

2. 施設の概要

(1) 舞鶴市水道概要

令和7年3月31日現在

1 上水道	事業数	1
	給水人口	74,181 人
	計画給水人口	90,700 人
	給水戸数	31,233 戸
	計画給水量	71,242 m ³ /日
2 専用水道 (舞鶴発電所・舞鶴共済病院)	事業数	2
	給水人口	0 人
	計画給水人口	2,431 人
	計画給水量	379 m ³ /日
3 その他の水道 (水ヶ浦)	事業数	1
	給水人口	15 人
	計画給水人口	40 人
	給水戸数	10 戸
	計画給水量	16 m ³ /日
計	事業数	4
	給水人口	74,196 人
	計画給水人口	93,171 人
	給水戸数	31,243 戸
	計画給水量	71,637 m ³ /日

2. 施設の概要

(2) 取水・浄水施設の概要

① 基幹取水施設

施設数:5施設(内1施設休止)

施設名	河川名	水源種別	取水方法	取水地点	取水能力 (m ³ /日)	備考
二箇取水場	由良川 (右岸)	表流水	自流	福知山市大江町二箇下小字狭迫258番地	66,000	
有路補助取水場			自流	福知山市大江町二箇上下嶋2215番地の3		
桂貯水池	桂川	表流水	堰堤	舞鶴市字与保呂小字桂1751番地	6,000	
岸谷貯水池	岸谷川	表流水	堰堤	舞鶴市字与保呂岸谷1747番地		
河辺取水場	河辺川	表流水	集水埋渠	舞鶴市字中田小字川向310番地の5	5,300	休止中

② 小規模取水施設

施設数:15施設(内2施設休止)

施設名	河川名	水源種別	水源構造	取水地点	取水能力 (m ³ /日)	備考
地頭取水場	—	地下水	深井戸	字地頭小字広岡546番地の4	235	
			井戸の構造:	φ500×深さ35m (FRPケーシング)		
岡田由里取水場	—	地下水	深井戸	字岡田由里小字荒張121番地	131	
			井戸の構造:	φ150×深さ31m (ケーシング不明)		
西方寺取水場	—	地下水	深井戸	字西方寺小字五明カリ1514	135	
			井戸の構造:	φ500×深さ19.5m (FRPケーシング)		
八戸地浄水場	—	地下水	深井戸	字八戸地小字村中東691番地の2	45	
			井戸の構造:	φ500×深さ22m (FRPケーシング)		
桑飼取水場	—	地下水	深井戸	字桑飼下小字家地596番地の2	105	
			井戸の構造:	φ500×深さ42m (FRPケーシング)		
志高取水場	—	地下水	深井戸	舞鶴市字久田美小字オノ木936番地の1	400	
			井戸の構造:	φ125×深さ28m (FRPケーシング)		
真倉浄水場	—	地下水	浅井戸	字真倉小字柿木迫363番地の1	120	
			井戸の構造:	φ150×深さ10m (ケーシング不明)		
瀬崎取水場第1	—	地下水	深井戸	字瀬崎小字大谷573-3	53	
			井戸の構造:	φ150×深さ33.3m (ビニルケーシング)		
瀬崎取水場第2	—	地下水	深井戸	字瀬崎小字大谷573-3	53	休止 第1同一敷地内
			井戸の構造:	φ100×深さ54.0m (ビニルケーシング)		
大丹生取水場	—	地下水	深井戸	舞鶴市字大丹生小字花迫口865番地の5	160	
			井戸の構造:	φ500×深さ28m (FRPケーシング)		
佐波賀浄水場第1-1	—	地下水	深井戸	舞鶴市字佐波賀小字小森525番地の3	68	
			井戸の構造:	φ150×深さ32m (ビニルケーシング)		
佐波賀浄水場第1-2	—	地下水	深井戸	舞鶴市字佐波賀小字小森525番地の3	68	
			井戸の構造:	φ150×深さ32m (ビニルケーシング)		
佐波賀浄水場第2	—	地下水	深井戸	舞鶴市字佐波賀小字小森525番地の3	68	
			井戸の構造:	φ150×深さ32m (FRPケーシング)		
小橋取水場	小橋川	表流水	堰堤	字小橋小字黒坂462番地の2	205	
三浜第1,2取水場	三浜川	表流水	堰堤	字三浜小字里道30番地の3、30番地の9	120	第1水源休止

注)八戸地、真倉、佐波賀の水源は浄水場内

③ 基幹浄水施設

施設数:3施設(内1施設休止)

浄水場名	水源	浄水方法	池数	仕様等	一日ろ過能力	一日給水能力	備考	
上福井浄水場	由良川	急速ろ過	着水井	1池	有効容量 152m ³	66,000m ³	60,000m ³	浄水処理施設 1,2系統あり
			混和池	2池	有効容量 48m ³ ×2			
			ブロック形成池	4池	有効容量 513.5m ³ ×4			
			沈澱池	4池	有効容量 1106m ³ ×4			
			ろ過池	24池	ろ過能力 2760m ³ /日×24			
与保呂浄水場	桂川	緩速ろ過	着水井	1池	有効容量 85m ³	6,000m ³	6,000m ³	
	岸谷川		ろ過池	3(1)池	1号ろ過面積 889m ²			
					2号ろ過面積 889m ²			
				3号ろ過面積 889m ²				
河辺浄水場	河辺川	急速ろ過	ろ過池	6池	—	5,300m ³	4,100m ³	休止中

(注) 1 ろ過池数の()は予備池数

④ 小規模浄水施設

施設数: 12施設

浄水場名	水源	浄水方法	急速ろ過設備	膜ろ過設備	一日ろ過能力	一日給水能力	備考
地頭浄水場	地頭深井戸	塩素消毒のみ	—	—	—	235m ³	
岡田由里浄水場	岡田由里深井戸	塩素消毒のみ	—	—	—	130.5m ³	
西方寺浄水場	西方寺深井戸	塩素消毒のみ	—	—	—	135m ³	
八戸地浄水場	八戸地深井戸	塩素消毒のみ	—	—	—	45m ³	
桑飼浄水場	桑飼深井戸	塩素消毒のみ	—	—	—	105m ³	
志高浄水場	志高深井戸	塩素消毒のみ	—	—	—	400m ³	
真倉浄水場	真倉浅井戸	塩素消毒のみ	—	—	—	120m ³	
瀬崎浄水場	瀬崎深井戸	膜ろ過	—	2系統	44m ³ /日	53m ³	
大丹生千歳浄水場	大丹生深井戸	塩素消毒のみ	—	—	—	160m ³	
佐波賀浄水場	佐波賀深井戸	塩素消毒のみ	1系統	—	75m ³ /日	68m ³	
小橋浄水場	小橋川	急速ろ過	2系統	—	480m ³ /日	205m ³	
三浜浄水場	三浜川	膜ろ過	—	2系統	165m ³ /日	120m ³	

⑤ サージタンク(調整水槽)

施設数: 2施設

施設名	材質	形状	コンプレッサー	エアチャンバ設備			
桑飼サージタンク	SB42(ボイラー用圧延鋼材)	内径3m 容量49m ³	給油式 7.5kW 2台	有			
真壁サージタンク	RC造	直径3m	—	無			

⑥ 排水処理施設

設置施設名	設備名	構造	容量	型式	能力
上福井浄水場	排泥池	RC造	23.4m ³	—	—
	ポンプ室	RC造	—	—	—
	引抜ポンプ	—	—	無閉塞自吸式スラリーポンプ 65TSO 45.5M-60	0.4m ³ /min 15m 5.5kW 65A
	供給ポンプ	—	—	モーターポンプ NY40	吐出量: 1~6.8m ³ /h 吐出圧: 0.2MPa
	濃縮槽	RC造	770m ³	—	—
	揺寄機	—	—	VWML・A-25N	電動機 1.5kw 4P 220V
	天日乾燥床	No.1(脱水床)	ブロック積	136m ³	—
No.2(脱水床)		ブロック積	136m ³	—	—
No.3(乾燥床)		ブロック積	117m ³	—	—

⑦ 付帯施設(自家用発電機等)

