

令和6年度

業務説明書

役務名：広島線（西野5条6丁目）ほか下水道管路保全業務

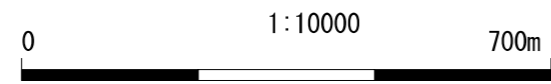
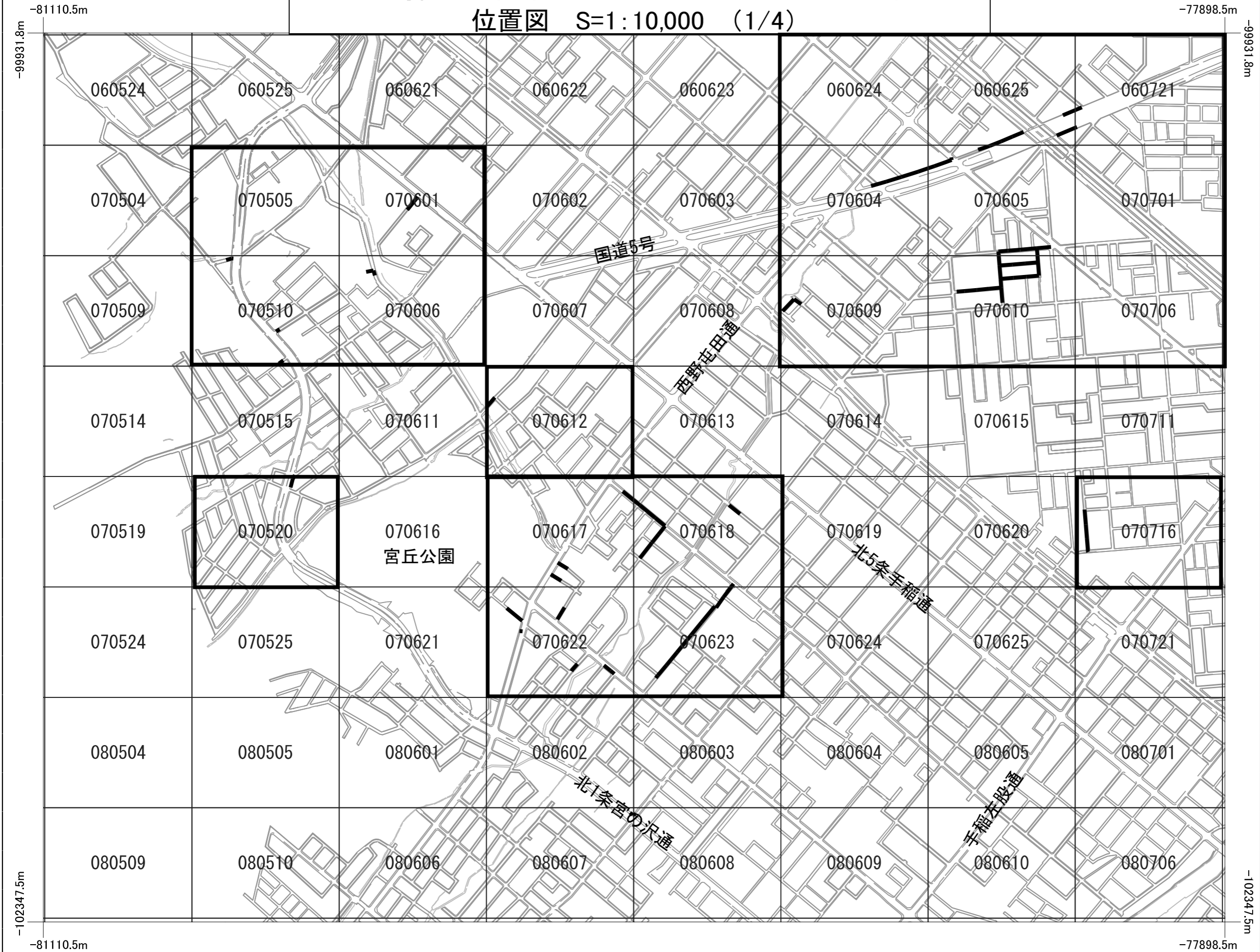
令和6年2月単価適用

札幌市下水道河川局事業推進部

広島線(西野5条6丁目)ほか下水道管路保全業務

070618

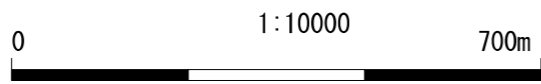
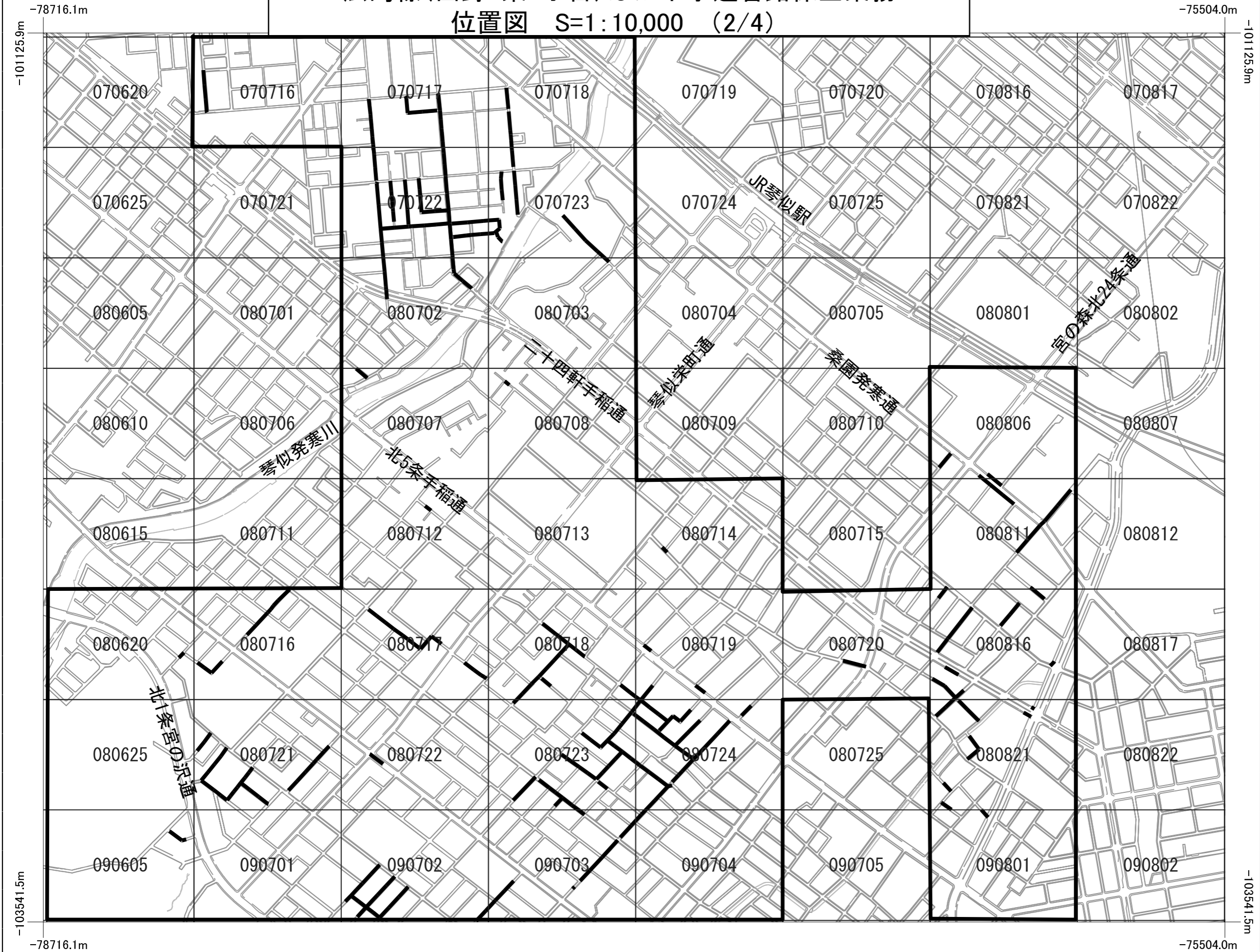
位置図 S=1:10,000 (1/4)



