試験報告書（テストバンド方式） | 管工事－2 | 123 |
| 断水計画書 | 管工事－3 | 124 |
| 推進工事記録表 | 管工事－4 | 126 |
| 推進工成果報告書 | 管工事－5 | 127 |
| 材料受払簿 | 管工事－6 | 128 |
| EFソケット 継手チェックシート | 管工事－7 | 132 |

水圧試験報告書

年 月 日

工 事 名

受注者名称

現場代理人

測 定 結 果

| | 測定月日 | 測定箇所 (消火栓番号) | 管種 管径 | 異常の有無 | 試験水圧 | 現況水圧 |
|---|------|-----------------|----------|-------|------|------|
| 1 | | | | 有 無 | MP a | MP a |
| 2 | | | | 有 無 | MP a | MP a |
| 3 | | | | 有 無 | MP a | MP a |
| 4 | | | | 有 無 | MP a | MP a |
| 5 | | | | 有 無 | MP a | MP a |

水圧試験報告書（テストバンド方式）

年 月 日

工 事 名

受注者名

現場代理人

測 定 結 果

1 試験日時 年 月 日 時

2 試験区間

3 試験結果 別紙のとおり

試験結果

| | 管種・管径 | 管番号 | テストバンドからの漏れの有無 | ライニング面からの漏れの有無 |
|----|-------|-----|----------------|----------------|
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |
| 5 | | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |
| 8 | | | | |
| 9 | | | | |
| 10 | | | | |
| 11 | | | | |
| 12 | | | | |
| 13 | | | | |
| 14 | | | | |
| 15 | | | | |
| 16 | | | | |
| 17 | | | | |
| 18 | | | | |
| 19 | | | | |
| 20 | | | | |
| 21 | | | | |
| 22 | | | | |
| 23 | | | | |
| 24 | | | | |
| 25 | | | | |
| 26 | | | | |
| 27 | | | | |

| | |
|----|------|
| 係長 | 工事主任 |
| | |

断水計画書

1. 工事名

2. 断水（濁水）日時

年 月 日 時 分 から 年 月 日 時 分まで

3. 断水区域

区

4. 断水件数

・直圧方式 件 ・受水槽方式 件 (合計 件)

5. 濁水区域

区

6. 濁水区域

・直圧方式 件 ・受水槽方式 件 (合計 件)

7. 使用者への通知

- ・断水（濁水）通知ビラの配布は、 月 日に行います。
- ・飲食店、商店等の常時水道水を使用する施設については、事前に打合せを行い、ビラ配布と共に再度口頭で願います。

8. 施工方法

- (1) 断水作業
 - ①仕切弁操作 : 閉止順序
 - ②断水確認 : にて確認
- (2) 切替作業 断水確認後作業開始
- (3) 濁水処理作業
 - ①仕切弁操作 : 操作順序
 - ②濁水処理 : にて濁水処理

9. 仕切弁操作員氏名

(住所)

受注者

(名称)

現場代理人氏名

- ・提出部数 3部
- ・提出先 監督員
- ・添付図書
 - 配水管網図 (1/2500) —— [断水管路・断水操作仕切弁等明示]
 - 住宅地図 ————— [断水・濁水家屋等明示] [直圧・受水槽区分]
 - 受水槽一覧表 ————— [受水槽の流入バルブ開閉操作等必要により提出]

推進工事記録表

工事名

年 月 日 (曜日) 推進工事場所 区

受注者名

測定者

現場代理人

測定本数

本

| 推進長 管種 mm~ 全長 m | 測点 | | P = ~ P = |
|-----------------------------|----------------|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 短距離 | | | | | | | | |
| | 累計 | | | | | | | | |
| 測 定 値 | 高 さ | 計画管底高 | | | | | | | |
| | | 測定管低高 | | | | | | | |
| | ズレ(mm) (+) (-) | | | | | | | | |
| ふ れ | ズレ(mm) | 左右方向へ | | | | | | | |
| | | 推力(t) | | | | | | | |
| 切羽土質状況 | | | | | | | | | |
| 記 事 | | | | | | | | | |

本日の推進長
仮BM

m 推進累計出来高 %

作業時間 時~ 時

接合時間 時間

推進工成果報告書

工事名

受注者名

現場代理人

測定者

| 高さ | cm | M | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|--|
| | | 本 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | | |
| 上 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| ふれ | cm | M | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|--|
| | | 本 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | | |
| 左 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 右 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