設置施設名	設備名	形式	容量	電圧	電流	燃料	用途・能力
二箇取水場	自家用発電機	ブラシレス発電機	12.4kW (13kVA)	220V	34.1A	軽油	停電時の照明・通信設備への給電
上福井浄水場	自家用発電機	ブラシレス同期発電機	40kW (50kVA)	210V	137.4A	A重油	停電時の照明・通信設備への給電
		太陽電池	3.2kW (14枚)	27.3V	8.55A	—	
	太陽光パネル	パワーコンディショナ	4.4kW	202±12V	22A	—	

⑧ 取水付帯施設

設置施設名	設備名	型式	スクリーン目幅	最大処理水量			
二箇取水場	No.1 除塵機	水路平行型圧力垂直噴射式	5mm	45000m ³ /日/台			
	No.2 除塵機	回転式水路平行型垂直噴射式	5mm	100000m ³ /日/台			

⑨ その他の水道施設(取水・浄水・配水施設)

施設数: 1施設

水源	取水能力	導水管延長	浄水方法	一日ろ過能力	送水管延長	配水池数	配水池容量	一日給水能力
水ヶ浦表流水・浅井戸	16m ³ /日以上	995m	緩速ろ過池	16m ³	— m	1	21m ³	16m ³

(3) 配水施設の概要

① 基幹配水池

施設数:9施設

施設名	所在地	用地	施設設置年	配水池					備考
				構造	有効容量 m ³	HWL m	LWL m	有効底面積 m ²	
低区配水池	字上福井小字大谷230番地の1	水道用地	S48	RC造	7,000	37.00	32.50	1,556	
中区配水池	字上福井小字大谷225番地の2	水道用地	S60	RC造	3,500	60.00	53.00	500	
高区配水池	字城屋小字マカベ314番地の24	水道用地	S49	RC造	3,000	75.00	70.00	600	
天台配水池	字天台小字南谷15番地の2	水道用地	H11	PC造	1,000	90.00	85.00	200	
池内配水池	字堀小字梨小木谷2番地の2	水道用地	H6	PC造	1,000	95.00	90.00	200	
榎配水池	字余部上小字奥山1040番地	水道用地	H22	RC造	16,000	55.00	50.00	3,200	
朝来配水池	字白屋小字堤136番地の15	水道用地	H14	PC造	1,000	67.00	62.00	200	
大波隧道配水池	字小浦316番地1地先	道路用地	H23	PC造	1,200	33.30	29.75	338	廃止トンネル内
与保呂配水池	字与保呂小字岸谷1584番地の1	水道用地	S39	RC造	3,000	95.00	90.50	667	岸谷配水池送水ポンプ設備

※基幹浄水場のほかに容量1,000m³以上を基幹配水池とする

② 小規模配水池

施設数:63施設

施設名	所在地	施設設置年	配水池					備考
			構造	容量m ³	HWL m	LWL m	有効底面積 m ²	
吉田配水池	字吉田小字滝ヶ多10413番地の7	H27	SUS造	113	51.00	48.00	37.67	
白杉配水池	字白杉	H9	RC造	100	47.50	45.00	40.00	
大君配水池	字大君	S60	RC造	40	44.50	42.00	16.00	
八雲配水池(休止)	字上東峠33番地の6	S56	RC造	170	51.00	48.50	68.00	
中山配水池	字水間小字城山15番地の4	H02	RC造	400	44.00	40.50	114.29	
吉井配水池	字上安	H06	RC造	80	88.50	85.80	29.63	
上安東町配水池	字上安	S49	RC造	45	77.7	74.70	15.00	兼五老第1ポンプ所
五老配水池	字上安小字大ヒジ124番地の2	H8	SUS造	72	304.62	302.22	30.00	
鴻ノ巣台配水池	字福来小字栃谷83番地の19	S57	RC造	36	59.50	57.00	14.40	
福来間屋町配水池	字福来間屋町849番地の15	S47	-	40	58.5	55.50	13.33	休止
上根寺田配水池(新)	字寺田	H10	RC造	74	139.90	137.30	28.46	
上根寺田配水池(旧)	字寺田	S48	RC造	53	139.90	137.30	20.38	
白滝配水池	字白滝小字上地421番地の6	H29	SUS造	41	230.55	228.05	16.40	
池内岸谷配水池	字岸谷小字西ヶ谷92番地の2	H29	SUS造	49	209.90	206.40	14.00	
新尻配水池	字余部上小字後山94番地	S51	FRP製	3	58.80	57.30	2.00	
大恵台配水池	字北吸小字糸241番地の7	S54	FRP製	20	52.16	50.25	10.47	
清掃工場配水池	字森	S54	FRP製	14	52.16	50.76	10.00	
白浜台配水池	字白浜台658番地の3	S50	RC造	175	53.00	50.50	70.00	
安岡配水池	字安岡小字中山1057番地の2	S57	RC造	76	67.60	65.00	29.23	
登尾配水池	字朝来中小字今谷27番地の104	H15	RC造	66	95.00	92.00	22.00	
吉坂配水池	字安岡小字笹ヶ谷10018番地の8	H13	RC造	87	85.50	83.00	34.80	
鹿原配水池	字鹿原	S57	RC造	180	61.30	58.80	72.00	
平赤野配水池	字赤野小字タコ10180番地の2	H14	RC造	230	58.80	55.00	60.53	
西屋配水池	字西屋	H17	RC造	122	61.00	58.50	48.80	
河辺由里配水池	字河辺由里小字村ノ内137番地の3	H22	RC造	150	106.50	103.50	50.00	
大山配水池	字大山小字峠2番地の18	H26	SUS造	67	253.00	250.00	22.33	
野原第1配水池	字野原	S57	RC造	100	62.00	59.50	40.00	
野原第2配水池(新)	字野原	H30	SUS造	24	39.50	36.50	8.00	
野原第2配水池(旧)	字野原	H3	RC造	100	39.50	36.50	33.33	
田井配水池	字田井小字地蔵田45番地の22	H28	SUS造	104	53.00	50.0	34.67	
成生配水池	字成生	S55	RC造	46	48.35	46.15	20.91	
堂ノ奥配水池	字堂奥小字西青路247番地の54	H09	RC造	400	74.50	71.00	114.29	
多門院配水池	字多門院	H15	RC造	71	122.00	119.00	23.67	
与保呂岸谷配水池	字与保呂小字堀口307番地の2	H05	RC造	170	120.70	117.70	56.67	
白鳥配水池	字森	H08	RC造	300	63.20	60.20	100.00	
城屋配水池	字城屋小字河原149番地	H4	RC造	250	91.40	88.00	73.53	
地頭配水池	字地頭小字アユサコ下554番地	H9	RC造	150	47.50	45.00	60.00	
大俣第1配水池	字大俣	H23	SUS造	119	83.60	80.20	35.00	
大俣第2配水池	字大俣	H23	SUS造	45	122.6	120.10	18.00	

