

令和4年度

業務説明書

役務名 南区下水道管路緊急補修業務

令和4年 2月 単価適用

札幌市下水道河川局事業推進部

緊急補修業務説明書

1. 役務理由

省 略

2. 履行場所

南 区 一 円

3. 役務の概要

年間見込件数 669 か所程度

1) ます取付管補修業務 17 か所程度

2) マンホール補修業務 75 か所程度

3) 本管補修業務 2 か所程度

4) 断熱蓋設置業務 575 か所程度

4. 履行期間

令和4年 4月 1日から令和5年 3月31日まで

5. 仕様書

下水道管路緊急補修業務仕様書及び特記仕様書による。

特記仕様書

1. 建設副産物の取り扱いについて

当該業務において発生する建設副産物の取り扱いについては下記のとおりとする。

(1) 建設発生土、鉄類

建設副産物の種類	搬出先施設等名	場 所
建設発生土	厚別山本地区建設発生土一時堆積場	札幌市厚別区厚別町山本2452-1
	丸源三上産業(株)	石狩市樽川458-1ほか
	札幌石狩砂利共同組合志美	石狩市志美293-19ほか
	札幌石狩砂利共同組合新港南 大八拓殖工業(有)	石狩市新港南2丁目718-1 小樽市銭函3丁目80-1ほか
鉄蓋撤去品 (鉄蓋・金枠等)	西部下水管理センター	札幌市西区八軒9条西7丁目
	東部下水管理センター	札幌市白石区本通20丁目北2

(2) コンクリート塊、アスファルト塊等

建設副産物の種類	搬出先施設等名	場 所
コンクリート塊	小橋北豊(株)	札幌市南区川沿18条1丁目3番
RH入りコンクリート塊		
コンクリート塊	札幌リサイクル骨材(株)	札幌市東区中沼町45-26
RH入りコンクリート塊	札幌環境資材センター	札幌市手稲区曙5条5丁目110-18
RH入りアスファルト塊	(株)松原産業	札幌市白石区川下2111-3
コンクリート塊	野田工業(株)	札幌市中央区盤溪365
アスファルト塊	世紀東急工業(株)	札幌市西区発寒16条12丁目
	東亜道路工業(株)	札幌市東区東雁来5条1丁目
	道路工業(株)	札幌市豊平区西岡521
	札幌中央アスコン	札幌市西区福井495-1
舗装切断時の濁水	(株)公清企業(エコパーク)	札幌市東区中沼町45-23
塩ビ製品類	札幌第一清掃(株)(発寒エコセンター)	札幌市西区発寒13条12丁目1-1
	(株)公清企業(エコパーク)	札幌市東区中沼町45-23
陶管	札幌企業産業(有)	札幌市南区簾舞24-1
	山口処理場	札幌市手稲区手稲山口364
その他の建設副産物	業務監督員と協議し、適正に処理すること。	

※ 上記(1)(2)の搬出先施設に依りがたい場合は、業務監督員と協議すること。

2. 再生アスファルト混合物について

当該業務で使用する材料(再生アスファルト混合物)は下表により購入することとし、出荷先の工場は、「一財」札幌市下水道資源公社」の指示に従うこと。

なお、材料は100%廃材利用の「再生加熱アスファルト混合物」を使用すること。

国道を施工する際は、使用材料について業務監督員と協議すること。

規格・使用用途	13mm級 中間層・基層 30mm級 上層路盤
使用種別	歩道・車道
購入申込先 (指定申込書)	札幌市豊平区豊平6条3丁目2-1 下水道河川局庁舎内 一財)札幌市下水道資源公社 TEL818-3432 Fax818-3433

3. 交通誘導警備員の配置について

現地調査にあたっては交通誘導警備員(1人以上)を配置し、作業車両の一時停車、現場補修などの作業にあたっては交通誘導警備員(2人以上)を配置し、業務の安全を図ること。

「公安委員会が認定する検定合格警備員の配置を必要とする路線」については、下表に示す検定合格警備員を交通誘導警備業務を行う場所ごとに、1人以上配置すること。

「公安委員会が認定する検定合格警備員の配置を必要とする路線」については、北海道警察本部ホームページによる。

http://www.police.pref.hokkaido.lg.jp/info/seian/koutu_keibigyou/koutu_keibi.html