年度
工事名

材料受払簿

工事主任

受注者名

担当者名

札幌市水道局

記載要領

1. 貯蔵品出庫要求伝票等により受入れた材料は、必ずこの受払簿に登載する。この場合の品名・形状寸法・数量は出庫要求書のとおり記載し、日付は受入れ月日とする。
2. 請求数量が大量の場合、受入れが数度に分かれて搬入されることがあるので、その都度受入数量を記入する。
3. 材料払出しの場合は、使用の都度毎日払出欄に記入する。
4. 直管・切管の記載方法（様式-20-1）
 - (1) 直管として使う場合
使用月日・払出直管・累計を記入し、受入数との差を残数欄に記載する。
 - (2) 切管として使う場合
 - (ア) 直管を切って使用する場合
甲切・乙切の区分と長さを払出の“切管欄”に、残管の区分と長さは、“残りの切管欄”に記入し、切管累計はこの場合のみ記入する。残数は、受入数より直管の累計を差し引いたものを記入する。なお、切管の長さの表示は、cmまでとする。
 - (イ) 残りの切管を再使用する場合
受入欄に（○／○再）を記し、払出切管欄に甲・乙の区分・長さを記して払出を行い、切管払出状況欄の上段に使用月日と甲・乙の区分と長さを書き、下段にさらに余り状況を記入する。切管を再々使用する場合も同様とする。
 - (3) 残りの切管状況
“切管払出状況欄”に記入のない場合、同欄が0となっていない場合は切管が残っていることとなる。
 - (4) 本日使用欄の記入について
同欄には当日使用した直管と当日新たに直管を切った数の合計を記入する。
 - (5) 直管の累計+切管の累計+残数=受入総数となっているかどうか、常にチェックしなければならない。
5. 異形管類の記載は（様式-20-2）による。栓を使用した際、ジョイント1組のうち押輪が残るので、その旨を“備考欄”に明記し、払出数は組で数える。押輪の残った日と栓を使用した日とは一致する。
6. 残りの切管にはペンキ等で切った日付、残った長さを記しておけば判別が容易であり、混同しない。
7. 残材料は貯蔵品入庫要求伝票で返納し、朱書きで受払簿を整理する。
8. 受払簿の記入はペンまたはボールペンを用い、鉛筆を使用しない。

材料受払簿記載例

管工事 - 6 - 1

品名 鑄鉄管 (DTP)

形状 寸法 φ 100 × 4.00m

設計数量
変更数量

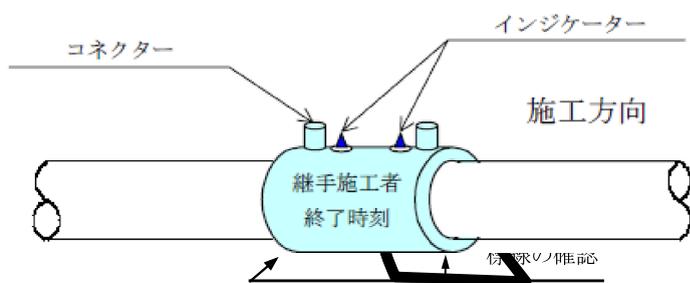
175本

| 月日 | 番 号 | 受 入 | 払 出 | | | | | 残 数 | 切 管 払 出 状 況 | | | | 備 考 | |
|----|-----|--------|-----|-----|--------|----------|---------------|-----|-------------|------------|------------|---|-----|--|
| | | | 直 管 | 累 計 | 切 管 | 切管 累計 | 本 日使 用計 | | 残りの 切 管 | 月/日 | | | | |
| 5 | 1 | 2345 | | | | | | 130 | | / | / | / | / | |
| " | 2 | | 25 | 25 | | | | | | / | / | / | / | |
| " | " | | | | 甲 1.85 | 1 | | | 乙 2.15 | 5/3 乙 1.50 | 5/1 乙 0.65 | / | / | |
| " | " | | | | | | | | | 乙 0.65 | 0 | | | |
| " | " | | | | 甲 3.00 | 2 | 27 | 103 | 乙 1.00 | 5/4 乙 1.00 | / | / | / | |
| " | " | | | | | | | | | 0 | | | | |
| " | 3 | 45 | | | | | | 148 | | / | / | / | / | |
| " | " | | 28 | 53 | | | | | | / | / | / | / | |
| " | " | (5/2再) | | | 乙 1.50 | | | | | / | / | / | / | |
| " | " | | | | 乙 3.56 | 3 | 29 | 119 | 乙 0.44 | / | / | / | / | |
| " | 4 | | 30 | 83 | | | | | | / | / | / | / | |
| " | " | (5/2再) | | | 乙 1.00 | | 30 | 89 | | / | / | / | / | |

| 品名 | | 形状 寸法 | | 品名 | | 形状 寸法 | |
|----|----|----------|----|----|----|----------|----|
| 月日 | 番号 | 受入 | 累計 | 払出 | 累計 | 残数 | 備考 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

「EFソケット 継手チェックシート

| | | | | | | |
|----------|----|--------|---|---|---------|-----|
| 工事番号:第 | 号 | 施工年月日: | 年 | 月 | 日 | 天気: |
| 工 事 名: | | | | | 外気温: °C | |
| 呼 び 径: φ | mm | 工事場所: | | | | |



| | | | | | |
|---------------|--|--|--|--|------------|
| 継手No. | | | | | |
| 形状 | | | | | |
| 略図 | | | | | |
| 天候 | | | | | |
| 陸継ぎの有無 | | | | | |
| 曲げ施工の有無 | | | | | |
| 湧水の有無 | | | | | |
| 管の点検・清掃 | | | | | |
| スクレープ | | | | | |
| エタノール(アセトン)清掃 | | | | | |
| 標線の確認 | | | | | |
| 通電終了時刻 | | | | | |
| インジケータの確認 | | | | | |
| 冷却終了時刻 | | | | | |
| 接合総合判定 | | | | | |
| フランジボルト(トルク) | | | | | |
| 発電機の仕様: | | | | | コントローラの仕様: |
| 備考: | | | | | |