広島線(西野5条6丁目)ほか下水道管路保全業務

080708

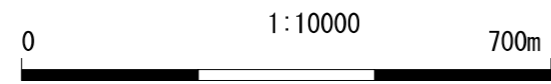
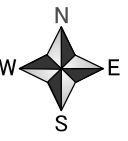
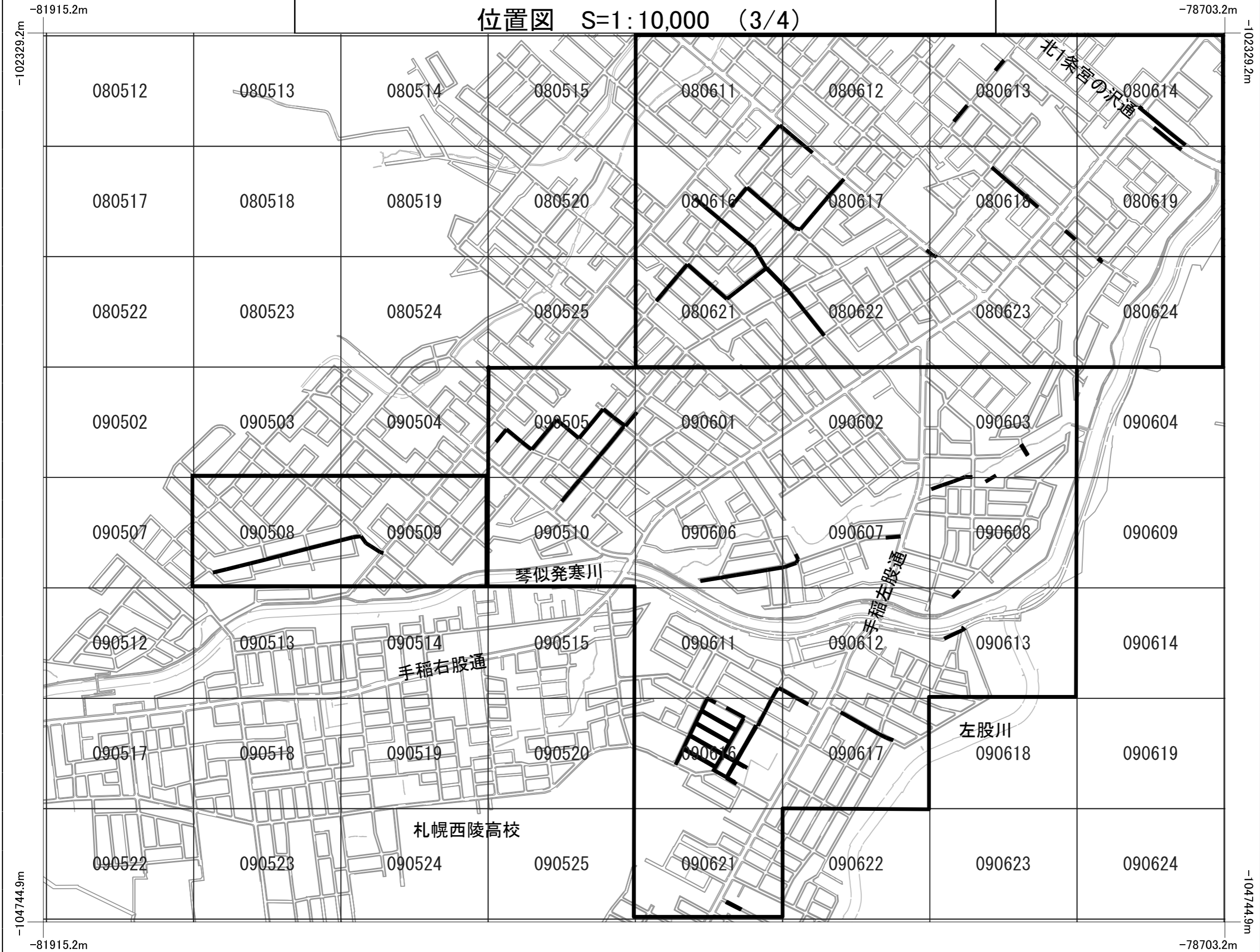
位置図 S=1:10,000 (2/4)



