

令和7年度

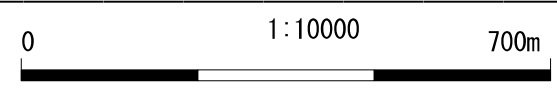
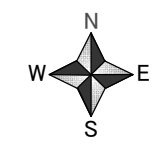
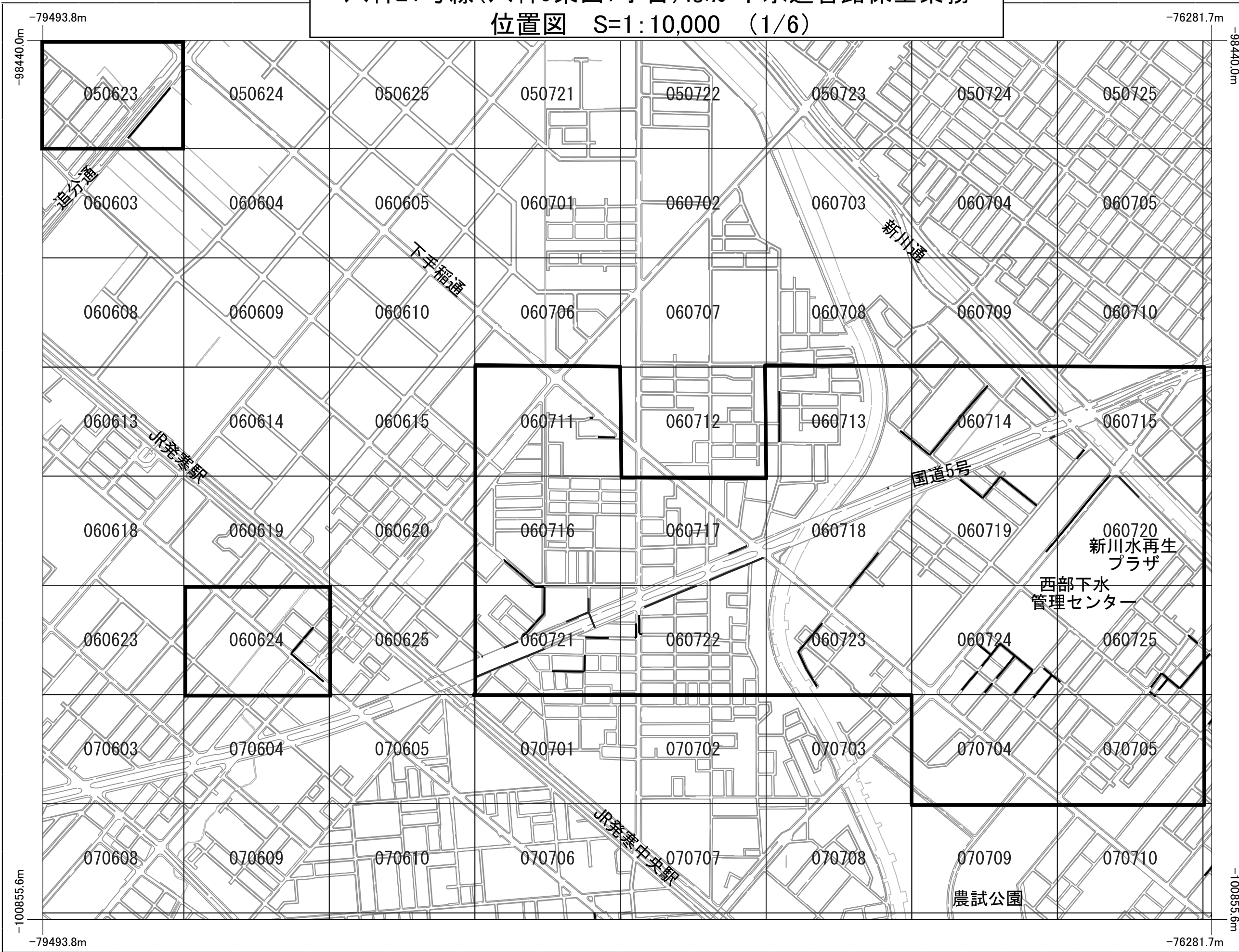
業務説明書

役務名：八軒21号線（八軒9条西7丁目）ほか下水道管路保全業務

令和7年1月単価適用

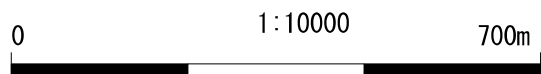
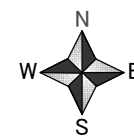
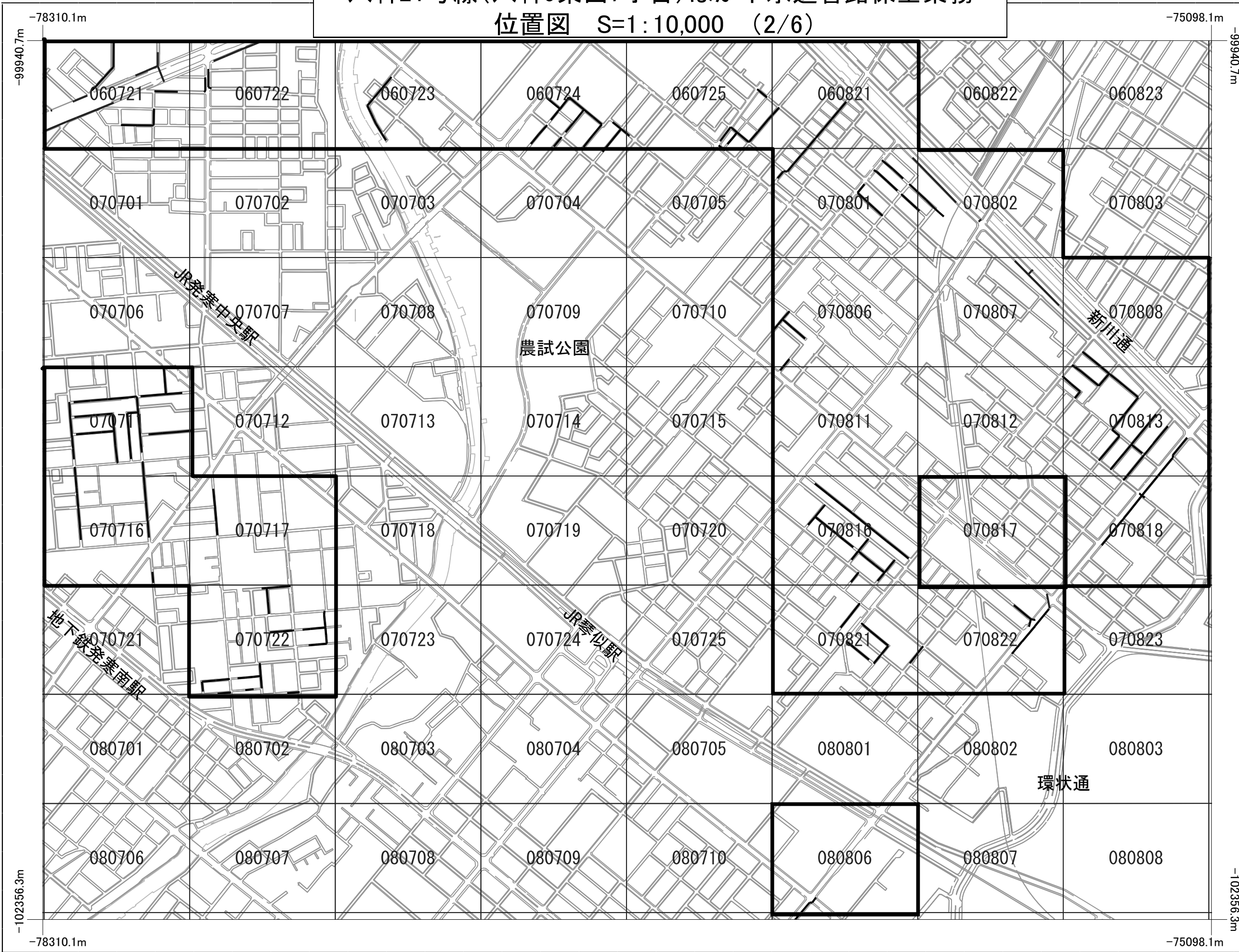
札幌市下水道河川局事業推進部