②小規模配水池

施設名	所在地	施設設置年	配水池					備考
			構造	容量 ^{m³}	HWL m	LWL m	有効底面積 ^{m²}	
岡田由里第1配水池	字岡田由里小字山柄268番地	S56	RC造	100	48.50	46.00	40.00	
岡田由里第2配水池	字岡田由里小字田尾547番地	S63	RC造	57	78.50	76.00	22.80	
西方寺配水池	字西方寺	H13	RC造	103	85.50	83.00	41.20	
西方寺平配水池	字西方寺	H13	RC造	43	273.50	271.00	17.20	
下見谷配水池	字下見谷	H12	RC造	49	122.50	119.50	16.33	
下漆原配水池	字下漆原	H12	RC造	69	105.50	103.00	27.60	
上漆原配水池	字上漆原	H25	SUS造	20	192.95	191.15	11.11	長谷配水池送水ポンプ設備
上漆原第2配水池(新)	字上漆原	H25	SUS造	27	192.95	191.15	15.00	
上漆原第2配水池(旧)	字上漆原	S61	RC造	32.5	192.95	191.15	18.06	
長谷配水池	字長谷	H26	SUS造	35	181.05	178.55	14.00	
八戸地配水池	字八戸地小字コヨリ10064番地の4	H12	RC造	72	60.00	57.00	24.00	
桑飼配水池(新)	字桑飼下小字アン山200番地の1	S57	RC造	100	70.90	67.50	29.41	
桑飼配水池(旧)	字桑飼下小字アン山200番地の1	H28	SUS造	50	69.60	67.10	20.00	
小原配水池	字桑飼上小字小原10624番地の4	H28	SUS造	61	115.00	112.50	24.40	
志高第1配水池	字志高	S55	RC造	39	39.00	34.80	9.29	
志高第2配水池	字志高	H4	RC造	210	73.00	70.50	84.00	
真倉配水池	字真倉小字ミヤケ谷378番地の11	H2	RC造	110	73.00	70.00	36.67	
瀬崎配水池	字瀬崎小字日ノ口547番地の1	H9	RC造	80	61.00	58.50	32.00	
大丹生配水池	字大丹生小字火ノ口10177番地の7	H10	RC造	177	63.00	60.00	59.00	
佐波賀配水池(新)	字佐波賀小字越根510205番地の6	S62	RC造	50	50.00	47.50	20.00	
佐波賀新配水池(旧)	字佐波賀小字越根510205番地の6	H17	RC造	43	50.00	47.50	17.20	
小橋配水池	字小橋小字隠谷461丙	H5	RC造	180	57.00	54.00	60.00	
三浜第1配水池	字三浜小字堂ノ上278番地の1	S61	RC造	50	66.70	64.70	25.00	
三浜第2配水池	字三浜小字堂ノ上278番地の1	S61	RC造	40	66.70	64.70	20.00	
三浜第3配水池	字三浜小字堂ノ上278番地の1	S61	RC造	70	66.70	64.70	35.00	

③配水池系統別配水区域

施設名	主な配水区域	給水戸数(概数)	施設名	主な配水区域	給水戸数(概数)	
低区配水池	西地区の北側大部分	7,270	(この表は、施設名と配水区域の対応関係を示すために、元の表の構造を再現し、内容を変更して表示しています。)			
中区配水池	上福井	490				
高区配水池	西地区の南側大部分	6,280				
天台配水池	天台、清美が丘	830				
池内配水池	池内、別所	210				
榎配水池	東地区の大部分	15,360				
朝来配水池	朝来、白屋、朝来八田	930				
大波隧道配水池	平、中田町	50				
与保呂配水池	木ノ下の一部、常、東地区南側の大部分	1,430				
吉田配水池	吉田	130		与保呂岸谷配水池	木ノ下	120
白杉配水池	白杉	90		白鳥配水池	白鳥、森の一部	160
大君配水池	大君	20		城屋配水池	奥城屋	50
八雲配水池(休止)	—	—	地頭配水池	地頭	70	
中山配水池		430	大俣第1配水池	大俣	80	
吉井配水池	吉井	50	大俣第2配水池		20	
上安東町配水池	上安東町	80	岡田由里第1配水池	岡田由里	80	
五老配水池	五老ヶ岳	2	岡田由里第2配水池		40	
鴻ノ巣台配水池	鴻ノ巣台	40	西方寺配水池	西方寺	70	
福来問屋町配水池	—	—	西方寺平配水池	西方寺平	10	
上根寺田配水池	上根寺田	60	下見谷配水池	下見谷	30	
白滝配水池	白滝	20	下漆原配水池	下漆原	30	
池内岸谷配水池	岸谷(池内)	40	上漆原第2旧配水池	上漆原	30	
新尻配水池	新尻	—	上漆原第2新配水池			
大恵台配水池	大恵台	60	上漆原配水池			20

③配水池系統別配水区域

施設名	主な配水区域	給水戸数 (概数)	施設名	主な配水区域	給水戸数 (概数)
清掃工場配水池	清掃工場	2	長谷配水池	長谷	10
白浜台配水池	白浜台、和田の一部	420	八戸地配水池	八戸地	40
安岡配水池	安岡	3	桑飼旧配水池	桑飼上、桑飼下	150
登尾配水池	登尾	30	桑飼新配水池	桑飼上、桑飼下	150
吉坂配水池	吉坂	60	小原配水池	小原、大呂	30
鹿原配水池	鹿原	200	志高第1配水池	志高	10
平赤野配水池	平赤野	120	志高第2配水池		380
西屋配水池	西屋	60	真倉配水池	真倉	100
河辺由里配水池	河辺由里	80	瀬崎配水池	瀬崎	40
大山配水池	大山	20	大丹生配水池	大丹生	120
野原第1配水池	野原	10	佐波賀旧配水池	上佐波賀、下佐波賀	40
野原第2配水池(旧)		110	佐波賀新配水池		
野原第2配水池(新)			小橋配水池	小橋	120
田井配水池	田井	60	三浜第1配水池	三浜	90
成生配水池	成生	30	三浜第2配水池		
堂奥配水池	堂奥、行永、溝尻の一部	550	三浜第3配水池		
多門院配水池	多門院	60			

④配水池附帯施設

1) 緊急遮断弁(電動弁含む)

設置数:13台

配水池	設置年度	種類	制御方法	メーカー	型式	備考
低区配水池	S48	電動弁	流量	不明	不明	
中区配水池	S60	緊急遮断弁	流量/震度	憐清水合金製作所	φ450 油圧分離型	
高区配水池	S49	電動弁	流量	不明	不明	
榎配水池	H22	緊急遮断弁	流量/震度	憐清水合金製作所	φ400 機械直動形	
大波隧道	H23	緊急遮断弁	流量/震度	憐清水合金製作所	φ200 機械直動形	
池内配水池	H6	緊急遮断弁	流量/震度	憐清水合金製作所	AE型 φ200	
天台配水池	H11	緊急遮断弁	流量/震度	憐清水合金製作所	AE型 φ150 バタフライ形式	
朝来配水池	H14	緊急遮断弁	流量/震度	憐清水合金製作所	AE型 φ150 バタフライ形式	
与保呂岸谷配水池	H5	電動弁	流量	日立金属㈱	MSA1 φ80	
堂奥配水池	H9	緊急遮断弁	流量/震度	憐清水合金製作所	AE型 φ150 バタフライ形式	
中山配水池	H2	緊急遮断弁	流量/震度	憐清水合金製作所	AE型 φ200	
白鳥配水池	H8	電動弁	—	日立金属㈱	5EM2-FOA1 φ150	
吉井配水池	H6	電動弁	—	日立バルブ	M8A1	

2) 給水ステーション

施設数:6施設

設置施設名	配水池	型式	給水口径	備考
上福井浄水場	低区配水池	地下式消火栓	φ65	
天台ポンプ所	天台配水池	地上式消火栓	φ65	
榎配水池	榎配水池	地上ユニット	φ65,給水栓	
朝来配水池進入路	朝来配水池	地上壁面ユニット	φ65,給水栓	
堂奥配水池進入路	堂奥配水池	地上式消火栓	φ65	
白鳥配水池進入路	白鳥配水池	地上式消火栓	φ65	

⑤加圧・増(減)圧施設

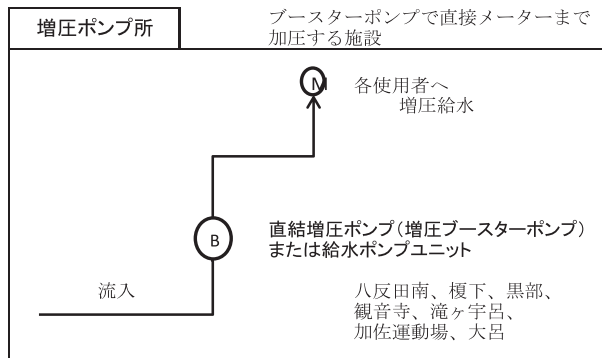
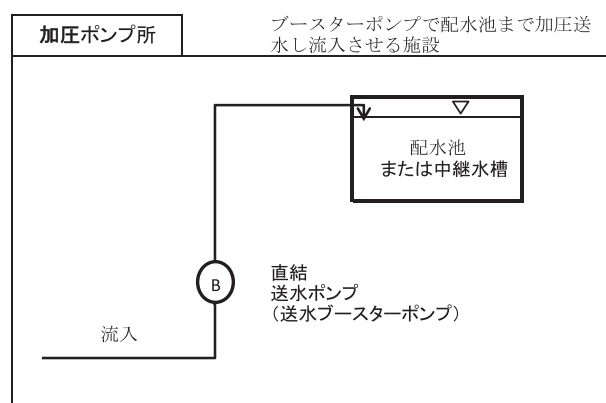
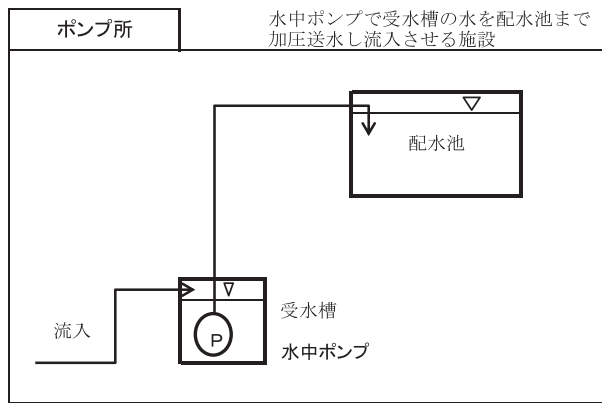
施設数:5施設

