

令和7年度				津川地区消雪パイプ点検調整業務委託		設計書		審査	
								設計	
工事番号				施工地					
R7阿建雪委第1ー001号				新潟県東蒲原郡阿賀町津川外地内					
		実施・元				変更			
設計額		円				円			
契約額		円				円			
(内消費税額)		(円)				(円)			
工事・履行日数		工事日数 日間 又は完成期限 令和8年3月30日				日間(付与日数 日間) 完成期限 令和 年 月 日			
実施 (元) 設計概要		消雪パイプ点検調整 L=7,739m				変更 設計概要			

設計変更理由書

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

仮設工における規格・数量は他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など		規格 1 ・ 規格 2	単 位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減
＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊						
道路維持			式			
消雪パイプ点検・調整			m		7,739	
ポンプ及び電気設備			日		1	
直接工事費						
共通仮設費（率分）						
共通仮設費計						
純工事費						
現場管理費（率分）						
現場管理費計						
工事原価						
工事原価計						
一般管理費等						
一般管理費等計						
工事価格						
消費税相当額						
工事費						

総括情報表

設計書名 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	実施設計書 1 実施単価 25 津川① 0-07.10.20(0) 1 一般土木	
	当 世 代	前 世 代
工種区分 施工地域区分 現場環境改善費 前払率 契約保証に係る保証 消費税率 労務単価の補正率 週休2日補正の有無 ICT3D出来形・納品補正 小型車補正	13 道路維持工事 05 一般交通影響有(2)-1 00 なし 00 0 % 03 保証なし 04 10 % 21 0%:補正なし 00 なし(対象外等) 00 なし(R02.10.20～) 00 小型車補正なし	

現場管理費計						
工事原価						
工事原価計						
一般管理費等						
一般管理費等計	諸経費＝純工事費×30%以内					
工事価格						
消費税相当額						
工事費						

V0001

施 工 内 訳 表

07年10月20日適用
施工 第0-0001号内訳表
1250 m 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 管 理 費 区 分
土木一般世話役		人			RR0125 1 0 省略
特殊作業員		人			RR0101 1 0 省略
配管工		人			RR0136 1 0 省略
普通作業員		人			RR0102 1 0 省略
ライトバン運転費 1 5 0 0 cc		日			SA950 施工 第0-0002号内訳表 0 省略
中型トラック（ダブルキャブ） 1.25t×1台m		日			V0009 施工 第0-0003号内訳表 0 省略
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 3KVA		日			TLC1110002 0 省略
ガソリン レギュラー	3.8	1			TZJ6704001 0 省略
雑材料		%			#01 1 0 省略
計	1,250	m			
小計	1	m			

ライトバン運転費
1500cc

SA950

施工内訳表

施工 第0-0002号内訳表
1日当たり
07年10月20日適用

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考	・	管	理	費	区	分
ガolin レギュラー	9.700		1						TZJ6704001	1						
										0						省略
小型自動車 ライトバン1500ccA損料				h					TM122	1						
										0						省略
小型自動車 ライトバン1500ccB損料積雪地				供用日					TM123	1						
										0						省略
雑材料（まるめ）	1.00			式					#80							
小計	1			日												
ライトバン運転時間（1日当たり）	=3.6			ライトバン運転時間（1日当たり）												

中型トラック（ダブルキャブ）
1.25t×1台m

V0009

施 工 内 訳 表

施工 第0-0003号内訳表
1 日 当り

07年10月20日適用

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 管 理 費 区 分
軽油	11	1			TZJ6702002 0 省略
中小型トラック(ダブルキャブ) [エンジン駆動]6名 1,250kg (9)運転時間又は運転日当たり損料(A)		時間			F0001 0 省略
中小型トラック(ダブルキャブ) [エンジン駆動]6名 1,250kg 供用1日当たり(B)(11)〃積雪地損料10%補		日			F0002 0 省略
小計	1	日			

ポンプ及び電気設備
標準作業量 6箇所/日
遠方監視装置含む
散水消雪施設の維持管理歩掛資料P.31

V0010

施工内訳表

施工 第0-0004号内訳表

07年10月20日適用

1 日 当り

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考	・	管	理	費	区	分
土木一般世話役				人					RR0125	1						
										0		省略				
電工				人					RR0201	1						
										0		省略				
配管工				人					RR0136	1						
										0		省略				
普通作業員				人					RR0102	1						
										0		省略				
小型自動車 ライトバン1500ccB損料積雪地				供用日					TM123							
										0		省略				
絶縁測定器損料 少額につき0円とする				目					F0003							
										0		省略				
雑損料				%					#01	1						
										0		省略				
小計		1		日												

単価入力データ一覧表①

上位 コード	上位名称	第番号	単価 コード	単価名称 規格 1, 規格 2, 摘要名称	単位	金額
V0001	消雪パイプ点検・調整	第0-0001号	F0001	中小型トラック(ダブルキャブ) [Dエンジン駆動]6名 1,250kg (9)運転時間又は運転日当たり損料(A)	時間	
V0001	消雪パイプ点検・調整	第0-0001号	F0002	中小型トラック(ダブルキャブ) [Dエンジン駆動]6名 1,250kg 供用1日当たり(B)(11)〃積雪地損料10%補	日	
V0010	ポンプ及び電気設備	第0-0004号	F0003	絶縁測定器損料 少額につき0円とする	日	

特記仕様書

第1条 適用範囲

1. 本業務の施工にあたって請負者は、契約書に基づき、設計図書に従って施工するものとする。
また、設計図書のうち仕様書については、本特記仕様書、散水消雪施設の維持管理歩掛資料（以下「仕様書」という）を適用するものとする。
2. その他
工事発注後に明らかになった事情により、予定した条件により難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