八軒21号線(八軒9条西7丁目)ほか下水道管路保全業務
位置図 S=1:10,000 (1/6)



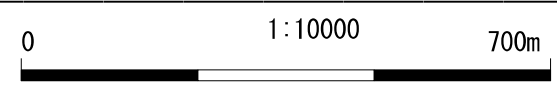
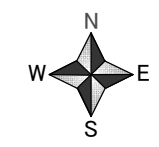
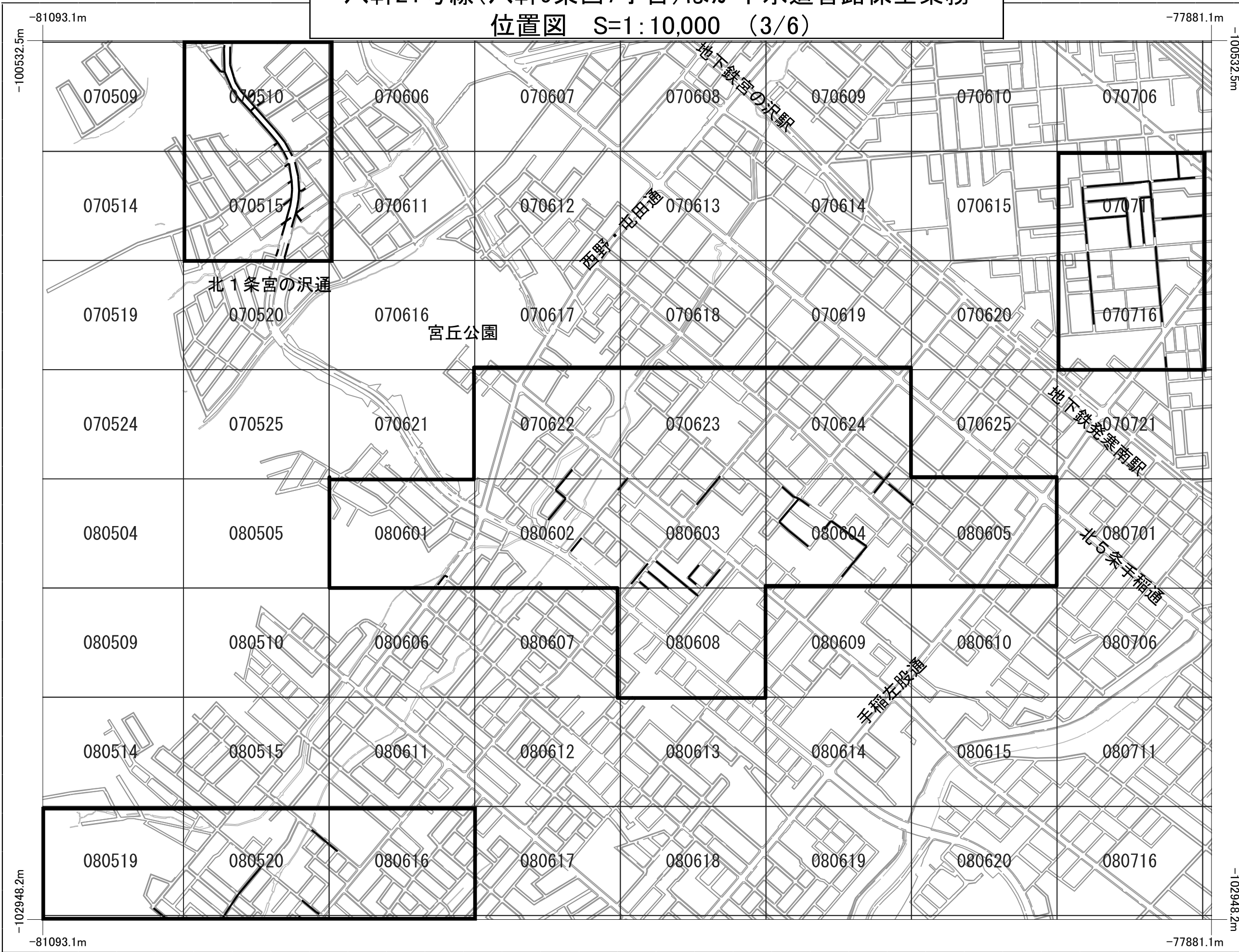
八軒21号線(八軒9条西7丁目)ほか下水道管路保全業務

位置図 S=1:10,000 (2/6)



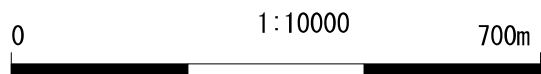
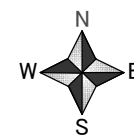
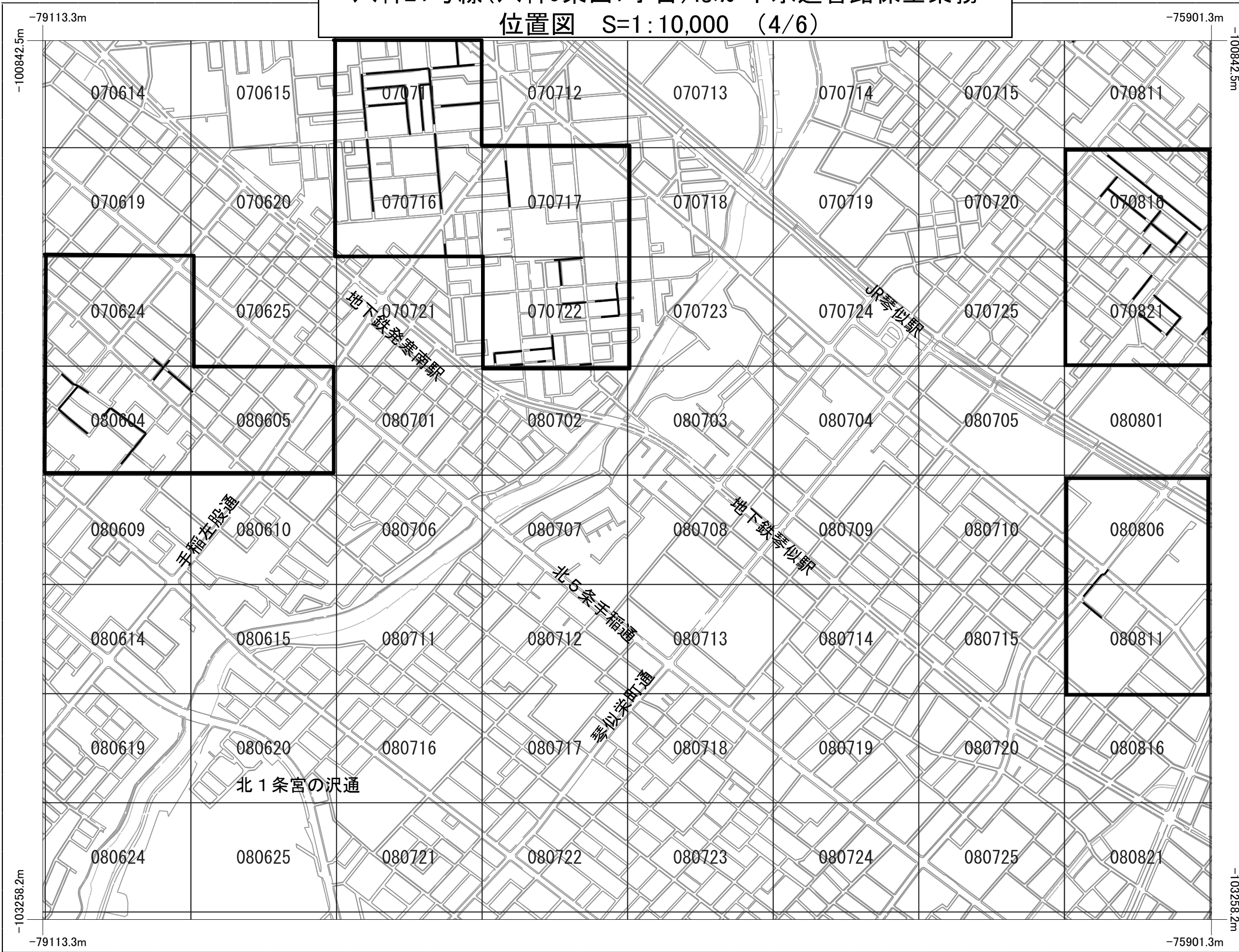
八軒21号線(八軒9条西7丁目)ほか下水道管路保全業務