施設名	施設設置年	受水槽				送水量 m ³ /h	地盤高 m	送水施設	備考
		構造	容量	L.W.L	流入量				
			m ³	m	m ³ /h				
大君加圧ポンプ所	H27	—	—	—	—	2.9	2.9	大君配水池	
白杉加圧ポンプ所	H28	—	—	—	—	4.3	1.85	白杉配水池	
中山加圧ポンプ所	H03	—	—	—	—	8~33	7.4	中山配水池	
吉井ポンプ所	H06	RC造	12	20.5	—	7.4	—	吉井配水池	
上安東町ポンプ所	S49	RC造	50	38.7	—	—	40.79	上安東町配水池	
五老第1ポンプ所	S49	RC造	45	74.7	—	—	76.59	五老第2ポンプ所	兼上安東町配水池
五老第2ポンプ所	S49	RC造	7	145.7	—	—	147.61	五老第3ポンプ所	
五老第3ポンプ所	S49	RC造	7	209.1	—	—	211.06	五老配水池	異常通報装置(TEL)あり
福来ポンプ所	S57	RC造	160	25.0	—	6.1	28.0	鴻ノ巣台配水池	
天台ポンプ所	S44	RC造	145	—	57.7	69.0	28.5	天台配水池	
池内加圧ポンプ所	H30	—	—	—	—	18.3	28.0	池内配水池	
別所加圧ポンプ所	H29	—	—	—	—	—	58.1	白滝ポンプ所/上根寺田配水池	
白滝ポンプ所	H29	—	2	131.0	1.9	1.1	130.0	白滝/岸谷配水池	
榎下増圧ポンプ所	H27	—	—	—	—	—	—	—	
新尻加圧ポンプ所	S51	—	—	—	—	8.0	27.46	新尻配水池	送配水管兼用
北吸ポンプ所	S54	RC造	25	21.9	—	8.9	—	大恵台/清掃事務所配水池	
白浜台ポンプ所	S50	RC造	400	25.0	—	31.9	—	白浜台配水池	
安岡ポンプ所	S57	RC造	8	21.8	—	—	—	安岡配水池	
朝来ポンプ所	H14	RC造	60	—	55.0	54.8	26.8	朝来配水池	
登尾加圧ポンプ所	H15	—	—	—	—	9.49	38.9	登尾配水池	
吉坂ポンプ所	H13	RC造	3	26.1	—	6.97	27.35	吉坂配水池	
鹿原ポンプ所	S57	RC造	21	23.5	—	10.5	—	鹿原配水池	
平赤野ポンプ所	H14	RC造	9	6.2	24.8	18.5	7.2	平赤野配水池	
河辺中加圧ポンプ所	H17	—	—	—	—	13.5	7.4	西屋配水池	
河辺由里加圧ポンプ所	H22	—	—	—	—	17.0	38.6	河辺由里配水池/大山第1ポンプ所	
観音寺増圧ポンプ所	H22	—	—	—	—	—	—	—	
大山第1ポンプ所	H26	RC造	14	75.0	12.0	16.4	74.0	大山第2加圧ポンプ所	
大山第2加圧ポンプ所	H26	—	—	—	—	16.3	166.7	大山配水池	
野原第1減圧水槽	H30	SUS製	9	180.5	10.0	10.0	179.32	野原第2減圧槽	自然流下
野原第2減圧水槽	H30	SUS製	9	81.0	10.0	10.0	80	野原第1配水池	自然流下
田井第1減圧水槽	H28	SUS製	4	183.7	3.0	3.0	182.7	田井第2減圧槽	自然流下
田井第2減圧水槽	H28	SUS製	4	109.8	2.6	8.5	51.5	田井配水池	自然流下
成生ポンプ所	S55	RC造	15	11.3	—	—	—	成生配水池	
堂奥加圧ポンプ所	H09	—	—	—	—	—	—	堂奥配水池	
与保呂減圧弁室	H23	—	—	32.0	—	—	32	—	設定0.3MPa
多門院ポンプ所	H15	RC造	4	52.6	—	11.5	53.8	多門院配水池	
黒部増圧ポンプ所	H15	—	—	—	—	—	97.3	—	
八反田南増圧ポンプ所	H19	—	—	—	—	—	—	—	
白鳥ポンプ所	H08	RC造	72	22.0	21.3	46.5	—	白鳥配水池	
城屋ポンプ所	H4	RC造	7.4	41.9	13.9	20.5	41.5	城屋配水池	
大俣第1加圧ポンプ所	H23	—	—	—	—	9.0	—	大俣第1配水池	
大俣第2加圧ポンプ所	H23	—	—	—	—	4.2	—	大俣第2配水池	
滝ヶ宇呂第1増圧ポンプ所	H23	—	—	—	—	—	—	滝ヶ宇呂第2増圧ポンプ所	
滝ヶ宇呂第2増圧ポンプ所	H23	—	—	—	—	—	—	滝ヶ宇呂第3増圧ポンプ所	

⑤加圧・増(減)圧施設

施設名	施設設置年	受水槽				送水量	地盤高	送水施設	備考
		構造	容量	L.W.L	流入量				
			m ³	m	m ³ /h	m ³ /h			
滝ヶ宇呂第3増圧ポンプ所	H23	—	—	—	—	—	—	—	
加佐運動場増圧ポンプ所	H29	—	—	—	—	—	—	—	
西方寺平第1加圧ポンプ所	H12	—	—	—	—	6.6	44.4	西方寺第2ポンプ所	
西方寺平第2ポンプ所	H12	RC造	9	113.8	—	4.9	113.8	西方寺第3加圧ポンプ所	
西方寺平第3加圧ポンプ所	H12	—	—	—	—	5.0	183.6	西方寺平配水池	
下見谷加圧ポンプ所	H12	—	—	—	—	4.9	—	下見谷配水池	
下漆原加圧ポンプ所	H11	—	—	—	—	5.9	40	下漆原配水池	
上漆原加圧ポンプ所	H18	—	—	—	—	4.3	88.7	長谷配水池	兼上漆原配水池
上漆原第2加圧ポンプ所	H25	—	—	191.1	—	2.6	137.4	上漆原第2配水池	
小原配水池減圧弁	H28	—	—	—	—	—	—	—	設定0.5MPa
小原第1加圧ポンプ所	H28	—	—	—	—	5.0	25	小原第2増圧ポンプ所	
小原第2増圧ポンプ所	H28	—	—	—	—	—	76.7	—	

