

水防状況(現時点)

雨水ポンプ場　一覧

公共下水道雨水ポンプ場

ポンプ場名称	所在地	管理課
唐桶ポンプ場	西条市朔日市 887-20	下水道工務課
本陣川ポンプ場	西条市明屋敷 616 番地	〃
船屋ポンプ場・排水ポンプ場	西条市船屋甲 638 番地 2	〃
干拓ポンプ場	西条市港 435 番地 4	〃
三津屋都市排水 機場	西条市三津屋 822 番地 2	〃
本河原都市排水 機場	西条市三津屋 219 番地 2	〃
本河原雨水ポンプ場	西条市三津屋 219 番地 3	〃

港湾排水ポンプ場

ポンプ場名称	所在地	管理課
乙女川排水ポンプ場	西条市禎瑞 1398 番地 1	港湾河川課

湛水防除(農業用)ポンプ場

ポンプ場名称	委託先改良区	管理課
明神木排水ポンプ場	西条市大町土地改良区	農林土木課
加茂川左岸排水ポンプ場	西条市禎瑞土地改良区	〃
氷見排水ポンプ場	西条市氷見土地改良区	〃
蛭子排水ポンプ場	〃	〃
楠河東排水ポンプ場	西条市三芳土地改良区	〃
楠河西排水ポンプ場	宇佐美牧場	〃
三芳排水ポンプ場	西条市三芳土地改良区	〃
今在家排水ポンプ場	西条市吉井土地改良区	〃
広江排水ポンプ場	〃	〃
北条排水ポンプ場	西条市北条土地改良区	〃
大新田(壬生川)排水ポンプ場	西条市大新田土地改良区	〃
壬生川排水ポンプ場	西条市壬生川土地改良区	〃
高田排水ポンプ場	西条市国安土地改良区	〃

公共下水道雨水ポンプ場 仕様



干拓ポンプ場	型式	スクリーump
	口径	3300mm
	排水量	3.97トン／秒
	台数	4台
	合計排水量	15.90トン／秒
	増設可能台数	2台
	増設後	
	合計排水量	23.9トン／秒

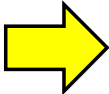
	設置場所	ポンプ関係			ポンプ用エンジン関係	自家発電関係
		形式等	口径	排水量(t/秒)	形式等	形式等
1	干拓ポンプ場	スクリーump	3300mm	3.97	ディーゼルエンジン480PS	ディーゼルエンジン 200kva
		スクリーump	3300mm	3.97	ディーゼルエンジン480PS	
		スクリーump	3300mm	3.97	ディーゼルエンジン480PS	
		スクリーump	3300mm	3.97	ディーゼルエンジン480PS	
2	唐樋ポンプ場	スクリーump	3100mm	3.87	ディーゼルエンジン410PS	ディーゼルエンジン 150kva
		スクリーump	3100mm	3.87	ディーゼルエンジン410PS	
		スクリーump	3100mm	3.87	ディーゼルエンジン410PS	
		スクリーump	3100mm	3.87	ディーゼルエンジン310kw	
		スクリーump	3100mm	3.87	ディーゼルエンジン310kw	
		スクリーump	3100mm	3.87	ディーゼルエンジン310kw	
3	船屋ポンプ場	水中ポンプ	1000mm	2.31	—	ガスタービン 750kva
		水中ポンプ	1000mm	2.31		
		水中ポンプ	1000mm	2.31		
4	本陣川ポンプ場	水中ポンプ	800mm	1.57	—	ディーゼルエンジン 625kva
		水中ポンプ	800mm	1.57		
		水中ポンプ	800mm	1.57		



船屋ポンプ場	型式	水中ポンプ
	口径	1000mm
	排水量	2.31トン／秒
	台数	3台
	合計排水量	6.93トン／秒
	増設可能台数	1台
	増設後	
	合計排水量	9.2トン／秒