広島線(西野5条6丁目)ほか下水道管路保全業務

090510

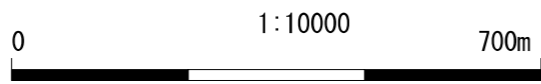
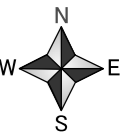
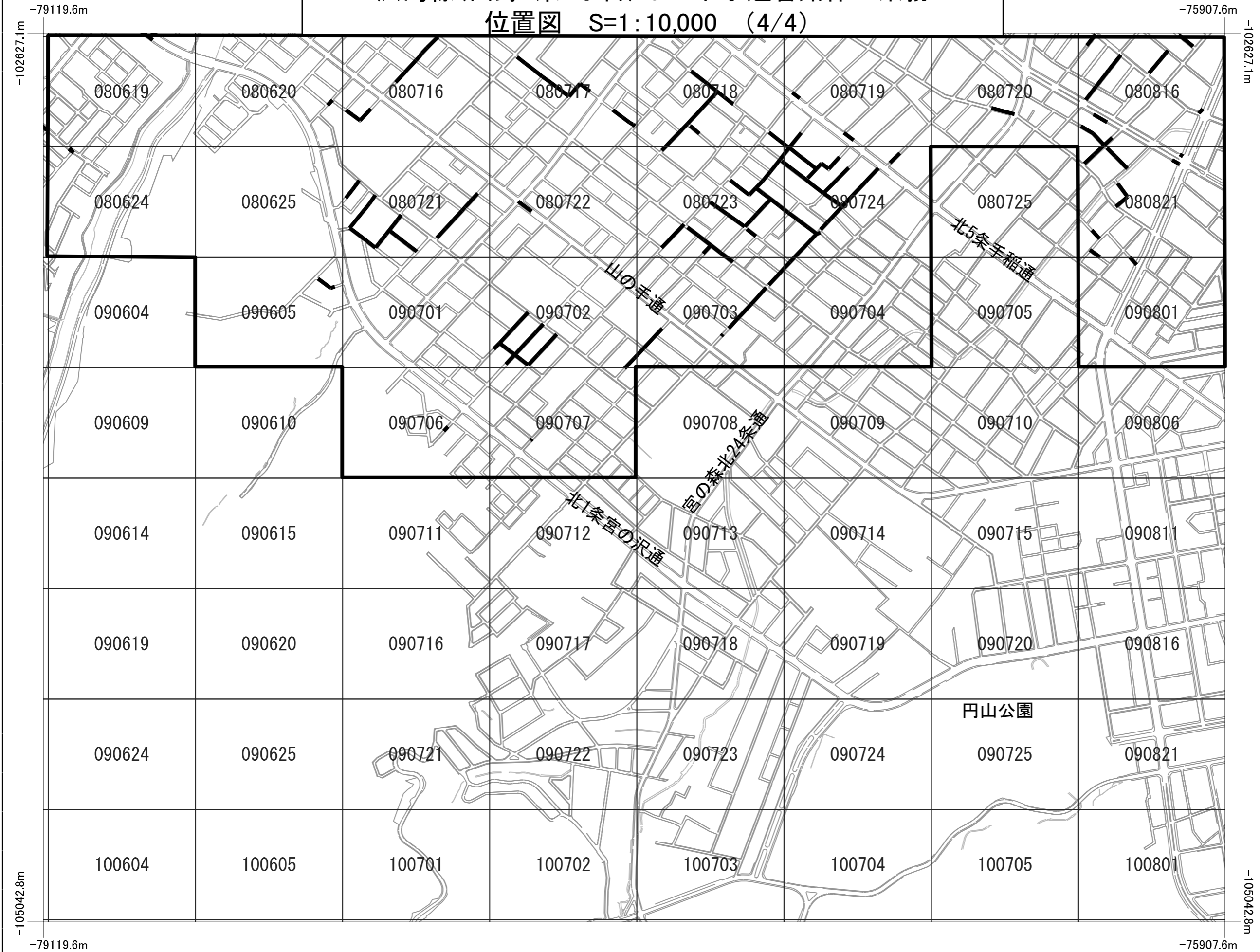
位置図 S=1:10,000 (3/4)



広島線(西野5条6丁目)ほか下水道管路保全業務

090707

位置図 S=1:10,000 (4/4)



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、 6217 とする。

3, 業 務 箇 所

(1) 西野5条6丁目 (2) 発寒9条10丁目

(3) 宮の沢4条5丁目 (4) 福井6丁目

ほか

4, 業 務 概 要

総延長 L=18,079m

(1) 調査工 $\phi 250\text{mm} \sim \phi 700\text{mm}$ L=18,079m (別表1のとおり)

(2) 清掃工 $\phi 250\text{mm} \sim \phi 700\text{mm}$ L=18,079m (別表1のとおり)

(3) 修繕工 一 式

5, 履 行 期 間

令和6年4月1日から令和7年1月24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。

※ 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

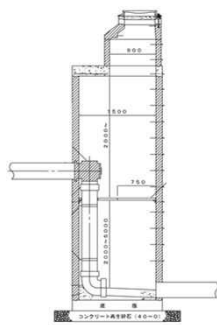
本業務の履行開始日は、令和6年4月1日と想定して履行期間の設定及び積算を行っているが、履行開始日が想定した日と異なったとしても設計変更の対象とはしない。

5. 出来形について

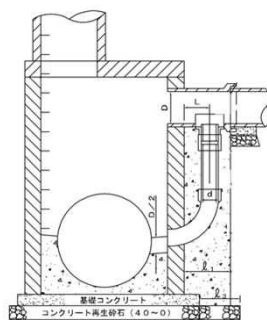
本業務における下水道業務委託契約約款（管路保全・テレビカメラ調査業務用）第31条の「業務の一部」とは、調査工・清掃工・仮設工をいう。

6. 本管調査、本管修繕に係る留意事項について

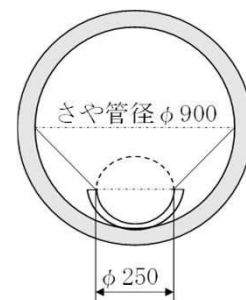
- 1) 本業務の調査方法については、別表1に示すとおりとする。ただし、現場状況等により困難となった場合は、業務監督員と協議すること。
- 2) 現地調査時に管内調査に際してさや管（管内インバート工）等の疑義がある場合は、その旨監督員に報告し、指示を受けること。
- 3) 副管があることが確認された路線については、その旨をテロップ表示するとともに、「TVカメラ調査記録表」内の備考欄に明記すること。
(記入例：「内部副管あり」「外部副管あり」)
- 4) 突合せ継手（以下、「いんろう管」と言う。）と想定される路線については、異常が確認された箇所及び3か所（最上流、最下流及び中間部）以上側視し、いんろう管であることが確認された場合は、その旨をテロップに表示するとともに、「TVカメラ調査記録表」内の備考欄に明記すること。（記入例：「いんろう管」）
また、いんろう管の結果報告については以下のとおり、別表1に追記し提出すること。
 - ・ 調査前：いんろう管の可能性が高いもの（○）⇒調査後：いんろう管であった（○）
 - ・ 調査前：いんろう管の可能性が高いもの（○）⇒調査後：いんろう管ではない（-）
 - ・ 調査前：いんろう管の可能性が低い（空欄）⇒調査後：いんろう管であった（●）
 - ・ 調査前：いんろう管の可能性が低い（空欄）⇒調査後：いんろう管ではない（×）
- 5) 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6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。
- 6) 「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。
- 7) 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5年度版 国土交通省

・下水道用設計標準歩掛表 令和5年度-第1巻 管路- 公益社団法人 日本下水道協会

・令和4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5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、エコパーク(札幌市中沼町45番地57)と想定している。