【配水加圧施設の形式別呼称分類】



(4) 設備・機器の概要

① 取水ポンプ

設置台数_N=30台

施設名	号機	最新設置年度	ポンプ仕様	ポンプ型式	メーカー	備考
基幹施設						設置台数_N=9台
有路補助取水場	1号	H15	φ300×12.5m ³ /分×15m×75kW	USPW-MV300	㈱日立製作所	インバータ制御
	2号	H18	φ350×16.7m ³ /分×15m×75kW	USPW-MV	㈱日立製作所	インバータ制御
	3号	H18	φ350×16.7m ³ /分×15m×75kW	USPW-MV	㈱日立製作所	
二箇取水場	1号	H26	φ350×15.3m ³ /分×80m×300kW	ISM-350	㈱石垣	インバータ制御
	2号	H26	φ350×15.3m ³ /分×80m×300kW	ISM-350	㈱石垣	インバータ制御
	3号	S50	φ400×18.1m ³ /分×80m×350kW	400BSY	㈱荏原製作所	
	4号	S58	φ350×15.3m ³ /分×80m×300kW	400BSY	㈱荏原製作所	
河辺取水場	1号	H4	φ125×2.1m ³ /分×36m×22kW	125BHS2	㈱荏原製作所	休止(H23~)
	2号	H4	φ125×2.4m ³ /分×36m×22kW	125BHS2	㈱荏原製作所	
小規模施設						設置台数_N=21台
地頭取水場	1号	H23	φ50×0.22m ³ /分×57m×5.5kw	50MSUS6-65.5-8	テラル㈱	
	2号	H23	φ50×0.22m ³ /分×57m×5.5kw	50MSUS6-65.5-8	テラル㈱	
岡田由里取水場	1号	H14	φ50×0.125~0.250m ³ /分×50~71m×3.7kw	50U6A-3.76-6	㈱シントー	
	2号	H23	φ50×0.125~0.250m ³ /分×50~71m×3.7kw	U-656A2	㈱シントー	
西方寺取水場	1号	H13	φ40×0.1m ³ /分×80m×3.7kw	40U4L-3.714-6A	㈱シントー	
	2号	H13	φ40×0.1m ³ /分×80m×3.7kw	40U4L-3.714-6A	㈱シントー	
八戸地取水場 (浄水場敷地内)	1号	H12	φ40×0.06m ³ /分×50m×3.7kw	40U4L-3.711-6	㈱シントー	
	2号	H12	φ40×0.06m ³ /分×50m×3.7kw	40U4L-3.711-6	㈱シントー	
桑飼取水場	1号	H28	φ50×0.15m ³ /分×72m×5.5kw	50BHS765.5B	㈱荏原製作所	
	2号	H28	φ50×0.15m ³ /分×72m×5.5kw	50BHS765.5B	㈱荏原製作所	
志高取水場	1号	R3	φ65×0.26~0.60m ³ /分×90~44m×7.5kw	US2-656-7.5C	㈱川本製作所	
	2号	H29	φ65×0.22~0.60m ³ /分×98~34m×7.5kw	65MSUS6-67.5-7	テラル㈱	
真倉取水場 (浄水場敷地内)	1号	H2	φ40×0.1m ³ /分×80m×3.7kw	50U6A-3.76-6	(1号)㈱シントー	
	2号	H2	φ40×0.1m ³ /分×80m×3.7kw	50MSUS6-63.7-7-6	(2号)テラル㈱	
瀬崎取水場	1号	H28	φ32×0.031m ³ /分×90m×1.5kw	US2-326-1.5C	㈱川本製作所	
	2号	H10	φ32×0.031m ³ /分×90m×1.5kw	32U4K-2.218-6	㈱川本製作所	休止(H30~)
大丹生千歳 取水場	1号	H11	φ50×0.12m ³ /分×70m×5.5kw	SUM 50U6A-5.59-6	㈱シントー	
	2号	H11	φ50×0.12m ³ /分×70m×5.5kw	SUM 50U6A-5.59-6	㈱シントー	
佐波賀取水場 (浄水場敷地内)	第1-1	S62	φ25×0.026m ³ /分×8m×0.75kW	25R4J-0.74-6A	㈱シントー	
	第1-2	H25	φ25×0.026m ³ /分×8m×0.75kW	25MSUS4-6.75-8/4	テラル㈱	
	第2	H17	φ25×0.026m ³ /分×8m×0.75kW	25R4J-0.74-6A	㈱シントー	

② 送水ポンプ(浄水場内)

設置台数_N=12台

施設名	号機	設置年度	ポンプ仕様	ポンプ型式	メーカー	備考	
基幹施設						設置台数_N=8台	
上福井浄水場 (ポンプ棟)	1号	H29	φ300/200×10.8m ³ /分×51m×132kw	300×200CJNM	㈱荏原製作所	高区配水池へ	
	2号	H29	φ300/200×10.8m ³ /分×51m×132kw	300×200CJNM	㈱荏原製作所		
	3号	H29	φ300/200×10.8m ³ /分×51m×132kw	300×200CJNM	㈱荏原製作所		
	与保呂浄水場 (与保呂配水池)	1号	H29	φ100/80×1.9m ³ /分×30m×15kw	100×80CIFWM1314	㈱荏原製作所	中区配水池へ
		2号	H29	φ100/80×1.9m ³ /分×30m×15kw	100×80CIFWM1314	㈱荏原製作所	
		3号	H29	φ100/80×1.9m ³ /分×30m×15kw	100×80CIFWM1314	㈱荏原製作所	
与保呂浄水場 (与保呂配水池)	1号	H5	φ40×0.22m ³ /分×37m×3.7kW	40BMSP363.7	㈱荏原製作所	与保呂岸谷配水池へ	
	2号	H5	φ40×0.22m ³ /分×37m×3.7kW	40BMSP363.7	㈱荏原製作所		
小規模施設						設置台数_N=4台	
岡田由里浄水場	1号	S63	φ40×0.07~0.21m ³ /分×31~14m×1.1kw	50BSTBU-4154C	㈱シントー	岡田由里第2配水池へ	
	2号	S63	φ40×0.07~0.21m ³ /分×31~14m×1.1kw		㈱シントー		
佐波賀浄水場 (浄水池)	1号	H16	φ32×0.047m ³ /分×47m×3.7kW	32TUAD-3.75-6	㈱シントー		
	2号	H16	φ32×0.047m ³ /分×47m×3.7kW	32TUAD-3.75-6	㈱シントー		

③ 加(増)圧ポンプ(配水施設内)

設置台数_N=109台

施設名	号機	設置年度	ポンプ仕様	ポンプ型式	メーカー	備考
大君 加圧ポンプ所	1号	H27	φ32×0.04m ³ /分×30m×1.5kW	32×32FDGP 61.5E	㈱荏原製作所	大君配水池へ
	2号	H27	φ32×0.04m ³ /分×30m×1.5kW	32×32FDGP 61.5E	㈱荏原製作所	
	1号	H27	φ40×φ32×0.18m ³ /分×38m×3.7kW	40×32FDGP 63.7E	㈱荏原製作所	吉田配水池へ
	2号	H27	φ40×φ32×0.18m ³ /分×38m×3.7kW	40×32FDGP 63.7E	㈱荏原製作所	
白杉 加圧ポンプ所	1号	H27	φ32×0.064m ³ /分×35m×2.2kW	32×32FDGP 62.2E	㈱荏原製作所	
	2号	H27	φ32×0.064m ³ /分×35m×2.2kW	32×32FDGP 62.2E	㈱荏原製作所	

③ 加(増)圧ポンプ(配水施設内)