資 格	確認資料
交通誘導警備業務に係る1級又は2級検定合格警備員	合格証明書(写し)を施工計画書に添付すること

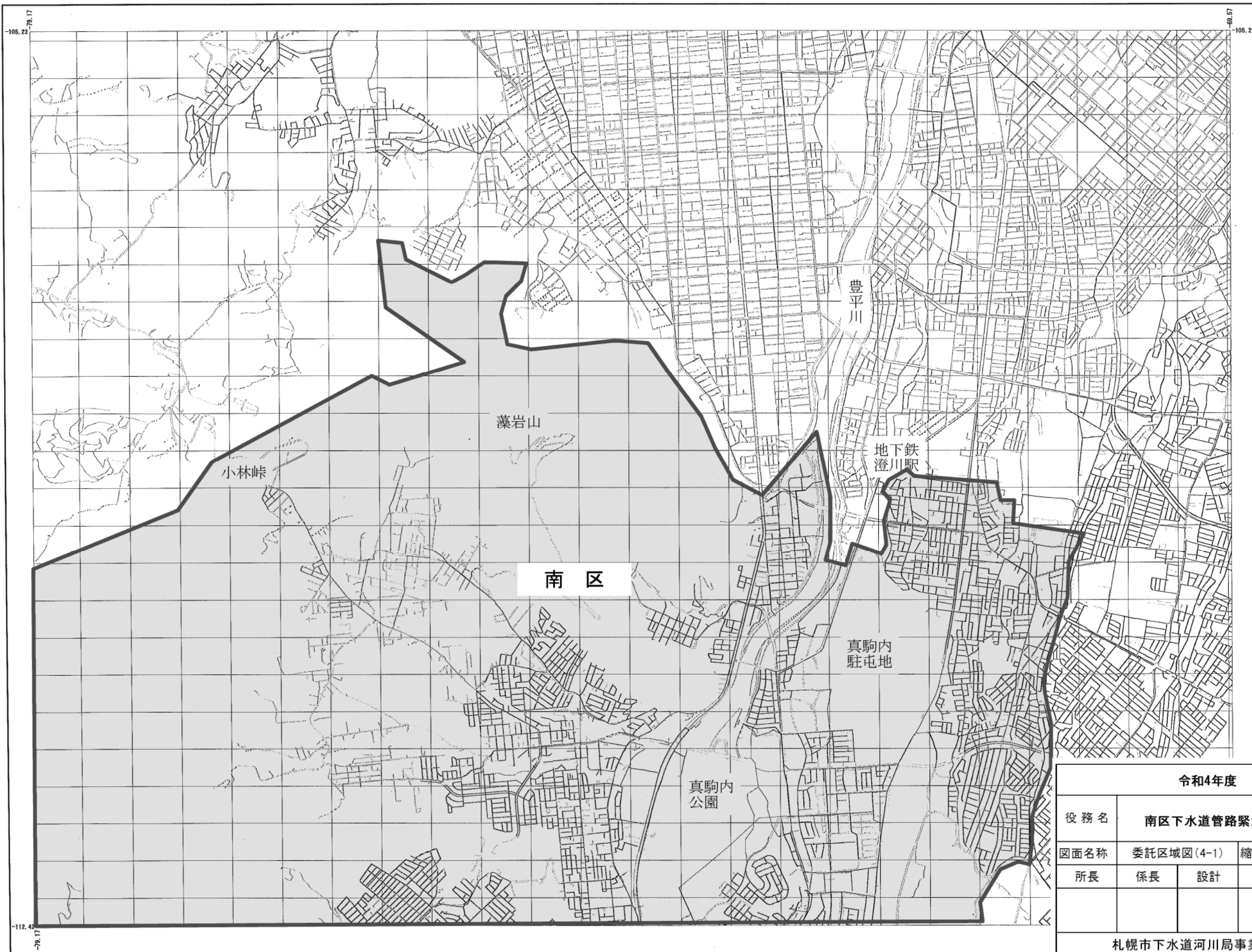
断熱蓋設置業務 特記仕様書

1. 本特記仕様書は、断熱蓋のみの設置及び確認をする業務に適用する。
 - (1) 断熱蓋は、現地の蓋の形態にあわせて、平受用又は勾配受用を設置すること。
 - (2) 断熱蓋の種類については、予め業務監督員の承諾を得ること。
断熱蓋の仕様については、札幌市下水道維持管理標準図を参照すること。
 - (3) 指示か所において、既に断熱蓋が設置されている場合は、その設置状態を確認し、破損等があれば業務監督員と協議すること。
2. 施工管理基準
 - (1) 写真管理
 - ・断熱蓋設置（又は既設断熱蓋の確認）の写真は、全箇所とする。
 - ・状況等の写真は、作業日毎に一式を基本とする。
 - (2) 実績入力表の提出
 - ・別添「実績入力表様式」により、所定事項を取りまとめ提出すること。