位置図 S=1:10,000 (3/6)

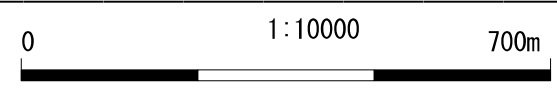
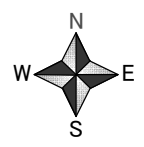
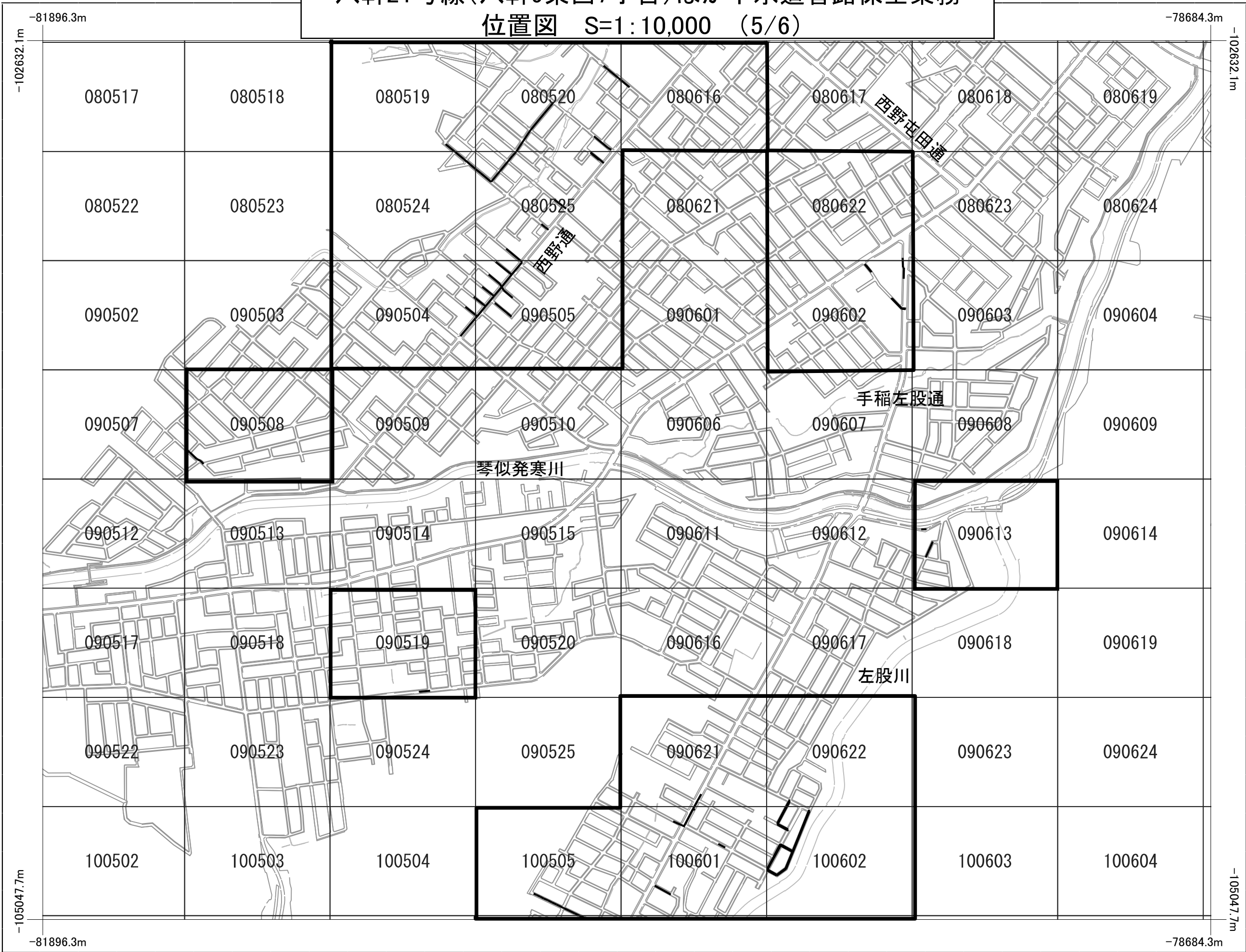


八軒21号線(八軒9条西7丁目)ほか下水道管路保全業務

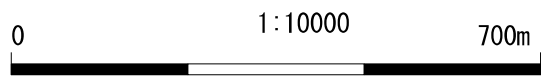
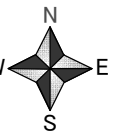
位置図 S=1:10,000 (4/6)



八軒21号線(八軒9条西7丁目)ほか下水道管路保全業務
位置図 S=1:10,000 (5/6)



八軒21号線(八軒9条西7丁目)ほか下水道管路保全業務
位置図 S=1:10,000 (6/6)



業 務 説 明 書

1, 業 務 委 託 理 由

2, 調 査 番 号

本業務の調査番号は、 6232 とする。

3, 業 務 箇 所

(1) 西区八軒9条西7丁目 (2) 西区宮の沢3条5丁目

(3) 西区発寒5条5丁目 (4) 西区西野8条9丁目

ほか

4, 業 務 概 要

総延長 L=18,195m

(1) 調査工 $\phi 200\text{mm} \sim \phi 700\text{mm}$ L=18,195m (別表1のとおり)

(2) 清掃工 $\phi 200\text{mm} \sim \phi 700\text{mm}$ L=18,195m (別表1のとおり)

(3) 修繕工 一 式

5, 履 行 期 間

令和7年4月1日から令和8年1月23日までとする。

6, 仕 様 書

下水道管路保全業務仕様書【本管調査編】及び下水道管路保全業務仕様書【本管修繕作業編】
(共に下水道河川局庁舎1階閲覧室で公開)、特記仕様書(下水道管路清掃に係る廃棄物収集
運搬業務特記仕様書を含む)による。

特 記 仕 様 書

1. 交通誘導警備員について

交通誘導警備員は、下記に示す人員を見込んでいる。現地の状況、その他関係機関との協議により配置人員の増減、追加等が生じた場合は、業務監督員と別途協議すること。

調査箇所	標準作業帯	工 種	配置人員	誘導員種別
公安委員会 認定路線及 び市街地	昼間	本管調査	3人以上	交通誘導警備員A・B
	夜間	本管調査	3人以上	交通誘導警備員A・B
上記以外	昼間	本管調査	3人以上	交通誘導警備員B
	夜間	本管調査	3人以上	交通誘導警備員B

※ 上記工種には清掃も含んでいる。

※ 市街地とは人口集中地区（DID地区）及びこれに準じる地区を指す。

※ 現道に係る調査路線においては、交通誘導業務は原則として、警備業の認定を受けている会社に所属する警備員が行わなければならない。

※ 交通誘導警備員Aとは、交通誘導警備業務1級または2級検定合格警備員で、交通誘導警備員Bとはそれ以外のものをいう。

※ 公安委員会認定路線及び市街地での作業時には、交通誘導警備員Aを1人以上配置すること。また、業務監督員に交通誘導警備員Aとしての資格が分かる書類を提示し、確認を受けること。