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: 広島線(西野5条6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	いんろう管	調査方法
線の施設	昭和51年	47年	西野5条6丁目	昼間	汚水	250	20.00	C		TV
線の施設	昭和51年	47年	西野5条6丁目	昼間	汚水	250	19.50	C		TV
線の施設	昭和51年	47年	西野5条6丁目	昼間	汚水	250	20.75	C		TV
線の施設	昭和51年	47年	西野5条6丁目	昼間	汚水	250	20.25	C		TV
線の施設	昭和51年	47年	西野5条6丁目	昼間	汚水	250	36.00	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	発寒9条10丁目	夜間	合流	300	33.30	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	発寒9条10丁目	夜間	合流	300	33.30	C		TV
線の施設(重要)	昭和57年	41年	発寒10条6丁目	夜間	合流	300	55.95	C		TV
線の施設(重要)	昭和57年	41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	41年	宮の沢4条5丁目	昼間	合流	400	15.60	C		TV
線の施設(重要)	昭和57年	41年	宮の沢4条5丁目	昼間	合流	400	5.00	C		TV
線の施設(重要)	昭和57年	41年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	11.63	C		TV
線の施設(重要)	昭和58年	40年	宮の沢4条5丁目	昼間	合流	300	14.20	C		TV
線の施設(重要)	昭和57年	41年	宮の沢3条3丁目	昼間	合流	300	12.25	C		TV
線の施設(重要)	昭和57年	41年	宮の沢3条3丁目	昼間	合流	300	24.00	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	宮の沢2条4丁目	昼間	合流	500	45.70	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	発寒7条10丁目	夜間	合流	300	42.50	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	発寒8条10丁目	夜間	合流	300	42.50	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	発寒8条10丁目	夜間	合流	300	48.00	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	発寒8条10丁目	夜間	合流	350	48.00	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	発寒8条10丁目	夜間	合流	350	49.00	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	発寒9条10丁目	夜間	合流	350	7.34	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	発寒9条10丁目	昼間	合流	300	32.90	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	発寒9条10丁目	夜間	合流	300	33.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒8条7丁目	昼間	合流	500	26.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒8条7丁目	昼間	合流	500	32.60	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒8条7丁目	昼間	合流	500	46.26	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒8条7丁目	昼間	合流	600	38.41	C	○	TV
線の施設(重要)	昭和57年	41年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	700	20.27	C		TV
線の施設(重要)	昭和57年	41年	宮の沢3条5丁目	昼間	合流	300	14.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	発寒6条9丁目	昼間	合流	300	24.29	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	発寒6条9丁目	昼間	合流	300	45.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒7条7丁目	昼間	合流	300	21.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒7条7丁目	昼間	合流	300	33.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒7条7丁目	昼間	合流	400	38.63	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒7条7丁目	昼間	合流	300	34.86	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒7条7丁目	昼間	合流	400	36.28	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒7条7丁目	昼間	合流	300	34.86	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒7条7丁目	昼間	合流	300	33.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒7条7丁目	昼間	合流	300	33.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒7条7丁目	昼間	合流	400	23.91	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒6条7丁目	昼間	合流	300	35.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒7条7丁目	昼間	合流	300	35.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒7条7丁目	昼間	合流	300	39.13	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒7条7丁目	昼間	合流	300	35.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒7条7丁目	昼間	合流	300	35.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒7条7丁目	昼間	合流	350	41.18	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒7条7丁目	昼間	合流	300	36.28	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	宮の沢2条3丁目	昼間	合流	600	34.76	C		TV
線の施設(重要)	昭和57年	41年	西野2条9丁目	昼間	合流	300	32.59	C		TV
線の施設(重要)	昭和57年	41年	西野2条9丁目	昼間	合流	350	34.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西町南20丁目	昼間	合流	700	60.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西町南20丁目	昼間	合流	600	54.00	C	○	TV
線の施設	昭和52年	46年	西町南19丁目	昼間	合流	600	34.27	C	○	TV
線の施設	昭和53年	45年	西野1条9丁目	昼間	合流	500	29.00	C		TV
線の施設	昭和53年	45年	西野1条9丁目	昼間	合流	500	29.00	C		TV
線の施設	昭和53年	45年	西野1条9丁目	昼間	合流	450	53.50	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	西町南18丁目	昼間	合流	300	39.00	C		TV
線の施設(重要)	昭和57年	41年	西野3条10丁目	昼間	合流	300	55.00	C		TV
線の施設(重要)	昭和57年	41年	西野3条9丁目	昼間	合流	500	8.00	C		TV
線の施設(重要)	昭和54年	44年	西野2条8丁目	昼間	合流	300	22.48	C		TV
線の施設(重要)	昭和57年	41年	西野2条9丁目	昼間	合流	300	38.00	C		TV
線の施設	昭和53年	45年	西野3条9丁目	昼間	合流	450	21.90	C		TV
線の施設(重要)	昭和54年	44年	西野2条8丁目	昼間	合流	300	13.95	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野2条7丁目	昼間	合流	350	21.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野2条7丁目	昼間	合流	350	36.20	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野2条7丁目	昼間	合流	350	8.80	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野2条7丁目	昼間	合流	350	24.00	C		TV

調査数量表

(別表 1)

業務名: 広島線(西野5条6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	いんろう管	調査方法
線の施設	昭和52年	46年	西野1条8丁目	昼間	合流	500	55.06	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野1条8丁目	昼間	合流	500	60.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野2条7丁目	昼間	合流	350	45.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野1条8丁目	昼間	合流	600	46.48	C	○	TV
線の施設	昭和52年	46年	西野1条8丁目	昼間	合流	600	5.00	C	○	TV
線の施設	昭和52年	46年	西野1条7丁目	昼間	合流	600	35.00	C	○	TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒4条6丁目	昼間	合流	300	40.34	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒4条6丁目	昼間	合流	300	38.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒4条6丁目	昼間	合流	300	37.96	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条4丁目	昼間	合流	400	21.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条4丁目	昼間	合流	450	20.06	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条4丁目	昼間	合流	450	42.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条4丁目	昼間	合流	450	11.69	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条4丁目	昼間	合流	450	28.25	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	300	39.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	300	6.92	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	400	35.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	400	25.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	400	25.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	450	42.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	450	4.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	300	41.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	300	40.08	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条2丁目	昼間	合流	300	15.10	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条2丁目	昼間	合流	300	12.40	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条1丁目	昼間	合流	400	50.70	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条2丁目	昼間	合流	450	58.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条4丁目	昼間	合流	400	27.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条4丁目	昼間	合流	300	36.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条4丁目	昼間	合流	300	36.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条4丁目	昼間	合流	600	5.10	C	○	TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	300	41.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	300	41.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	300	41.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	250	28.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	250	28.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	250	28.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条4丁目	昼間	合流	600	57.90	C	○	TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条4丁目	昼間	合流	600	65.26	C	○	TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条4丁目	昼間	合流	300	36.65	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	300	39.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	300	9.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	300	34.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条4丁目	昼間	合流	500	37.74	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条4丁目	昼間	合流	450	37.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	300	18.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	300	12.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	300	31.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条3丁目	昼間	合流	300	31.10	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	300	29.47	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	500	47.40	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	300	31.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	300	31.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	300	36.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	300	36.84	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	450	46.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	300	32.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	300	36.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条3丁目	昼間	合流	450	36.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条3丁目	昼間	合流	300	43.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	300	43.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	300	43.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	300	43.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	300	36.06	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	300	13.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	300	25.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	300	38.00	C		TV

調査数量表

(別表 1)