実績入力表

基本データ				【入力】作業用					(参考)下水道台帳システム						
ID	行政区	図面番号	人孔番号	作業日	人孔蓋種類	設置区分	断熱蓋(新設)	断熱蓋(既存)	特記	住所	非水区分	人孔蓋種類1	断熱蓋1		
1	中央	080804	080804001	2017/8/1	勾配受型鉄蓋	新設	二重蓋(勾配受け)			北18条西13丁目	合流	浮上防止蓋			
2	中央	080804	080804003	2017/8/1	平受型鉄蓋	新設	シート型(平受け)			北17条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
3	中央	080804	080804004	2017/8/1	平受型鉄蓋	新設	お盆型(平受け)			北17条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
4	中央	080804	080804005	2017/8/1	平受型鉄蓋	交換	シート型(平受け)	二重蓋(平受け)		北17条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
5	中央	080804	080804006	2017/8/1	勾配受型鉄蓋	交換不要(既設)		二重蓋(勾配受け)		北17条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
6	中央	080804	080804055	2017/8/1	平受型鉄蓋	交換不要(既設)		一体化(平受け)		北17条西15丁目	合流	勾配受型鉄蓋			
7	中央	080804	080804056	2017/8/1	その他	設置不可			特殊ロック蓋	北17条西15丁目	合流	勾配受型鉄蓋			
8	中央	080804	080804057	2017/8/2	グレーチング鉄蓋(勾配受型)	設置不可			防臭蓋設置済	北17条西15丁目	合流	勾配受型鉄蓋			
9	中央	080804	080804058	2017/8/2	不明(埋まり等)	設置不可				北17条西15丁目	合流	勾配受型鉄蓋			
10	中央	080804	080804059	2017/8/2	コンクリート蓋	設置不可				北17条西15丁目	合流	勾配受型鉄蓋			
11	中央	080804	080804106							北18条西13丁目	合流	勾配受型鉄蓋			
12	中央	080804	080804107							北17条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
13	中央	080804	080804115							北16条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
14	中央	080804	080804117							北16条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
15	中央	080804	080804118							北16条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
16	中央	080809	080809001		入力対象 : オレンジ色4列のみ(以下)							北15条西15丁目	合流	勾配受型鉄蓋	
17	中央	080809	080809059		項目	内容				北14条西15丁目	合流	勾配受型鉄蓋			
18	中央	080809	080809061		作業日【必須】	日付を手入力				北15条西15丁目	合流	勾配受型鉄蓋			
19	中央	080809	080809062		人孔蓋種類【必須】	現地の人孔蓋についてリストから選択				北15条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
20	中央	080809	080809063		設置区分【必須】	「新設」、「交換」、「交換不要」、「設置不可」で該当するものを選択				北14条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
21	中央	080809	080809066		断熱蓋(新設)	今回設置した断熱蓋を選択。設置しない場合は入力しない				北16条西15丁目	合流	浮上防止蓋			
22	中央	080809	080809101		断熱蓋(既存)	既に断熱蓋が設置されている場合は、該当するものを選択				北15条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
23	中央	080809	080809104		特記	設置不可の理由、その他の補足説明等について手入力				北15条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
24	中央	080809	080809105							北15条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
25	中央	080809	080809107							北15条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
26	中央	080809	080809108							北15条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
27	中央	080809	080809109							北15条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
28	中央	080809	080809110							北15条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
29	中央	080809	080809116							北14条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
30	中央	080809	080809117							北14条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
31	中央	080809	080809118							北14条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
32	中央	080809	080809119							北14条西15丁目	合流	勾配受型鉄蓋			
33	中央	080809	080809120							北14条西15丁目	合流	勾配受型鉄蓋			
34	中央	080809	080809121							北14条西15丁目	合流	勾配受型鉄蓋			
35	中央	080809	080809137							北14条西15丁目	合流	なし			
36	中央	080809	080809157							北14条西15丁目	合流	普通鉄蓋			
37	中央	080809	080809158							北14条西15丁目	合流	普通鉄蓋			