公共下水道雨水ポンプ場 仕様

	設置場所	ポンプ関係			ポンプ用エンジン関係	自家発関係
		形式等	口径	排水量(t/秒)	形式等	形式等
5	三津屋都市排水機場	立軸軸流ポンプ	900mm	1.56	空冷ディーゼル75kw	—
		立軸軸流ポンプ	900mm	1.56	空冷ディーゼル75kw	
		水中ポンプ	400mm	0.25		
6	本河原雨水ポンプ場	立軸斜流ポンプ	900mm	1.75	空冷ディーゼル100kw	
		立軸斜流ポンプ	900mm	1.75	空冷ディーゼル100kw	
		水中ポンプ	350mm	0.23		空冷ディーゼル250kw
7	本河原都市排水機場	水中ポンプ	800mm	1.33		ディーゼルエンジン200kva
		立軸軸流ポンプ	700mm	0.96	空冷ディーゼル47kw	



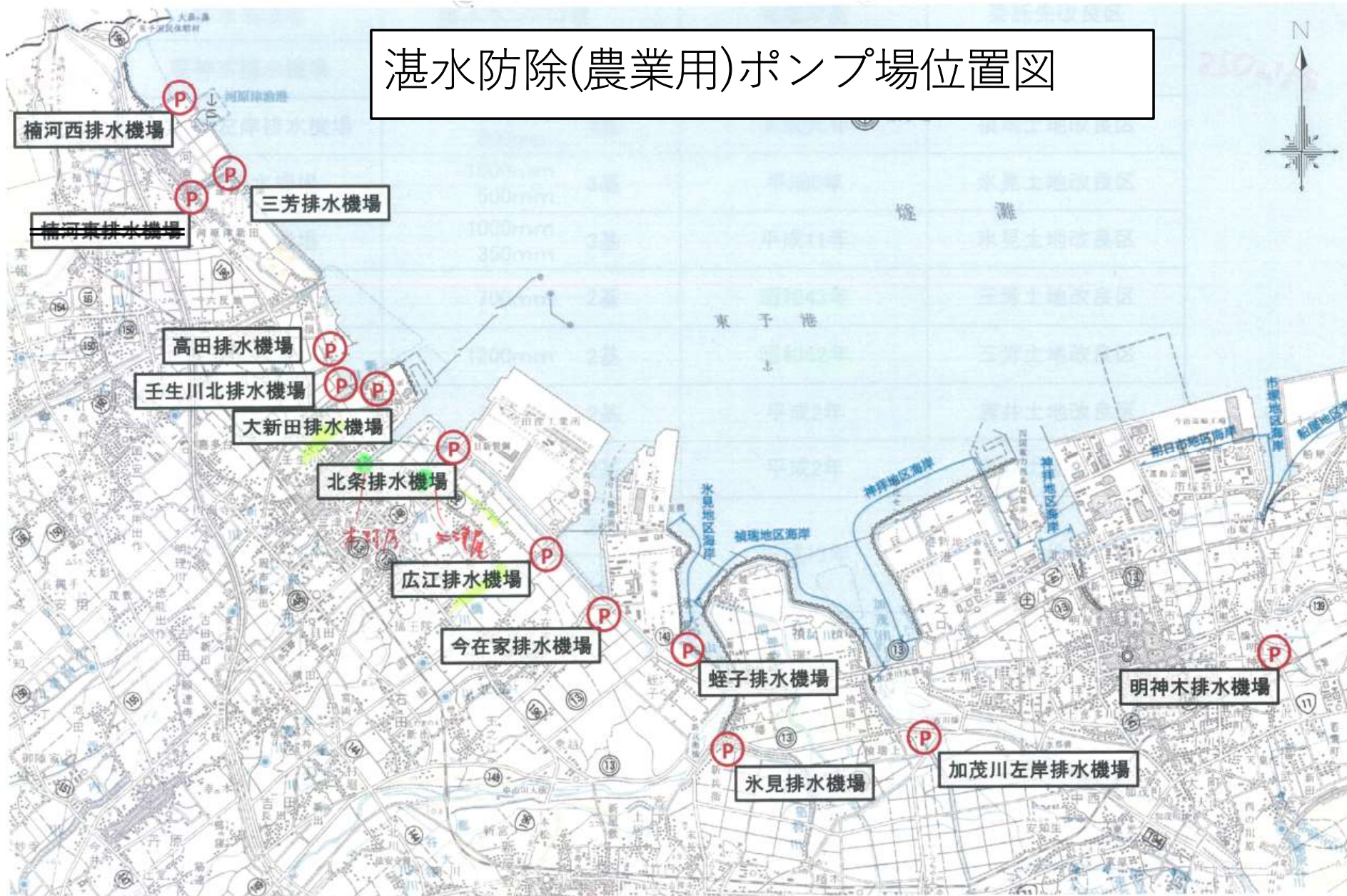
三津屋都市排水機場	型式	立軸軸流ポンプ 水中ポンプ
	口径	900mm 400mm
	排水量	1.56トン／秒 0.25トン／秒
	台数	2台 1台
	合計排水量	3.37トン／秒