第2条 業務の目的

本業務は、降雪期前に消融雪施設の正常な動作を確認するため、施設の点検及び調整業務を行うものである。

第3条 業務の内容

津川管内で維持管理している町道等のうち、別途設計図書で定めている施設において下記の点検・調整業務を行う。

(1) 消雪パイプ点検・調整（ノズル調整）

・散水施設のドレーンを開放し、制御盤のスイッチを入れ、散水管内のスケール、排砂等の排出等を行う。

第4条 工 期

1. 工程調整

本委託の作業を行う中で、設備の不良等があり工期に支障が出る場合は監督職員と協議すること。

第5条 疑義・その他

1. 連絡体制の確立と速やかな連絡の徹底

当該現場で公衆災害が発生した場合に必要な他機関（保健所、警察署、市町村、消防署等）を含めた連絡体制表の策定と、発生時の現場から監督職員への速やかな連絡を徹底すること。

2. 建設機械等の設置位置の適正化

建設機械等を設置する場合、その設置位置については周囲の状況を十分に勘案のうえ、安全かつ適切な場所とするとともに、万が一油漏れ等の事故が発生した場合に備えた対策を事前に講じておくこと。

3. 建設機械等の点検・整備

安全管理責任者を定め、始業・終業点検等を定められたチェックシートにより点検し、不具合な箇所は整備すること。

4. 建設機械の油漏れ等発生時の臨機措置

1) 当該現場での処置

油漏れ等が発生しても拡散しないような敷シート等による措置を徹底すること。

2) マット等対策資材の整備

油漏れ等が発生した場合に備えて当該現場におけるマット等対策資材を整備すること。

3) 他機関との連携

保健所、警察署、市町村、消防署等との日頃からの連携を密にしておくこと。

5. 請負者は、上記以外の事項及び疑義が生じた場合、その都度監督職員と協議すること。

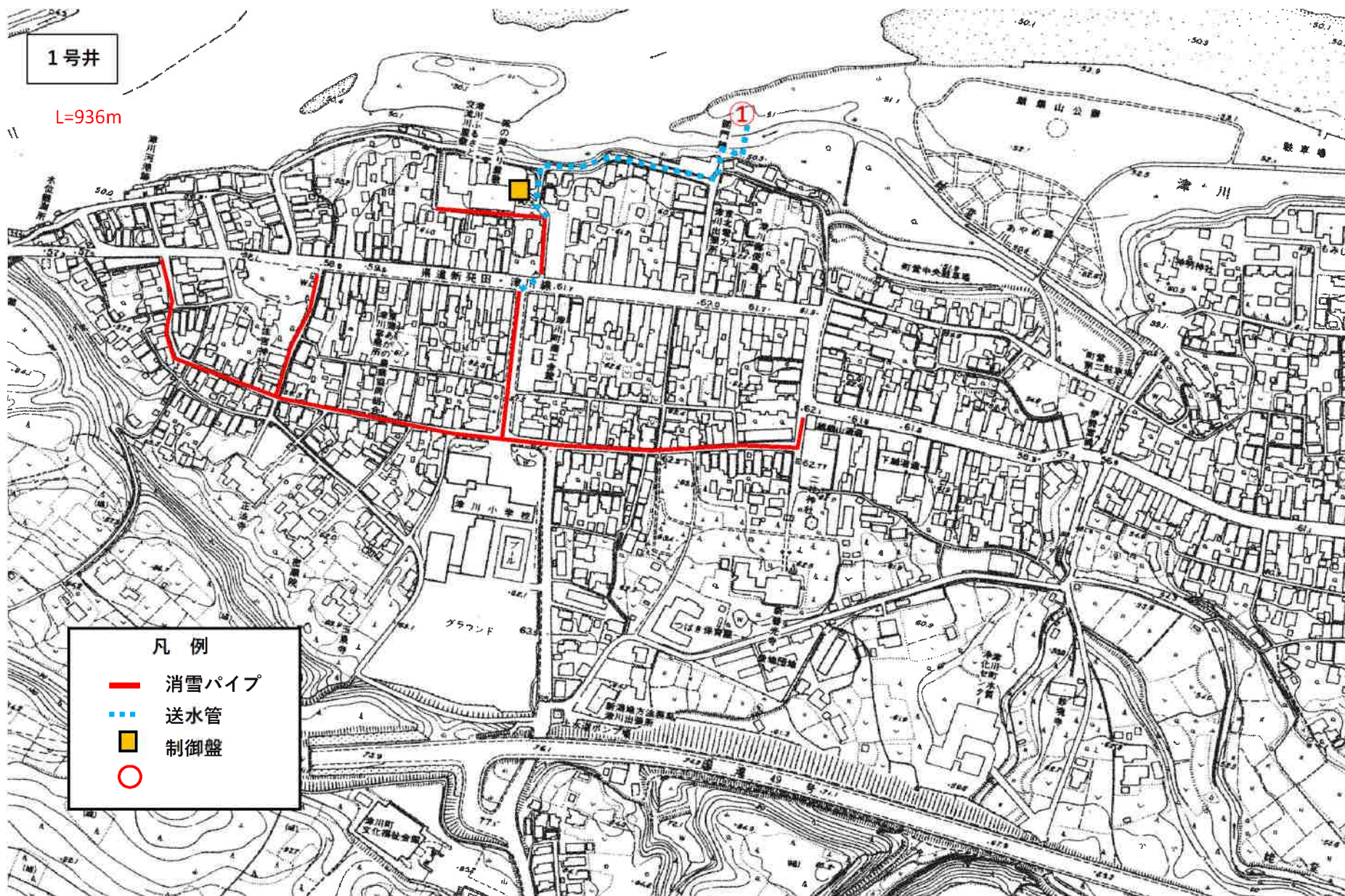
以上

R7 津川地区消雪パイプ点検委託調整業務委託 路線内訳

井戸名	延長 (m)	備考
1号井	936	
2号井	1,269	
3号井		
4号井	356	
6号井	607	
7号井	742	
8号井	222	
9号井	575	
清川1号井	1,182	
清川2号井		
清川高原井	146	
天満井	571	
津川駅前	148	
駐車場井	404	
常浪井	390	
田町上ノ山線	191	
合計	7,739	

