

令和8年度 第214号

令和9・10・11年度下水道施設包括の維持管理業務
委託（長期継続）

施設情報

令和8年6月

甲 賀 市

目 次

1	公共下水道施設.....	1
1.1	終末処理場.....	1
1.2	中継ポンプ場.....	2
1.3	マンホールポンプ.....	4
1.4	管きよ.....	16
2	農業集落排水施設.....	17
2.1	農業集落排水処理施設.....	17
2.2	マンホールポンプ.....	20
2.3	真空施設.....	31
2.4	管きよ.....	36
3	図面集.....	39
3.1	公共下水道施設.....	39
3.2	農業集落排水施設.....	39
3.3	腐食の恐れがある箇所点検業務（公共・農排）.....	39
3.4	水管橋等点検業務（公共・農排）.....	39
3.5	除草及び剪定業務（公共）、除草業務（農排）.....	39

【対象施設の整理】

下水道施設等包括的維持管理業務委託（第１期）（以下、「本事業」とする。）の対象施設は、大きく公共下水道施設、農業集落排水施設に分類される。

公共下水道施設は、処理場、中継ポンプ場、マンホールポンプ場、管路施設が対象であり、農業集落排水施設は、処理場、マンホールポンプ、真空下水道施設、管路施設が対象となる。以下に、対象施設の整理結果を示す。

1 公共下水道施設

1.1 終末処理場

本事業の対象となる終末処理場は、「甲賀市土山オー・デュ・ブル」及び「甲賀市信楽水再生センター」の２か所である。

【終末処理場】…２か所

- ・土山処理区：甲賀市土山オー・デュ・ブル
- ・信楽処理区：甲賀市信楽水再生センター

表 1-1 終末処理場の施設概要

処理場名	甲賀市土山オー・デュ・ブル	甲賀市信楽水再生センター
施設外観		
所在地	甲賀市土山町大野5574番地	甲賀市信楽町黄瀬450番地1
計画日最大汚水量	2,840 m ³ /日	4,300 m ³ /日
現況処理能力	2,840 m ³ /日	2,150 m ³ /日
処理方式	オキシデーションディッチ法 急速ろ過方式	オキシデーションディッチ法 急速ろ過方式
処理場面積	16,200 m ²	33,500 m ²
供用開始日	平成9年3月31日	平成20年3月31日
放流先	稲川→野洲川→琵琶湖	大戸川→瀬田川→宇治川→淀川

出典）甲賀市ホームページ一部加筆

参照 URL : <https://www.city.koka.lg.jp/3791.htm>

1.2 中継ポンプ場

中継ポンプ場は、単独公共下水道「土山処理区」の「南土山ポンプ場」の1か所である。

なお、本事業の中継ポンプ場の扱いは、流域関連公共下水道「湖南中部処理区」の「山1ポンプ」とし、「南土山ポンプ場」は、マンホールポンプ扱いとするため、留意する必要がある。

したがって、本事業における中継ポンプ場は、「山1ポンプ」の1か所とする。

【マンホールポンプ（本事業では中継ポンプ場扱い）】…1か所

・湖南中部処理区：山1ポンプ

【中継ポンプ場（本事業ではマンホールポンプ扱い）】…1か所

・土山処理区：南土山ポンプ場

表 1-2 施設概要

名称	処理区	処理分区	地区名	口径 (mm)	台数	吐出量 (m ³ /min)	出力 (kW)	全揚程 (m)	備考
山1ポンプ	湖南中部処理区	水口第二処理分区	水口	100	2	1.131	11.0	21.8	※1
南土山ポンプ場	土山処理区	土山分区	土山	80	2	0.200	1.5	10.0	※2

※1：山1ポンプは、マンホールポンプの位置付けであるが、包括的民間委託では中継ポンプ場の対象とする。

※2：南土山ポンプ場は、中継ポンプ場の位置付けであるが、包括的民間委託ではマンホールポンプの対象とする。



図 1-1 場外観図

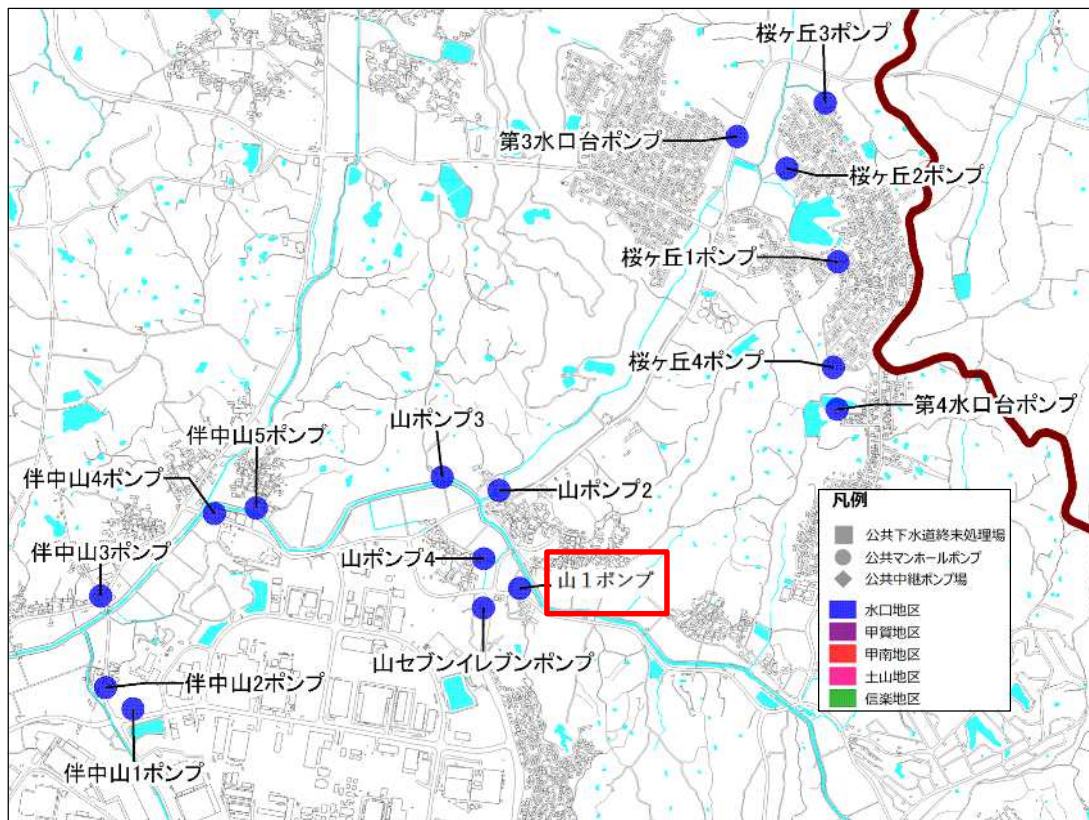


図 1-2 山 1 ポンプ位置図

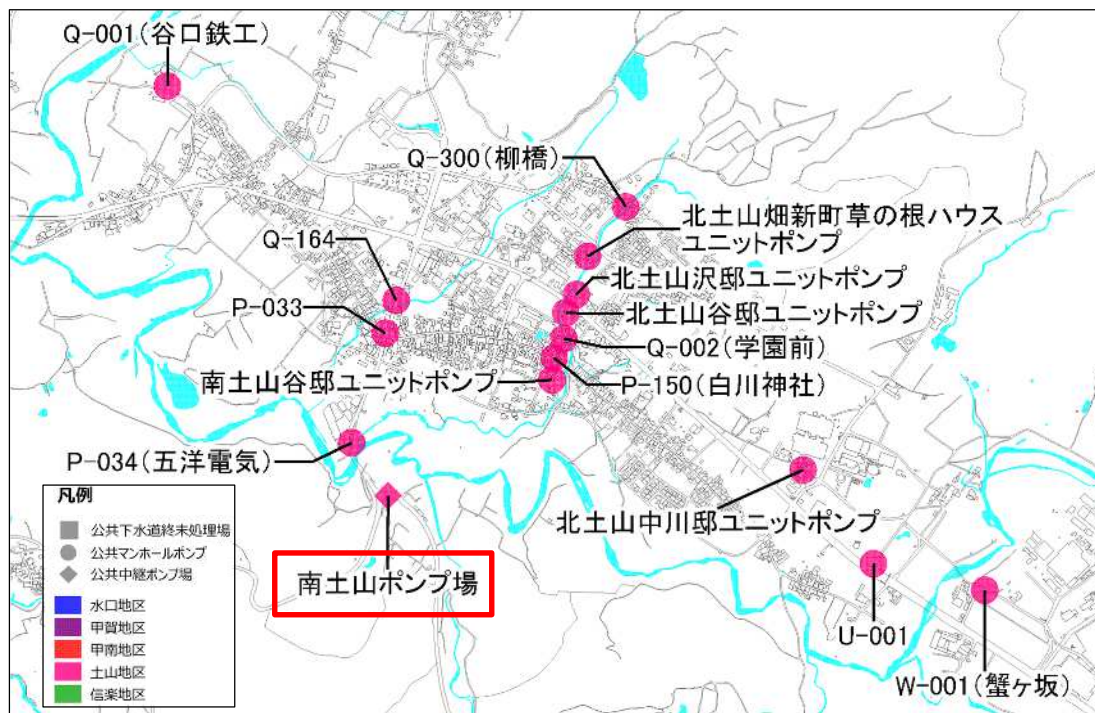


図 1-3 南土山ポンプ場位置図

1.3 マンホールポンプ

本事業の対象となるマンホールポンプは、196 か所である。内、ユニットポンプは、25 か所である。マンホールポンプの基数、名称等は本市の「管理体制機構図(1)（令和 7 年 4 月 1 日版）」をもとに設定した。

ただし、1.2 中継ポンプ場に記載のとおり、本事業では「南土山ポンプ場」をマンホールポンプとし、「山 1 ポンプ」をポンプ場の扱いとする。

以下にマンホールポンプの基数を、地区別、区分別に整理した。また、次頁に管理体制機構図を添付する。

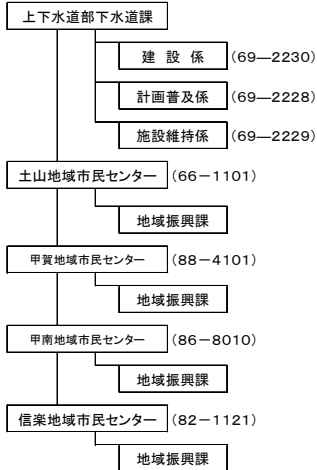
表 1-3 マンホールポンプ（公共）基数の整理

地区	区分	数量 (か所)	備考
水口※	マンホールポンプ	73	管理体制機構図(1)をもとに設定（以下同様）
	ユニットポンプ	6	
	小計	79	
甲賀	マンホールポンプ	32	
	ユニットポンプ	9	
	小計	41	
甲南	マンホールポンプ	25	
	ユニットポンプ	2	
	小計	27	
土山	マンホールポンプ	30	
	ユニットポンプ	7	
	小計	37	
信楽	マンホールポンプ	10	
	ユニットポンプ	2	
	小計	12	
合計	マンホールポンプ	171	
	ユニットポンプ	26	
	小計	196	

甲賀市上下水道部下水道課所管公共下水道施設一覧 【流域関連公共下水道（水口町）】 73ヶ所

令和8年4月1日現在

◎市役所機構図



◎公共下水道施設一覧図

水口地域管内		73ヶ所		〔 6 〕	
秋葉1ポンプ	(水神)	宇川ポンプ	(水神)	桜ヶ丘3ポンプ	(水神)
秋葉2ポンプ	(水神)	佐土神社ポンプ	(ユニット)	伴邸ポンプ	(ユニット)
元町1号ポンプ	(水神)	新町ポンプ	(水神)	青木邸ポンプ	(ユニット)
元町2号ポンプ	(水神)	山1ポンプ	(水神)	第3水口台ポンプ	(水神)
元町3号ポンプ	(水神)	山ポンプ2	(水神)	桜ヶ丘4ポンプ	(水神)
古城が丘1号ポンプ	(水神)	山ポンプ3	(水神)	第4水口台ポンプ	(水神)
古城が丘2号ポンプ	(水神)	山ポンプ4	(水神)	北脇交差点ポンプ	(水神)
古城が丘3号ポンプ	(水神)	名坂1ポンプ	(水神)	新城3ポンプ	(水神)
貴生川1ポンプ	(水神)	三本柳ポンプ	(水神)	酒人ポンプ	(水神)
貴生川2ポンプ	(水神)	梅の木ポンプ	(水神)	山セブンイレブンポンプ	(ユニット)
貴生川3ポンプ	(水神)	虫生野ポンプ	(水神)	本綾野ポンプ	(水神)
貴生川4ポンプ	(水神)	柏貴ポンプ	(水神)	秋葉3ポンプ	(水神)
伴中山1ポンプ	(水神)	下山1ポンプ	(水神)	滝谷川ポンプ	(水神)
伴中山2ポンプ	(水神)	下山2ポンプ	(水神)	貴生川1ポンプ(農)	(水神)
伴中山3ポンプ	(水神)	下山3ポンプ	(水神)	貴生川2ポンプ(農)	(水神)
伴中山4ポンプ	(水神)	下山4ポンプ	(水神)	貴生川3ポンプ(農)	(水神)
伴中山5ポンプ	(水神)	下山5ポンプ	(水神)	貴生川4ポンプ(農)	(水神)
水口中学校ポンプ	(水神)	新城1ポンプ	(水神)	貴生川5ポンプ(農)	(水神)
つつじが丘ポンプ	(水神)	新城2ポンプ	(水神)	貴生川6ポンプ(農)	(水神)
松尾ユニットポンプ	(水神)	植・宇田ポンプ	(水神)	飯道寺1ポンプ(農)	(水神)
松尾2ポンプ	(水神)	広野台西ポンプ	(水神)	飯道寺2ポンプ(農)	(水神)
松尾団地ポンプ	(水神)	広野台東ポンプ	(水神)	飯道寺3ポンプ(農)	(水神)
泉1ポンプ	(水神)	桜ヶ丘1ポンプ	(水神)	飯道寺4ポンプ(農)	(水神)
泉2ポンプ	(水神)	桜ヶ丘2ポンプ	(水神)	飯道寺5ポンプ(農)	(水神)
					</