※ 公安委員会認定路線の確認は北海道警察本部のホームページで行うこと。

※ 市街地（公安委員会認定路線を除く）において交通誘導警備業務を行う場合で、検定合格警備員の配置が困難な場合は、その理由書と交通処理計画を業務監督員と協議し、対応を協議しなければならない。

2. 建設副産物の処理について

受託者は、業務履行において発生する廃棄物は法令を遵守し、適正に処理すること。

なお、発生した建設副産物は、マニフェストで管理し、その写しを提出すること。

3. 履行期間について

本業務における履行期間は、調査・清掃・修繕作業含め2班体制での同時施工を前提とした設定であり、調査完了から修繕作業開始までの判定及び報告書等作成期間も考慮している。

4. 履行開始日について

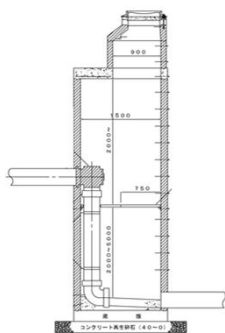
本業務の履行開始日は、令和7年4月1日と想定して履行期間の設定及び積算を行っているが、履行開始日が想定した日と異なったとしても設計変更の対象とはしない。

5. 出来形について

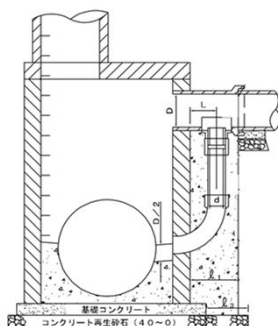
本業務における下水道業務委託契約約款（管路保全・テレビカメラ調査業務用）第31条の「業務の一部」とは、調査工・清掃工・仮設工をいう。

6. 本管調査、本管修繕に係る留意事項について

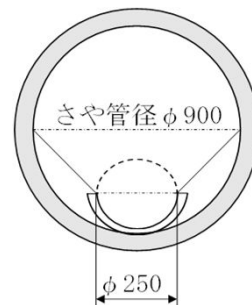
- 1) 本業務の調査方法については、別表1に示すとおりとする。ただし、現場状況等により困難となった場合は、業務監督員と協議すること。
- 2) 現地調査時に管内調査に際してさや管（管内インバート工）等の疑義がある場合は、その旨監督員に報告し、指示を受けること。
- 3) 副管があることが確認された路線については、その旨をテロップ表示するとともに、「TVカメラ調査記録表」内の備考欄に明記すること。
(記入例：「内部副管あり」「外部副管あり」)
- 4) 国道及び幹線道路に位置する路線にて実施する本管修繕作業については令和7年11月末までに終了させることとする。なお、これにより難しい場合は、業務監督員と協議し決定すること。
- 5) 「業務設計書（見積参考）」記載の修繕に係る数量は予定数量であり、作業を確定するものではなく、本管調査工の調査結果に基づき、業務監督員が別途指示するものとする。
- 6) 前項に係る事項及びその他事項で疑義がある場合は、業務監督員と協議し決定すること。



(内部副管例)



(外部副管例)



(さや管（管内インバート工）例)

7. 本業務積算時に使用する書籍等について

- ・下水道施設維持管理積算要領-管路施設編-2020年版 公益社団法人 日本下水道協会
 - ・下水道管路管理積算資料-2023- 公益社団法人 日本下水道管路管理業協会
 - ・土木工事標準積算基準書(共通編)令和6年度版 国土交通省
 - ・下水道用設計標準歩掛表 令和6年度-第1巻 管路- 公益社団法人 日本下水道協会
 - ・令和6年度版建設機械等損料表 北海道補正版 一般社団法人 日本建設機械施工協会
- 下水道河川局庁舎1階閲覧室で公開しているもの
- ・管路保全業務積算単価一覧表【策定単価】
 - ・札幌市下水道管路工事積算基準 令和6年度12月版

下水道管路清掃に係る廃棄物収集運搬業務特記仕様書

本業務の清掃工において、発生する汚泥等の収集・運搬に関しては、つぎのとおり適用する。

1. 収集・運搬

(1) 収集・運搬とは、当該清掃業務履行区間において発生する下水道汚泥(土砂・沈砂等)を発注者の指定する受入施設に運搬することをいう。

(2) 受託者は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」の第14条第1項の業務許可証の写しを契約書に添付すること。また、許可事項に変更があったときには、その旨を発注者に通知するとともに、変更後の許可証の写しを提出すること。

2. 搬出先

下水道汚泥等の搬出先は、下水道河川局手稲沈砂洗浄センター(札幌市手稲区手稲山口271番地5)とする。また、コンクリートくず等の搬出先は、(株)公清企業 第2エコパーク(札幌市中沼町45番地57)とする。

3. 積替保管

受託者は、下水道汚泥の積替保管を行ってはならない。

4. 収集・運搬に関わる注意事項

(1) 「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づき、「産業廃棄物運搬車両であることの表示」と「許可証の写し等の書面の備え付け」を行うこと。

(2) 悪臭の発生防止に努めること。

(3) 他の廃棄物との混合を行ってはならない。

(4) 運搬物が漏出又は飛散しないよう留意し、下水道施設又は路面などが汚染した場合は、受託者の責任において速やかに清掃、洗浄を行うこと。

5. マニフェスト

産業廃棄物管理票制度に従い、発注者の発行する管理票(マニフェスト)に必要事項を記入し、適切な処理を行うこと。

調査数量表

(別表 1)