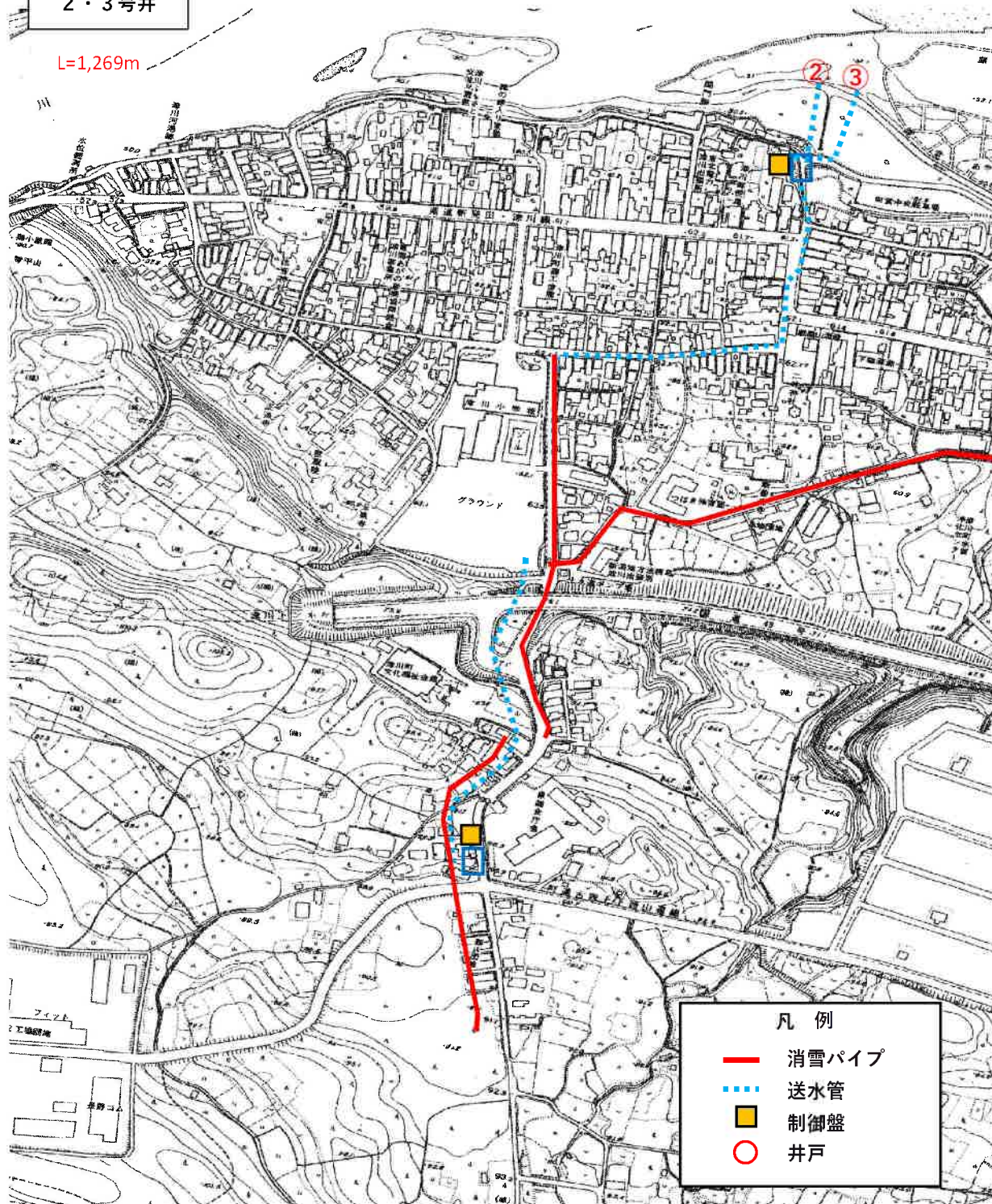
1号井

L=936m



2・3号井

L=1,269m

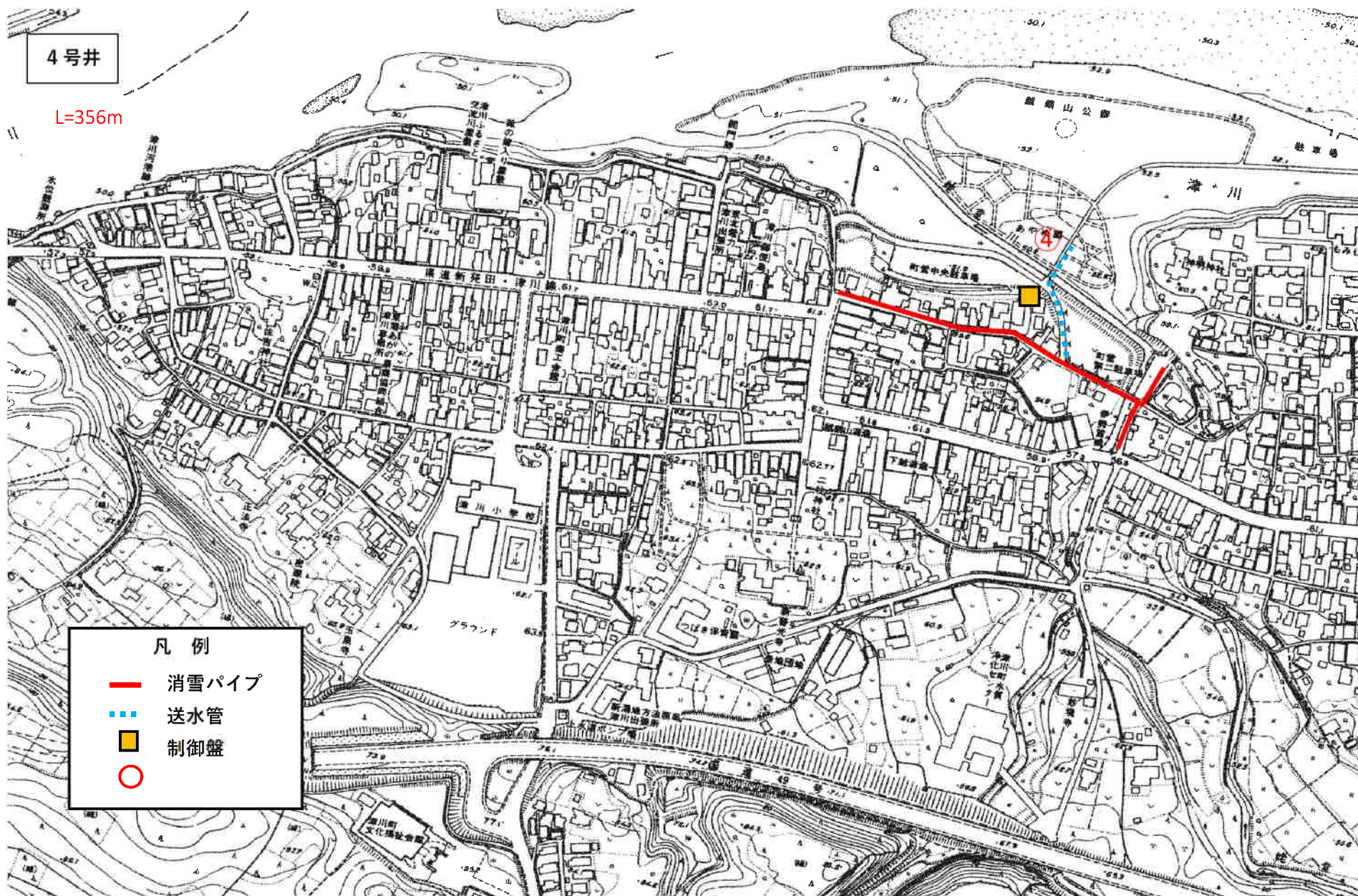