港湾排水ポンプ場

8	乙女川排水ポンプ場	口径	1650mm
		排水量	6.25トン／秒
		台数	4台
		合計排水量	25トン／秒

老朽化により
三津屋雨水ポンプ場を
新設整備中
平成25年～令和10年度
※別途詳細資料あり

湛水防除(農業用)ポンプ場位置図



湛水防除
(農業用)
ポンプ場
仕様

排水機場名	排水ポンプ口径	完成年度	委託先改良区
明神木排水機場	1000mm 2基	昭和56年	大町土地改良区
加茂川左岸排水機場	1500mm 4基 800mm	平成元年	禎瑞土地改良区
氷見排水機場	1000mm 3基 500mm	平成6年	氷見土地改良区
蛭子排水機場	1000mm 3基 350mm	平成11年	氷見土地改良区
楠河東排水機場	700mm 2基	昭和43年	三芳土地改良区
三芳排水機場	1200mm 2基	昭和62年	三芳土地改良区
今在家排水機場	700mm 2基	平成2年	吉井土地改良区
広江排水機場	700mm 2基	平成2年	吉井土地改良区
北条排水機場	湛防900mm 2基	平成13年	北条土地改良区
	排特500mm 1基		
大新田排水機場	600mm 2基	平成14年	大新田土地改良区
楠河西排水機場	600mm 1基 300mm 1基	昭和41年 (昭和57年改修)	(有)宇佐美牧場
高田排水機場	800mm 2基	平成22年	国安土地改良区
壬生川北排水機場	1000mm 2基	平成25年	壬生川土地改良区

250トン／分
(125トン／分×2基)

老朽化により
R4年度より長寿
命化のため修繕
開始予定

仮設ポンプ対応

仮設ポンプ		
西条地区	11ヵ所	27台
東予地区	9ヵ所	17台
ポンプ口径200mm～250mm		
吐出量は4トン～8トン／分		
1ヵ所につき1台～4台を設置		
水防本部の指示により、 仮設ポンプが設置される		

仮設ポンプ事例



排水元
(内水)