業務名:八軒21号線(八軒9条西7丁目)ほか下水道管路保全業務

施設重要度	竣功年	経過年数	住所	作業区分	排除方式	管径	延長	管種	調査方法
線の施設(重要)	昭和55年	44年	八軒9条西7丁目	昼間	合流	300	53.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和55年	44年	八軒9条西7丁目	昼間	合流	300	53.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和55年	44年	八軒9条西7丁目	昼間	合流	350	53.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和55年	44年	八軒9条西7丁目	昼間	合流	400	63.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和55年	44年	八軒9条西7丁目	昼間	合流	300	53.00	C	TV
線の施設(重要)	平成4年	32年	八軒9条西7丁目	夜間	合流	300	80.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和63年	36年	発寒12条14丁目	昼間	合流	600	32.60	C	TV
線の施設(重要)	昭和63年	36年	発寒13条14丁目	昼間	合流	700	100.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和63年	36年	発寒13条14丁目	昼間	合流	300	50.00	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	発寒9条11丁目	昼間	合流	600	6.00	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	発寒9条11丁目	昼間	合流	600	52.01	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	発寒9条11丁目	昼間	合流	600	43.34	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	発寒9条10丁目	昼間	合流	400	57.00	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	発寒9条11丁目	昼間	合流	500	56.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和63年	36年	発寒13条4丁目	昼間	合流	300	47.05	C	TV
線の施設(重要)	昭和62年	37年	発寒13条4丁目	昼間	合流	300	9.00	C	TV
線の施設	昭和52年	47年	発寒14条2丁目	昼間	合流	600	51.50	C	TV
線の施設	昭和52年	47年	発寒14条2丁目	昼間	合流	600	51.50	C	TV
線の施設	昭和52年	47年	発寒14条2丁目	昼間	合流	600	35.75	C	TV
線の施設	昭和51年	48年	八軒10条西12丁目	昼間	合流	450	52.73	C	TV
線の施設	昭和51年	48年	八軒10条西12丁目	昼間	合流	600	82.88	C	TV
線の施設	昭和51年	48年	八軒10条西12丁目	昼間	合流	450	52.73	C	TV
線の施設	昭和51年	48年	八軒10条西12丁目	昼間	合流	600	82.88	C	TV
線の施設	昭和51年	48年	八軒10条西12丁目	昼間	合流	600	83.05	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	八軒10条西11丁目	夜間	合流	300	19.60	C	TV
線の施設(重要)	平成5年	31年	八軒10条西11丁目	夜間	合流	300	56.00	C	TV
線の施設(重要)	平成5年	31年	八軒10条西11丁目	夜間	合流	300	80.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和53年	46年	八軒10条西9丁目	昼間	合流	300	31.58	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	発寒11条6丁目	昼間	合流	600	2.00	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	発寒11条5丁目	昼間	合流	600	54.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒13条2丁目	夜間	合流	300	53.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒14条1丁目	夜間	合流	300	54.30	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒13条2丁目	夜間	合流	300	54.30	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒13条2丁目	夜間	合流	300	56.10	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	八軒6条西10丁目	昼間	合流	600	72.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	八軒9条西11丁目	夜間	合流	300	5.00	C	TV
線の施設	昭和51年	48年	八軒9条西10丁目	昼間	合流	300	40.00	C	TV
線の施設	昭和51年	48年	八軒9条西10丁目	昼間	合流	300	40.00	C	TV
線の施設	昭和51年	48年	八軒9条西10丁目	昼間	合流	500	42.35	C	TV
線の施設	昭和51年	48年	八軒9条西10丁目	昼間	合流	500	33.19	C	TV
線の施設	昭和51年	48年	八軒10条西10丁目	昼間	合流	500	64.45	C	TV
線の施設	昭和51年	48年	八軒10条西10丁目	昼間	合流	500	64.50	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒11条5丁目	夜間	合流	300	5.01	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒10条6丁目	夜間	合流	300	60.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒10条6丁目	夜間	合流	300	30.93	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒11条5丁目	夜間	合流	300	60.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒11条5丁目	夜間	合流	300	39.69	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒11条5丁目	夜間	合流	300	4.05	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	発寒11条5丁目	昼間	合流	500	17.30	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	発寒11条5丁目	昼間	合流	500	33.30	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	発寒11条5丁目	昼間	合流	600	37.20	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	発寒11条5丁目	昼間	合流	600	70.70	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	発寒11条5丁目	昼間	合流	600	23.40	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	発寒11条5丁目	昼間	合流	600	60.80	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒11条4丁目	夜間	合流	300	50.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒11条4丁目	夜間	合流	300	4.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒12条4丁目	夜間	合流	300	38.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒12条4丁目	夜間	合流	300	29.00	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	発寒11条4丁目	昼間	合流	300	45.00	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	発寒11条4丁目	昼間	合流	300	45.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒12条4丁目	夜間	合流	600	45.95	C	TV
線の施設	昭和52年	47年	発寒11条4丁目	昼間	合流	600	64.80	C	TV
線の施設	昭和52年	47年	発寒11条4丁目	昼間	合流	400	46.41	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒12条4丁目	夜間	合流	450	38.20	C	TV

調査数量表

(別表 1)

業務名:八軒21号線(八軒9条西7丁目)ほか下水道管路保全業務

施設重要度	竣功年	経過年数	住所	作業区分	排除方式	管径	延長	管種	調査方法
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒13条3丁目	夜間	合流	300	35.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒13条3丁目	夜間	合流	300	43.00	C	TV
線の施設(重要)	平成5年	31年	発寒11条4丁目	昼間	合流	300	52.50	C	TV
線の施設(重要)	平成5年	31年	発寒11条4丁目	昼間	合流	300	37.00	C	TV
線の施設(重要)	平成5年	31年	発寒11条4丁目	昼間	合流	300	9.80	C	TV
線の施設(重要)	平成5年	31年	発寒11条4丁目	昼間	合流	300	5.20	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒13条3丁目	夜間	合流	300	41.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	発寒13条3丁目	夜間	合流	300	36.10	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	八軒5条西10丁目	昼間	合流	350	25.89	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	八軒5条西10丁目	昼間	合流	300	20.00	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	八軒5条西10丁目	昼間	合流	300	34.63	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	八軒5条西10丁目	昼間	合流	300	54.07	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	八軒5条西10丁目	昼間	合流	350	37.90	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	八軒5条西10丁目	昼間	合流	400	38.10	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	八軒6条西10丁目	昼間	合流	500	53.00	C	TV
線の施設	昭和50年	49年	八軒6条西8丁目	昼間	合流	300	26.78	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒6条西8丁目	昼間	合流	300	7.52	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒6条西8丁目	昼間	合流	300	34.40	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒7条西8丁目	昼間	合流	300	31.90	C	TV
線の施設(重要)	昭和61年	38年	八軒7条西8丁目	昼間	合流	300	45.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒7条西7丁目	昼間	合流	300	40.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒6条西8丁目	昼間	合流	300	34.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒7条西8丁目	昼間	合流	300	40.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒7条西8丁目	昼間	合流	300	40.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	八軒8条西8丁目	昼間	合流	350	26.67	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	八軒8条西8丁目	昼間	合流	350	26.66	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒1条西8丁目	昼間	合流	300	8.10	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒7条西8丁目	昼間	合流	300	40.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒8条西7丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒8条西7丁目	昼間	合流	300	40.60	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒7条西7丁目	昼間	合流	300	40.60	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒7条西7丁目	昼間	合流	300	40.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	八軒8条西8丁目	昼間	合流	300	31.67	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	八軒8条西8丁目	昼間	合流	300	31.66	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒8条西7丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西5丁目	昼間	合流	350	35.10	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	八軒9条西5丁目	昼間	合流	300	22.43	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西5丁目	昼間	合流	300	24.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西5丁目	昼間	合流	300	24.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西5丁目	昼間	合流	300	23.78	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西5丁目	昼間	合流	200	20.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西5丁目	昼間	合流	200	22.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西5丁目	昼間	合流	300	42.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	八軒9条西5丁目	昼間	合流	350	38.11	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	八軒9条西5丁目	昼間	合流	350	45.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	八軒9条西5丁目	昼間	合流	350	43.05	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条西4丁目	昼間	合流	300	31.30	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条西4丁目	昼間	合流	300	31.20	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条西4丁目	昼間	合流	300	35.20	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西4丁目	昼間	合流	300	31.20	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条西4丁目	昼間	合流	300	31.30	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	41.50	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢4条5丁目	昼間	合流	300	45.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	600	10.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	450	50.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢4条5丁目	昼間	合流	450	11.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	600	63.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	450	50.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	450	50.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	450	27.50	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	34.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和60年	39年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	19.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	60.00	C	TV
線の施設(重要)	平成3年	33年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	47.00	C	TV

調査数量表

(別表 1)