※「山1ポンプ」は、本事業では中継ポンプ場の扱いとなる。

公共下水道マンホールポンプ合計
170ヶ所
公共下水道ユニットポンプ合計
26ヶ所

図 1-4 マンホールポンプ一覧（水口地域管内）

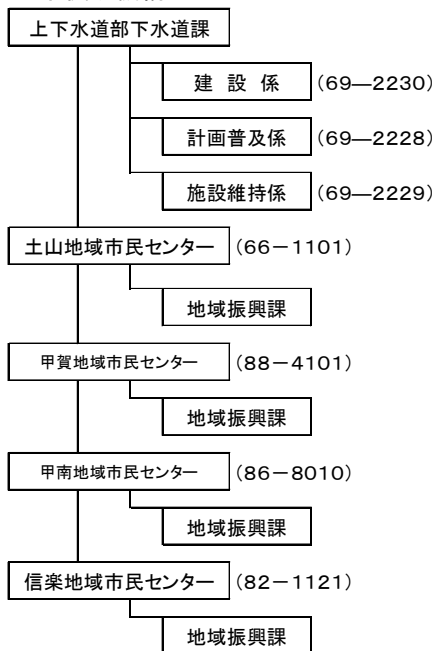
甲賀市上下水道部下水道課所管公共下水道施設一覧

令和8年4月1日現在

【流域関連公共下水道（甲賀町・甲南町）】

57ヶ所

◎市役所機構図



◎公共下水道施設一覧図

甲賀地域管内		32ヶ所	〔 9 〕	甲南地域管内		25ヶ所	〔 2 〕
高野ポンプ	(水神)	多喜橋ポンプ	(水神)	寺庄ポンプ	(水神)	耕心ポンプ	(水神)
高野里ポンプ	(水神)	滝青木ポンプ	(水神)	宝木ポンプ	(水神)	南出ポンプ	(水神)
八王子前ポンプ	(水神)	大原市場ポンプ	(水神)	さつき団地ポンプ	(水神)	里出ポンプ	(水神)
落合橋ポンプ	(水神)	田堵野ポンプ	(水神)	野田橋ポンプ	(水神)	新治ポンプ	(水神)
樋越橋ポンプ	(水神)	滝片山ポンプ	(水神)	竜法師ポンプ	(水神)	野尻ポンプ	(水神)
河合寺橋ポンプ	(水神)	大平ポンプ	(水神)	野田ポンプ	(水神)	大水戸橋ポンプ	(水神)
祭礼橋ポンプ	(水神)	大福寺橋ポンプ	(水神)	池田ポンプ	(水神)	里祭橋ポンプ	(水神)
大久保上河原ポンプ	(水神)	桜橋ポンプ	(水神)	希望ヶ丘1ポンプ	(水神)	希望ヶ丘2ポンプ	(水神)
神堀口ポンプ	(水神)	青野橋ポンプ	(水神)	池田団地	(水神)	杉谷ユニットポンプ	(ユニット)
深山橋ポンプ	(水神)	行田橋ポンプ	(水神)	西願寺ユニットポンプ	(水神)	宮1ポンプ	(水神)
深山口ポンプ	(水神)	青尻橋ポンプ	(水神)	宮2ポンプ	(水神)	宮3ポンプ	(水神)
上野中川ポンプ	(水神)	箱田ポンプ	(水神)	宮4ポンプ	(水神)	宮5ポンプ	(水神)
上野常法前ポンプ	(水神)	高間橋ポンプ	(水神)	宮6ポンプ	(水神)	宮7ポンプ	(水神)
甲賀西ポンプ	(水神)	中の原橋ポンプ	(水神)	宮8ポンプ	(水神)		
クリーンセンターポンプ	(水神)	長野ポンプ	(水神)				
甲賀工業団地1ポンプ	(水神)	甲賀工業団地2ポンプ	(水神)				
個人用ポンプ	9ヶ所						

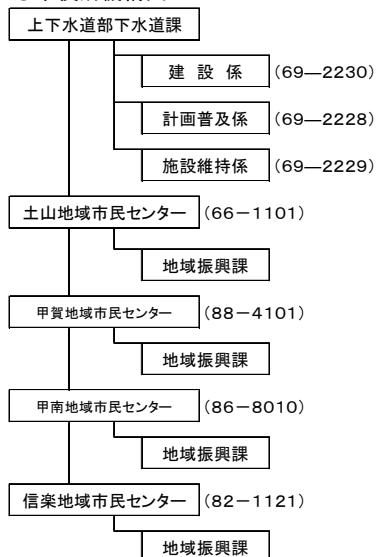
図 1-5 マンホールポンプ一覧（甲賀・甲南地域管内）

【 単 独 公 共 下 水 道 】

40 ヶ所

令和8年4月1日現在

◎市役所機構図



◎公共下水道施設一覧図

土山地域管内		30 ヶ所	〔 7 〕
処理場(電話)	(67-1401)	南土山ポンプ場	(水神)
処理場(FAX)	(67-1411)	香野団地	(水神)
処理場(業者)	(67-1382)	北土山(柳橋)ポンプ	(水神)
大野(末田真中)ポンプ	(水神)	北土山(緑ヶ丘団地)ポンプ	(水神)
大野(末田集落)ポンプ	(水神)	青土(青瀬橋)ポンプ	(水神)
野上野ポンプ	(水神)	前野(瀧樹神社)ポンプ	(水神)
大野(末田峠)ポンプ	(水神)	北土山(道の駅前)ポンプ	(水神)
南土山(五洋電気前)ポンプ	(水神)	南土山(海道橋)ポンプ	(水神)
頓宮ポンプ	(水神)	大野(片山)ポンプ	(水神)
北土山(関電変電所前)ポンプ	(水神)	大野(今宿)ポンプ	(水神)
北土山(学園橋)ポンプ	(水神)	徳原ポンプ	(水神)
北土山(滋賀銀行前)ポンプ	(水神)	前野(平田自工前)ポンプ	(水神)
瀬ノ音(西瀬音)ポンプ	(水神)	大野(里)ポンプ	(水神)
北土山(ジェイドルフ)ポンプ	(水神)	大野(JAカントリー)ポンプ	(水神)
南土山(自川神社前)ポンプ	(水神)	大野(花枝神社)ポンプ	(水神)
平子ポンプ	(水神)	北土山(県信前)ポンプ	(水神)
瀬ノ音(東瀬音)ポンプ	(水神)		
個人用ポンプ	7ヶ所		

信楽支所管内		10 ヶ所	〔 2 〕
処理場(電話)	(83-8600)	勅旨1ポンプ	(水神)
処理場(FAX)	(83-8615)	勅旨2ポンプ	(水神)
黄瀬ポンプ	(水神)	勅旨3ポンプ	(水神)
牧1ポンプ	(水神)	勅旨4ポンプ	(水神)
牧2ポンプ	(水神)	勅旨5ポンプ	(水神)
日雲神社ポンプ(個人)	(ユニット)	長野1ポンプ	(水神)
西邸個人ポンプ	(ユニット)	長野2ポンプ	(水神)

◎公共下水道終末処理場

甲賀市土山オー・デュ・ブル(土山町大野地内)	オキシデーションディッチ法+急速ろ過法	2系列 2, 840m3/日 平成9年3月供用
甲賀市信楽水再生センター(信楽町黄瀬地内)	オキシデーションディッチ法+急速ろ過法	1系列 2, 150m3/日 平成20年3月供用

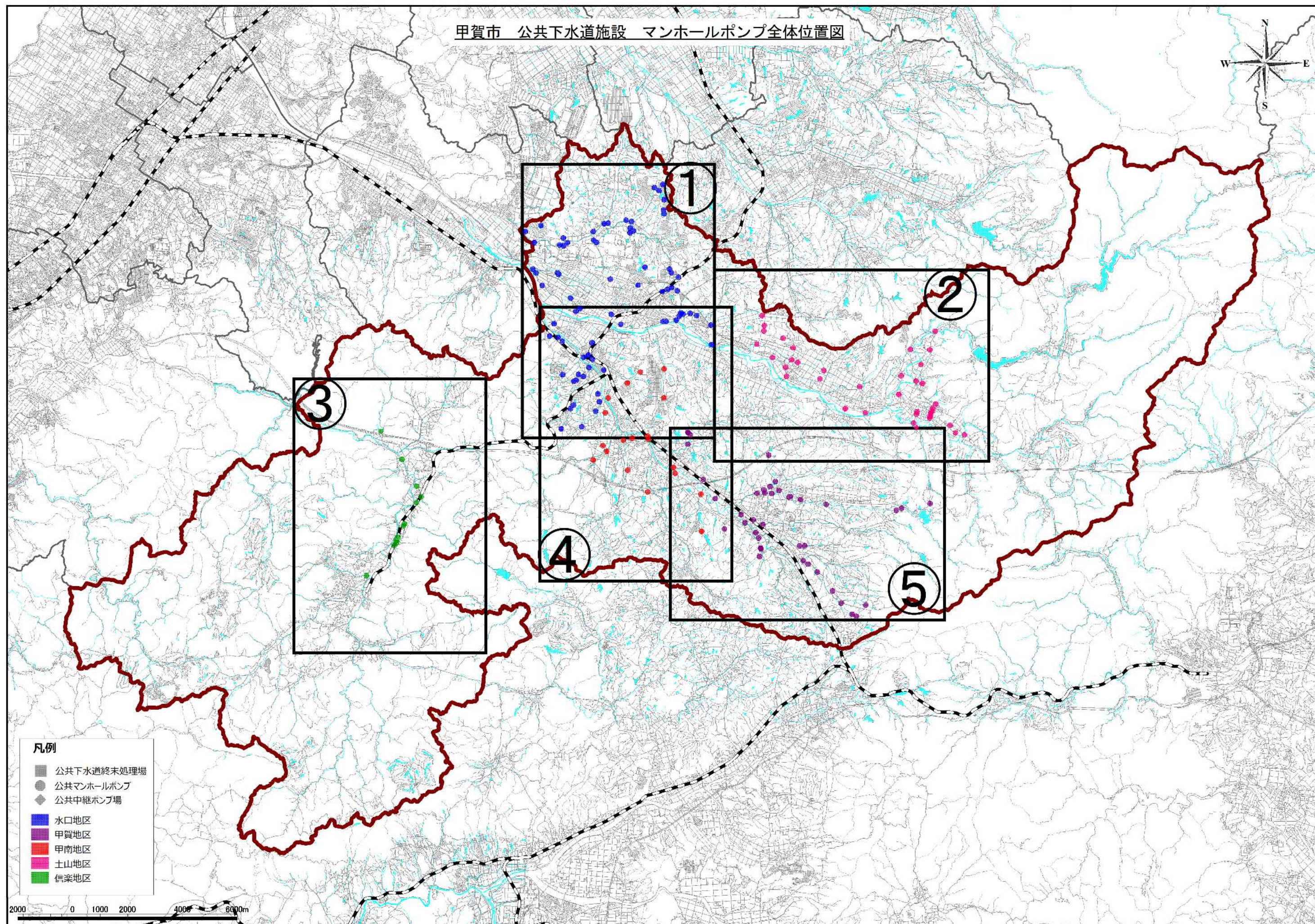
図 1-6 マンホールポンプ一覧(土山・信楽地域管内)

表 1-4 マンホールポンプ対象施設確認一覧表 (1/2)

No.	マンホールポンプ名称	区分	地区	供用年	口径(mm)	台数	吐出力 (m ³ /min)	出力 (kW)	全揚程 (m)	MHPメーカー
1	秋葉 1 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H12	80	2	4.530	55.0	39.0	クボタ
2	秋葉 2 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H18	65	2	0.636	3.7	8.9	クボタ
3	秋葉 3 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.159	1.5	7.2	クボタ
4	泉 1 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	80	2	0.168	0.8	4.8	クボタ
5	泉 2 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H20	65	2	0.630	2.2	2.9	荏原
6	今郷 1 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	50	2	0.160	0.8	4.8	鶴見クボタ
7	今郷 2 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	80	2	0.070	1.5	10.0	クボタ
8	今郷 3 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	50	2	0.160	3.7	14.0	クボタ
9	今郷 4 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	80	2	0.070	1.5	8.0	新明和
10	植ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H14	80	2	1.032	3.7	9.7	クボタ
11	宇川ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H16	150	2	0.300	5.5	18.0	新明和
12	梅の木ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H11	65	2	2.208	22.0	27.8	クボタ
13	柏貴ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.384	2.2	9.5	新明和
14	北脇交差点ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.159	1.5	9.4	クボタ
15	貴生川 1 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H17	65	2	0.159	0.8	4.7	新明和
16	貴生川 2 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H17	65	2	0.159	0.4	4.4	クボタ
17	貴生川 3 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	80	2	0.159	1.5	4.3	荏原
18	貴生川 4 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H19	65	2	0.680	1.5	5.0	鶴見
19	貴生川 1 ポンプ (農)	市 (マンホールポンプ)	水口	-	80	2	0.168	0.8	4.6	クボタ
20	貴生川 2 ポンプ (農)	市 (マンホールポンプ)	水口	-	50	2	0.160	5.5	17.0	クボタ
21	貴生川 3 ポンプ (農)	市 (マンホールポンプ)	水口	-	50	2	0.013	0.8	5.0	クボタ
22	貴生川 4 ポンプ (農)	市 (マンホールポンプ)	水口	-	80	2	0.070	0.8	7.1	クボタ
23	貴生川 5 ポンプ (農)	市 (マンホールポンプ)	水口	-	50	2	0.350	3.7	10.0	クボタ
24	貴生川 6 ポンプ (農)	市 (マンホールポンプ)	水口	-	50	2	0.017	0.8	4.9	クボタ (アイム電機)
25	古城が丘 1 号ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H12	65	2	0.080	0.8	6.0	クボタ
26	古城が丘 2 号ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H14	50	2	0.138	1.5	5.1	クボタ
27	古城が丘 3 号ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H14	65	2	0.160	1.5	9.8	クボタ
28	桜ヶ丘 1 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H19	80	2	0.160	1.5	10.0	クボタ
29	桜ヶ丘 2 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H21	80	2	0.810	5.5	13.5	新明和
30	桜ヶ丘 3 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.386	5.5	19.6	荏原
31	桜ヶ丘 4 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.159	0.8	5.7	鶴見
32	酒人ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.159	1.5	11.9	クボタ
33	三本柳ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.160	0.8	6.5	クボタ
34	下山 1 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H17	150	2	0.300	1.5	5.5	クボタ
35	下山 2 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H17	80	2	2.400	22.0	26.5	クボタ
36	下山 3 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H17	65	2	0.606	3.7	8.3	クボタ
37	下山 4 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H17	65	2	0.159	1.5	9.2	新明和
38	下山 5 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H17	65	2	0.159	1.5	3.6	新明和
39	新城 1 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H18	65	2	0.159	1.5	7.7	新明和
40	新城 2 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.300	2.2	10.4	クボタ
41	新城 3 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.159	1.5	7.27.0	クボタ
42	新町ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H14	50	2	0.159	0.8	5.9	クボタ
43	第 3 水口台ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H20	65	2	0.159	0.8	6.5	荏原
44	第 4 水口台ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.160	2.2	11.4	クボタ
45	滝谷川橋ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.159	0.8	4.8	クボタ
46	つつじが丘ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.300	1.5	8.7	クボタ
47	名坂ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H17	50	2	0.159	0.8	5.9	クボタ
48	飯道寺 1 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.160	0.8	6.8	クボタ
49	飯道寺 2 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.070	2.2	10.0	クボタ
50	飯道寺 3 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	80	2	0.170	1.5	6.5	クボタ
51	飯道寺 4 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.160	3.7	14.0	クボタ
52	飯道寺 5 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	50	2	0.070	1.5	7.0	クボタ
53	飯道寺 6 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.070	0.4	3.0	クボタ (アイム電機)
54	飯道寺 7 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	80	2	0.070	1.5	8.0	クボタ
55	飯道寺 8 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.180	5.5	18.0	クボタ
56	伴中山 1 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H14	150	3	0.159	5.5	22.1	クボタ
57	伴中山 2 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H17	65	2	1.950	22.0	30.0	クボタ
58	伴中山 3 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H17	80	2	0.160	1.5	9.2	クボタ
59	伴中山 4 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H17	65	2	0.606	1.5	5.4	クボタ
60	伴中山 5 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H17	65	2	0.160	1.5	5.3	クボタ
61	広野台東ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H19	65	2	0.160	1.5	5.1	クボタ
62	広野台西ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H19	80	2	0.160	1.5	10.7	クボタ
63	松尾 2 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	50	2	0.365	15.0	31.0	クボタ
64	松尾団地ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H20	80	2	0.159	0.4	3.9	荏原
65	水口中学校ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H17	65	2	0.520	3.7	13.8	クボタ
66	虫生野ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	H17	65	2	0.283	3.7	12.8	新明和
67	本綾野ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.160	2.2	12.0	鶴見
68	元町 1 号ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.159	0.8	4.7	クボタ
69	元町 2 号ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-		2	0.300	2.2	9.0	
70	元町 3 号ポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	100	2				新明和
71	山ポンプ 2	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	1.790	15.0	17.1	クボタ
72	山ポンプ 3	市 (マンホールポンプ)	水口	-	65	2	0.283	1.5	3.9	クボタ
73	山ポンプ 4	市 (マンホールポンプ)	水口	H14	65	2	0.283	1.5	5.0	クボタ
74	青木邸ユニットポンプ	市 (ユニット)	水口	-	50	2	0.283	1.5	5.9	鶴見
75	宇田地区ユニットポンプ	市 (ユニット)	水口	-	50	2	0.080	0.4	6.5	鶴見
76	佐土神社ポンプ	市 (ユニット)	水口	-	50	2	0.150	0.4	6.5	鶴見
77	伴邸ユニットポンプ	市 (ユニット)	水口	-	50	2	0.150	0.4	6.5	荏原
78	松尾 1 ユニットポンプ	市 (マンホールポンプ)	水口	-	50	2	0.035	0.4	10.5	クボタ鶴見
79	山セブンイレブンポンプ	市 (ユニット)	水口	-		2	0.150	0.4	6.5	-
80	青尻橋ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H16	80	2	1.500	4.0	荏原	荏原
81	青野橋ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H16	80	2	1.500	4.2	荏原	荏原
82	油日長野ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H18	65	2	1.500	7.6	荏原	荏原
83	上野常法前ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H14	65	2	1.500	6.5	荏原	荏原
84	上野中川ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H14	50	2	1.500	6.3	荏原	荏原
85	大原市場ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H12	65	2	2.200	7.0	鶴見	鶴見
86	大平ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H15	65	2	1.500	4.1	鶴見	鶴見
87	大久保上河原ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H13	65	2	1.500	5.0	荏原	荏原
88	落合橋ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H13	150	3	2.200	7.0	鶴見	鶴見
89	神堀口ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H13	65	2	3.700	12.0	荏原	荏原
90	河合寺橋ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H13	65	2	2.200	7.0	荏原	荏原
91	行田橋ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H16	80	2	1.500	4.0	荏原	荏原
92	クリーンセンターポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H20	65	2	2.200			
93	甲賀工業団地 1 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	-	100	2	2.2	4.2	クボタ	クボタ
94	甲賀工業団地 2 ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	-	100	2	7.500	28.2	クボタ	クボタ
95	甲賀西ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H17	100	2	5.500	9.6	鶴見	鶴見
96	祭礼橋ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H13	65	2	2.200	7.0	荏原	荏原
97	桜橋ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H15	65	2	1.500	4.1	鶴見	鶴見
98	高間橋ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H17	80	2	1.500	4.1	荏原	荏原
99	高野ポンプ	市 (マンホールポンプ)	甲賀	H11	65	2	2.200	9.0	鶴見	鶴見