入力例



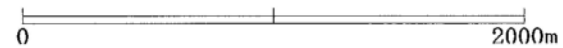
南区

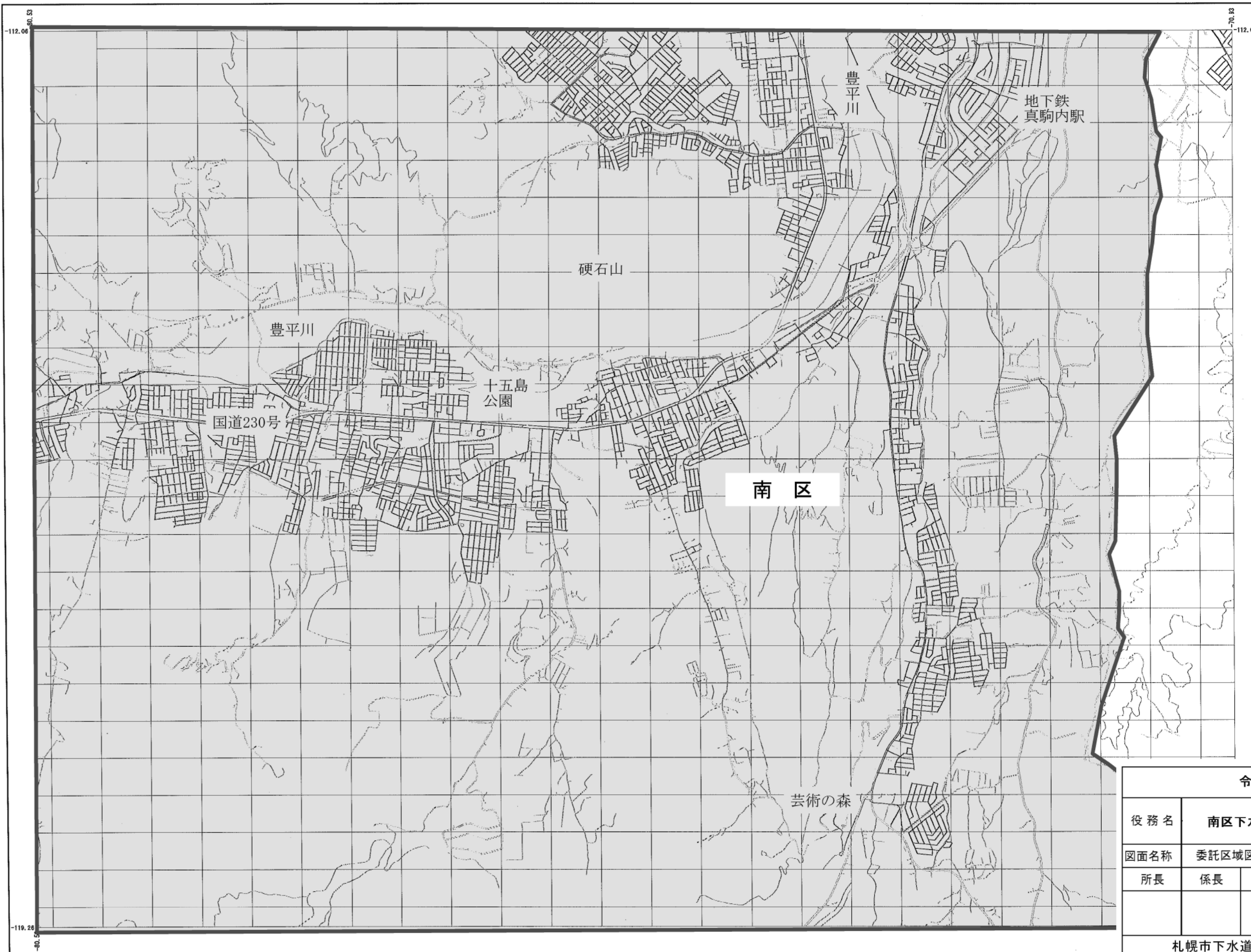
令和4年度

役務名	南区下水道管路緊急補修業務			
図面名称	委託区域図(4-1)	縮尺 1/30000		
所長	係長	設計	調査	原図