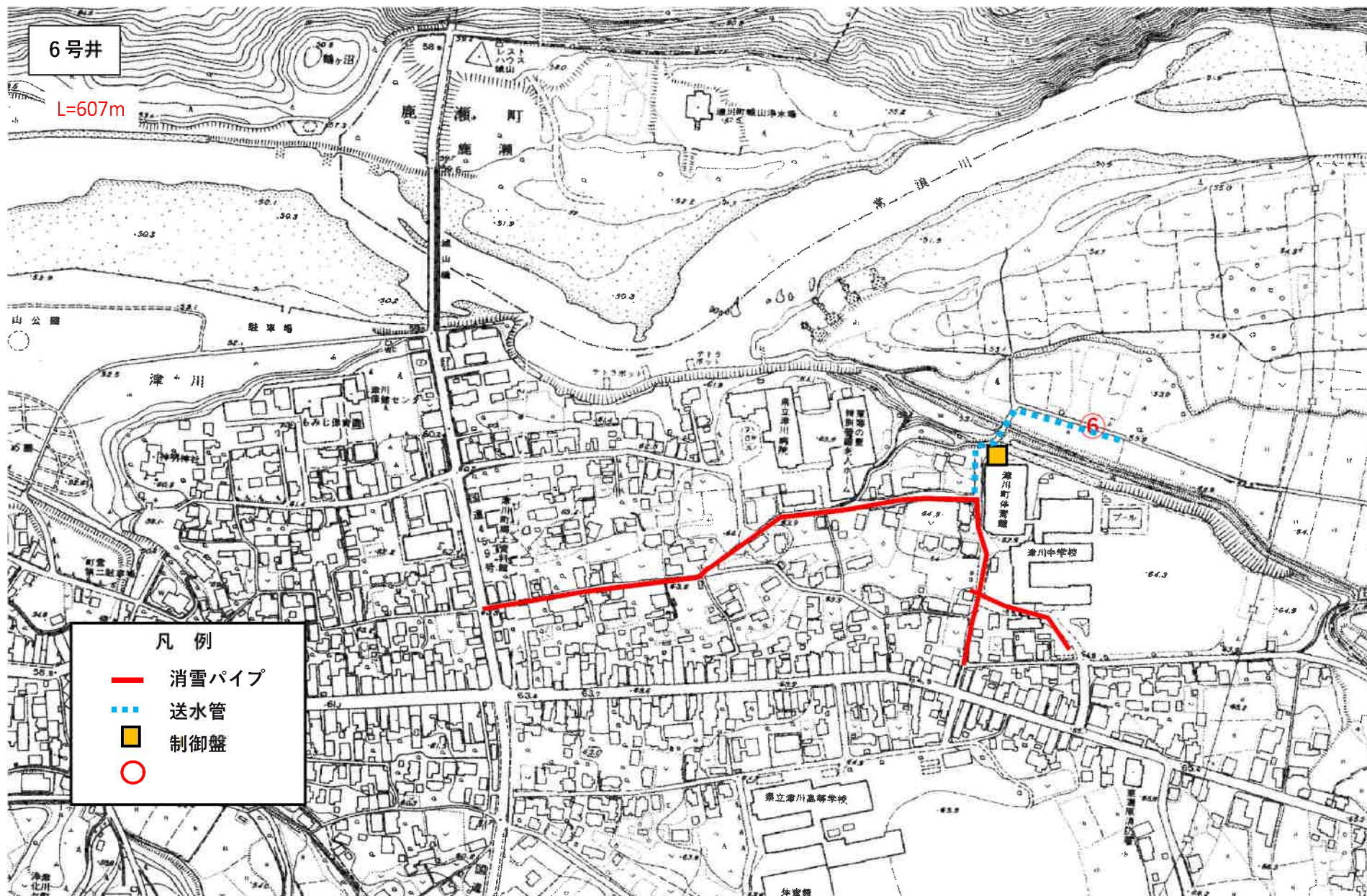
4号井

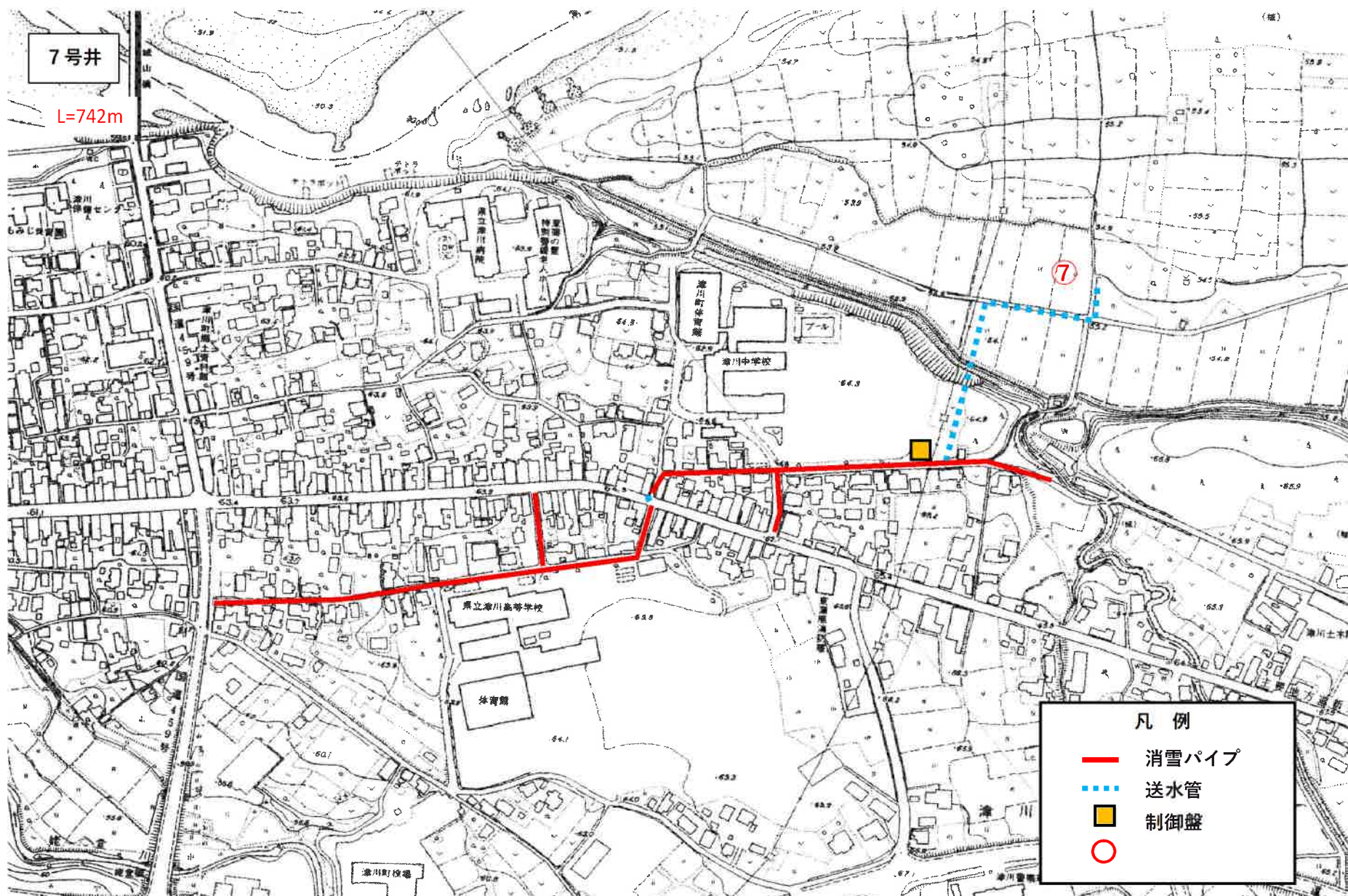
L=356m