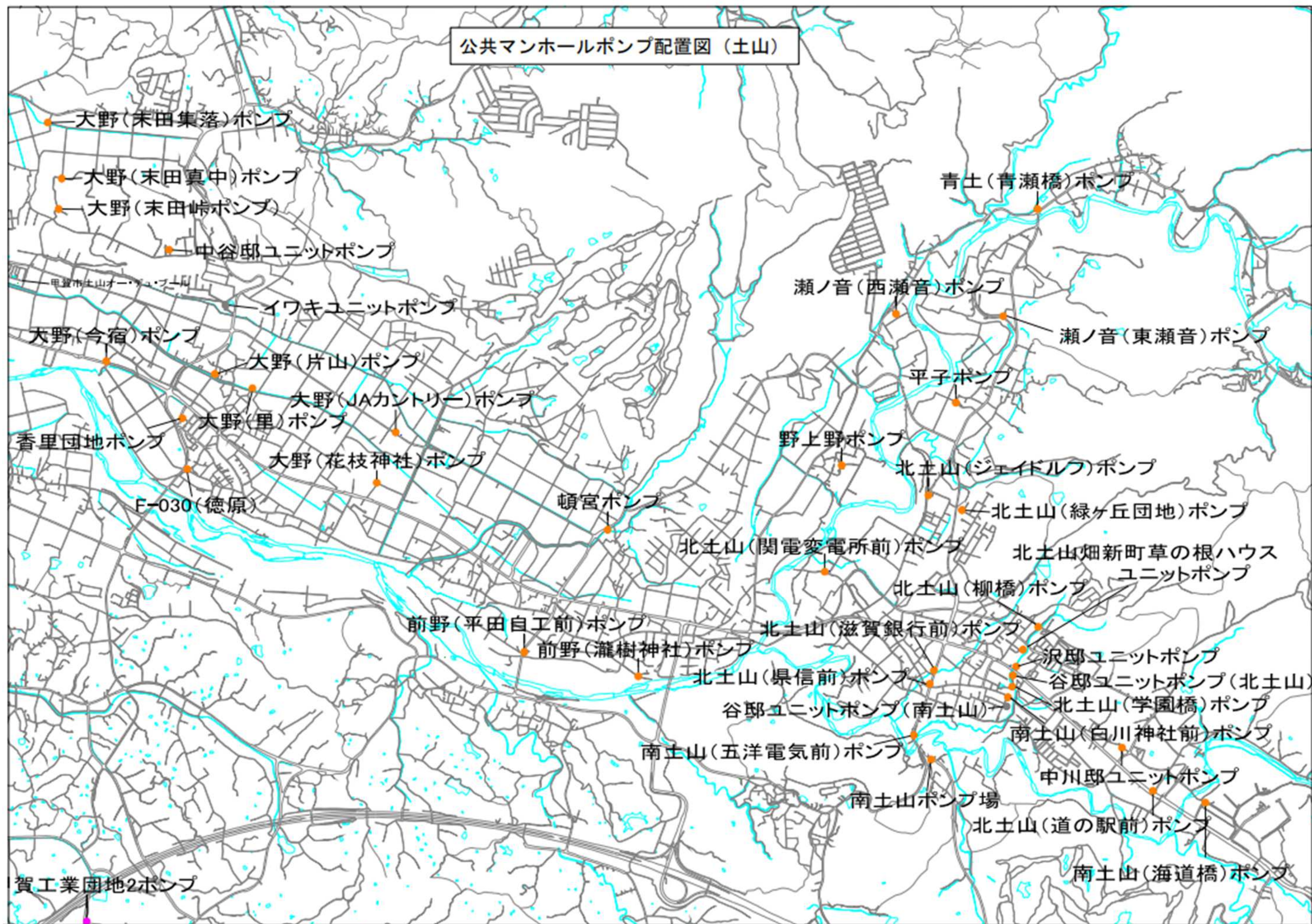
表 1-5 マンホールポンプ対象施設確認一覧表 (2/2)

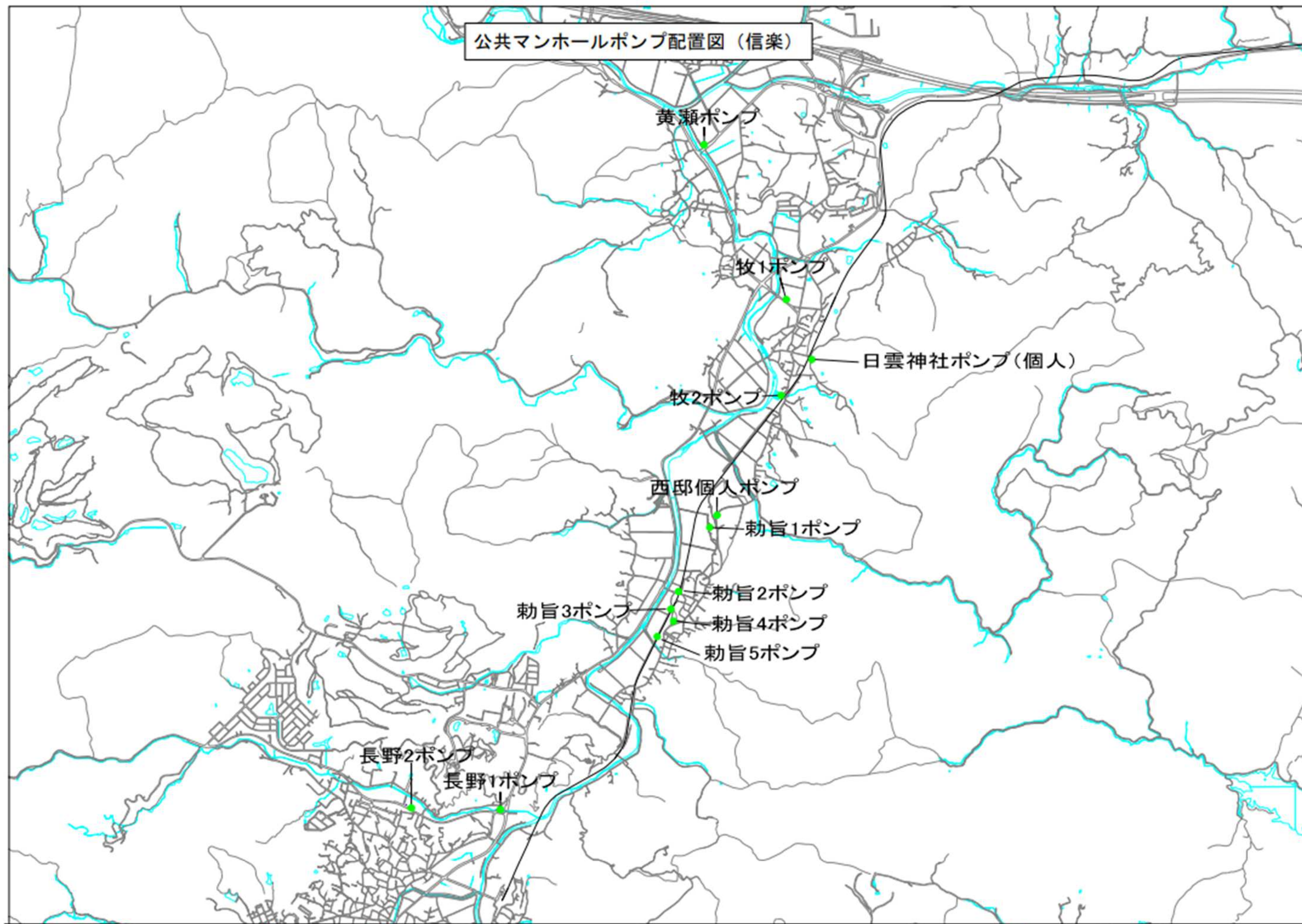
No.	マンホールポンプ名称	区分	地区	供用年	口径(mm)	台数	吐出量(m³/min)	出力(kW)	全揚程(m)	MHPメーカー
100	高野里ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲賀	H11	80	2	0.500	5.5	21.0	鶴見
101	滝青木ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲賀	H14	65	2	0.300	1.5	6.0	荏原
102	滝片山ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲賀	H13	65	2	0.190	0.8	4.4	荏原
103	多喜橋ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲賀	H13	80	2	0.700	5.5	12.0	荏原
104	田堵野ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲賀	H13	65	2	0.310	7.5	20.0	鶴見
105	大福寺橋ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲賀	H15	65	2	0.159	1.5	4.1	鶴見
106	樋越橋ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲賀	H13	65	2	0.300	1.5	6.0	荏原
107	中の原橋ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲賀	H17	65	2	0.012	0.8	5.1	荏原
108	箱田ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲賀	H16	65	2	0.100	2.2	9.3	荏原
109	八王子前ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲賀	H13	65	2	0.300	2.2	7.0	鶴見
110	深山橋ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲賀	H16	65	2	0.168	1.5	4.1	鶴見
111	深山口ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲賀	H16	50	2	0.168	0.8	5.9	鶴見
112	井上邸ユニットポンプ	市(ユニット)	甲賀	-	-	1	-	0.4	-	新明和
113	狗田邸ユニットポンプ	市(ユニット)	甲賀	-	-	2	-	-	-	-
114	尾川邸ユニットポンプ	市(ユニット)	甲賀	-	-	2	-	-	-	鶴見
115	サミットスチールユニットポンプ	市(ユニット)	甲賀	-	-	2	-	0.4	-	-
116	ジョーニシユニットポンプ	市(ユニット)	甲賀	-	-	2	-	0.4	-	-
117	鳥居野コミセンユニットポンプ	市(ユニット)	甲賀	-	40	2	0.02/0.14	0.3	7.5/4.0	川本ポンプ
118	錦茶屋ユニットポンプ	市(ユニット)	甲賀	-	50	2	0.240	0.4	3.0	荏原
119	藤縄邸ユニットポンプ	市(ユニット)	甲賀	-	-	1	-	0.4	-	新明和
120	堀川化成ユニットポンプ	市(ユニット)	甲賀	-	-	2	-	0.4	-	-
121	池田団地ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	-	65	2	0.159	2.2	16.1	新明和
122	池田ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	H20	65	2	0.159	1.5	8.9	クボタ
123	大水戸橋ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	H21	80	2	0.740	7.5	18.1	荏原
124	希望ヶ丘1ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	-	80	2	1.070	5.5	4.1	新明和
125	希望ヶ丘2ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	-	65	2	0.300	3.7	5.5	新明和
126	耕心ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	H12	80	2	0.820	7.5	16.4	荏原
127	さつき団地ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	H8	65	2	0.210	1.5	8.7	荏原
128	里出ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	H15	65	2	0.160	2.2	5.5	荏原
129	里祭橋ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	H21	150	2	2.304	11.0	15.4	新明和
130	新治ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	H16	65	2	0.190	2.2	8.8	荏原
131	寺庄ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	H10	65	2	0.210	1.5	8.7	荏原
132	野尻ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	H19	65	2	0.160	1.5	9.3	荏原
133	野田ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	H20	65	2	0.186	0.8	3.7	クボタ
134	野田橋ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	H9	100	2	1.980	11.0	11.5	荏原
135	宝木ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	H12	100	2	1.488	15.0	28.7	荏原
136	南出ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	H15	65	2	0.160	1.5	10.1	荏原
137	宮1ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	-	50	2	0.120	1.5	8.5	荏原
138	宮2ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	-	80	2	0.740	3.7	9.5	荏原
139	宮3ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	-	50	2	0.120	1.5	9.8	荏原
140	宮4ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	-	50	2	0.120	2.2	13.3	荏原
141	宮5ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	-	65	2	0.470	5.5	15.8	荏原
142	宮6ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	-	50	2	0.061	1.5	8.1	荏原
143	宮7ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	-	50	2	0.120	0.8	6.5	荏原
144	宮8ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	-	50	2	0.0201	0.8	5	荏原
145	竜法師ポンプ	市(マンホールポンプ)	甲南	H17	65	2	0.160	2.2	10.6	荏原
146	杉谷ユニットポンプ	市(ユニット)	甲南	-	-	2	-	-	-	-
147	西願寺ユニットポンプ	市(ユニット)	甲南	-	50	2	0.159	0.8	6.8	クボタ
148	南土山ポンプ場	市(マンホールポンプ)	土山	H20	80	2	0.200	1.5	10.0	鶴見
149	青土(青瀬橋)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H15	-	2	-	1.5	-	新明和
150	大野(末田真中)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H12	80	2	0.700	11.0	22.0	クボタ
151	大野(末田集落)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H12	80	2	0.700	11.0	22.0	荏原
152	大野(末田峠)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H12	80	2	0.700	7.5	16.0	荏原
153	大野(今宿)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H9	80	2	0.700	11.0	22.0	荏原
154	大野(片山)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H9	100	2	1.200	5.5	9.0	荏原
155	大野(里)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H9	80	2	0.700	11.0	21.5	荏原
156	大野(花枝神社)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H11	80	2	0.700	5.5	11.7	荏原
157	大野(JAカントリー)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H11	80	2	0.700	7.5	14.5	荏原
158	香野団地	市(マンホールポンプ)	土山	H11	65	2	0.500	5.5	13.0	荏原
159	北土山(県信前)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H11	80	2	0.050	1.5	8.0	新明和
160	北土山(関電変電所前)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H12	80	2	0.300	1.5	7.1	新明和
161	北土山(学園橋)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H12	80	2	0.400	1.5	7.3	新明和
162	北土山(滋賀銀行前)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H13	80	2	0.450	3.7	9.3	新明和
163	北土山(柳橋)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H14	65	2	0.159	1.5	6.5	新明和
164	北土山(ジェイドルフ)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H13	80	2	0.220	1.5	6.5	新明和
165	北土山(緑ヶ丘団地)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H14	80	2	0.160	2.2	12.0	クボタ
166	北土山(道の駅前)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H16	80	2	0.450	2.2	6.6	新明和
167	瀬ノ音(西瀬音)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H13	50	2	0.159	0.8	5.6	新明和
168	瀬ノ音(東瀬音)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H13	80	2	0.650	5.5	12.8	新明和
169	徳原ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H9	80	2	0.700	5.5	11.6	荏原
170	頓宮ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H12	-	2	-	1.5	-	新明和
171	野上野ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H12	80	2	0.450	7.5	13.0	荏原
172	平子ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H13	80	2	0.450	1.5	6.6	新明和
173	前野(平田自工前)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H9	80	2	0.700	11.0	21.8	荏原
174	前野(瀧樹神社)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H15	80	2	0.160	3.7	14.6	クボタ
175	南土山(五洋電気前)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H12	80	2	0.450	1.5	6.6	新明和
176	南土山(白川神社前)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H13	80	2	0.300	3.7	8.1	新明和
177	南土山(海道橋)ポンプ	市(マンホールポンプ)	土山	H17	80	2	0.600	3.7	11.0	クボタ
178	イワキユニットポンプ	市(ユニット)	土山	-	-	-	-	-	-	-
179	沢邸ユニットポンプ	市(ユニット)	土山	-	50	-	0.200	0.8	8.5	新明和
180	谷邸ユニットポンプ(北土山)	市(ユニット)	土山	-	50	-	0.200	0.8	8.5	新明和
181	谷邸ユニットポンプ(南土山)	市(ユニット)	土山	-	50	-	0.200	0.8	8.5	新明和
182	中谷邸ユニットポンプ	市(ユニット)	土山	-	-	-	-	-	-	-
183	中川邸ユニットポンプ	市(ユニット)	土山	-	50	-	0.140	0.4	5.7	新明和
184	畑新町草の根ハウスユニットポンプ	市(ユニット)	土山	-	50	-	0.200	0.8	8.5	新明和
185	黄瀬ポンプ	市(マンホールポンプ)	信楽	H20	65	2	0.159	1.5	7.2	クボタ
186	勅旨1ポンプ	市(マンホールポンプ)	信楽	H20	65	2	0.159	3.7	12.5	クボタ
187	勅旨2ポンプ	市(マンホールポンプ)	信楽	H20	65	2	0.159	1.5	5.4	クボタ
188	勅旨3ポンプ	市(マンホールポンプ)	信楽	H20	65	2	0.159	1.5	5.4	クボタ
189	勅旨4ポンプ	市(マンホールポンプ)	信楽	H20	65	2	0.159	1.5	5.4	クボタ
190	勅旨5ポンプ	市(マンホールポンプ)	信楽	H20	65	2	0.159	1.5	5.4	クボタ
191	長野1ポンプ	市(マンホールポンプ)	信楽	-	65	2	0.159	0.8	7.3	クボタ
192	長野2ポンプ	市(マンホールポンプ)	信楽	-	80	-	0.396	3.7	11.2	クボタ
193	牧1ポンプ	市(マンホールポンプ)	信楽	H20	65	2	0.243	1.5	7.2	クボタ
194	牧2ポンプ	市(マンホールポンプ)	信楽	H20	65	2	0.159	3.7	12.5	クボタ
195	西邸ユニットポンプ	市(ユニット)	信楽	-	50	-	0.070	0.4	6.1	-
196	日雲神社ユニットポンプ	市(ユニット)	信楽	-	50	-	0.159	0.8	5.9	-
合計		196か所								