道路への
配管状況



排水先
海へ排水

水位観測所 一覧

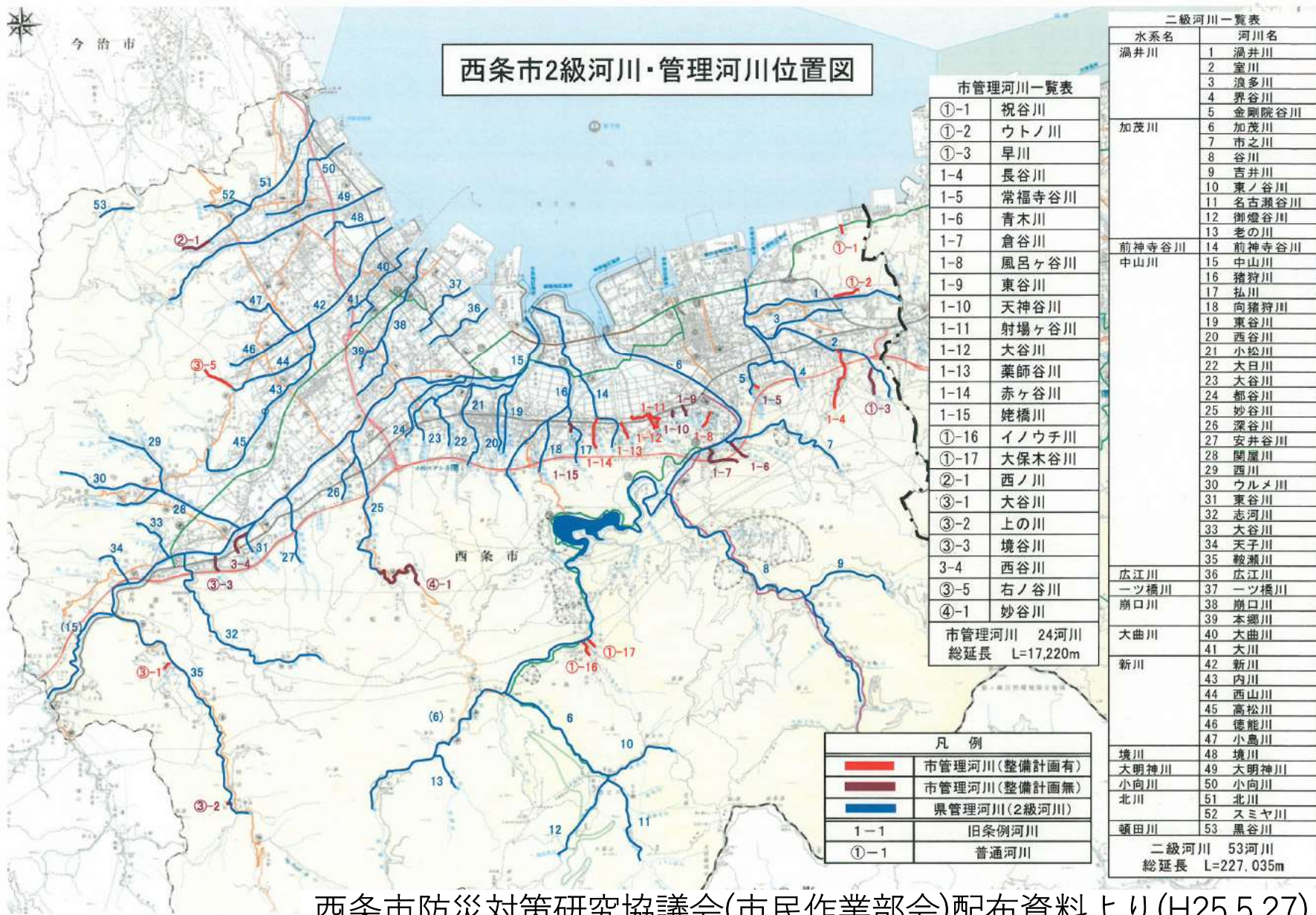
河 川 名	観測所名	水防団待機 水位	はん濫注意 水位	避難判断 水位	はん濫 危険水位
加 茂 川	釜ノ口	2. 0 0 m	2. 3 0 m		
加 茂 川	長 瀬	3. 0 0 m	3. 8 0 m	4. 3 0 m	5. 1 0 m
中 山 川	田野上方	1. 0 0 m	1. 5 0 m	2. 0 0 m	2. 2 0 m
鞍 瀬 川	鞍 瀬	2. 5 0 m	3. 0 0 m		
大 明 神 川	河之内	2. 0 0 m	2. 5 0 m		