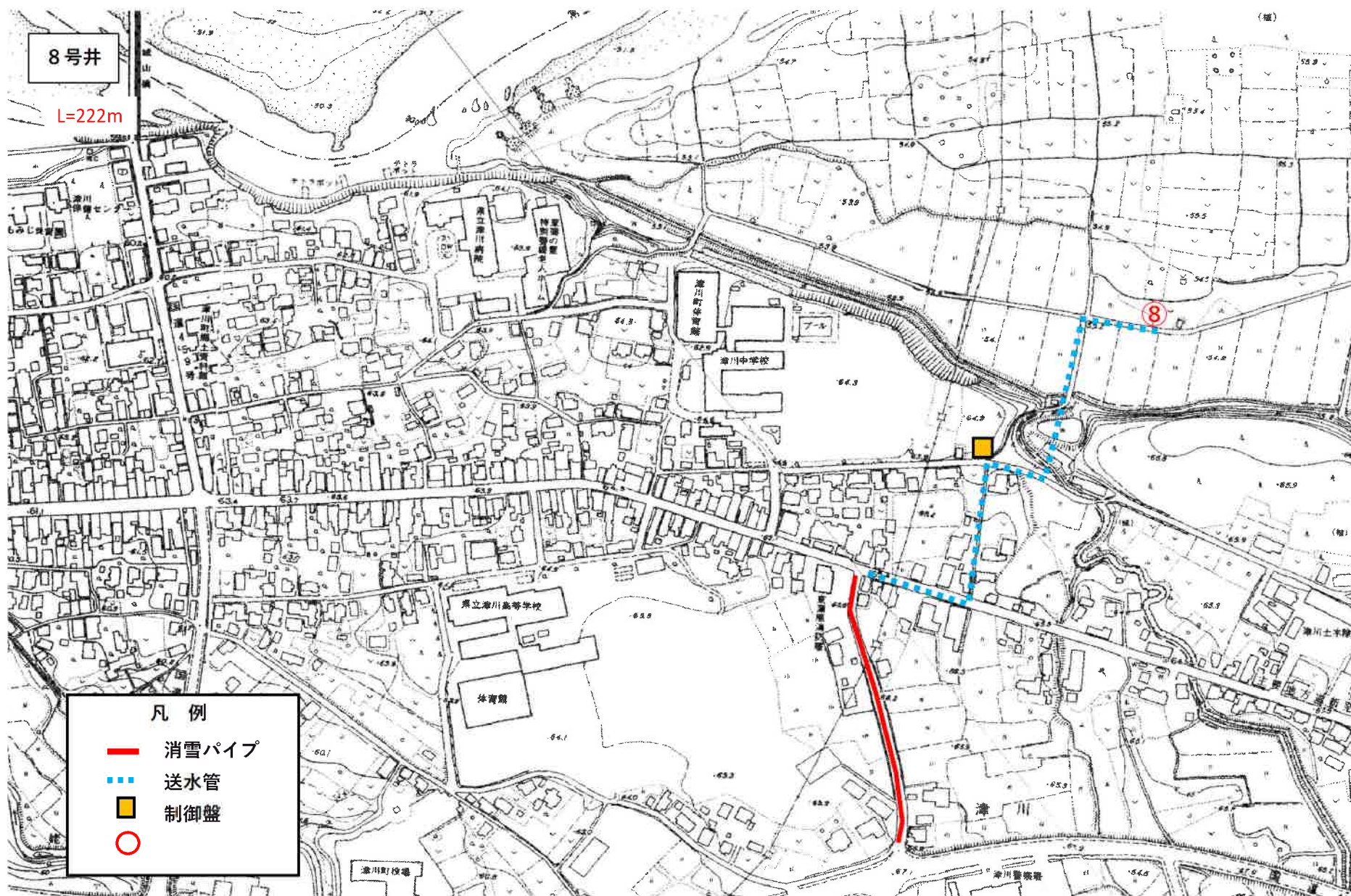
凡 例

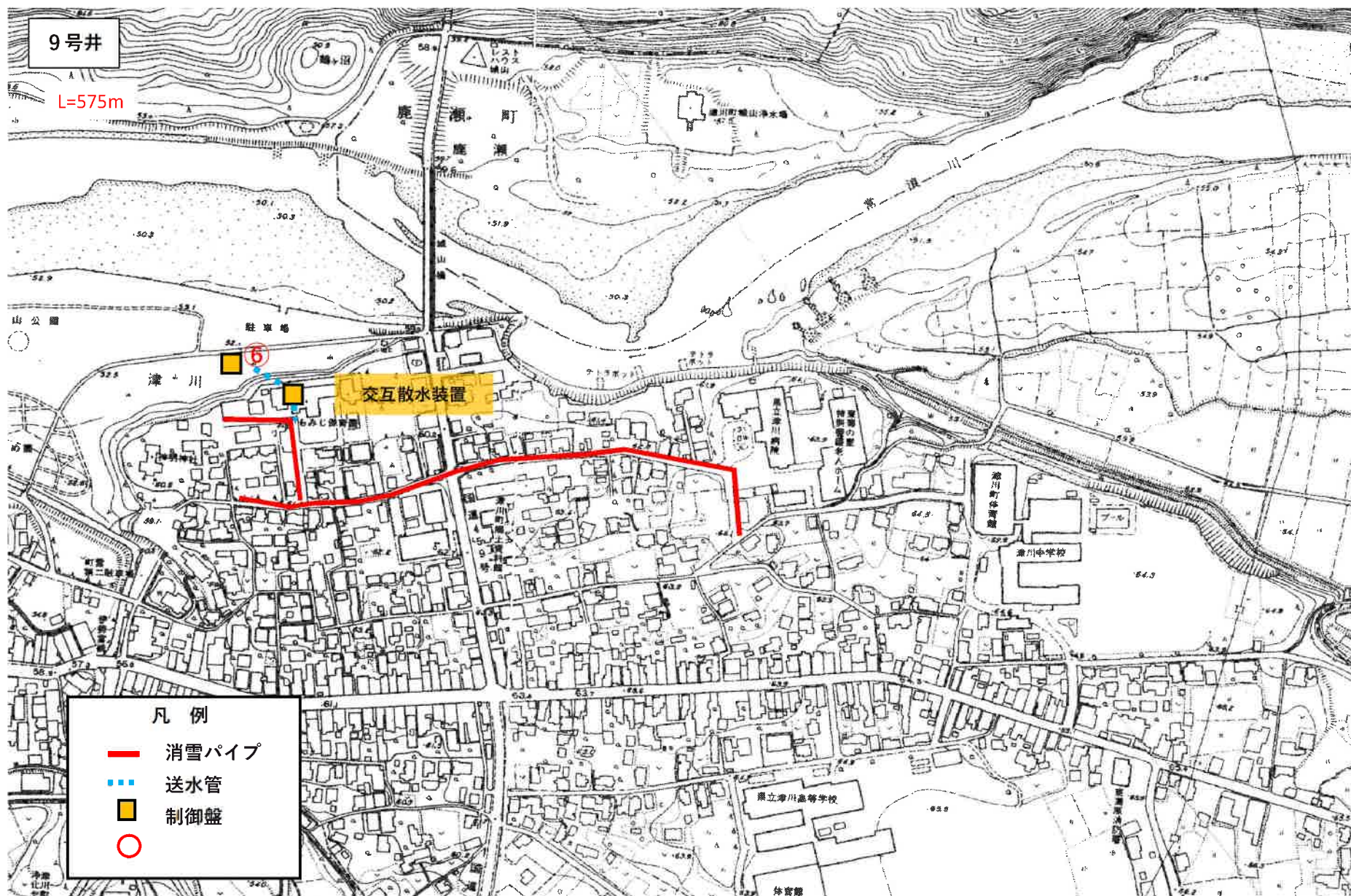
- 消雪パイプ
- - - 送水管
- 制御盤
-