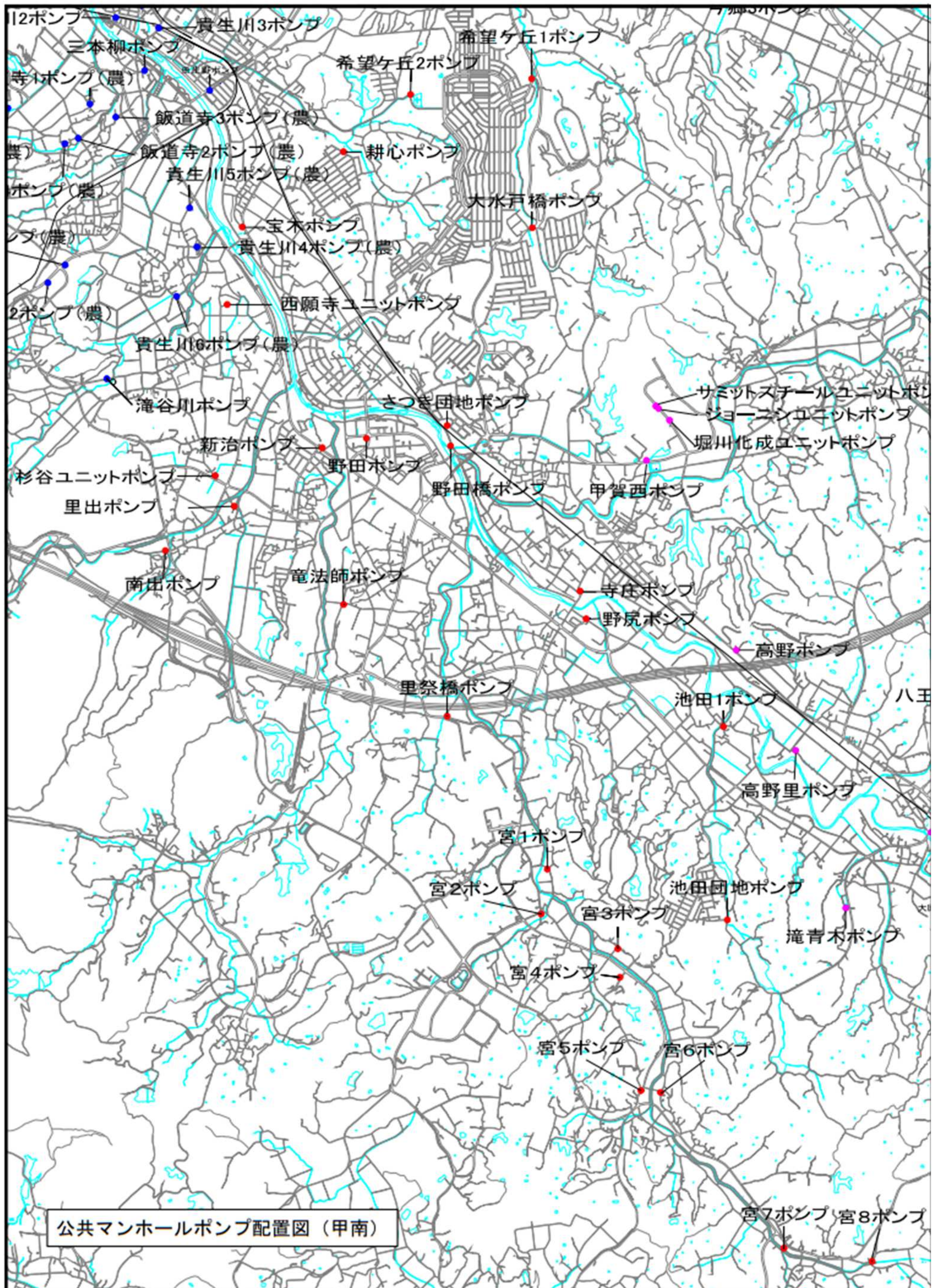


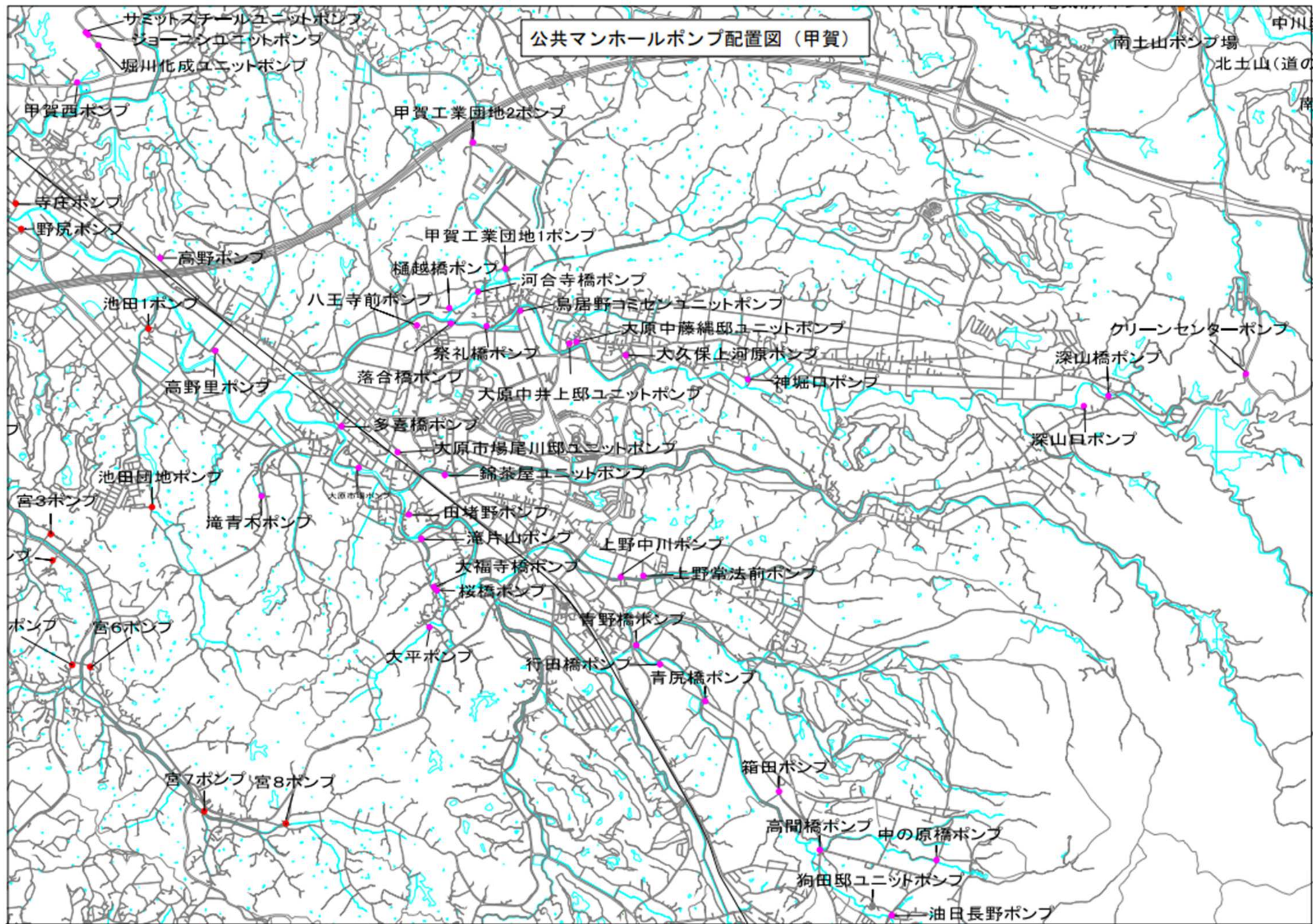
[illegible]

公共マンホールポンプ配置図（土山）









1.4 管きょ

本事業の対象となる管きょ延長は以下のとおりである。

表 1-6 管きょ延長の数量内訳

事業区分	処理区	管きょ延長(m)
流域関連公共下水道	湖南中部処理区	525,588
単独公共下水道	土山処理区	77,372
	信楽処理区	42,801
合計		645,761

2 農業集落排水施設

2.1 農業集落排水処理施設

農業集落排水事業は、令和8年度より、以下に示す21地区で実施している。神保隠岐地区農業集落排水処理施設は本業務期間内に公共下水道へ接続を予定している。

表 2-1 農業集落排水処理施設の概要（1/3）

番 号		1		2	3	4		5		6	7
地区名		和野嶺地区	和野嶺地区第2地区	八田春日地区	中畑地区	大河原地区	大河原第2地区	鮎河地区	鮎河第2地区	山女原地区	山内地区
種別											
事業名		農業集落排水事業	農業集落排水資源循環統合補助事業（機能強化）	農業集落排水事業	農業集落排水事業	農業集落排水事業	農業集落排水資源循環統合補助事業（機能強化）	農業集落排水事業	農業集落排水資源循環統合補助事業（機能強化）	農業集落排水事業	農業集落排水事業
採択年度		昭和62年度	平成17年度	平成5年度	平成6年度	昭和59年度	平成16年度	昭和60年度	平成19年度	平成2年度	平成4年度
実施年度		S62～H4	H17～19	H5～8	H5～10	S59～61	H16～17	S60～H2	H19～21	H2～H5	H4～H8
事業費		700,894千円	163,400千円	988,583千円	625,222千円	251,000千円	150,000千円	611,402千円	140,000千円	244,700千円	1,860,000千円
事業計画区域面積		26 ha		27 ha	20 ha	13 ha		28 ha		3 ha	60 ha
処理施設	計画人口	1,060 人		940 人	220 人	400 人		750 人		130 人	1,830 人
	計画戸数	202 戸		211 戸	47 戸	82 戸		168 戸		33 戸	323 戸
	計画日最大汚水量	318 m3／日		282 m3／日	66 m3／日	120 m3／日		225 m3／日		39 m3／日	549 m3／日
	計画日平均汚水量	287 m3／日		254 m3／日	60 m3／日	108 m3／日		203 m3／日		36 m3／日	495 m3／日
	処理方式	接触ばっ気方式	連続流入間欠ばっ気方式	回分式活性汚泥法	間欠ばっ気方式	接触ばっ気方式	接触ばっ気方式	接触ばっ気方式	連続流入間欠ばっ気方式	長時間ばっ気方式	オキシデーションデッチ方式
		JARUS-Ⅳ型	JARUS-XⅣ6P型	JARUS-XⅡ型	JARUS-XⅤ型	JARUS-Ⅱ型	JARUS-ⅣH型	JARUS-Ⅳ型	JARUS-XⅣ6型		
	処理場面積	1,200 m ²		927 m ²	784 m ²	1,402 m ²		1,597 m ²		589 m ²	1,230 m ²
	供用開始日	平成3年11月1日		平成9年7月1日	平成10年8月1日	昭和62年4月1日		平成1年4月1日		平成4年8月1日	平成7年12月1日
その他	資源循環施設	—		—	—	—		—		—	—
	旧町名	水口町		水口町	水口町	土山町		土山町		土山町	土山町
	集落数	2		2	1	1		1		1	5
	令和8年3月末										
	区域内人口	623 人		482 人	98 人	91 人		334 人		37 人	646 人
	水洗化人口	612 人		474 人	95 人	91 人		334 人		37 人	634 人
	水洗化率	98.2%		98.3%	96.9%	100.0%		100.0%		100.0%	98.1%
	水洗化戸数	234 戸		186 戸	41 戸	49 戸		164 戸		20 戸	294 戸
	年間汚水量	82,737 m3		54,211 m3	9,765 m3	23,149 m3		44,413 m3		3,090 m3	75,475 m3
	（日平均）	227 m3		149 m3	27 m3	63 m3		122 m3		8 m3	207 m3

表 2-2 農業集落排水処理施設の概要 (2/3)