業務名: 広島線(西野5条6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	いんろう管	調査方法
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条3丁目	昼間	合流	300	44.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	300	37.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条2丁目	昼間	合流	300	27.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒3条2丁目	昼間	合流	300	45.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条2丁目	昼間	合流	250	20.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条2丁目	昼間	合流	300	40.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条2丁目	昼間	合流	250	30.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条2丁目	昼間	合流	250	28.40	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒2条2丁目	昼間	合流	300	40.30	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	300	40.30	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	300	23.86	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	300	13.20	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	350	15.67	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	300	6.65	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	350	20.44	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	琴似4条2丁目	昼間	合流	400	10.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	琴似4条2丁目	昼間	合流	400	13.60	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	琴似4条2丁目	昼間	合流	400	36.40	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	琴似4条2丁目	昼間	合流	400	43.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	琴似4条2丁目	昼間	合流	400	42.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	琴似4条2丁目	昼間	合流	450	33.60	C		TV
線の施設(重要)	昭和57年	41年	西野3条7丁目	昼間	合流	300	8.80	C		TV
線の施設(重要)	昭和57年	41年	西野3条7丁目	昼間	汚水	300	9.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条7丁目	昼間	汚水	250	13.25	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条7丁目	昼間	汚水	250	37.00	C		TV
線の施設	昭和50年	48年	西野4条5丁目	昼間	汚水	250	35.00	C		TV
線の施設	昭和50年	48年	西野4条5丁目	昼間	汚水	250	22.35	C		TV
線の施設	昭和50年	48年	西野4条5丁目	昼間	汚水	250	37.50	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	西野3条3丁目	昼間	汚水	250	1.50	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	西野3条3丁目	昼間	汚水	250	11.20	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	西野3条2丁目	昼間	汚水	250	56.48	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	西野3条2丁目	昼間	汚水	250	54.00	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	西野3条1丁目	昼間	汚水	250	54.00	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	西野3条2丁目	昼間	汚水	250	48.00	C		TV
線の施設(重要)	昭和56年	42年	西野3条2丁目	昼間	汚水	250	48.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条7丁目	昼間	汚水	300	44.43	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条7丁目	昼間	汚水	300	44.43	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条6丁目	昼間	汚水	300	39.94	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条6丁目	昼間	汚水	300	40.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条6丁目	昼間	汚水	300	15.60	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条7丁目	昼間	汚水	250	37.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条6丁目	昼間	汚水	300	24.40	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条6丁目	昼間	汚水	300	25.56	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野7条6丁目	昼間	汚水	300	38.33	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条6丁目	昼間	雨水	300	33.76	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条6丁目	昼間	雨水	300	33.76	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条6丁目	昼間	雨水	300	40.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条6丁目	昼間	雨水	300	40.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条6丁目	昼間	雨水	300	22.35	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条6丁目	昼間	雨水	350	44.55	C		TV
線の施設	昭和51年	47年	西野6条4丁目	昼間	汚水	250	21.30	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条5丁目	昼間	雨水	400	53.50	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条6丁目	昼間	雨水	400	24.46	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条6丁目	昼間	雨水	400	14.45	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条5丁目	昼間	雨水	400	53.50	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条5丁目	昼間	雨水	600	58.99	C	○	TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条5丁目	昼間	雨水	400	14.54	C		TV
線の施設	昭和51年	47年	西野5条4丁目	昼間	汚水	250	7.35	C		TV
線の施設	昭和51年	47年	西野5条3丁目	昼間	汚水	250	6.50	C		TV
線の施設	昭和51年	47年	西野4条4丁目	昼間	雨水	450	51.14	C		TV
線の施設	昭和51年	47年	西野4条3丁目	昼間	雨水	600	75.10	C	○	TV
線の施設	昭和51年	47年	西野4条3丁目	昼間	雨水	600	40.71	C	○	TV
線の施設	昭和51年	47年	西野4条2丁目	昼間	雨水	700	37.00	C	○	TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手6条7丁目	昼間	合流	300	19.77	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条5丁目	昼間	汚水	300	30.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条5丁目	昼間	汚水	300	30.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条5丁目	昼間	汚水	300	30.67	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野7条7丁目	昼間	雨水	300	42.44	C		TV

調査数量表

(別表 1)

業務名: 広島線(西野5条6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	いんろう管	調査方法
線の施設	昭和52年	46年	西野7条7丁目	昼間	雨水	300	23.67	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野7条7丁目	昼間	雨水	300	24.50	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野7条6丁目	昼間	雨水	400	45.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野7条6丁目	昼間	雨水	400	45.37	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野7条7丁目	昼間	雨水	350	40.52	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野7条6丁目	昼間	雨水	600	28.70	C	○	TV
線の施設	昭和52年	46年	西野7条6丁目	昼間	雨水	500	52.53	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野7条6丁目	昼間	雨水	500	31.60	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野7条6丁目	昼間	雨水	500	31.27	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条5丁目	昼間	雨水	700	87.04	C	○	TV
線の施設	昭和52年	46年	西野7条6丁目	昼間	雨水	600	45.70	C	○	TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条4丁目	昼間	汚水	300	32.92	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条4丁目	昼間	汚水	300	32.42	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条4丁目	昼間	汚水	300	43.97	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条4丁目	昼間	汚水	300	44.00	C		TV
線の施設	昭和50年	48年	西野4条1丁目	昼間	汚水	600	10.11	C	○	TV
線の施設	昭和50年	48年	西野4条1丁目	昼間	雨水	700	8.60	C	○	TV
線の施設	昭和50年	48年	西野4条1丁目	昼間	雨水	700	7.54	C	○	TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条4丁目	昼間	合流	350	43.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条3丁目	昼間	合流	300	41.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条3丁目	昼間	合流	300	8.40	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条3丁目	昼間	合流	300	25.10	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	450	11.60	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	450	30.91	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	発寒1条2丁目	昼間	合流	450	32.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	西町北1丁目	昼間	合流	350	41.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	琴似3条5丁目	昼間	合流	250	17.00	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手1条1丁目	昼間	合流	300	20.90	C		TV
線の施設	昭和45年	53年	二十四軒4条6丁目	昼間	合流	300	20.20	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手6条7丁目	昼間	合流	300	23.03	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手6条7丁目	昼間	合流	300	25.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手6条7丁目	昼間	合流	300	43.18	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手6条5丁目	昼間	合流	300	12.33	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手6条6丁目	昼間	合流	300	45.30	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手6条6丁目	昼間	合流	300	37.00	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手6条5丁目	昼間	合流	300	44.08	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手6条5丁目	昼間	合流	300	19.98	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手6条5丁目	昼間	合流	300	12.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手4条3丁目	昼間	合流	300	29.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手4条3丁目	昼間	合流	300	29.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手4条3丁目	昼間	合流	300	29.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手4条3丁目	昼間	合流	300	30.20	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手4条3丁目	昼間	合流	300	28.20	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手4条3丁目	昼間	合流	300	32.23	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手4条3丁目	昼間	合流	450	34.50	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手4条3丁目	昼間	合流	450	15.86	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手4条3丁目	昼間	合流	400	29.69	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手3条3丁目	昼間	合流	300	33.49	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手3条3丁目	昼間	合流	300	23.49	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手3条3丁目	昼間	合流	300	10.00	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手3条3丁目	昼間	合流	300	8.00	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手2条3丁目	昼間	合流	300	36.00	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手2条2丁目	昼間	合流	400	36.13	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手2条1丁目	昼間	合流	300	47.00	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手2条1丁目	昼間	合流	300	8.20	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手2条1丁目	昼間	合流	300	34.76	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手2条2丁目	昼間	合流	400	23.87	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手2条2丁目	昼間	合流	400	58.92	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手2条2丁目	昼間	合流	300	33.00	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手2条2丁目	昼間	合流	400	29.68	C		TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手2条1丁目	昼間	合流	450	56.74	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手1条1丁目	昼間	合流	300	35.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手1条1丁目	昼間	合流	300	29.61	C		TV
線の施設(重要)	昭和44年	54年	山の手2条1丁目	昼間	合流	300	25.82	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手1条1丁目	昼間	合流	300	5.39	C		TV
線の施設(重要)	昭和44年	54年	山の手1条1丁目	昼間	合流	300	33.45	C		TV
線の施設(重要)	昭和44年	54年	二十四軒3条5丁目	昼間	合流	700	65.46	C	○	TV
面の施設	昭和47年	51年	山の手5条9丁目	昼間	合流	500	30.00	C		TV