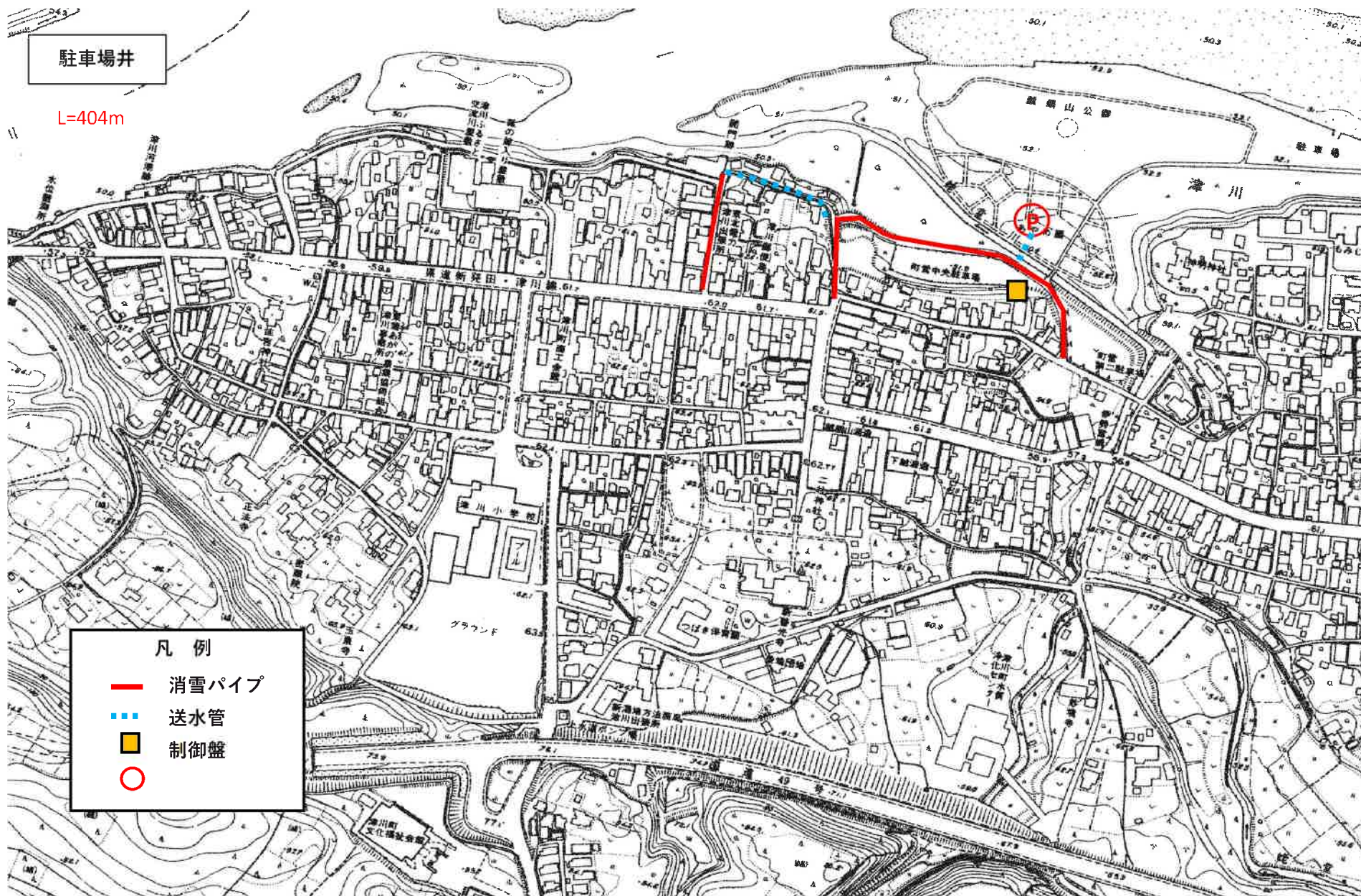


駐車場井

L=404m

凡 例

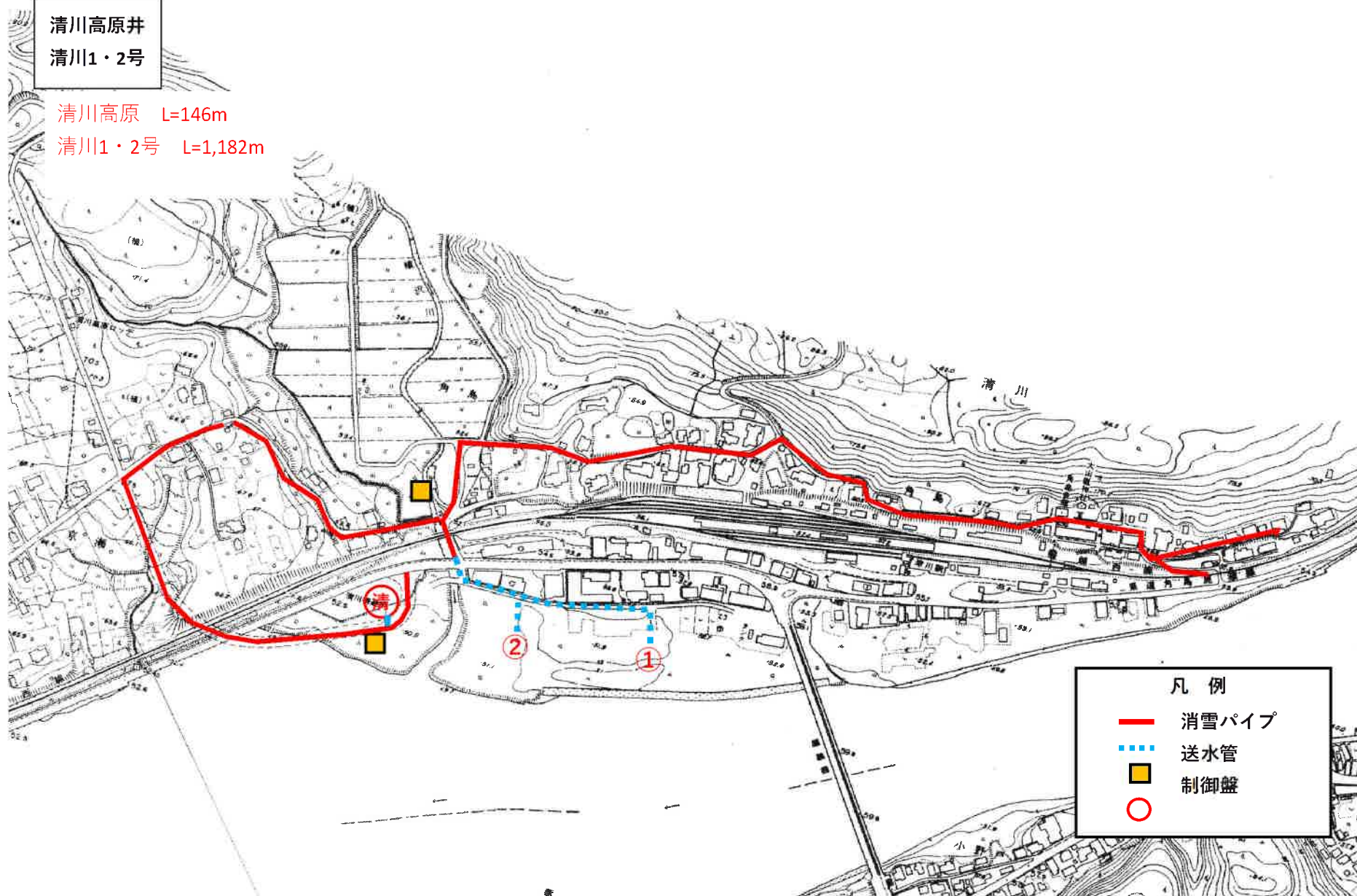
- 消雪パイプ