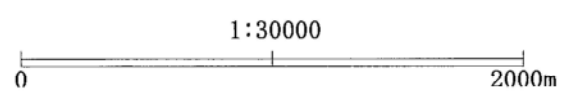
札幌市下水道河川局事業推進部

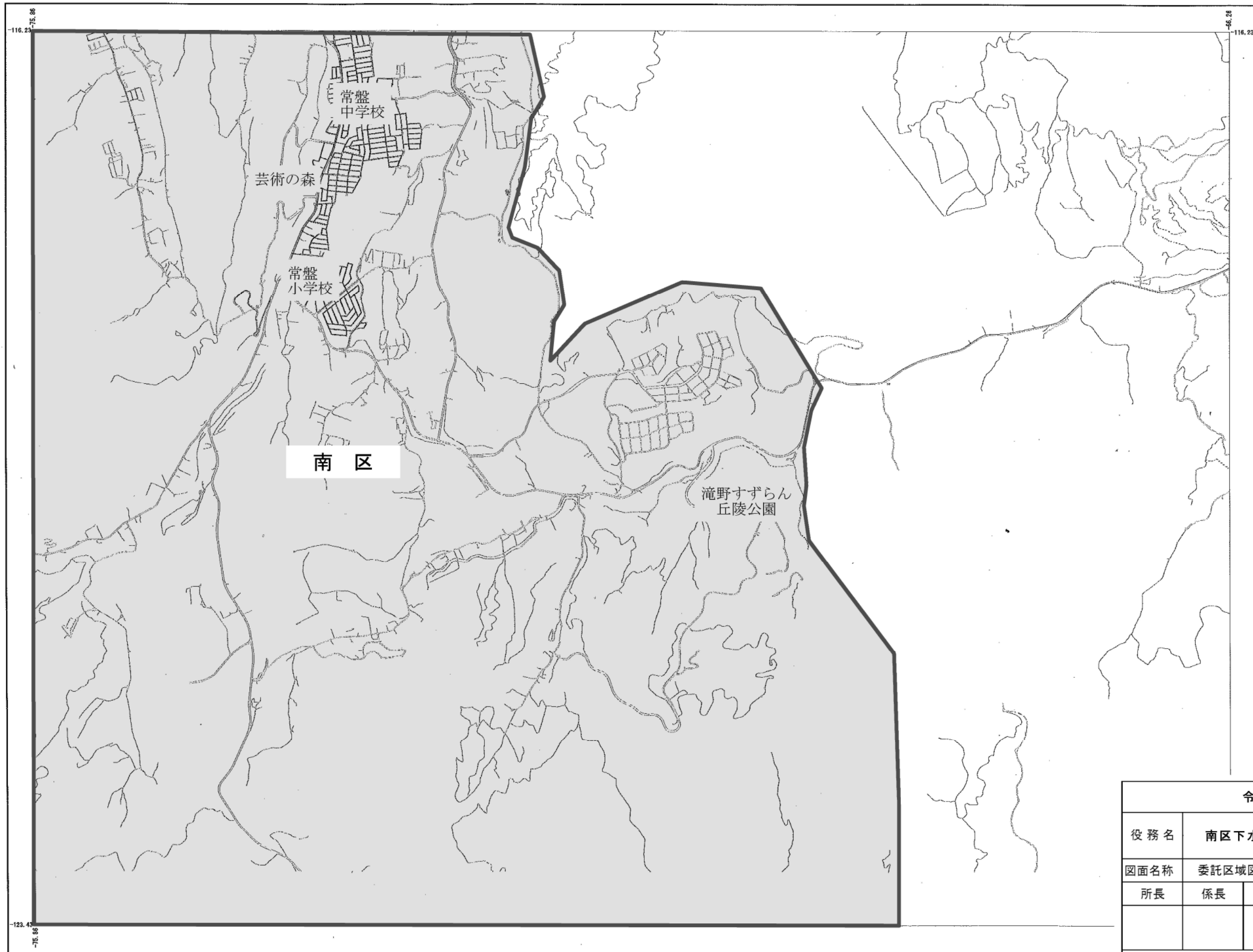
1:30000





令和4年度				
役務名	南区下水道管路緊急補修業務			
図面名称	委託区域図(4-2)	縮尺	1/30000	
所長	係長	設計	調査	原図
札幌市下水道河川局事業推進部				