8	9		10		11	12	13	14	15
大沢地区	甲賀地区 (高嶺)	高嶺 第2地区	櫛野地区	櫛野 第2地区	岩室地区	神保隠岐地区	和田地区	五反田地区	小佐治地区
農業集落 排水事業	農村総合整備 モデル事業	農業集落排水 資源循環 統合補助事業 (機能強化)	農業集落 排水事業	農業集落排水 資源循環 統合補助事業 (機能強化)	農業集落 排水事業	農業集落 排水事業	農業集落 排水事業	農業集落 排水事業	農業集落 排水事業
平成6年度	昭和56年度	平成11年度	昭和63年度	平成17年度	平成1年度	平成2年度	平成3年度	平成3年度	平成4年度
H6~H8	S57~63	H11	S63~H4	H17~18	H1~6	H2~7	H3~7	H3~7	H4~8
190,700千円	182,936千円	99,315千円	487,453千円	27,990千円	626,061千円	1,343,891千円	924,180千円	898,303千円	1,593,449千円
4 ha	3 ha		17 ha		21 ha	31 ha	9 ha	15 ha	19 ha
110 人	226 人		490 人		700 人	1,030 人	390 人	500 人	950 人
23 戸	46 戸		102 戸		155 戸	228 戸	85 戸	109 戸	168 戸
33 m3/日	69 m3/日		147 m3/日		210 m3/日	309 m3/日	117 m3/日	150 m3/日	285 m3/日
30 m3/日	63 m3/日		133 m3/日		189 m3/日	279 m3/日	106 m3/日	135 m3/日	257 m3/日
回分式活性 汚泥法	接触ばっ気 方式	連続流入間 欠 ばっ気方式	回分式活性 汚泥法	シーケンサ 更新	回分式活性 汚泥法	回分式活性 汚泥法	間欠ばっ気 方式	回分式活性 汚泥法	回分式活性 汚泥法
		JARUS-XIV型	JARUS-XII型	水位計取替等	JARUS-XII型	JARUS-XII型	JARUS-XIV型	JARUS-XII型	JARUS-XII型
379 m³	589 m³		900 m³		1,146 m³		999 m³	1,060 m³	1,631 m³
平成8年7月1日	昭和59年12月1日		平成2年7月2日		平成3年12月1日	平成5年7月1日	平成6年7月1日	平成6年4月1日	平成7年7月1日
—	—		—		—	—	—	—	—
土山町	甲賀町		甲賀町		甲賀町	甲賀町	甲賀町	甲賀町	甲賀町
1	1		1		1	2	1	1	1
68 人	107 人		231 人		357 人	671 人	234 人	193 人	489 人
68 人	107 人		231 人		355 人	653 人	231 人	192 人	485 人
100.0%	100.0%		100.0%		99.4%	97.3%	98.7%	99.5%	99.2%
25 戸	43 戸		92 戸		152 戸	247 戸	91 戸	86 戸	165 戸
5,822 m³	16,060 m³		33,792 m³		38,401 m³	58,016 m³	24,099 m³	41,576 m³	72,052 m³
16 m³	44 m³		93 m³		105 m³	159 m³	66 m³	114 m³	197 m³

表 2-3 農業集落排水処理施設の概要 (3/3)

16	17	18	19	20	21		甲賀市全体
唐戸川地区	甲南地区 (稗谷)	磯尾地区	宮町地区	畑地区	朝宮地区		
農業集落 排水事業	農村総合整備 モデル事業	農業集落 排水事業	農業集落 排水事業	農業集落 排水事業	村づくり 交付金 (農業集落 排水単独事業)		
平成5年度	昭和63年度	平成5年度	平成8年度	平成12年度	平成18年度		
H5~9	S63~H6	H5~8	H8~12	H12~15	H18~26		
221,178千円	338,008千円	885,200千円	925,335千円	228,214千円	1,590,800千円		
3 ha	6 ha	15 ha	10 ha	2 ha	48 ha		380 ha
90 人	220 人	450 人	510 人	110 人	1,130 人		12,236 人
23 戸	49 戸	105 戸	110 戸	24 戸	272 戸		2,565 戸
27 m3/日	66 m3/日	135 m3/日	153 m3/日	33 m3/日	373 m3/日		3,706 m3/日
25 m3/日	60 m3/日	122 m3/日	138 m3/日	30 m3/日	306 m3/日		3,316 m3/日
間欠ばっ気 方式	回分式活性 汚泥法	回分式活性 汚泥法	間欠ばっ気 方式	膜分離活性 汚泥方式	連続流入間 欠ばっ気方 式		
	JARUS-XC II 型	JARUS-XC II 型	JARUS-XC V 型		JARUS-XC IV GP 型		
583 m³	873 m³	1,013 m³	1,650 m³	589 m³	2,326 m³		21,467 m³
平成8年7月1日	平成5年8月1日	平成8年10月1日	平成12年5月1日	平成14年12月1日	平成25年6月1日		
—	—	—	—	コンポスト 施設	—		
甲賀町	甲南町	甲南町	信楽町	信楽町	信楽町		
1	1	1	1	1	3		30 集落
40 人	188 人	213 人	284 人	71 人	567 人		6,024 人
40 人	184 人	211 人	263 人	67 人	389 人		5,753 人
100.0%	97.9%	99.1%	92.6%	94.4%	68.6%		95.5 %
15 戸	45 戸	90 戸	112 戸	23 戸	185 戸		2,359 戸
4,533 m³	12,459 m³	19,273 m³	25,428 m³	3,906 m³	46,431 m³		694,687 m³
12 m³	34 m³	53 m³	70 m³	11 m³	127 m³		1,903 m³

2.2 マンホールポンプ

本事業の対象となるマンホールポンプは、95 か所である。マンホールポンプの基数は本市の「管理体制機構図(1)（令和6年4月1日版）（案）」をもとに設定した。

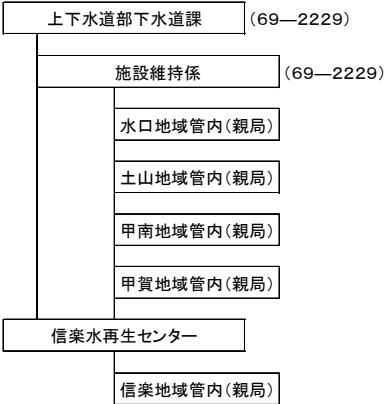
表 2-4 表 2-5 マンホールポンプ（農集）基数の整理

所管	地区	数量 (か所)	備考
水口	和野嶺峨地区	3	管理体制機構図(1)をもとに設定（以下同様）
	八田春日地区	5	
	中畑地区	1	
	小計	9	
甲賀	高嶺地区	－	
	櫛野地区	2	
	岩室地区	6	
	神保隠岐地区	10	
	和田地区	4	
	五反田地区	3	
	小佐治地区	7	
	唐戸川地区	－	
	小計	32	
甲南	稗谷地区	2	
	磯尾地区	5	
	小計	7	
土山	大河原地区	2	
	鮎河地区	2	
	山女原地区	－	
	山内地区	24	
	大沢地区	－	
	小計	28	
信楽	宮町地区	1	
	畑地区	2	
	朝宮地区	16	
	小計	19	
合計		95	

図 2-1 マンホールポンプ一覧（農業集落排水）

甲賀市上下水道部下水道課所管管理体制（農業集落排水処理施設）

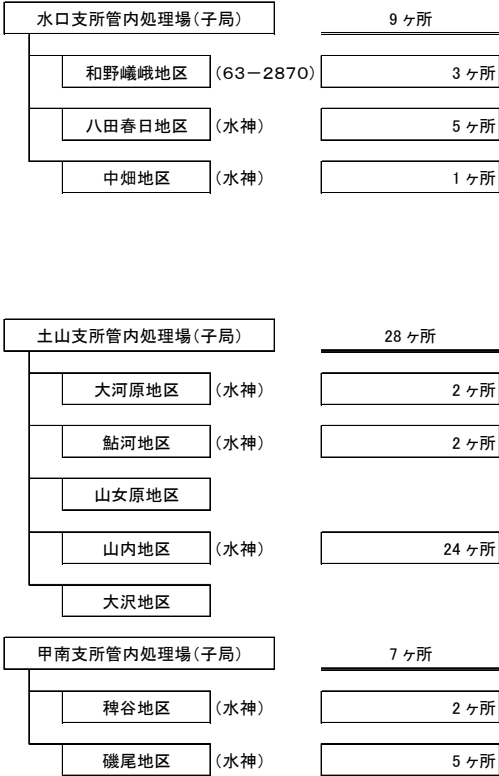
◎市役所遠隔監視装置一覧図



農集排施設マンホールポンプ箇所数
95 ヶ所

ほか朝宮真空ステーション 2ヶ所

◎各処理施設一覧図



令和8年4月1日現在



図 2-2 マンホールポンプ施工業者一覧（農業集落排水）

甲賀市上下水道部下水道課所管農村下水道施設一覧

令和8年4月1日現在

◎各処理施設一覧図

水口地域管内処理場	3ヶ所	施工業者名
MP		
和野嶺地区	3ヶ所	… ユニチカ㈱
MP		
八田春日地区	5ヶ所	… 東レエンジニアリング㈱
MP		
中畑地区	1ヶ所	… ユニチカ㈱

土山地域管内処理場	5ヶ所	施工業者名
MP		
大河原地区	2ヶ所	… 東レエンジニアリング㈱
MP		
鮎河地区	2ヶ所	… 東レエンジニアリング㈱
MP		
山女原地区		… 東レエンジニアリング㈱
MP		
山内地区	24ヶ所	… 東レエンジニアリング㈱
MP		
大澤地区		… フジクリーン工業㈱

甲南地域管内処理場	2ヶ所	施工業者名
MP		
稗谷地区	2ヶ所	… 東レエンジニアリング㈱
MP		
磯尾地区	5ヶ所	… ドリコ㈱大阪支店

甲賀地域管内処理場	8ヶ所	施工業者名
MP		
高嶺地区		… 東レエンジニアリング㈱
MP		
櫛野地区	2ヶ所	… 東レエンジニアリング㈱
MP		
岩室地区	6ヶ所	… 東レエンジニアリング㈱
MP		
神保隠岐地区	10ヶ所	… ドリコ㈱大阪支店
MP		
和田地区	4ヶ所	… 東レエンジニアリング㈱
MP		
五反田地区	3ヶ所	… 藤吉工業㈱滋賀営業所
MP		
小佐治地区	7ヶ所	… ドリコ㈱大阪支店
MP		
唐戸川地区		… 日立化成㈱テクノプラント

信楽地域管内管理組合	3ヶ所	施工業者名
MP		
宮町地区	1ヶ所 41ヶ所 (JUN)	… ヤンマー㈱
MP		
畑地区	2ヶ所	… ヤンマー㈱
MP		
朝宮地区	16ヶ所	… アムズ㈱大阪支店
MP		
真空ステーション	2ヶ所	