- 送水管
- 制御盤
-



清川高原井
清川1・2号

清川高原 L=146m

清川1・2号 L=1,182m



天満井

A系統 L=307m

B系統 L=264m

合計 L=571m

遠隔制御盤
交互散水装置

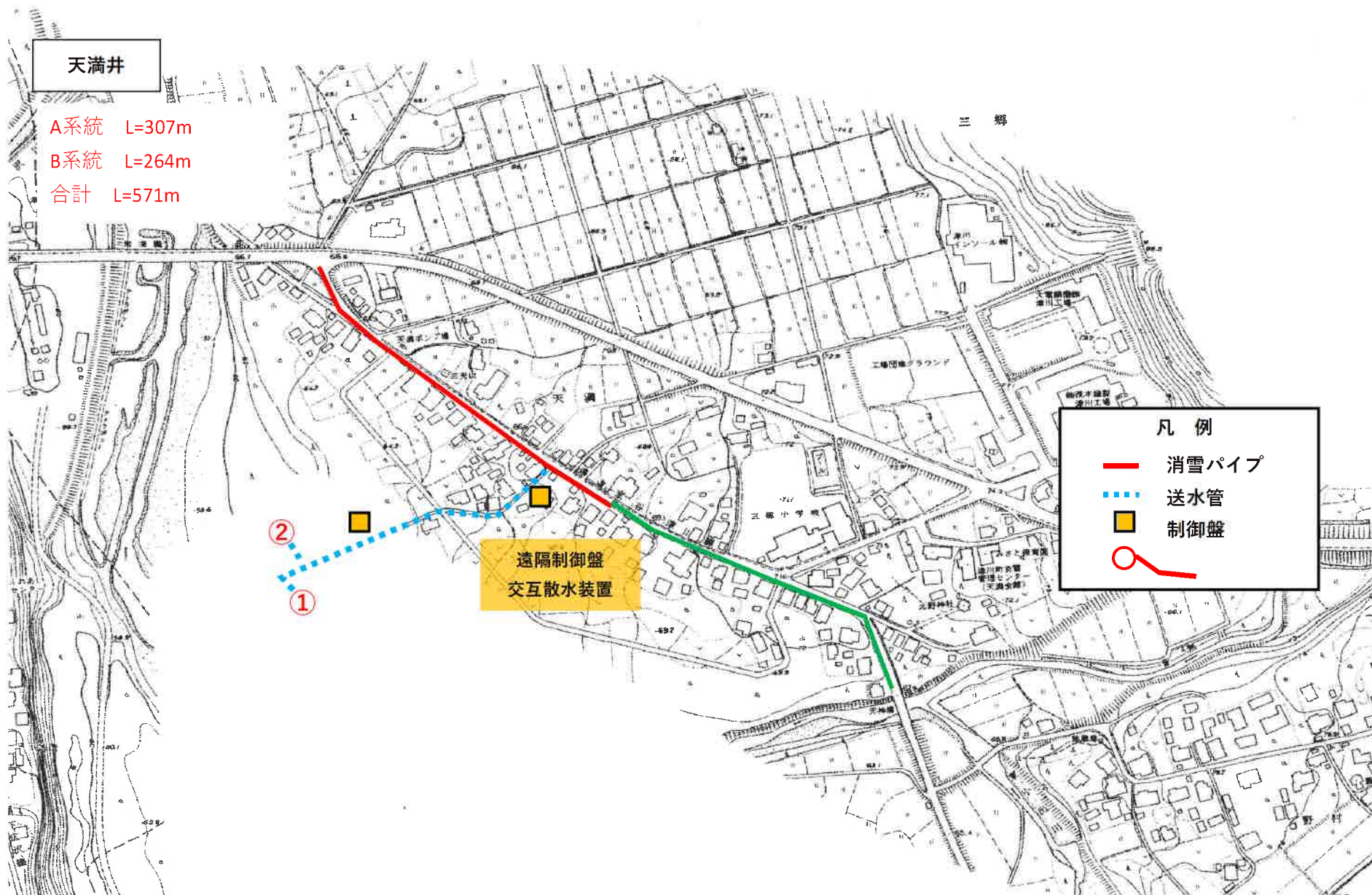
凡 例

— 消雪パイプ

--- 送水管

■ 制御盤

○



津川駅前

L=148m

※井戸は県道と兼用