業務名:八軒21号線(八軒9条西7丁目)ほか下水道管路保全業務

施設重要度	竣功年	経過年数	住所	作業区分	排除方式	管径	延長	管種	調査方法
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	16.30	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	15.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和62年	37年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	24.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	43.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	59.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢4条5丁目	昼間	合流	300	14.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	27.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	41.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	43.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	宮の沢4条5丁目	昼間	合流	600	15.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	27.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	43.00	C	TV
線の施設(重要)	平成3年	33年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	400	47.80	C	TV
線の施設(重要)	昭和59年	40年	宮の沢4条4丁目	昼間	合流	300	7.50	C	TV
線の施設(重要)	平成3年	33年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	350	24.60	C	TV
線の施設(重要)	平成3年	33年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	350	25.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和59年	40年	宮の沢4条4丁目	昼間	合流	300	15.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和59年	40年	宮の沢4条4丁目	昼間	合流	300	14.52	C	TV
線の施設(重要)	平成3年	33年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	300	20.00	C	TV
線の施設(重要)	平成3年	33年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	300	23.00	C	TV
線の施設(重要)	平成3年	33年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	300	22.40	C	TV
線の施設(重要)	昭和58年	41年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	300	17.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和58年	41年	宮の沢4条4丁目	昼間	合流	300	17.00	C	TV
線の施設(重要)	平成3年	33年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	300	39.00	C	TV
線の施設(重要)	平成4年	32年	宮の沢3条3丁目	昼間	合流	300	21.00	C	TV
線の施設(重要)	平成4年	32年	宮の沢3条3丁目	昼間	合流	300	4.00	C	TV
線の施設(重要)	平成4年	32年	宮の沢3条3丁目	昼間	合流	300	41.00	C	TV
線の施設(重要)	平成3年	33年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	300	40.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和59年	40年	宮の沢4条4丁目	昼間	合流	300	7.50	C	TV
線の施設(重要)	平成3年	33年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	300	24.70	C	TV
線の施設(重要)	昭和59年	40年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	300	12.00	C	TV
線の施設(重要)	平成3年	33年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	300	20.00	C	TV
線の施設(重要)	平成3年	33年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	300	20.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和58年	41年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	300	9.78	C	TV
線の施設(重要)	昭和58年	41年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	300	26.80	C	TV
線の施設(重要)	昭和58年	41年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	300	17.00	C	TV
線の施設(重要)	平成3年	33年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	300	40.00	C	TV
線の施設(重要)	平成3年	33年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	300	40.00	C	TV
線の施設(重要)	平成3年	33年	宮の沢3条4丁目	昼間	合流	300	8.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条6丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条6丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条6丁目	昼間	合流	450	49.25	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条6丁目	昼間	合流	450	49.25	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	350	47.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	300	35.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	300	35.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒4条6丁目	昼間	合流	400	5.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	350	47.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	400	60.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	300	35.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	300	35.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	300	24.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	300	23.73	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	400	41.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	450	47.86	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	300	35.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	300	35.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	300	37.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	300	37.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	300	37.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	500	43.34	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	300	42.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	300	42.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	300	42.00	C	TV

調査数量表

(別表 1)

業務名:八軒21号線(八軒9条西7丁目)ほか下水道管路保全業務

施設重要度	竣功年	経過年数	住所	作業区分	排除方式	管径	延長	管種	調査方法
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	300	30.65	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条5丁目	昼間	合流	400	20.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条4丁目	昼間	合流	300	35.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条4丁目	昼間	合流	300	35.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条4丁目	昼間	合流	300	39.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条4丁目	昼間	合流	300	45.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条4丁目	昼間	合流	400	59.99	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条4丁目	昼間	合流	400	60.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条4丁目	昼間	合流	300	39.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒5条4丁目	昼間	合流	300	39.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒4条6丁目	昼間	合流	400	39.30	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒4条6丁目	昼間	合流	400	53.75	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒4条6丁目	昼間	合流	300	44.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒4条6丁目	昼間	合流	400	15.49	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒4条6丁目	昼間	合流	300	45.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒4条5丁目	昼間	合流	300	42.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒4条5丁目	昼間	合流	350	55.95	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒4条5丁目	昼間	合流	450	46.05	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒4条5丁目	昼間	合流	450	66.85	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒3条5丁目	昼間	合流	300	30.80	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒4条4丁目	昼間	合流	300	37.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒4条4丁目	昼間	合流	300	43.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒4条4丁目	昼間	合流	400	48.50	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒1条4丁目	昼間	合流	300	38.66	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒1条4丁目	昼間	合流	300	38.65	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒1条4丁目	昼間	合流	300	27.19	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒1条4丁目	昼間	合流	300	37.50	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	300	14.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒1条3丁目	昼間	合流	300	36.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒1条3丁目	昼間	合流	300	34.10	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒1条3丁目	昼間	合流	250	21.14	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒1条3丁目	昼間	合流	250	21.13	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒1条3丁目	昼間	合流	250	21.13	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒1条3丁目	昼間	合流	250	22.83	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	300	32.80	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	300	32.83	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	300	37.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	300	34.68	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	300	33.50	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	300	33.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒1条3丁目	昼間	合流	300	34.50	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒2条2丁目	昼間	合流	300	10.14	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒2条2丁目	昼間	合流	300	36.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒2条2丁目	昼間	合流	250	21.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒2条2丁目	昼間	合流	250	21.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒2条2丁目	昼間	合流	250	21.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒2条2丁目	昼間	合流	250	22.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒2条2丁目	昼間	合流	250	22.74	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒2条2丁目	昼間	合流	250	25.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	発寒2条2丁目	昼間	合流	250	25.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西4丁目	昼間	合流	300	25.10	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西4丁目	昼間	合流	300	11.10	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西4丁目	昼間	合流	300	28.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西4丁目	昼間	合流	300	31.10	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西4丁目	昼間	合流	300	31.30	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条西2丁目	昼間	合流	300	10.35	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西3丁目	昼間	合流	300	31.40	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西2丁目	昼間	合流	300	31.40	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西2丁目	昼間	合流	300	31.40	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条西3丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条西2丁目	昼間	合流	300	38.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条西2丁目	昼間	合流	300	38.53	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条西2丁目	昼間	合流	300	38.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条西2丁目	昼間	合流	300	38.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条西2丁目	昼間	合流	300	35.00	C	TV

調査数量表

(別表 1)

業務名:八軒21号線(八軒9条西7丁目)ほか下水道管路保全業務

施設重要度	竣功年	経過年数	住所	作業区分	排除方式	管径	延長	管種	調査方法
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条西2丁目	昼間	合流	300	35.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条西2丁目	昼間	合流	300	32.39	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条西2丁目	昼間	合流	300	32.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条西2丁目	昼間	合流	300	32.00	C	TV
線の施設(重要)	平成5年	31年	八軒10条西2丁目	夜間	合流	300	53.00	V	展開
線の施設(重要)	平成5年	31年	八軒10条西2丁目	夜間	合流	350	60.00	V	展開
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条西1丁目	昼間	合流	200	17.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条西1丁目	昼間	合流	200	17.50	C	TV
線の施設(重要)	平成5年	31年	八軒10条西1丁目	夜間	合流	300	60.00	V	展開
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒10条西1丁目	夜間	合流	300	7.30	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒6条西2丁目	昼間	合流	300	17.20	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒6条西2丁目	昼間	合流	300	30.30	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒6条西2丁目	昼間	合流	250	8.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒6条西2丁目	昼間	合流	250	28.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒6条西2丁目	昼間	合流	200	23.65	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒6条西2丁目	昼間	合流	200	22.35	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒6条西2丁目	昼間	合流	300	19.50	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒10条東1丁目	夜間	合流	350	52.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和64年	35年	八軒10条東1丁目	夜間	合流	500	6.87	C	TV
線の施設(重要)	昭和64年	35年	八軒10条東1丁目	夜間	合流	500	11.36	C	TV
線の施設(重要)	昭和64年	35年	八軒10条東1丁目	夜間	合流	350	60.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和64年	35年	八軒10条東2丁目	夜間	合流	350	60.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	32.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	32.00	C	TV
線の施設(重要)	平成6年	30年	八軒6条西2丁目	昼間	合流	300	40.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	31.20	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	21.20	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	31.20	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	31.20	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	23.70	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	32.60	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	32.60	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	34.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	34.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	32.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	23.20	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	38.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	38.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	26.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条東4丁目	昼間	合流	300	44.30	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条東4丁目	昼間	合流	300	44.30	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東4丁目	昼間	合流	300	30.41	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条東4丁目	昼間	合流	300	36.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条東4丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条東4丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒9条東4丁目	昼間	合流	300	45.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	34.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東3丁目	昼間	合流	300	37.88	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東4丁目	昼間	合流	300	35.25	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東4丁目	昼間	合流	300	35.80	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東4丁目	昼間	合流	300	38.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東4丁目	昼間	合流	300	45.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東4丁目	昼間	合流	300	34.15	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東4丁目	昼間	合流	300	34.15	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒10条東4丁目	昼間	合流	300	34.15	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒10条東5丁目	昼間	合流	300	50.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒10条東5丁目	昼間	合流	300	39.40	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒10条東5丁目	昼間	合流	300	33.61	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒10条東5丁目	昼間	合流	300	29.50	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒10条東5丁目	昼間	合流	300	6.07	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒10条東5丁目	昼間	合流	300	7.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒4条東1丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒5条東1丁目	昼間	合流	300	45.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒5条東1丁目	昼間	合流	300	45.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒4条東1丁目	昼間	合流	300	44.66	C	TV