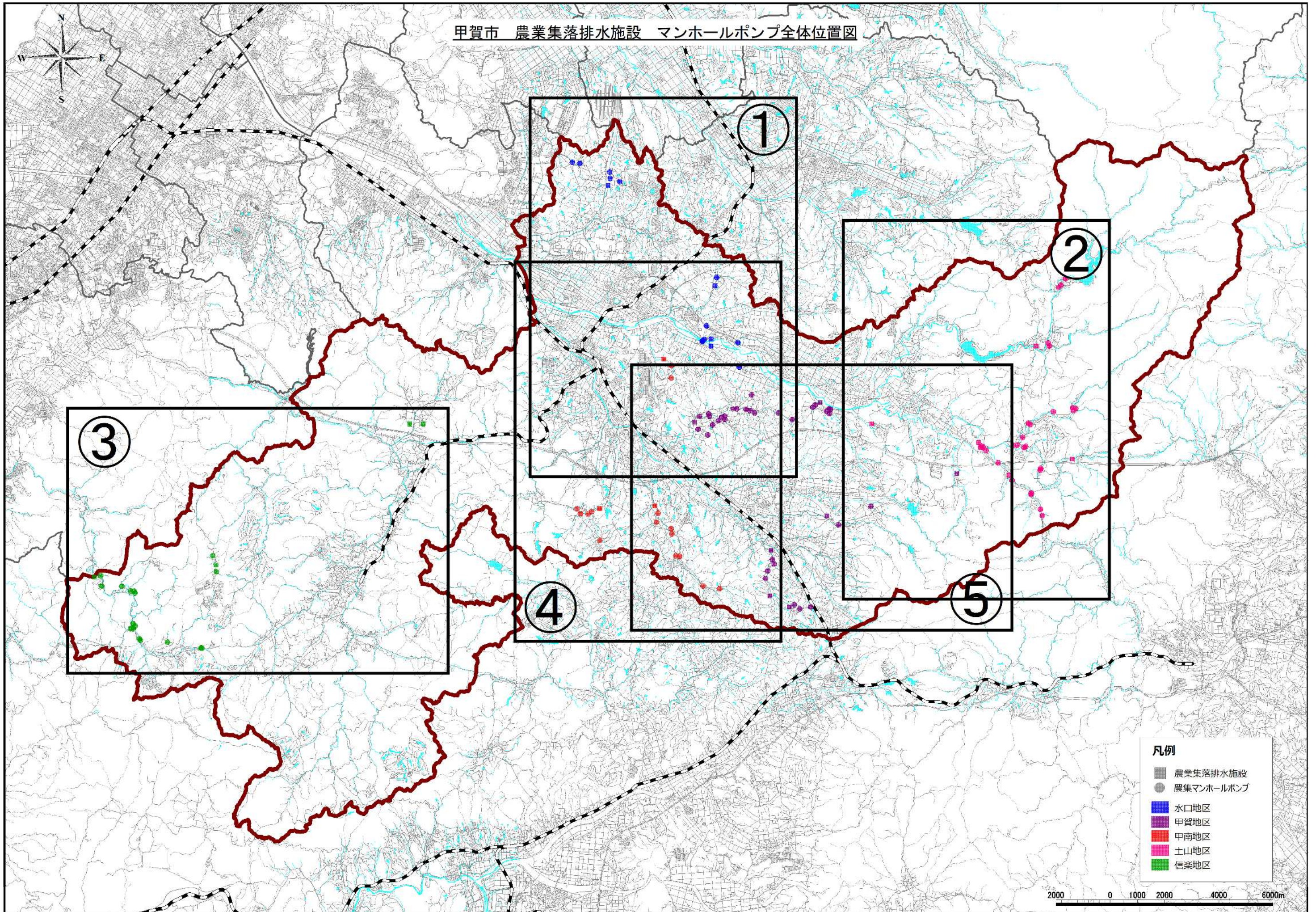
表 2-6 マンホールポンプ一覧（農集）（1/2）

No.	地区名		名 称	数量 (か所)	台数 (台)	口径 (mm)	吐出量 (m3/min)	出力 (kW)	備考
1	水口	和野巖峨	和野巖峨No. 1	1	2	65	0.10	2.20	-
2	水口	和野巖峨	和野巖峨No. 2	1	2	65	0.10	1.50	-
3	水口	和野巖峨	和野巖峨No. 3	1	2	65	0.36	1.50	-
4	水口	八田春日	八田春日No. 1	1	2	100	0.29	1.50	-
5	水口	八田春日	八田春日No. 2	1	2	50	0.08	0.75	-
6	水口	八田春日	八田春日No. 3	1	2	50	0.08	0.75	-
7	水口	八田春日	八田春日No. 4	1	2	50	0.08	0.75	-
8	水口	八田春日	八田春日No. 5	1	2	50	0.08	0.40	-
9	水口	中畑	中畑	1	2	50	0.20	1.50	-
10	土山	大河原	大河原P-1	1	2	-	-	0.75	-
11	土山	大河原	大河原P-2	1	2	-	-	-	-
12	土山	鮎河	鮎河P-1	1	2	-	-	0.40	-
13	土山	鮎河	鮎河P-2	1	2	-	-	2.20	-
14	土山	山内	山内P-1	1	2	-	-	5.50	-
15	土山	山内	山内P-2	1	2	-	-	3.50	-
16	土山	山内	山内P-3	1	2	-	-	1.50	-
17	土山	山内	山内P-4	1	2	-	-	-	-
18	土山	山内	山内P-5	1	2	-	-	2.20	-
19	土山	山内	山内P-6	1	2	-	-	1.50	-
20	土山	山内	山内P-7	1	2	-	-	0.75	-
21	土山	山内	山内P-8	1	2	-	-	0.75	-
22	土山	山内	山内P-9	1	2	-	-	0.40	-
23	土山	山内	山内P-10	1	2	-	-	0.40	-
24	土山	山内	山内P-11	1	2	-	-	-	-
25	土山	山内	山内P-12	1	2	-	-	-	-
26	土山	山内	山内P-13	1	2	-	-	2.20	-
27	土山	山内	山内P-14	1	2	-	-	-	-
28	土山	山内	山内P-15	1	2	-	-	1.50	-
29	土山	山内	山内P-16	1	2	-	-	1.50	-
30	土山	山内	山内P-17	1	2	-	-	1.50	-
31	土山	山内	山内P-18	1	2	-	-	3.70	-
32	土山	山内	山内P-19	1	2	-	-	1.50	-
33	土山	山内	山内P-20	1	2	-	-	-	-
34	土山	山内	山内P-21	1	2	-	-	-	-
35	土山	山内	山内P-22	1	2	-	-	-	-
36	土山	山内	山内P-23	1	2	-	-	2.20	-
37	土山	山内	山内P-24	1	2	-	-	-	-
38	甲賀	櫛野	櫛野 p 1	1	2	-	-	-	-
39	甲賀	櫛野	櫛野 p 2	1	2	-	-	-	-
40	甲賀	岩室	岩室 p 1	1	2	50	0.35	1.50	-
41	甲賀	岩室	岩室 p 2	1	2	50	0.35	1.50	-
42	甲賀	岩室	岩室 p 3	1	2	50	0.35	0.40	-
43	甲賀	岩室	岩室 p 4	1	2	50	0.28	0.75	-
44	甲賀	岩室	岩室 p 5	1	2	65	-	3.70	-
45	甲賀	岩室	岩室 p 6	1	2	50	0.35	1.50	-
46	甲賀	神保隠岐	神保隠岐 p 1	1	2	65	1.00	5.50	-
47	甲賀	神保隠岐	神保隠岐 p 2	1	2	-	-	1.50	-
48	甲賀	神保隠岐	神保隠岐 p 3	1	2	-	-	-	-
49	甲賀	神保隠岐	神保隠岐 p 4	1	2	50	0.28	1.50	-
50	甲賀	神保隠岐	神保隠岐 p 5	1	2	50	0.28	1.50	-
51	甲賀	神保隠岐	神保隠岐 p 6	1	2	50	0.28	1.50	-
52	甲賀	神保隠岐	神保隠岐 p 7	1	2	80	-	1.50	-

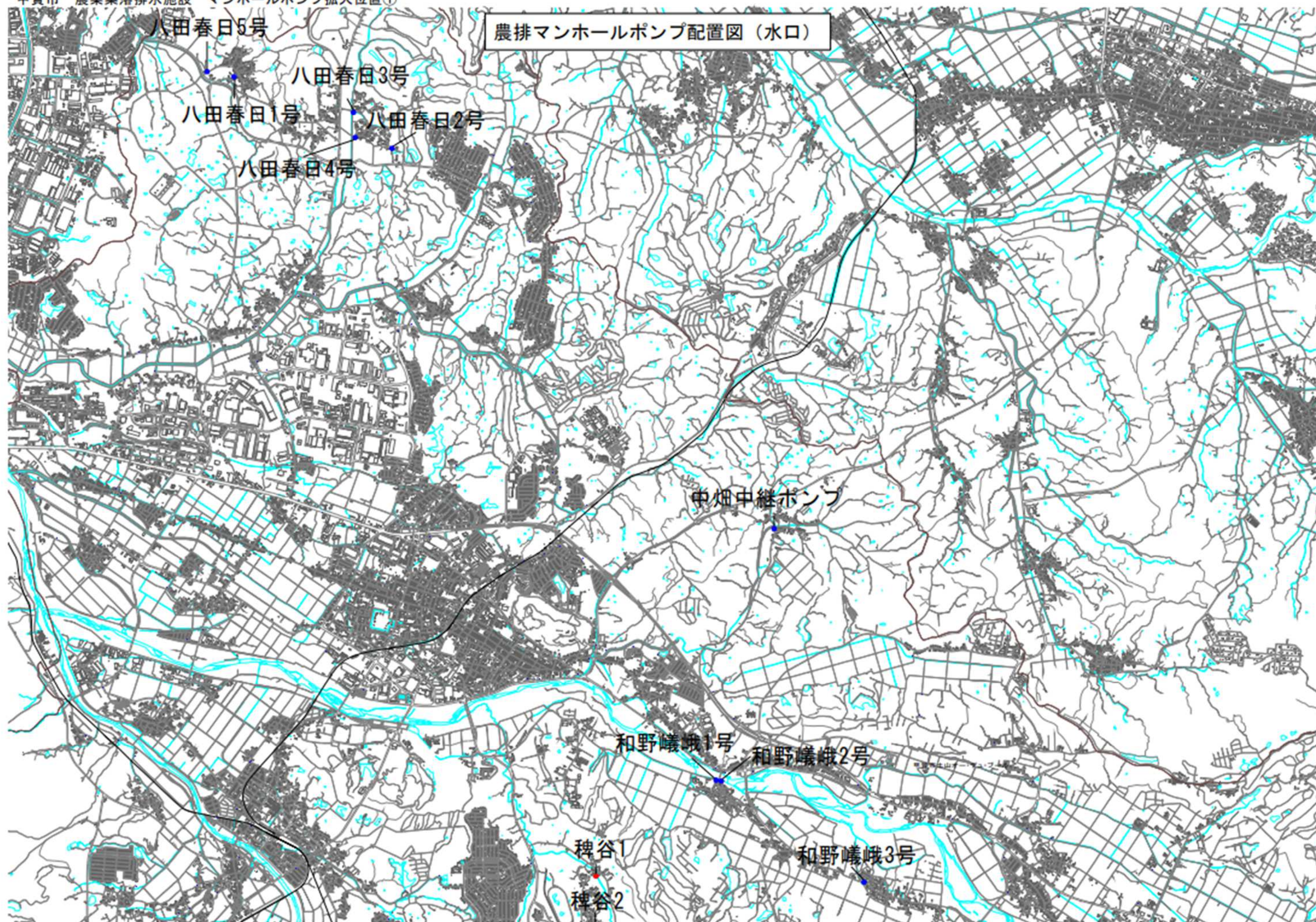
表 2-7 マンホールポンプ一覧（農集）（2/2）

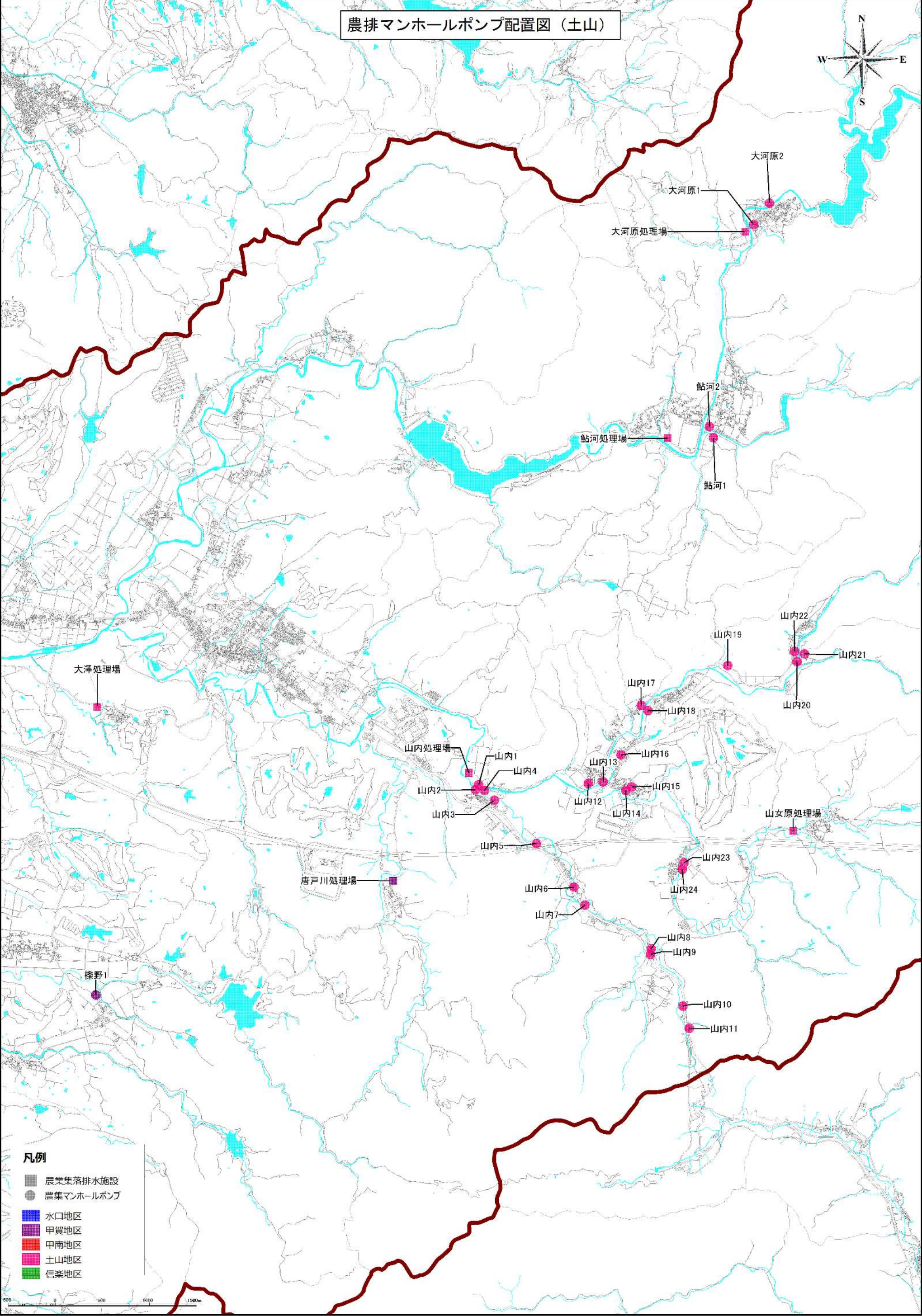
No.	地区名		名 称	数量 (か所)	台数 (台)	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /min)	出力 (kW)	備考
53	甲賀	神保隠岐	神保隠岐 p 8	1	2	80	0.90	1.50	-
54	甲賀	神保隠岐	神保隠岐 p 9	1	2	-	-	-	-
55	甲賀	神保隠岐	神保隠岐 p 10	1	2	-	-	1.50	-
56	甲賀	和田	和田 p 1	1	2	-	-	-	-
57	甲賀	和田	和田 p 2	1	2	-	-	-	-
58	甲賀	和田	和田 p 3	1	2	50	0.10	0.60	-
59	甲賀	和田	和田 p 4	1	2	-	-	-	-
60	甲賀	五反田	五反田 p 1	1	2	65	0.59	1.50	-
61	甲賀	五反田	五反田 p 2	1	2	50	0.15	0.40	-
62	甲賀	五反田	五反田 p 3	1	2	-	-	-	-
63	甲賀	小佐治	小佐治 p 1	1	2	-	-	1.50	-
64	甲賀	小佐治	小佐治 p 2	1	2	50	0.25	1.50	-
65	甲賀	小佐治	小佐治 p 3	1	2	50	0.25	1.50	-
66	甲賀	小佐治	小佐治 p 4	1	2	50	0.25	1.50	-
67	甲賀	小佐治	小佐治 p 5	1	2	50	0.28	1.50	-
68	甲賀	小佐治	小佐治 p 6	1	2	50	0.25	1.50	-
69	甲賀	小佐治	小佐治 p 7	1	2	50	0.28	1.50	-
70	甲南	稗谷	稗谷 p 1	1	2	50	-	0.75	-
71	甲南	稗谷	稗谷 p 2	1	2	50	-	0.75	-
72	甲南	磯尾	磯尾 p 1	1	2	50	-	1.50	-
73	甲南	磯尾	磯尾 p 2	1	2	50	-	0.75	-
74	甲南	磯尾	磯尾 p 3	1	2	50	-	0.40	-
75	甲南	磯尾	磯尾 p 4	1	2	50	-	0.75	-
76	甲南	磯尾	磯尾 p 5	1	2	50	-	0.75	-
77	信楽	宮町	宮町ポンプ	1	2	-	-	-	-
78	信楽	畑	畑 P-1	1	2	-	-	-	-
79	信楽	畑	畑 P-2	1	2	-	-	-	-
80	信楽	上朝宮	上朝宮 P-1	1	2	-	-	-	-
81	信楽	上朝宮	上朝宮 P-2	1	2	-	-	-	-
82	信楽	上朝宮	上朝宮 P-3	1	2	-	-	-	-
83	信楽	下朝宮	下朝宮 P-1	1	2	50	0.071	2.20	-
84	信楽	下朝宮	下朝宮 P-2	1	2	65	0.168	0.75	-
85	信楽	下朝宮	下朝宮 P-3	1	2	80	0.506	3.70	-
86	信楽	下朝宮	下朝宮 P-4	1	2	50	0.160	0.40	-
87	信楽	下朝宮	下朝宮 P-5	1	2	50	0.159	2.20	-
88	信楽	下朝宮	下朝宮 P-6	1	2	50	0.071	2.20	-
89	信楽	下朝宮	下朝宮 P-7	1	2	65	0.453	1.50	-
90	信楽	宮尻	宮尻 P-1	1	2	65	0.510	0.75	-
91	信楽	宮尻	宮尻 P-2	1	2	50	0.159	2.20	-
92	信楽	宮尻	宮尻 P-3	1	2	50	0.071	2.20	-
93	信楽	宮尻	宮尻 P-4	1	2	65	0.510	1.50	-
94	信楽	宮尻	宮尻 P-5	1	2	50	0.159	2.20	-
95	信楽	宮尻	宮尻 P-6	1	2	65	0.159	2.20	-
合計			(か所)	95					