河川監視カメラ 一覧

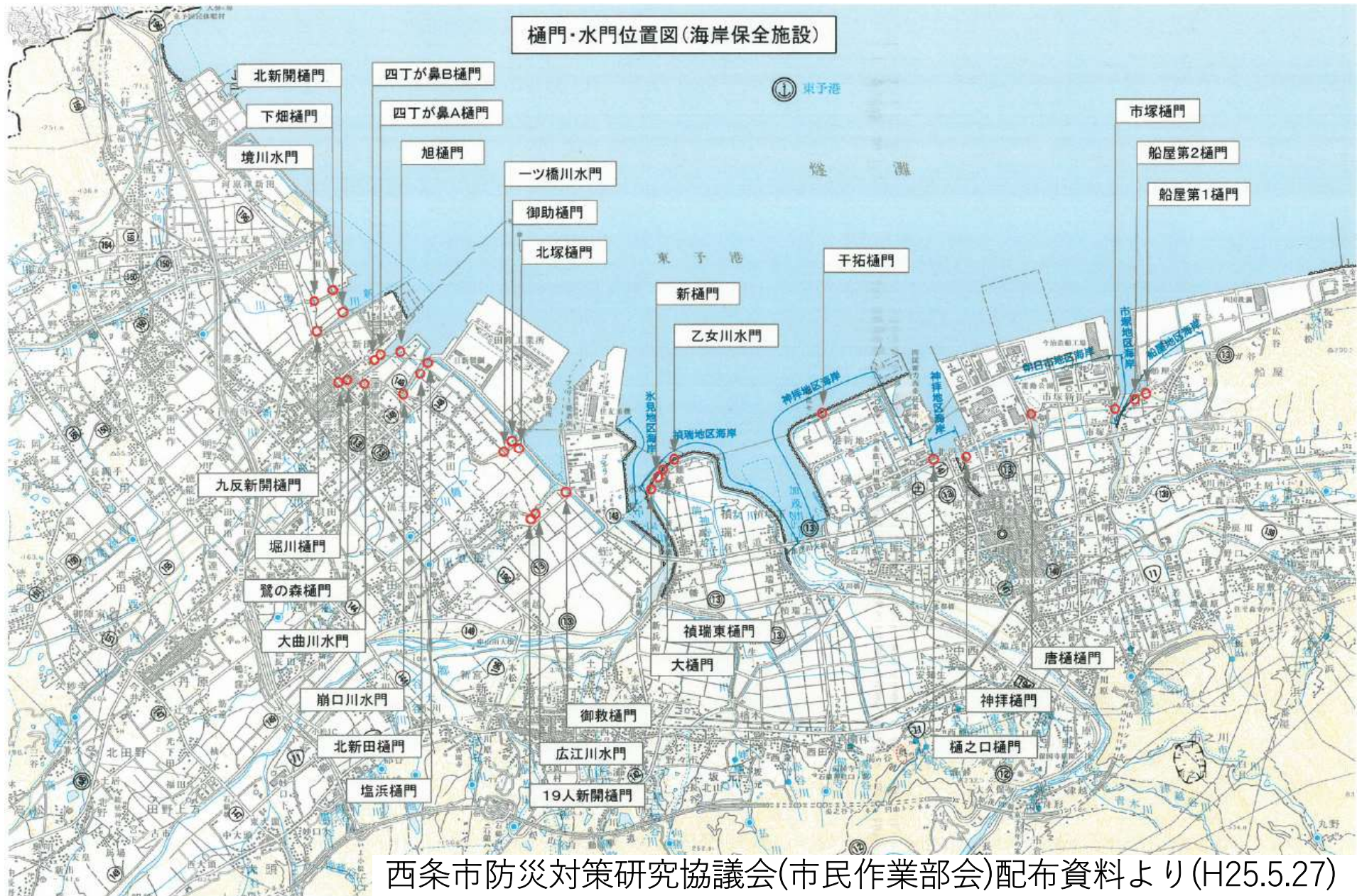
N o	水 系	所在地	管理者
1	加茂川	長瀬	愛媛県土木部
2	中山川	田野上方	〃
3	大明神川	庄内橋付近	西条市
4	鞍瀬川	一本木橋付近	〃
5	妙谷川	妙ノ谷川橋付近	〃
6	室川	松本橋付近	〃
7	加茂川	船形橋付近	西条市
8	加茂川	石鎚ふれあいの里付近	〃
9	加茂川	細野バス停留所付近	〃