調査数量表

(別表 1)

業務名:八軒21号線(八軒9条西7丁目)ほか下水道管路保全業務

施設重要度	竣功年	経過年数	住所	作業区分	排除方式	管径	延長	管種	調査方法
面の施設	昭和50年	49年	八軒4条東1丁目	昼間	合流	300	36.96	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒4条東1丁目	昼間	合流	300	37.55	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒4条東2丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒5条東2丁目	昼間	合流	300	39.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒5条東2丁目	昼間	合流	300	41.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒5条東1丁目	昼間	合流	300	43.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒4条東2丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒4条東2丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒4条東2丁目	昼間	合流	300	44.85	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒4条東2丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒4条東2丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒4条東2丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒3条東2丁目	昼間	合流	300	35.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒5条東2丁目	昼間	合流	300	39.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒5条東2丁目	昼間	合流	300	39.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒4条東2丁目	昼間	合流	300	32.90	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒4条東2丁目	昼間	合流	300	45.50	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒7条東5丁目	昼間	合流	300	13.54	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒7条東5丁目	昼間	合流	350	54.07	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒7条東5丁目	昼間	合流	350	53.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒8条東5丁目	昼間	合流	350	55.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒9条東5丁目	昼間	合流	300	27.91	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒9条東5丁目	昼間	合流	300	11.09	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒9条東5丁目	昼間	合流	450	9.80	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒9条東5丁目	昼間	合流	300	6.50	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒9条東5丁目	昼間	合流	300	3.35	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒3条東2丁目	昼間	合流	300	43.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒3条東3丁目	昼間	合流	300	33.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒3条東2丁目	昼間	合流	300	43.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒3条東3丁目	昼間	合流	300	32.34	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒3条東3丁目	昼間	合流	300	32.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒3条東3丁目	昼間	合流	300	30.65	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒3条東3丁目	昼間	合流	300	40.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒3条東3丁目	昼間	合流	300	40.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒3条東3丁目	昼間	合流	300	32.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒4条東3丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	八軒3条東3丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒4条東5丁目	昼間	合流	350	55.50	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒4条東5丁目	昼間	合流	300	43.50	C	TV
線の施設(重要)	平成6年	30年	八軒5条東4丁目	昼間	合流	300	61.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒5条東5丁目	夜間	合流	450	42.28	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	八軒5条東5丁目	昼間	合流	350	61.00	C	TV
線の施設(重要)	平成6年	30年	八軒5条東4丁目	昼間	合流	350	22.14	C	TV
線の施設(重要)	平成6年	30年	八軒5条東4丁目	昼間	合流	350	11.16	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野8条9丁目	昼間	汚水	250	35.00	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野8条9丁目	昼間	汚水	250	25.00	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野8条9丁目	昼間	汚水	250	59.34	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野8条9丁目	昼間	汚水	250	35.66	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	西野7条9丁目	昼間	汚水	250	13.71	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野8条9丁目	昼間	汚水	250	15.00	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野7条8丁目	昼間	汚水	250	40.44	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野7条8丁目	昼間	汚水	250	38.81	C	TV
線の施設(重要)	昭和62年	37年	西野7条8丁目	昼間	雨水	300	50.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和62年	37年	西野7条8丁目	昼間	雨水	300	11.00	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野8条9丁目	昼間	汚水	250	30.00	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野8条9丁目	昼間	汚水	250	22.90	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野8条9丁目	昼間	汚水	250	38.00	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野8条9丁目	昼間	汚水	250	20.00	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野8条9丁目	昼間	汚水	250	34.97	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野8条9丁目	昼間	汚水	250	37.00	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野8条9丁目	昼間	汚水	250	37.51	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	西野8条8丁目	昼間	雨水	300	47.46	C	TV
線の施設(重要)	昭和62年	37年	西野8条8丁目	昼間	雨水	300	13.70	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野8条9丁目	昼間	汚水	250	35.12	C	TV

調査数量表

(別表 1)

業務名:八軒21号線(八軒9条西7丁目)ほか下水道管路保全業務

施設重要度	竣功年	経過年数	住所	作業区分	排除方式	管径	延長	管種	調査方法
線の施設	昭和54年	45年	西野8条9丁目	昼間	汚水	250	15.80	C	TV
線の施設(重要)	昭和57年	42年	西野8条8丁目	昼間	汚水	250	29.52	C	TV
線の施設(重要)	昭和62年	37年	西野9条8丁目	昼間	雨水	300	56.46	C	TV
線の施設(重要)	昭和62年	37年	西野8条8丁目	昼間	雨水	300	11.16	C	TV
線の施設(重要)	昭和62年	37年	西野8条8丁目	昼間	雨水	300	41.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和60年	39年	西野4条8丁目	昼間	合流	300	32.46	C	TV
線の施設(重要)	昭和60年	39年	西野4条8丁目	昼間	合流	300	8.75	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野3条8丁目	昼間	合流	350	36.00	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野3条8丁目	昼間	合流	350	36.67	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野3条8丁目	昼間	合流	300	36.60	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	西野3条8丁目	昼間	合流	300	38.10	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	西野3条8丁目	昼間	合流	300	38.15	C	TV
線の施設(重要)	昭和63年	36年	西野3条7丁目	昼間	合流	300	47.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和63年	36年	西野3条7丁目	昼間	合流	300	33.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和63年	36年	西野3条7丁目	昼間	合流	300	11.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野3条6丁目	昼間	合流	300	37.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野3条6丁目	昼間	合流	300	37.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野3条6丁目	昼間	合流	300	36.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野3条6丁目	昼間	合流	300	34.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野3条6丁目	昼間	合流	300	37.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野3条6丁目	昼間	合流	400	21.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野3条6丁目	昼間	合流	300	37.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野3条6丁目	昼間	合流	300	37.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野3条6丁目	昼間	合流	300	45.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野3条6丁目	昼間	合流	300	37.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野3条6丁目	昼間	合流	300	37.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野2条6丁目	昼間	合流	300	34.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野2条6丁目	昼間	合流	300	23.02	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野2条6丁目	昼間	合流	300	10.98	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野2条6丁目	昼間	合流	300	34.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野3条6丁目	昼間	合流	300	29.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野3条6丁目	昼間	合流	400	38.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野1条6丁目	昼間	合流	300	42.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野1条6丁目	昼間	合流	300	15.50	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野1条6丁目	昼間	合流	400	42.15	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野2条6丁目	昼間	合流	400	42.15	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野2条5丁目	昼間	合流	300	35.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野2条5丁目	昼間	合流	300	35.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	西町南11丁目	昼間	合流	300	15.25	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	西野1条5丁目	昼間	合流	300	35.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野1条5丁目	昼間	合流	300	40.64	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野1条5丁目	昼間	合流	300	30.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野2条5丁目	昼間	合流	300	35.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	西町南11丁目	昼間	合流	300	45.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野1条5丁目	昼間	合流	300	40.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野1条5丁目	昼間	合流	300	40.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野2条5丁目	昼間	合流	500	50.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野2条5丁目	昼間	合流	400	58.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	西町南11丁目	昼間	合流	300	37.50	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	西町南11丁目	昼間	合流	300	26.00	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	西町南11丁目	昼間	合流	300	18.75	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	西町南11丁目	昼間	合流	300	28.01	C	TV
面の施設	昭和49年	50年	西町南11丁目	昼間	合流	300	27.00	C	TV
線の施設(重要)	平成4年	32年	二十四軒3条2丁目	昼間	合流	300	6.90	C	TV
線の施設(重要)	平成4年	32年	二十四軒2条1丁目	昼間	合流	350	17.00	C	TV
線の施設(重要)	平成4年	32年	二十四軒3条2丁目	昼間	合流	300	80.00	C	TV
線の施設(重要)	平成5年	31年	二十四軒2条2丁目	昼間	合流	300	67.00	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	西野10条7丁目	昼間	汚水	250	5.30	C	TV
線の施設(重要)	昭和61年	38年	西野9条8丁目	昼間	雨水	300	34.44	C	TV
線の施設(重要)	昭和61年	38年	西野9条8丁目	昼間	雨水	300	41.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和60年	39年	西野9条7丁目	昼間	雨水	300	35.50	C	TV
線の施設(重要)	昭和60年	39年	西野9条7丁目	昼間	雨水	300	35.50	C	TV
線の施設(重要)	昭和61年	38年	西野9条8丁目	昼間	雨水	300	39.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和60年	39年	西野9条7丁目	昼間	雨水	600	34.94	C	TV
線の施設(重要)	昭和61年	38年	西野9条8丁目	昼間	雨水	300	10.00	C	TV