調査数量表

(別表 1)

業務名: 広島線(西野5条6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	いんろう管	調査方法
面的施設	昭和47年	51年	山の手5条9丁目	昼間	合流	500	31.00	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手5条9丁目	昼間	合流	400	28.15	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手5条9丁目	昼間	合流	400	28.00	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手5条9丁目	昼間	合流	400	28.00	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手5条9丁目	昼間	合流	400	29.57	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手4条9丁目	昼間	合流	300	42.07	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手4条9丁目	昼間	合流	300	24.07	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手4条9丁目	昼間	合流	300	22.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手4条9丁目	昼間	合流	300	14.88	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手4条9丁目	昼間	合流	300	15.00	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手4条7丁目	昼間	合流	400	20.49	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手4条9丁目	昼間	合流	300	16.90	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手4条9丁目	昼間	合流	300	18.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手4条9丁目	昼間	合流	300	18.38	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手4条9丁目	昼間	合流	300	30.89	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手4条9丁目	昼間	合流	300	15.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手4条9丁目	昼間	合流	300	15.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手4条9丁目	昼間	合流	300	31.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手4条9丁目	昼間	合流	300	32.25	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手4条8丁目	昼間	合流	300	34.00	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手4条8丁目	昼間	合流	300	34.00	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手4条7丁目	昼間	合流	400	30.06	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手4条7丁目	昼間	合流	400	13.31	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手4条8丁目	昼間	合流	300	32.00	C		TV
線的施設(重要)	昭和40年	58年	山の手3条6丁目	昼間	合流	700	46.52	C	○	TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手2条3丁目	昼間	合流	300	36.00	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手2条5丁目	昼間	合流	700	88.87	C	○	TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条3丁目	昼間	合流	300	29.16	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条4丁目	昼間	合流	300	35.84	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条4丁目	昼間	合流	300	21.02	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条4丁目	昼間	合流	300	24.22	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条5丁目	昼間	合流	350	30.82	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手1条3丁目	昼間	合流	300	32.00	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手1条3丁目	昼間	合流	300	33.00	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条3丁目	昼間	合流	300	29.38	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条3丁目	昼間	合流	300	28.67	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条3丁目	昼間	合流	300	28.86	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条3丁目	昼間	合流	300	24.30	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手1条3丁目	昼間	合流	300	32.00	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条4丁目	昼間	合流	400	32.87	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条4丁目	昼間	合流	400	43.05	C		TV
面的施設	昭和45年	53年	山の手1条2丁目	昼間	合流	300	39.64	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条2丁目	昼間	合流	300	35.00	C		TV
面的施設	昭和45年	53年	山の手1条2丁目	昼間	合流	300	41.52	C		TV
面的施設	昭和45年	53年	山の手1条2丁目	昼間	合流	300	34.56	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手1条3丁目	昼間	合流	300	26.41	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手1条3丁目	昼間	合流	300	25.56	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手1条2丁目	昼間	合流	300	24.56	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手1条3丁目	昼間	合流	300	26.38	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条2丁目	昼間	合流	400	30.05	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条3丁目	昼間	合流	350	26.88	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条2丁目	昼間	合流	400	30.22	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条3丁目	昼間	合流	350	26.88	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条3丁目	昼間	合流	300	24.35	C		TV
面的施設	昭和44年	54年	山の手1条1丁目	昼間	合流	350	51.70	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条1丁目	昼間	合流	300	31.61	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条1丁目	昼間	合流	300	31.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条1丁目	昼間	合流	300	31.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条2丁目	昼間	合流	300	36.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条2丁目	昼間	合流	300	36.00	C		TV
面的施設	昭和44年	54年	山の手1条1丁目	昼間	合流	300	20.23	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条2丁目	昼間	合流	300	36.00	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条2丁目	昼間	合流	450	31.97	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条2丁目	昼間	合流	450	32.45	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条2丁目	昼間	合流	450	31.50	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手1条2丁目	昼間	合流	300	26.55	C		TV
線的施設	昭和47年	51年	山の手1条2丁目	昼間	合流	500	11.60	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手1条3丁目	昼間	合流	400	51.12	C		TV

調査数量表

(別表 1)