施設名	号機	設置年度	ポンプ仕様	ポンプ型式	メーカー	備考
中山加圧ポンプ所	1号	H3	φ50×0.4m ³ /分×14m×1.5kW	50LPD61.5	㈱荏原製作所	
	2号	H3	φ50×0.4m ³ /分×14m×1.5kW	50LPD61.5	㈱荏原製作所	
上安東町ポンプ所	1号	S49	φ65×0.25~0.75m ³ /分×93~55m×11kW	65BMS3611	㈱荏原製作所	
	2号	S49	φ65×0.25~0.75m ³ /分×93~55m×11kW	65BMS3611	㈱荏原製作所	
五老第1ポンプ所 (兼上安東町配水池)	1号	S49	φ50×0.14~0.09m ³ /分×140~95m×11kW	50BMS4611	㈱荏原製作所	
	2号	S49	φ50×0.12m ³ /分×140m×11kW	50BMS4611	㈱荏原製作所	
五老第2ポンプ所	1号	S49	φ50×0.125~0.45m ³ /分×140~89m×11kW	50BMS4611A	㈱荏原製作所	
	2号	S49	φ50×0.18~0.36m ³ /分×117~90m×11kW	50BMS4611A	㈱荏原製作所	
五老第3ポンプ所	1号	S49	φ50×0.37m ³ /分×105m×11kW	50BMS4611A	㈱荏原製作所	
	2号	S49	φ50×0.37m ³ /分×105m×11kW	50BMS4611A	㈱荏原製作所	
吉井ポンプ所	1号	H20	φ40×0.22m ³ /分×37m×3.7kW	40BMS363.7	㈱荏原製作所	
	2号	H5	φ40×0.90~0.32m ³ /分×70~27m×3.7kW	40BMS363.7	㈱荏原製作所	
福来ポンプ所	1号	S47	φ80×0.45m ³ /分×43m×7.5kW	80BMS67.5	㈱荏原製作所	休止 (福来間屋町配水池へ)
	2号	S47	φ80×0.45m ³ /分×43m×7.5kW	80BMS67.5	㈱荏原製作所	
	1号	R6	φ40×0.270m ³ /分×43.5m×3.7kW	40BMS363.7A	㈱荏原製作所	鴻ノ巣台配水池
	2号	S47	φ40×0.11m ³ /分×47m×3.7kW	40BMS363.7A	㈱荏原製作所	
天台ポンプ所	1号	H12	φ80×1.15m ³ /分×81m×30kW	80BMS 3630	㈱荏原製作所	
	2号	H12	φ80×1.15m ³ /分×81m×30kW	80BMS 3630	㈱荏原製作所	
池内加圧ポンプ所	1号	H30	φ65×0.255m ³ /分×36.9m×5.0kW	65MMF05.0	㈱荏原製作所	
	2号	H30	φ65×0.255m ³ /分×36.9m×5.0kW	65MMF05.0	㈱荏原製作所	
城屋ポンプ所	1号	R6	φ50×0.125~0.4m ³ /分×95~71m×7.5kW	KR5-506CE7.5	㈱荏原製作所	
	2号	H4	φ50×0.36m ³ /分×77m×7.5kW	50VMS26	㈱荏原製作所	
別所加圧ポンプ所	1号	H27	φ32×0.031m ³ /分×74m×3.7kW	32RKF63.7B	㈱荏原製作所	上根寺田配水池へ
	2号	H27	φ32×0.031m ³ /分×74m×3.7kW	32RKF63.7B	㈱荏原製作所	
	1号	H27	φ25×0.021m ³ /分×65m×2.2kW	25RKF62.2B	㈱荏原製作所	白滝ポンプ所へ
	2号	H27	φ25×0.021m ³ /分×65m×2.2kW	25RKF62.2B	㈱荏原製作所	
白滝ポンプ所	1号	H26	φ25×0.014m ³ /分×90m×2.2kW	25RKF62.2B	㈱荏原製作所	池内岸谷配水池へ
	2号	H26	φ25×0.014m ³ /分×90m×2.2kW	25RKF62.2B	㈱荏原製作所	
	1号	H26	φ25×0.008m ³ /分×105m×2.2kW	25RKF62.2B	㈱荏原製作所	白滝配水池
	2号	H26	φ25×0.008m ³ /分×105m×2.2kW	25RKF62.2B	㈱荏原製作所	
榎下増圧ポンプ所	1号	H27	φ32×0.127m ³ /分×18.5m×0.75kW	32BNAME0.75SA	㈱荏原製作所	自動給水装置
	2号	H27	φ32×0.127m ³ /分×18.5m×0.75kW	32BNAME0.75SA	㈱荏原製作所	
新尻加圧ポンプ所	一	H17	φ40×0.11m ³ /分×55m×3.2kW	40MMF03.2	㈱荏原製作所	送配水兼用管路
北吸ポンプ所	1号	S54	φ65×0.50m ³ /分×51m×7.5kW	65BMS367.5A	㈱荏原製作所	清掃工場・大恵台配水池兼用ポンプ
	2号	S54	φ65×0.50m ³ /分×51m×7.5kW	65BMS367.5A	㈱荏原製作所	
白浜台ポンプ所	1号	R6	φ65×0.728m ³ /分×48m×11kW	65BMS4611A	㈱荏原製作所	白浜台配水池
	2号	S56	φ65×0.25~0.75m ³ /分×77~52m×11kW	65BMS4611A	㈱荏原製作所	
安岡ポンプ所	1号	S57	φ50×0.12~0.45m ³ /分×77~45m×2.2kW	50BMS365.5A	㈱荏原製作所	
	2号	H27	φ50×0.12~0.45m ³ /分×77~45m×2.2kW	50BMS365.5A	㈱荏原製作所	
朝来ポンプ所	1号	H14	φ80×1.0m ³ /分×50m×15kW	80BMS 615A	㈱荏原製作所	
	2号	R1	φ80×1.0m ³ /分×50m×15kW	KUR2-806-15	㈱荏原製作所	
登尾加圧ポンプ所	1号	H14	φ40×0.054m ³ /分×41m×2.2kW	40VDP362.2A	㈱荏原製作所	
	2号	H14	φ40×0.054m ³ /分×41m×2.2kW	40VDP362.2A	㈱荏原製作所	
吉坂ポンプ所	1号	H12	φ32×0.04m ³ /分×70m×3.7kW	32SSTM	㈱シントー	
	2号	H12	φ32×0.04m ³ /分×70m×3.7kW	32SSTM	㈱シントー	
鹿原ポンプ所	1号	S57	φ50×0.29m ³ /分×45m×5.5kW	50BMS365.5A	㈱荏原製作所	
	2号	R4	φ50×0.45m ³ /分×45m×5.5kW	50BMS365.5A	㈱荏原製作所	
平赤野ポンプ所	1号	H13	φ50×0.24~0.35m ³ /分×70~59m×5.5kW	50BMS365.5A	㈱荏原製作所	
	2号	H13	φ50×0.20m ³ /分×59m×5.5kW	50BMS365.5A	㈱荏原製作所	
河辺中加圧ポンプ所	1号	H30	φ50×0.35m ³ /分×55m×6.3kW	50AAB206.3	㈱荏原製作所	
	2号	R1	φ50×0.35m ³ /分×55m×6.3kW	50AAB206.3	㈱荏原製作所	
河辺由里加圧ポンプ所	1号	R4	φ50×0.3m ³ /分×57m×6.3kW	50AAB206.3	㈱荏原製作所	
	2号	H21	φ50×0.3m ³ /分×57m×6.3kW	50AAB206.3	㈱荏原製作所	
観音寺増圧ポンプ所	1号	H22	φ25×0.061m ³ /分×20m×0.4kW	25BNBMD0.4SA	㈱荏原製作所	自動給水装置
	2号	H22	φ25×0.061m ³ /分×20m×0.4kW	25BNBMD0.4SA	㈱荏原製作所	
大山第1ポンプ所	1号	H24	φ40×0.229m ³ /分×100m×7.5kW	40BMS367.5A	㈱荏原製作所	
	2号	H24	φ40×0.229m ³ /分×100m×7.5kW	40BMS367.5A	㈱荏原製作所	
大山第2加圧ポンプ所	1号	R6	φ40×0.22m ³ /分×95m×6.3kW	40AAB206.3	㈱荏原製作所	
	2号	R6	φ40×0.22m ³ /分×95m×6.3kW	40AAB206.3	㈱荏原製作所	
成生ポンプ所	1号	H28	φ40×0.07m ³ /分×41m×1.5kW	40MSU4-61.5-6	テラル㈱	
	2号	H28	φ40×0.07m ³ /分×41m×1.5kW	40MSU4-61.5-6	テラル㈱	

③ 加(増)圧ポンプ(配水施設内)