調査数量表

(別表 1)

業務名:八軒21号線(八軒9条西7丁目)ほか下水道管路保全業務

施設重要度	竣功年	経過年数	住所	作業区分	排除方式	管径	延長	管種	調査方法
線の施設(重要)	昭和61年	38年	西野9条8丁目	昼間	雨水	300	35.50	C	TV
線の施設(重要)	昭和60年	39年	西野9条7丁目	昼間	雨水	500	43.63	C	TV
線の施設(重要)	昭和60年	39年	西野9条7丁目	昼間	雨水	300	11.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和61年	38年	西野9条8丁目	昼間	雨水	300	6.70	C	TV
線の施設(重要)	昭和60年	39年	西野9条7丁目	昼間	雨水	500	32.44	C	TV
線の施設(重要)	昭和61年	38年	西野9条8丁目	昼間	雨水	300	6.53	C	TV
線の施設(重要)	昭和61年	38年	西野9条7丁目	昼間	雨水	300	60.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和60年	39年	西野9条7丁目	昼間	雨水	400	36.30	C	TV
線の施設(重要)	昭和60年	39年	西野9条7丁目	昼間	雨水	350	35.81	C	TV
線の施設(重要)	昭和62年	37年	西野9条8丁目	昼間	雨水	300	56.42	C	TV
線の施設(重要)	昭和60年	39年	西野9条7丁目	昼間	雨水	600	10.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和61年	38年	西野9条7丁目	昼間	雨水	300	32.65	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野11条9丁目	昼間	汚水	250	25.50	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野11条9丁目	昼間	汚水	250	13.37	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野11条9丁目	昼間	汚水	250	10.60	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	西野11条9丁目	昼間	汚水	250	14.37	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	平和3条4丁目	昼間	雨水	600	31.30	C	TV
線の施設(重要)	昭和61年	38年	西野7条3丁目	昼間	汚水	250	25.00	C	TV
線の施設(重要)	平成4年	32年	西野7条3丁目	昼間	汚水	250	26.55	C	TV
線の施設(重要)	平成4年	32年	西野7条3丁目	昼間	汚水	250	2.78	C	TV
線の施設(重要)	平成4年	32年	西野7条3丁目	昼間	汚水	250	30.85	C	TV
線の施設(重要)	昭和61年	38年	西野7条3丁目	昼間	汚水	250	37.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和61年	38年	西野7条3丁目	昼間	汚水	250	12.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和61年	38年	西野7条3丁目	昼間	雨水	300	28.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和61年	38年	西野7条3丁目	昼間	雨水	300	42.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和61年	38年	西野7条3丁目	昼間	雨水	300	11.00	C	TV
線の施設	昭和54年	45年	福井1丁目	昼間	雨水	500	14.11	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	福井1丁目	昼間	雨水	350	47.75	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	福井3丁目	昼間	雨水	300	9.00	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	福井3丁目	昼間	雨水	300	11.00	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	福井3丁目	昼間	雨水	300	11.00	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	福井3丁目	昼間	雨水	300	12.00	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	福井3丁目	昼間	雨水	300	13.00	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	福井3丁目	昼間	雨水	350	34.50	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	福井3丁目	昼間	雨水	300	14.00	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	福井3丁目	昼間	雨水	300	21.00	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	福井3丁目	昼間	雨水	350	45.20	C	TV
線の施設(重要)	昭和63年	36年	福井10丁目	昼間	汚水	250	23.45	C	TV
線の施設(重要)	昭和63年	36年	福井10丁目	昼間	汚水	250	36.00	C	TV
線の施設(重要)	平成5年	31年	福井10丁目	昼間	汚水	250	25.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和63年	36年	福井9丁目	昼間	雨水	300	10.60	C	TV
線の施設(重要)	昭和63年	36年	福井10丁目	昼間	雨水	300	21.86	C	TV
線の施設(重要)	昭和63年	36年	福井9丁目	昼間	雨水	300	20.16	C	TV
線の施設(重要)	昭和63年	36年	福井10丁目	昼間	雨水	300	41.30	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	福井8丁目	昼間	雨水	350	47.50	C	TV
線の施設(重要)	平成5年	31年	福井10丁目	昼間	雨水	300	25.00	C	TV
線の施設(重要)	平成6年	30年	福井10丁目	昼間	雨水	450	26.87	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	福井9丁目	昼間	汚水	250	31.76	C	TV
線の施設(重要)	平成5年	31年	福井10丁目	昼間	汚水	250	15.00	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	福井9丁目	昼間	雨水	300	32.42	C	TV
線の施設(重要)	平成5年	31年	福井10丁目	昼間	雨水	300	22.75	C	TV
線の施設	昭和55年	44年	福井5丁目	昼間	汚水	250	21.41	C	TV
線の施設(重要)	平成6年	30年	福井5丁目	昼間	汚水	250	45.24	C	TV
線の施設(重要)	平成6年	30年	福井5丁目	昼間	汚水	250	51.94	C	TV
線の施設(重要)	平成6年	30年	福井5丁目	昼間	汚水	250	5.88	C	TV
線の施設(重要)	平成2年	34年	福井7丁目	昼間	雨水	300	51.00	C	TV
線の施設(重要)	昭和61年	38年	福井6丁目	昼間	雨水	350	35.86	V	展開
面の施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	36.42	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	36.43	C	TV
面の施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	35.45	C	TV

調査数量表

(別表 1)

業務名:八軒21号線(八軒9条西7丁目)ほか下水道管路保全業務

施設重要度	竣功年	経過年数	住所	作業区分	排除方式	管径	延長	管種	調査方法
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	30.44	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	30.44	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	19.27	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	30.44	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	19.28	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	19.45	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	19.46	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	24.79	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	19.54	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	24.80	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	19.55	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	31.89	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	30.35	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	汚水	250	30.43	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	雨水	300	36.42	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	雨水	300	36.43	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	雨水	300	34.95	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	雨水	400	40.92	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	雨水	400	40.92	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	雨水	300	39.05	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	雨水	500	39.41	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	雨水	300	25.51	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	雨水	300	25.52	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	雨水	500	39.09	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	雨水	300	30.07	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	雨水	300	31.09	C	TV
面的施設	昭和50年	49年	福井5丁目	昼間	雨水	400	40.91	C	TV

昼間:昼間作業とは、AM9時～PM5時の作業を標準とする。

夜間:夜間作業とは、PM9時～AM5時の作業を標準とする。

管種のCはコンクリート管、Vは塩ビ管。

調査方法の展開は展開図化式テレビカメラ調査、TVはテレビカメラ調査。

集計値(設計値とする)

管径	展開図化式テレビカメラ調査		テレビカメラ調査		計
	昼間	夜間	昼間	夜間	
200	0	0	123	0	123
250	0	0	1,761	0	1,761
300	0	113	10,297	941	11,351
350	36	60	1,143	172	1,411
400	0	0	1,017	0	1,017
450	0	0	590	81	671
500	0	0	626	18	644
600	0	0	1,071	46	1,117
700	0	0	100	0	100
計	36	173	16,728	1,258	18,195