業務名: 広島線(西野5条6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	いんろう管	調査方法
面的施設	昭和44年	54年	山の手1条1丁目	昼間	合流	300	34.00	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手1条2丁目	昼間	合流	300	13.12	C		TV
面的施設	昭和44年	54年	山の手1条1丁目	昼間	合流	300	43.31	C		TV
面的施設	昭和44年	54年	山の手1条1丁目	昼間	合流	300	24.65	C		TV
面的施設	昭和44年	54年	山の手1条1丁目	昼間	合流	400	48.30	C		TV
面的施設	昭和44年	54年	山の手1条2丁目	昼間	合流	400	48.36	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条2丁目	昼間	合流	300	30.96	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条2丁目	昼間	合流	300	31.00	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手1条1丁目	昼間	合流	350	50.00	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手1条2丁目	昼間	合流	350	44.25	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手1条2丁目	昼間	合流	300	45.00	C		TV
線的施設(重要)	昭和44年	54年	二十四軒3条7丁目	昼間	合流	300	37.89	C		TV
線的施設(重要)	昭和47年	51年	山の手1条1丁目	昼間	合流	350	50.00	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	二十四軒3条2丁目	昼間	合流	450	10.00	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	二十四軒3条2丁目	昼間	合流	450	40.77	C		TV
面的施設	昭和46年	52年	二十四軒2条1丁目	昼間	合流	350	40.65	C		TV
面的施設	昭和45年	53年	二十四軒2条1丁目	昼間	合流	350	50.00	C		TV
面的施設	昭和46年	52年	二十四軒2条1丁目	昼間	合流	350	43.00	C		TV
面的施設	昭和46年	52年	二十四軒2条1丁目	昼間	合流	350	40.50	C		TV
面的施設	昭和43年	55年	二十四軒2条1丁目	昼間	合流	500	50.82	C		TV
面的施設	昭和43年	55年	二十四軒2条2丁目	昼間	合流	500	46.38	C		TV
面的施設	昭和43年	55年	二十四軒2条1丁目	昼間	合流	500	55.74	C		TV
面的施設	昭和43年	55年	二十四軒2条1丁目	昼間	合流	500	55.70	C		TV
面的施設	昭和43年	55年	二十四軒2条1丁目	昼間	合流	500	16.10	C		TV
面的施設	昭和46年	52年	二十四軒2条4丁目	昼間	合流	300	38.74	C		TV
線的施設	昭和44年	54年	二十四軒2条4丁目	昼間	合流	600	53.96	C	○	TV
線的施設	昭和44年	54年	二十四軒2条4丁目	昼間	合流	600	53.90	C	○	TV
線的施設	昭和44年	54年	二十四軒2条4丁目	昼間	合流	600	47.17	C	○	TV
面的施設	昭和45年	53年	二十四軒1条4丁目	昼間	合流	300	42.40	C		TV
面的施設	昭和46年	52年	二十四軒1条5丁目	昼間	合流	300	38.69	C		TV
面的施設	昭和46年	52年	二十四軒1条5丁目	昼間	合流	300	43.71	C		TV
面的施設	昭和46年	52年	二十四軒1条5丁目	昼間	合流	300	30.58	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	二十四軒1条3丁目	昼間	合流	300	39.85	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	二十四軒1条3丁目	昼間	合流	300	39.85	C		TV
面的施設	昭和46年	52年	二十四軒1条2丁目	昼間	合流	300	50.00	C		TV
線的施設(重要)	昭和43年	55年	二十四軒1条3丁目	昼間	合流	400	16.70	C		TV
面的施設	昭和46年	52年	二十四軒1条5丁目	昼間	合流	300	33.36	C		TV
面的施設	昭和46年	52年	二十四軒1条5丁目	昼間	合流	300	36.92	C		TV
面的施設	昭和46年	52年	二十四軒1条5丁目	昼間	合流	300	36.92	C		TV
面的施設	昭和44年	54年	二十四軒1条6丁目	昼間	合流	300	32.00	C		TV
面的施設	昭和44年	54年	二十四軒1条6丁目	昼間	合流	300	33.57	C		TV
面的施設	昭和46年	52年	二十四軒1条5丁目	昼間	合流	300	45.00	C		TV
面的施設	昭和46年	52年	二十四軒1条5丁目	昼間	合流	300	41.00	C		TV
線的施設(重要)	昭和50年	48年	二十四軒1条6丁目	昼間	合流	300	27.00	C		TV
面的施設	昭和46年	52年	二十四軒1条5丁目	昼間	合流	300	45.33	C		TV
線的施設(重要)	昭和54年	44年	二十四軒1条4丁目	昼間	合流	300	21.20	C		TV
線的施設(重要)	昭和54年	44年	二十四軒1条4丁目	昼間	合流	300	10.50	C		TV
線的施設(重要)	昭和54年	44年	二十四軒1条4丁目	昼間	合流	300	2.50	C		TV
線的施設	昭和52年	46年	西野9条5丁目	昼間	汚水	350	43.01	C		TV
線的施設	昭和52年	46年	西野9条5丁目	昼間	汚水	350	34.41	C		TV
線的施設	昭和52年	46年	西野9条5丁目	昼間	汚水	350	35.00	C		TV
線的施設	昭和52年	46年	西野9条5丁目	昼間	汚水	350	32.90	C		TV
線的施設	昭和53年	45年	西野9条7丁目	昼間	雨水	300	26.00	C		TV
線的施設	昭和53年	45年	西野9条7丁目	昼間	雨水	300	10.00	C		TV
線的施設	昭和53年	45年	西野9条7丁目	昼間	雨水	300	26.36	C		TV
線的施設	昭和53年	45年	西野9条7丁目	昼間	雨水	300	36.10	C		TV
線的施設	昭和53年	45年	西野9条7丁目	昼間	雨水	300	35.50	C		TV
線的施設	昭和53年	45年	西野9条6丁目	昼間	雨水	400	38.69	C		TV
線的施設	昭和53年	45年	西野9条6丁目	昼間	雨水	350	43.25	C		TV
線的施設	昭和53年	45年	西野9条6丁目	昼間	雨水	350	31.00	C		TV
線的施設	昭和53年	45年	西野9条6丁目	昼間	雨水	350	31.16	C		TV
線的施設	昭和53年	45年	西野9条6丁目	昼間	雨水	500	51.00	C		TV
線的施設	昭和53年	45年	西野9条6丁目	昼間	雨水	450	40.40	C		TV
線的施設	昭和53年	45年	西野9条6丁目	昼間	雨水	500	52.80	C		TV
線的施設	昭和53年	45年	西野8条6丁目	昼間	雨水	600	35.27	C	○	TV
線的施設	昭和53年	45年	西野8条6丁目	昼間	雨水	600	40.40	C	○	TV
線的施設	昭和52年	46年	西野8条6丁目	昼間	雨水	700	52.00	C	○	TV
線的施設	昭和52年	46年	西野11条9丁目	昼間	汚水	250	37.00	C		TV

調査数量表

(別表 1)