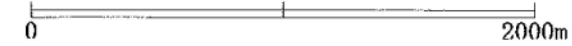




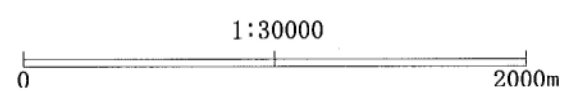
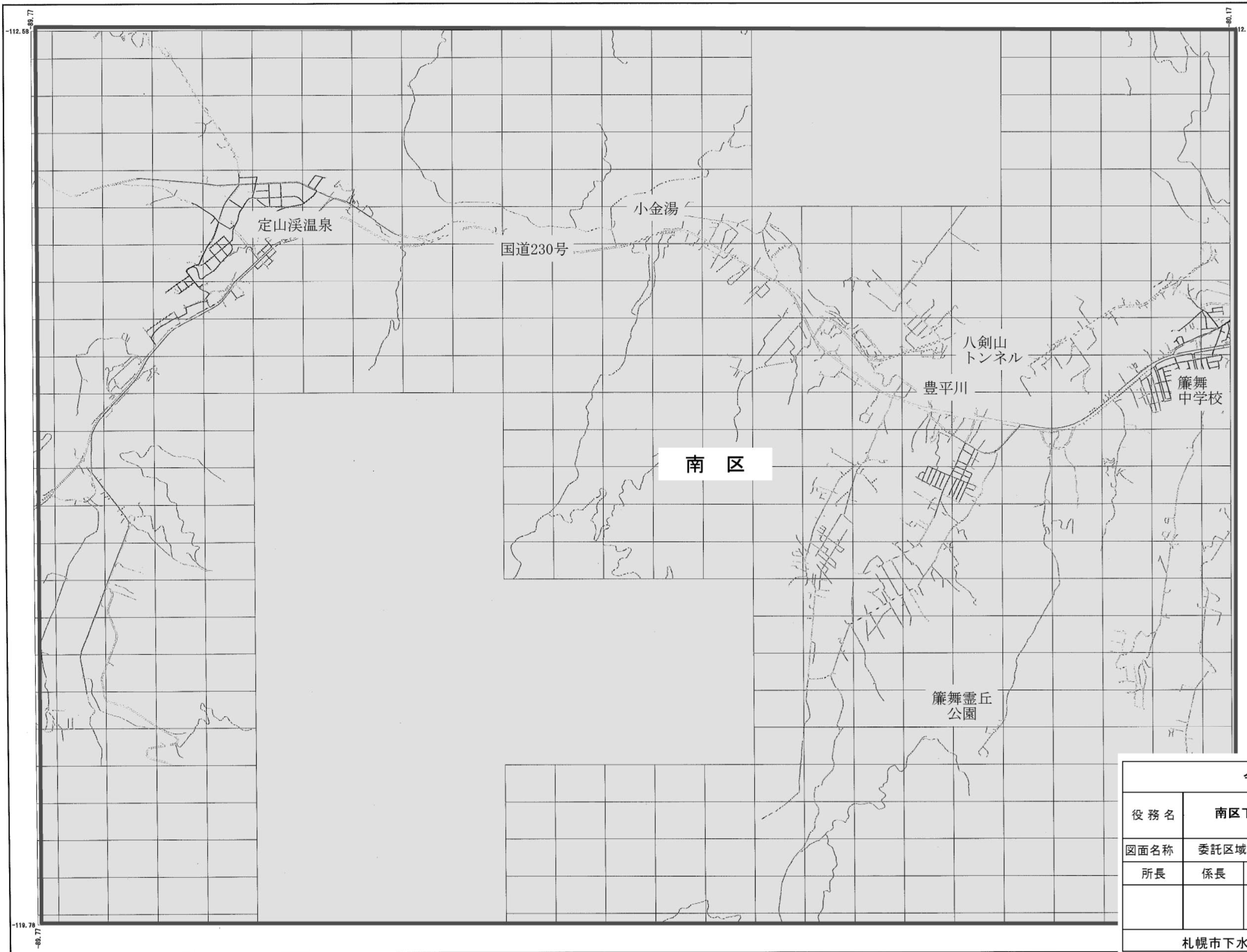
南区

滝野すずらん
丘陵公園

1:30000



令和4年度				
役務名	南区下水道管路緊急補修業務			
図面名称	委託区域図(4-3)	縮尺 1/30000		
所長	係長	設計	調査	原図
札幌市下水道河川局事業推進部				



令和4年度				
役務名	南区下水道管路緊急補修業務			
図面名称	委託区域図(4-4)	縮尺 1/30000		
所長	係長	設計	調査	原図
札幌市下水道河川局事業推進部				