施設名	号機	設置年度	ポンプ仕様	ポンプ型式	メーカー	備考
堂奥 加圧ポンプ所	1号	H19	φ50×0.36m ³ /分×18m×1.8kW	50MMF01.8	㈱荏原製作所	
	2号	H19	φ50×0.36m ³ /分×18m×1.8kW	50MMF01.8	㈱荏原製作所	
多門院ポンプ所	1号	H19	φ32×0.062m ³ /分×80m×3.7kW	KUR2-326-3.7	㈱川本製作所	
	2号	H19	φ32×0.062m ³ /分×80m×3.7kW	KUR2-326-3.7	㈱川本製作所	
黒部 増圧ポンプ所	1号	H14	φ50×0.51m ³ /分×35m×3.7kW	KFD2-50P3.7	㈱川本製作所	自動給水装置
	2号	H14	φ50×0.51m ³ /分×35m×3.7kW	KFD2-50P3.7	㈱川本製作所	
白鳥ポンプ所	1号	R6	φ65×0.8m ³ /分×48m×11.0kW	65BMSP4611A	㈱荏原製作所	
	2号	H8	φ65×0.45m ³ /分×42m×5.0kW	65BMSP4611A	㈱荏原製作所	
八反田南 増圧ポンプ所	1号	H19	φ50×0.70m ³ /分×20m×2.2kW	50BNBMD2.2	㈱荏原製作所	自動給水装置(休止)
	2号	H19	φ50×0.70m ³ /分×20m×2.2kW	50BNBMD2.2	㈱荏原製作所	
大俣第1 加圧ポンプ所	1号	H23	φ32×0.11m ³ /分×76m×3.0kw	32EVML863.0	㈱荏原製作所	
	2号	H23	φ32×0.11m ³ /分×76m×3.0kw	32EVML863.0	㈱荏原製作所	
大俣第2 加圧ポンプ所	1号	H23	φ25×0.025m ³ /分×60m×1.1kw	25EVML661.1	㈱荏原製作所	
	2号	H23	φ25×0.025m ³ /分×60m×1.1kw	25EVML661.1	㈱荏原製作所	
滝ヶ字呂第1 増圧ポンプ所	1号	H23	φ25×0.020~0.100m ³ /分×89~57m×1.5kw	25MVFA401.5	㈱荏原製作所	自動給水装置
	2号	H23	φ25×0.020~0.100m ³ /分×89~57m×1.5kw	25MVFA401.5	㈱荏原製作所	
滝ヶ字呂第2 増圧ポンプ所	1号	H23	φ32×0.034m ³ /分×36m×0.75kw	NFK-750+TAB-10	㈱川本製作所	自動給水装置
	2号	H23	φ32×0.034m ³ /分×36m×0.75kw	NFK-750+TAB-10	㈱川本製作所	
滝ヶ字呂第3 増圧ポンプ所	1号	H23	φ32×0.034m ³ /分×36m×0.75kw	NFK-750+TAB-10	㈱川本製作所	自動給水装置
	2号	H23	φ32×0.034m ³ /分×36m×0.75kw	NFK-750+TAB-10	㈱川本製作所	
加佐運動場 増圧ポンプ所	1号	H29	φ32×0.056m ³ /分×31.1m×1.1kw	32MDPE361.1	㈱荏原製作所	自動給水装置
	2号	H29	φ32×0.056m ³ /分×31.1m×1.1kw	32MDPE361.1	㈱荏原製作所	
西方寺平第1 加圧ポンプ所	1号	H14	φ50×0.02m ³ /分×65m×1.5kw	BUS4K-1.512-6	㈱シントー	
	2号	H14	φ50×0.02m ³ /分×65m×1.5kw	BUS4K-1.512-6	㈱シントー	
西方寺平第2 ポンプ所	1号	H14	φ32×0.02m ³ /分×85m×3.7kw	32TUAD-0.75-6	㈱シントー	
	2号	H14	φ32×0.02m ³ /分×85m×3.7kw	32TUAD-0.75-6	㈱シントー	
西方寺平第3 加圧ポンプ所	1号	H29	φ50×0.02m ³ /分×65m×1.5kw	BUS4K-1.512-6	㈱シントー	
	2号	H29	φ50×0.02m ³ /分×65m×1.5kw	BUS4K-1.512-6	㈱シントー	
下見谷 加圧ポンプ所	1号	H14	φ50×0.02m ³ /分×69m×1.5kw	BUS4K-1.512-6	㈱シントー	
	2号	H14	φ50×0.02m ³ /分×69m×1.5kw	BUS4K-1.512-6	㈱シントー	
下漆原 加圧ポンプ所	1号	H28	φ50×0.02m ³ /分×57m×1.5kw	BUS4K-1.512-6	㈱シントー	
	2号	H25	φ50×0.02m ³ /分×57m×1.5kw	BUS4K-1.512-6	㈱シントー	
上漆原 加圧ポンプ所	1号	H18	φ50×0.112m ³ /分×56m×2.2kw	32MMFO2.2	㈱荏原製作所	
	2号	H18	φ50×0.112m ³ /分×56m×2.2kw	32MMFO2.2	㈱荏原製作所	
上漆原第2 加圧ポンプ所	1号	H24	φ50×0.04m ³ /分×54m×2.2kw	32MMFA02.2	㈱荏原製作所	
	2号	H24	φ50×0.04m ³ /分×54m×2.2kw	32MMFA02.2	㈱荏原製作所	
上漆原配水池 (ポンプ設備)	1号	H18	φ32×0.06m ³ /分×40m×1.5kw	32BMSP261.5	㈱荏原製作所	
	2号	H18	φ32×0.06m ³ /分×40m×1.5kw	32BMSP261.5	㈱荏原製作所	
小原第1 加圧ポンプ所	1号	H27	φ40×0.09m ³ /分×65m×3.7kw	40MDPE363.7B	㈱荏原製作所	
	2号	H27	φ40×0.09m ³ /分×65m×3.7kw	40MDPE363.7B	㈱荏原製作所	
小原第2 増圧ポンプ所	1号	H29	φ40×0.13m ³ /分×42m×2.2kw	KFED40A2.2A	㈱川本製作所	自動給水装置
	2号	R5	φ40×0.13m ³ /分×42m×2.2kw	KFED40A2.2A	㈱川本製作所	

④配水流量計（基幹配水池）

設置台数 N=12台

施設名	最新設置年度	種別	口径(呼び径)	流量計型式	メーカー	備考
低区配水池	S49	電磁	φ 300	FL282NIWG-300(75ML)-NS	北辰電機製作所	H3変換器のみ更新
中区配水池	H26	多電極挿入型	φ 200	Model 395L	日本ハイコン(株)	
高区配水池	S49	電磁	φ 500	FL282NIW-500(75ML)-000-NS	北辰電機製作所	H3変換器のみ更新
天台配水池	H12	電磁	φ 150	MF215D6-AG1-LSJ*A//ECG	日東精工(株)	
池内配水池	H5	電磁	φ 100	AM210DG-AH-LSJ*A	横河電機(株)	
複配水池	H22	電磁	φ 400	TAV400-S	愛知時計電機(株)	着水量
	H22	電磁	φ 400	TAV400-S	愛知時計電機(株)	総配水量
	H22	挿入型電磁	φ 350	Model 1285	日本ハイコン(株)	第2配水量
朝来配水池	H14	電磁	φ 150	TAV-150V-30UNAVVIX010	愛知時計電機(株)	
大波隧道配水池	R1	電磁	φ 200	TAV200V-30UE	愛知時計電機(株)	着水量
	H22	電磁	φ 150	TAV150V-30	愛知時計電機(株)	配水量
与保呂配水池	R3	多電極挿入型	φ 300	Model 395P	日本ハイコン(株)	