業務名: 広島線(西野5条6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	いんろう管	調査方法
線の施設	昭和52年	46年	西野11条8丁目	昼間	汚水	250	37.40	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条8丁目	昼間	汚水	250	37.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条8丁目	昼間	汚水	250	22.35	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条8丁目	昼間	汚水	250	21.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条8丁目	昼間	汚水	250	30.77	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条8丁目	昼間	汚水	250	28.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条8丁目	昼間	汚水	250	27.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条8丁目	昼間	汚水	250	27.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条8丁目	昼間	汚水	250	31.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条8丁目	昼間	汚水	250	37.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条8丁目	昼間	汚水	250	37.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条9丁目	昼間	汚水	250	22.63	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条9丁目	昼間	汚水	250	20.98	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条9丁目	昼間	汚水	250	20.38	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条9丁目	昼間	汚水	250	15.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条9丁目	昼間	汚水	250	15.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条9丁目	昼間	汚水	250	15.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野11条9丁目	昼間	汚水	250	10.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野9条5丁目	昼間	汚水	300	25.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野9条5丁目	昼間	汚水	350	42.00	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野9条5丁目	昼間	汚水	300	15.51	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野9条5丁目	昼間	汚水	300	22.30	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野9条5丁目	昼間	汚水	300	14.44	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野8条2丁目	昼間	汚水	250	20.40	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条1丁目	昼間	汚水	250	35.70	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野6条1丁目	昼間	雨水	600	35.50	C	○	TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手4条11丁目	昼間	合流	300	42.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	山の手4条11丁目	昼間	合流	300	12.28	C		TV
線の施設	昭和53年	45年	西野9条3丁目	昼間	雨水	300	55.00	C		TV
線の施設	昭和53年	45年	西野9条3丁目	昼間	雨水	350	43.24	C		TV
線の施設	昭和53年	45年	西野9条3丁目	昼間	雨水	350	43.24	C		TV
線の施設	昭和53年	45年	西野9条3丁目	昼間	雨水	450	47.42	C		TV
線の施設	昭和53年	45年	西野9条3丁目	昼間	雨水	350	43.24	C		TV
線の施設	昭和53年	45年	西野8条3丁目	昼間	雨水	700	15.05	C	○	TV
線の施設	昭和53年	45年	西野8条3丁目	昼間	雨水	600	33.59	C	○	TV
線の施設	昭和53年	45年	西野8条3丁目	昼間	雨水	600	11.42	C	○	TV
線の施設(重要)	昭和58年	40年	西野8条3丁目	昼間	雨水	300	40.80	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野8条2丁目	昼間	汚水	250	32.40	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野8条2丁目	昼間	汚水	250	32.40	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野8条2丁目	昼間	汚水	250	32.40	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	西野7条1丁目	昼間	汚水	250	33.91	C		TV
線の施設	昭和51年	47年	福井4丁目	昼間	汚水	250	28.67	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井4丁目	昼間	汚水	250	19.11	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井4丁目	昼間	汚水	250	26.88	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井2丁目	昼間	汚水	250	26.87	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井2丁目	昼間	汚水	250	19.90	C		TV
線の施設	昭和53年	45年	西野8条2丁目	昼間	汚水	400	26.30	C		TV
線の施設	昭和53年	45年	福井1丁目	昼間	汚水	250	6.09	C		TV
線の施設	昭和53年	45年	福井1丁目	昼間	雨水	500	50.00	C		TV
線の施設	昭和53年	45年	福井1丁目	昼間	雨水	600	13.61	C	○	TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	37.29	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	36.40	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	35.46	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	34.51	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	35.45	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	34.52	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	34.52	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	36.39	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	37.30	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	37.30	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	20.00	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	20.01	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	36.39	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	37.09	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	35.45	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	37.09	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	19.54	C		TV
面の施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	28.68	C		TV

調査数量表

(別表 1)

業務名: 広島線(西野5条6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	いんろう管	調査方法
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	19.55	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	28.69	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	29.54	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	25.82	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	19.91	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	19.91	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	15.94	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	25.82	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	33.19	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井4丁目	昼間	汚水	250	19.12	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井4丁目	昼間	汚水	250	34.70	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井4丁目	昼間	汚水	250	4.50	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井4丁目	昼間	汚水	250	9.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	28.68	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	汚水	250	28.68	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井4丁目	昼間	汚水	250	36.95	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	450	38.54	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	37.47	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	450	37.19	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	36.40	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	36.39	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	450	37.19	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	35.48	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	35.49	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	350	39.92	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	34.51	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	34.52	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	34.52	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	350	50.97	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	500	57.60	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	37.46	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	37.46	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	36.39	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	35.45	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	36.33	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	39.09	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	36.33	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	25.82	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	25.82	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	39.09	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井6丁目	昼間	雨水	300	24.65	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	36.32	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	福井4丁目	昼間	雨水	300	36.27	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井2丁目	昼間	汚水	250	19.89	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井1丁目	昼間	汚水	250	27.20	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井1丁目	昼間	汚水	250	27.30	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井1丁目	昼間	汚水	250	27.30	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井1丁目	昼間	汚水	250	20.20	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井1丁目	昼間	汚水	250	20.20	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井1丁目	昼間	汚水	250	20.72	C		TV
線の施設	昭和52年	46年	福井1丁目	昼間	汚水	250	19.72	C		TV
線の施設(重要)	昭和57年	41年	福井5丁目	昼間	汚水	250	45.00	C		TV
線の施設(重要)	昭和57年	41年	福井5丁目	昼間	雨水	300	46.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手2条9丁目	昼間	合流	350	34.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手2条9丁目	昼間	合流	350	34.23	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手2条9丁目	昼間	合流	350	35.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手2条10丁目	昼間	合流	300	23.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手2条10丁目	昼間	合流	300	22.91	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手2条10丁目	昼間	合流	300	26.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手2条9丁目	昼間	合流	300	25.86	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手2条10丁目	昼間	合流	300	22.24	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手2条9丁目	昼間	合流	300	45.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手2条9丁目	昼間	合流	300	23.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手2条9丁目	昼間	合流	300	23.12	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手2条10丁目	昼間	合流	300	35.65	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手2条9丁目	昼間	合流	350	34.13	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手2条9丁目	昼間	合流	400	38.06	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手2条9丁目	昼間	合流	400	38.00	C		TV

調査数量表

(別表 1)

業務名: 広島線(西野5条6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	いんろう管	調査方法
面的施設	昭和48年	50年	山の手2条9丁目	昼間	合流	400	38.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条8丁目	昼間	合流	300	38.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条7丁目	昼間	合流	300	37.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条7丁目	昼間	合流	300	38.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条7丁目	昼間	合流	300	36.10	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条6丁目	昼間	合流	300	8.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条5丁目	昼間	合流	400	49.56	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条6丁目	昼間	合流	350	38.91	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手1条4丁目	昼間	合流	300	40.56	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手1条4丁目	昼間	合流	300	45.00	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	山の手1条5丁目	昼間	合流	450	62.18	C		TV
面的施設	昭和47年	51年	山の手1条4丁目	昼間	合流	400	53.12	C		TV
面的施設	昭和48年	50年	八軒2条東12丁目	昼間	合流	400	17.00	C		TV
線的施設	昭和46年	52年	山の手2条11丁目	昼間	合流	700	6.70	C		TV
線的施設(重要)	昭和57年	41年	福井9丁目	昼間	汚水	250	20.00	C		TV
線的施設(重要)	昭和57年	41年	福井10丁目	昼間	汚水	250	50.00	C		TV
線的施設(重要)	昭和57年	41年	福井10丁目	昼間	雨水	300	43.00	C		TV
線的施設(重要)	昭和57年	41年	福井10丁目	昼間	雨水	300	15.00	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。いんろう管に○がある管渠は、いんろう継手管の可能性が高い。

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	
250	0	0	2,892	0	2,892
300	0	0	7,944	349	8,293
350	0	0	1,560	104	1,664
400	0	0	1,655	0	1,655
450	0	0	1,079	0	1,079
500	0	0	1,041	0	1,041
600	0	0	960	0	960
700	0	0	495	0	495
計	0	0	17,626	453	18,079