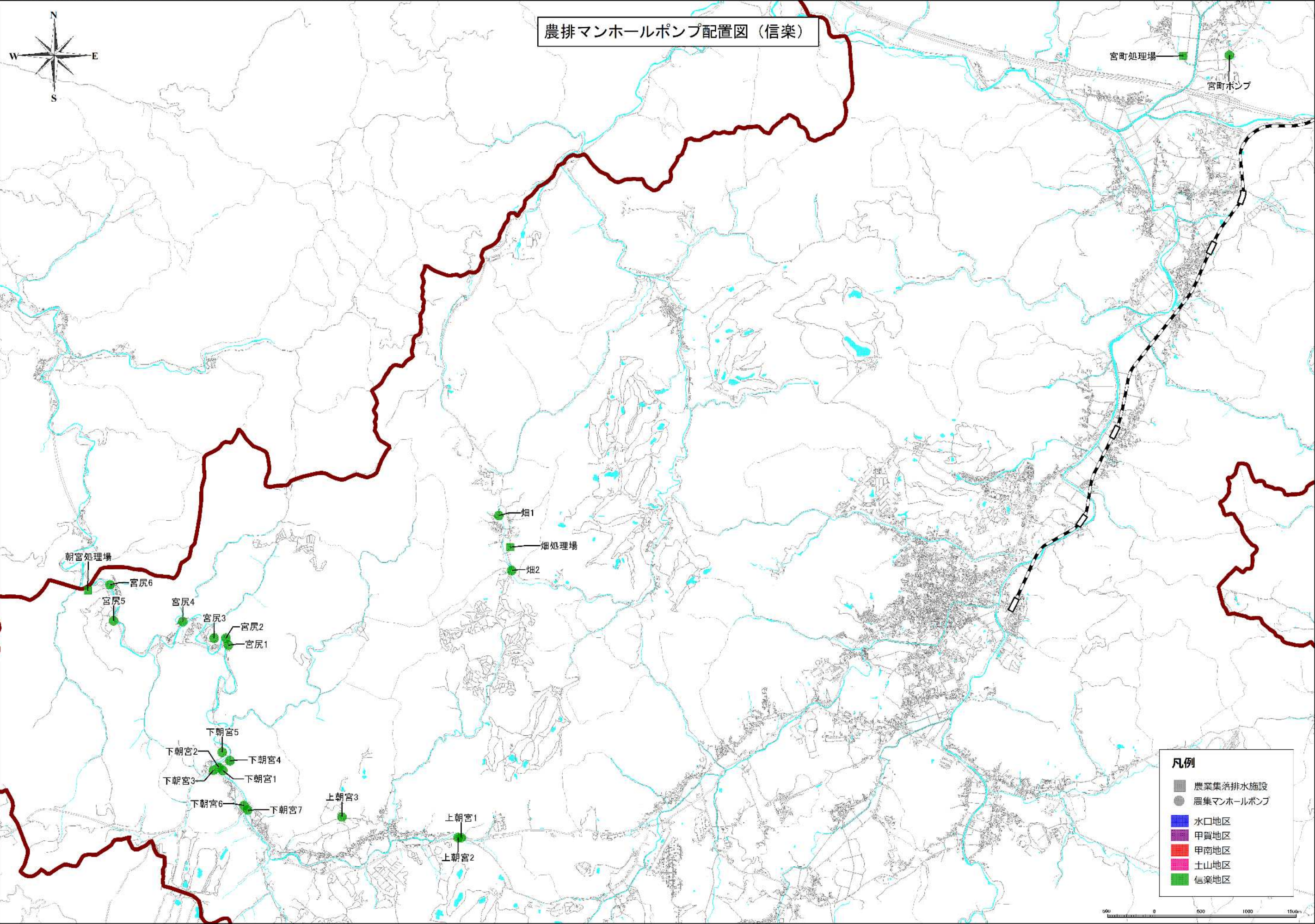
甲賀市 農業集落排水施設 マンホールポンプ全体位置図



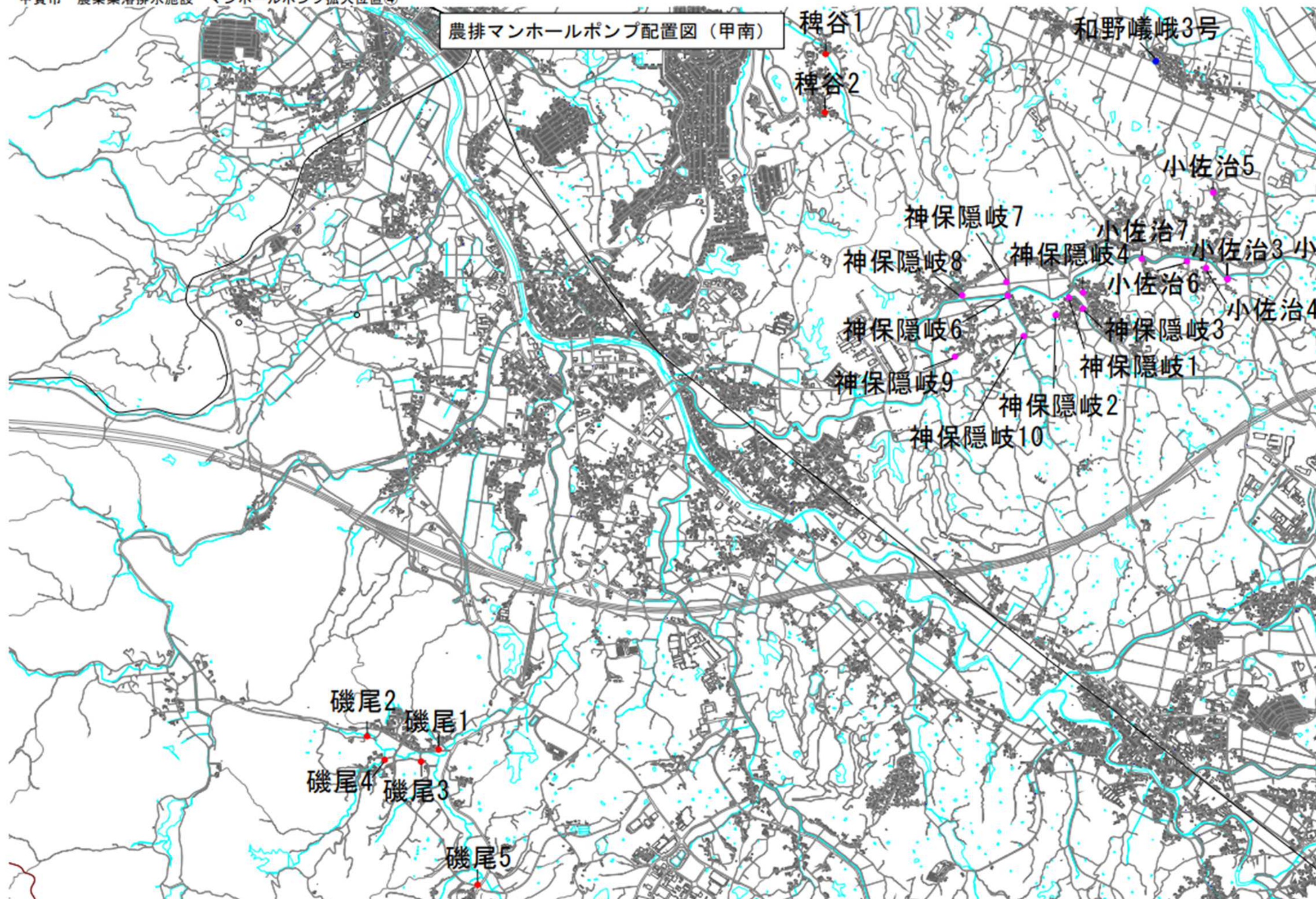
農排マンホールポンプ配置図（水口）

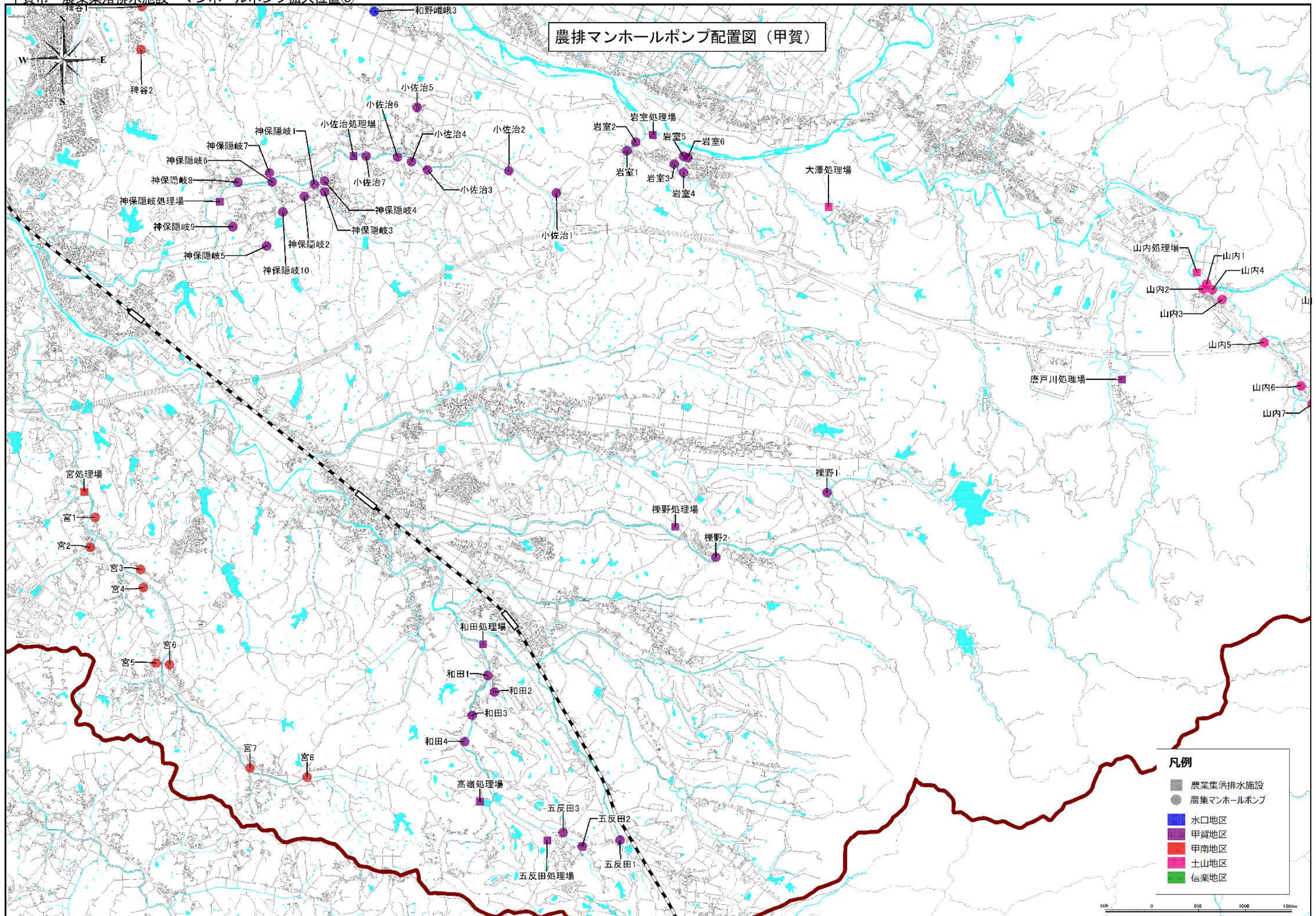






農排マンホールポンプ配置図（甲南）





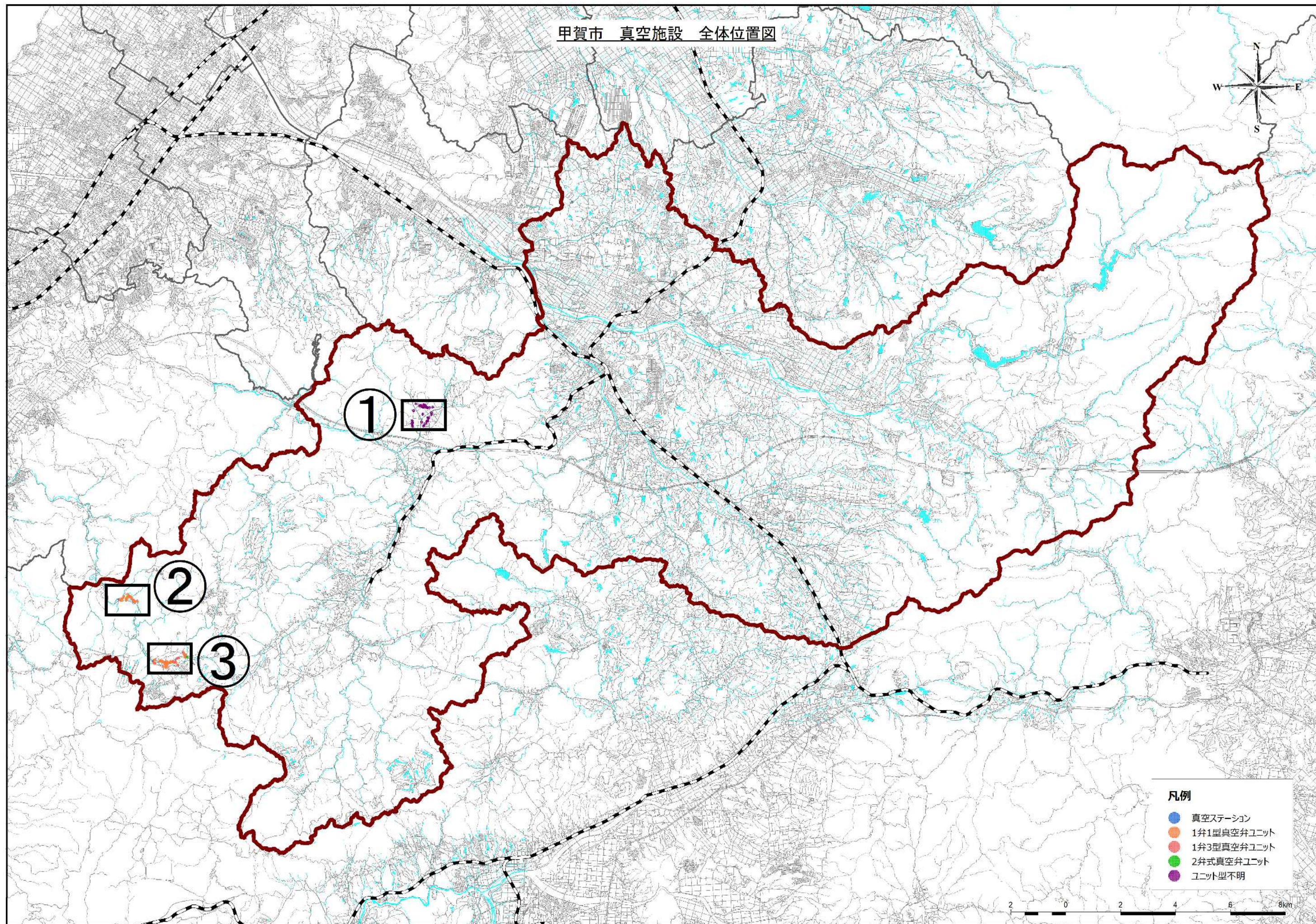
2.3 真空施設

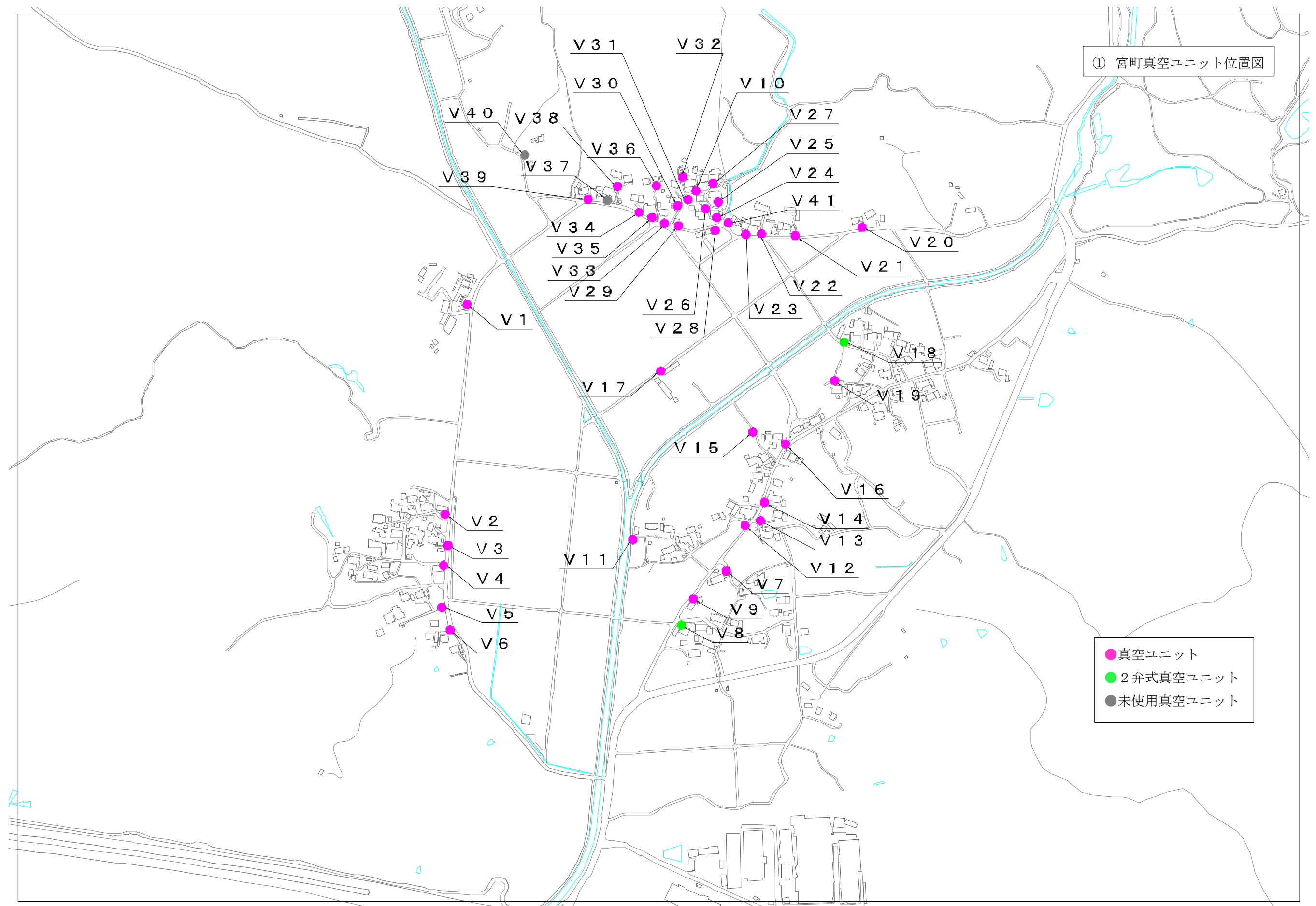
本事業の対象となる真空施設は、真空ステーション3か所（朝宮地区）、真空弁ユニットは150か所である。