雨量計 一覧

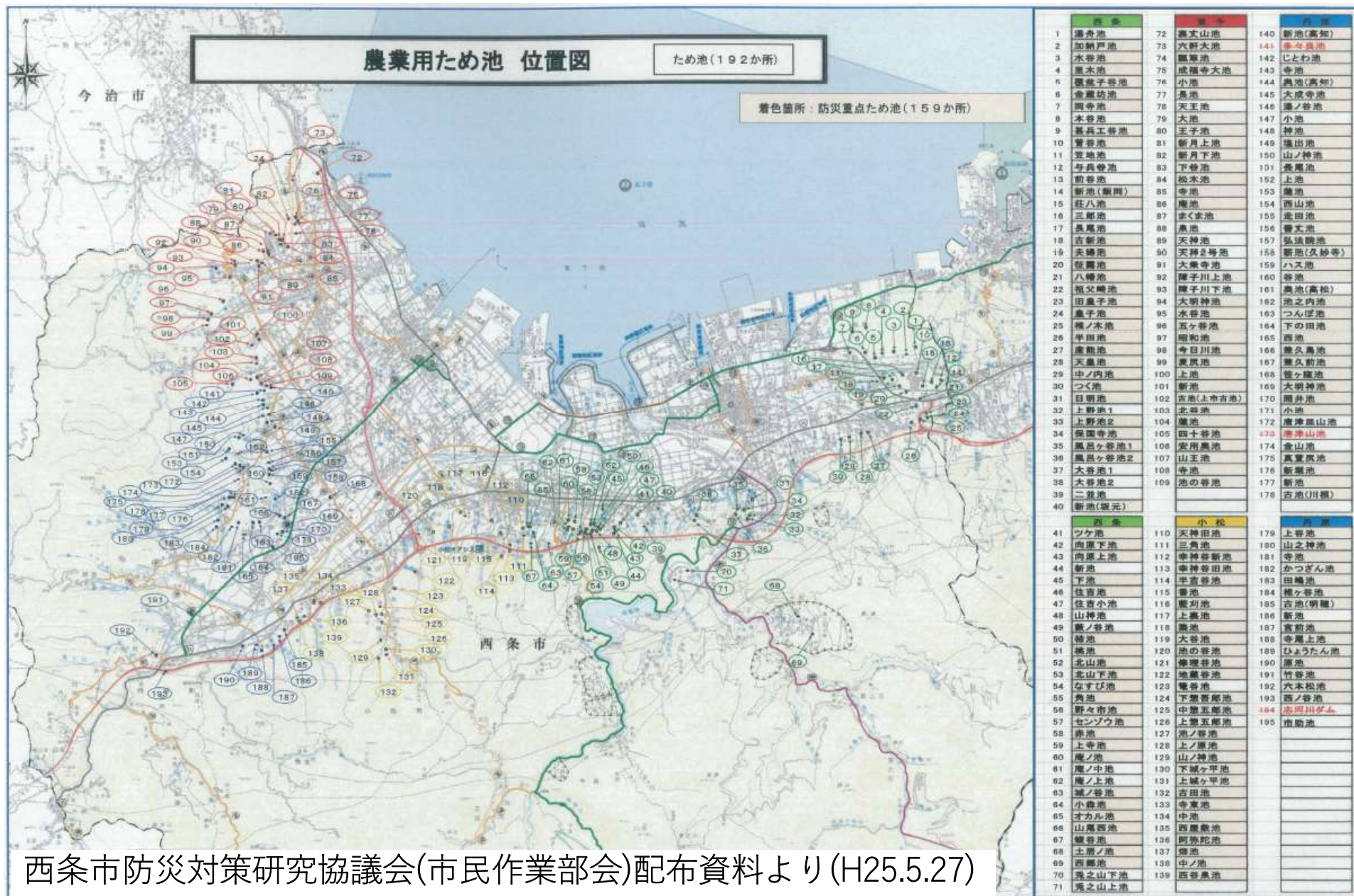
N o	設置箇所	所在地	管理者
1	東消防署	東消防庁舎	西条市
2	市之川	市之川集会所	〃
3	東之川	東之川	黒瀬ダム管理事務所
4	藤之石	藤之石	〃
5	黒瀬ダム	黒瀬ダム管理事務所	〃
6	大平	小松町石鎚	〃
7	成就社	石鎚山成就社	気象庁
8	周布	周布	〃
9	大郷	小松町大郷の田（私有地）	西条市
1 0	河之内	河之内	東予地方局建設部
1 1	保井野	丹原町明河	東予地方局建設部
1 2	鞍瀬	消防団桜樹分団 1 部詰所	西条市
1 3	田滝	田滝集会所	〃
1 4	楠河	河北会館	〃



西条市防災対策研究協議会(市民作業部会)配布資料より(H25.5.27)



西条市防災対策研究協議会(市民作業部会)配布資料より(H25.5.27)



西条市防災対策研究協議会(市民作業部会)配布資料より(H25.5.27)