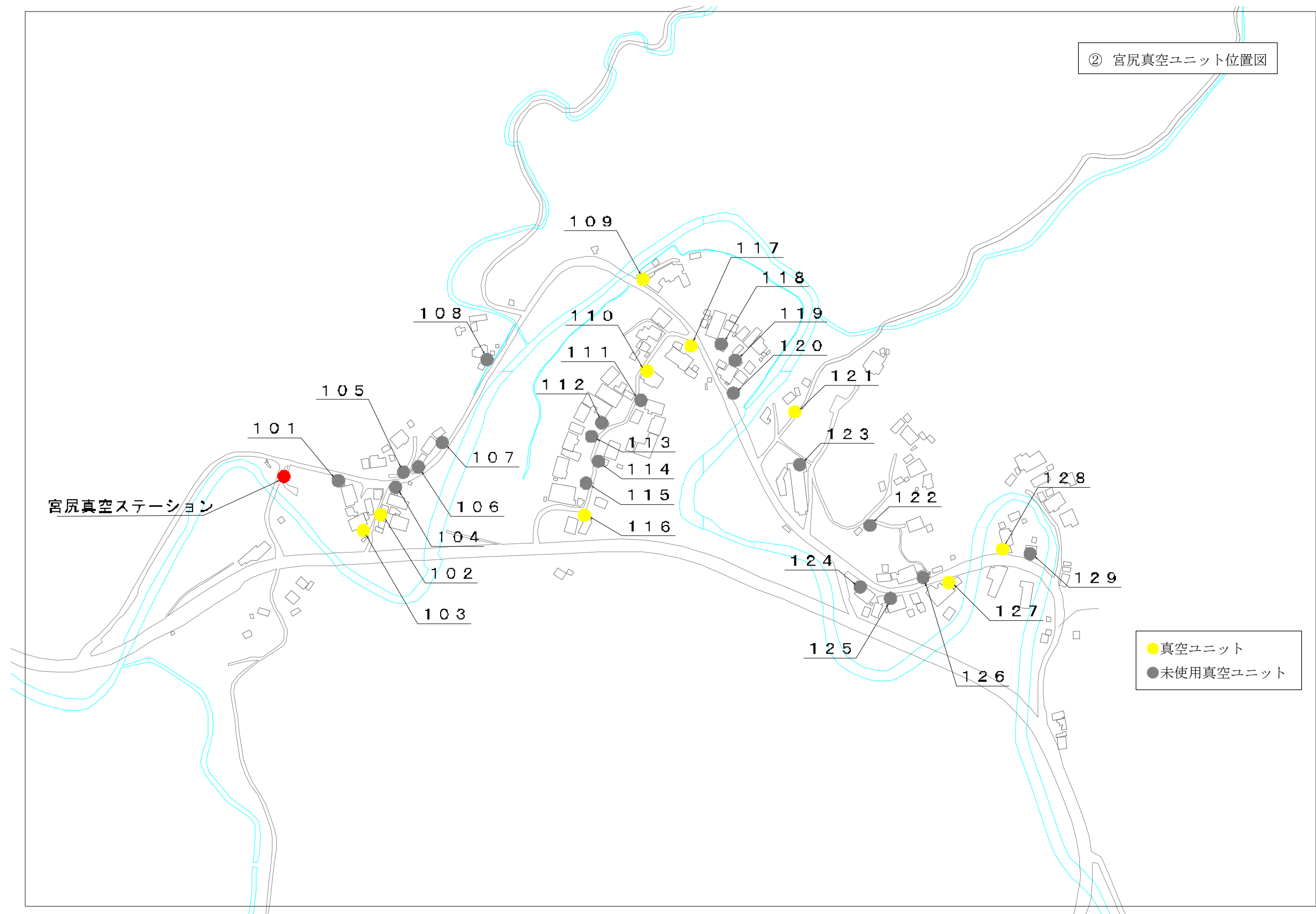
表 2-8 真空弁ユニット数

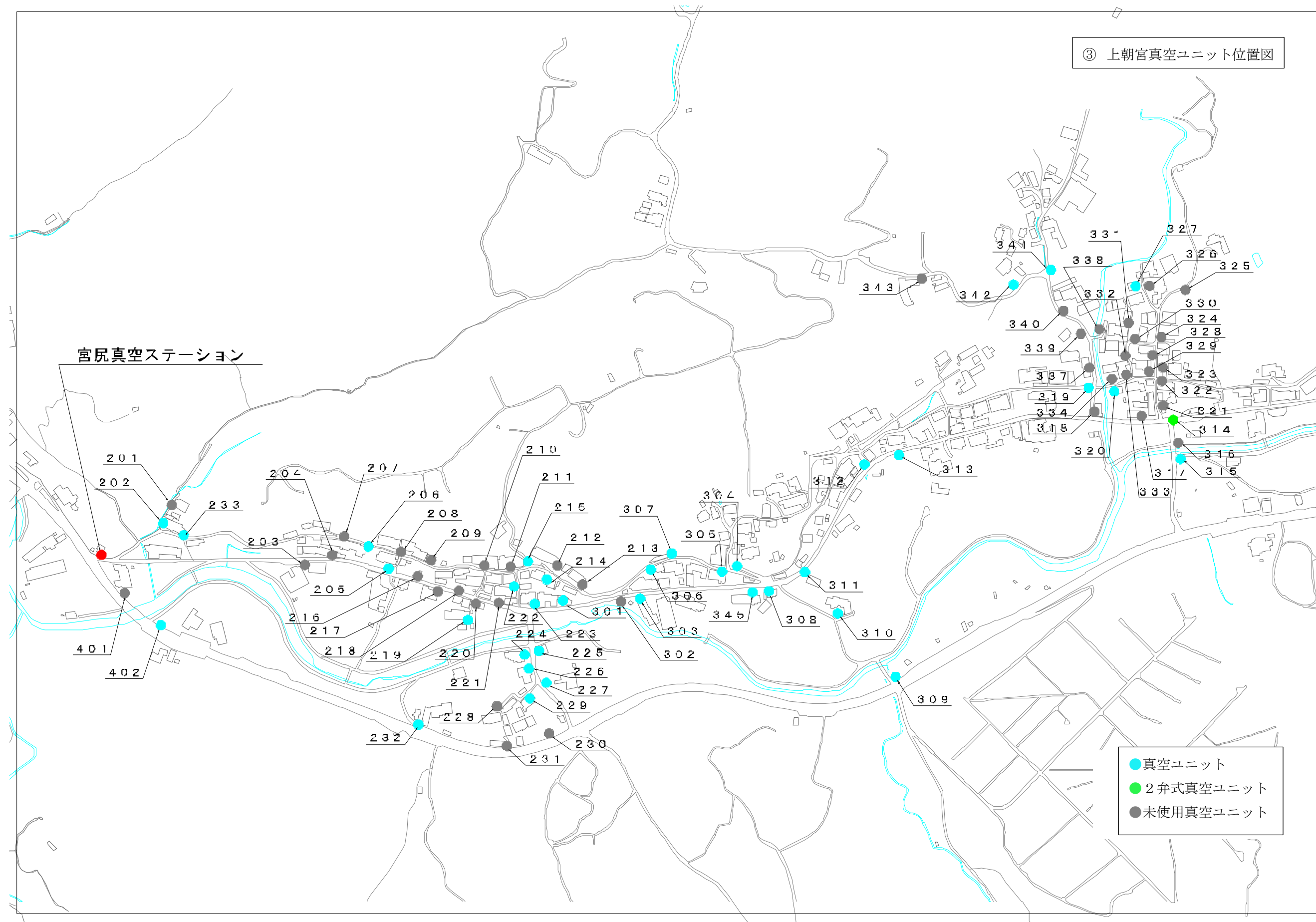
地区名		名称	点検 ユニット	台数 (台)	口径 (mm)	吐出量 (m^3/min)	出力 (kW)	備考
信楽	朝宮	上朝宮真空ステーション	1	2	65	1.8	5.5	
信楽	朝宮	真空弁ユニット	36 (78)					
信楽	朝宮	宮尻真空ステーション	1	2	50	1.26	3.7	
信楽	朝宮	真空弁ユニット	9 (29)					
信楽	宮町	宮町真空ステーション	1	3	40	1.94	5.5	
信楽	宮町	真空弁ユニット	39 (43)					
合計		真空ステーション	3					
		真空弁ユニット	84 (150)					

() 内は令和7年度時点の全ユニット数









2.4 管きょ

本事業の対象となる管きょ延長は以下のとおりである。

表 2-9 管きょ延長の数量内訳 (1/3)

番 号		1		2	3	4		5		6	7
種別	地区名	和野嶺地区	和野嶺 第2地区	八田春日地区	中畑地区	大河原地区	大河原 第2地区	鮎河地区	鮎河 第2地区	山女原地区	山内地区
事 業 名		農業集落 排水事業	農業集落排水 資源循環 統合補助事業 (機能強化)	農業集落 排水事業	農業集落 排水事業	農業集落 排水事業	農業集落排水 資源循環 統合補助事業 (機能強化)	農業集落 排水事業	農業集落排水 資源循環 統合補助事業 (機能強化)	農業集落 排水事業	農業集落 排水事業
採択年度		昭和62年度	平成17年度	平成5年度	平成6年度	昭和59年度	平成16年度	昭和60年度	平成19年度	平成2年度	平成4年度
実施年度		S62~H4	H17~19	H5~8	H5~10	S59~61	H16~17	S60~H2	H19~21	H2~H5	H4~H8
事 業 費		700,894千円	163,400千円	988,583千円	625,222千円	251,000千円	150,000千円	611,402千円	140,000千円	244,700千円	1,860,000千円
事業計画 区域面積		26 ha		27 ha	20 ha	13 ha		28 ha		3 ha	60 ha
管路 施設	管種・口径	VU・VP φ50~200		VU・VP φ50~200	VU・VP φ50~200	VU・VP φ75~200		VU・VP φ75~200		VU・VP φ75~200	VU・VP φ75~200
	延長	7,795 m		7,918 m	1,962 m	1,920 m		7,951 m		1,487 m	18,619 m
	人孔	322 個		285 個	74 個	104 個		320 個		71 個	601 個
	公共汚水柵	215 個		212 個	42 個	86 個		191 個		33 個	312 個
	ポンプ施設	3 箇所		5 箇所	1 箇所	2 箇所		2 箇所		0 箇所	24 箇所
	真空ポンプ 施設	—		—	—	—		—		—	—

表 2-10 管きょ延長の数量内訳 (2/3)

8	9		10		11	12	13	14	15	16
大沢地区	甲賀地区 (高嶺)	高嶺 第2地区	樺野地区	樺野 第2地区	岩室地区	神保隠岐地区	和田地区	五反田地区	小佐治地区	唐戸川地区
農業集落 排水事業	農村総合整備 モデル事業	農業集落排水 資源循環 統合補助事業 (機能強化)	農業集落 排水事業	農業集落排水 資源循環 統合補助事業 (機能強化)	農業集落 排水事業	農業集落 排水事業	農業集落 排水事業	農業集落 排水事業	農業集落 排水事業	農業集落 排水事業
平成6年度	昭和56年度	平成11年度	昭和63年度	平成17年度	平成1年度	平成2年度	平成3年度	平成3年度	平成4年度	平成5年度
H6~H8	S57~63	H11	S63~H4	H17~18	H1~6	H2~7	H3~7	H3~7	H4~8	H5~9
190,700千円	182,936千円	99,315千円	487,453千円	27,990千円	626,061千円	1,343,891千円	924,180千円	898,303千円	1,593,449千円	221,178千円
4 ha VUφ150~200	3 ha VUφ100~200		17 ha VU・VP φ50~200		21 ha VU・VP φ50~200	31 ha VU・VP φ50~200	9 ha VU・VP φ50~200	15 ha VU・VP φ50~200	19 ha VU・VP φ50~200	3 ha VUφ100~200
1,366 m	4,785 m		4,720 m		4,690 m	11,157 m	6,989 m	7,104 m	10,809 m	903 m
55 個	222 個		230 個		223 個	517 個	262 個	253 個	443 個	43 個
23 個	50 個		94 個		135 個	207 個	80 個	100 個	160 個	21 個
0 箇所	0 箇所		2 箇所		6 箇所	10 箇所	4 箇所	3 箇所	7 箇所	0 箇所
—	—		—		—	—	—	—	—	—

表 2-11 管きょ延長の数量内訳 (3/3)

17	18	19	20	21			
甲南地区 (稗谷)	磯尾地区	宮町地区	畑地区	朝宮地区			甲賀市全体
農村総合整備 モデル事業	農業集落 排水事業	農業集落 排水事業	農業集落 排水事業	村づくり 交付金 (農業集落 排水単独事業)			
昭和63年度	平成5年度	平成8年度	平成12年度	平成18年度			
S63~H6	H5~8	H8~12	H12~15	H18~26			
338,008千円	885,200千円	925,335千円	228,214千円	1,590,800千円			
6 ha VU・VP φ50~200	15 ha VU・VP φ50~200	10 ha VU・PE φ75~200	2 ha VU・VP φ50~200	48 ha VU・VP φ50~200			380 ha
2,106 m	7,150 m	6,113 m	1,616 m	17,433 m			134,683 m
97 個	289 個	103 個	52 個	432 個			4,998 個
48 個	87 個	112 個	23 個	263 個			2,494 個
2 箇所	5 箇所	1 箇所	2 箇所	16 箇所			95 ヶ所
—	—	真空弁 41箇所	—	真空 2箇所			

3 図面集

図面集を以下のとおりに示す。

3.1 公共下水道施設

- ・マンホールポンプ位置図

3.2 農業集落排水施設

- ・マンホールポンプ位置図

3.3 腐食の恐れがある箇所点検業務（公共・農排）

- ・腐食の恐れがある箇所点検業務（公共）
- ・腐食の恐れがある箇所点検業務（農排）

3.4 水管橋等点検業務（公共・農排）

- ・水管橋等点検業務（公共）
- ・水管橋等点検業務（農排）

3.5 除草及び剪定業務（公共）、除草業務（農排）

- ・除草及び剪定業務（公共）
- ・除草業務（農排）