⑤配水流量計（小規模配水池）

設置台数 N=46台

施設名	最新設置年度	種別	口径(呼び径)	流量計型式	メーカー	備考
吉田配水池	H27	電磁	φ 80	AXF080W-NNULIL-AJ11-ONA	横河電機(株)	
白杉配水池	H27	電磁	φ 50	AXF050W-NNULIL-AJ11-ONA	横河電機(株)	
大君配水池	H27	電磁	φ 100	AXF100W-NNULIL-AJ11-ONA	横河電機(株)	
八雲配水池(休止)	H31	超音波	φ 200	FD-R200	(株)キーエンス	
中山配水池	H2	電磁	φ 100	YM210G-UK1-LSJ*A	横河電機(株)	
吉井配水池	—	—	—	—	—	
上安東町配水池(ポンプ設備)	—	—	—	—	—	兼五老第1ポンプ所
五老配水池	—	—	—	—	—	
鴻ノ巣台配水池	—	—	—	—	—	
福来間屋町配水池(休止)	—	—	—	—	—	
上根寺田配水池	H31	タービン式	φ 75	WPDF-2-75	大豊機工(株)	
白滝配水池	H28	電磁	φ 40	TAV-S	愛知時計電機(株)	
池内岸谷配水池	H28	電磁	φ 50	TAV-S	愛知時計電機(株)	
新尻配水池	—	—	—	—	—	
大恵台配水池	—	—	—	—	—	
清掃工場配水池	—	—	—	—	—	
白浜台配水池	—	—	—	—	—	
安岡配水池	—	—	—	—	—	
登尾配水池	H15	電磁	φ 80	SMT51A-080PG1LSCAAA-XX-A	アズビル(株)(旧精工山武)	
吉坂配水池	H12	電磁	φ 80	MF208DG-AG1-LSJ*A/ECU	日東精工(株)	
鹿原配水池	R5	多電極挿入型	φ 200	Model 395P	日本ハイコン(株)	
平赤野配水池	H13	電磁	φ 150	MF215DW-UG1-LSJ	日東精工(株)	
西屋配水池	H29	電磁	φ 75	FD-UH80H	(株)キーエンス	
河辺由里配水池	H22	電磁	φ 80	AXF080W-NNALIL-AG11-ONA/L010	横河電機(株)	
大山配水池	H25	電磁	φ 100	AXF100W-NNULIL-BJ11-ONA	横河電機(株)	
野原第1配水池	—	—	—	—	—	
野原第2配水池	H29	電磁	φ 50	TAV-S/ETZ10	愛知時計電機(株)	
田井配水池	H28	電磁	φ 80	AXF080-NNULIS-BG11-ONA/L020	横河電機(株)	
成生配水池	H28	電磁	φ 100	TAV-S10024181-63	愛知時計電機(株)	
堂奥配水池	H9	電磁	φ 100	AM210DG-AG1-LSJ*A/ECU	横河電機(株)	
多門院配水池	H14	電磁	φ 80	Model 395SP	日本ハイコン(株)	
与保呂岸谷配水池	H5	電磁	φ 80	AM208DG-AHI-LSJ*A/ECU	横河電機(株)	
白鳥配水池	H8	電磁	φ 150	AM215DG-AJ1-LSJ*A/ECU	横河電機(株)	
城屋配水池	H31	超音波	φ 150	FD-R150	(株)キーエンス	
地頭配水池	H9	電磁	φ 80	AM208DG-AG1-LSJ*A/ECU	横河電機(株)	
大俣第1配水池	H23	電磁	φ 80	TAV-S08023181-63	愛知時計電機(株)	
大俣第2配水池	H23	電磁	φ 80	TAV-S08023181-63	愛知時計電機(株)	
岡田由里第1配水池	不明	電磁	φ 150	不明	(株)北辰電機製作所	
岡田由里第2配水池	H28	電磁	φ 50	AXF050W-NNULIS-BJ11-ONA/L015AXFA11G-D1-01	横河電機(株)	

⑤配水流量計（小規模配水池）

施設名	最新設置年度	種別	口径(呼び径)	流量計型式	メーカー	備考
西方寺配水池	H14	電磁	φ100	MF210DW-UG1-LSJ*A/SCT	日東精工(株)	
西方寺平配水池	H14	電磁	φ50	MF205DW-UJ1-LSJ*A/SCT	日東精工(株)	
下見谷配水池	H14	電磁	φ80	MF208DW-UG1-LSJ*A/SCT	日東精工(株)	
下漆原配水池	H14	電磁	φ100	MF210DW-UG1-LSJ*A/SCT	日東精工(株)	
上漆原配水池(ポンプ設備)	H19	電磁	φ50	ROU50-B	愛知時計電機(株)	
上漆原第2配水池	H25	電磁	φ40	AXF040W-NNUL1L-ONA/L030/SCT	横河電機(株)	
長谷配水池	H25	電磁	φ25	AXF040W-NNUL1L-BJ11-ONA/L020/SCT	横河電機(株)	
八戸地配水池	R4	電磁	φ100	AXW100-GE000BG1FL220B-NNNNN/GRN/EG	横河電機(株)	
桑飼配水池	H28	タービン式	φ100	WPD-2-100	大豊機工(株)	
小原配水池	H29	電磁	φ80	TAV-S08024181-63ETZ10-11-91	愛知時計電機(株)	
志高第1配水池	H4	電磁	φ50	AM205DG-UK1-LSJ*A/ECU	横河電機(株)	
志高第2配水池	H4	電磁	φ100	AM210DG-UH1-LSJ*A/ECG	横河電機(株)	
真倉配水池	H2	電磁	φ150	YM315G-UG1-LSJ*A/ECG	横河電機(株)	
瀬崎配水池	H10	電磁	φ80	AM208DG-AG1	横河電機(株)	
大丹生配水池	H19	電磁	φ100	SY100G-C	愛知時計電機(株)	
佐波賀配水池	H26	電磁	φ80	AXF080WAXFA1 1G-D1-01/A	横河電機(株)	
小橋配水池	H30	超音波	φ50	FD-R50	(株)キーエンス	
三浜配水池	H17	電磁	φ75	TAV75V-30	愛知時計電機(株)	

⑥ 取水流量計

設置台数_N=15台

施設名	最新設置年度	種別	口径(呼び径)	流量計型式	メーカー	備考
基幹施設						設置台数_N=2台
有路補助取水場	H18	電磁	φ500	EGS2000F	愛知時計電機(株)	
二箇取水場	H26	電磁	φ500	ISM-350	横河電機(株)	
河辺取水場	休止	—	—	—		
小規模施設						設置台数_N=13台
地頭取水場	H9	電磁	φ50	AM205DG-AK1-LSJ*A/ECU	横河電機(株)	
岡田由里取水場	—	—	—	—		
西方寺取水場	H13	電磁	φ50	MF205DW-UU1-LSJ*A/SOT	日東精工(株)	
八戸地取水場	H12	電磁	φ50	MF205DG-AJ1-2SJ	日東精工(株)	
桑飼取水場	H28	電磁	φ50	AXF050G-NNUL1S-BJ11-0NA/EU	横河電機(株)	
志高取水場	H4	電磁	φ50	MF205DG-UK1-LSJ	日東精工(株)	
真倉取水場	H4	電磁	φ50	AM205DG-UK1-LSJ*A/ECU	横河電機(株)	旧久田美浄水場から移設
瀬崎取水場	H10	電磁	φ50	MF205DG-AJ1-LSJ*A/ECG	日東精工(株)	
大丹生千歳取水場	H11	電磁	φ50	MF205DG-AJ1-LSJ/ECG	日東精工(株)	
佐波賀取水場	R3	タービン式	φ25	AE3E025A0FBP034H0010F	日東精工(株)	第1取水井
	R3	タービン式	φ25	AE3E025A0FBP034H0010F	日東精工(株)	第2取水井
小橋取水場	H27	タービン式	φ75	WPDT-2-75	大豊機工(株)	ろ過流量
三浜取水場	R5	超音波	φ75	FD-R80	(株)キーエンス	

⑦ 送(着)水流量計（浄水場内）

設置台数_N=6台

施設名	最新設置年度	種別	口径(呼び径)	流量計型式	メーカー	備考
基幹施設						設置台数_N=3台
上福井浄水場 (ポンプ棟)	R5	電磁	φ500	AXW500W-BNUL1N-0NB/GR1/L020/PJ	横河電機(株)	H4変換器のみ更新
	H29	電磁	φ500	MGG11F-500RJ11LLS3AAA-X-X	アズビル(株)	高区配水池へ
	H29	電磁	φ250	MGG11F-250RJ11LLS3AAA-X-X	アズビル(株)	中区配水池へ
小規模施設						設置台数_N=3台
岡田由里浄水場	H27	タービン式	φ50	TWPD-II-50J	シンク・エンジニアリング(株)	岡田由里第1配水池へ
	H27	タービン式	φ50	TWPD-II-50J	シンク・エンジニアリング(株)	岡田由里第2配水池へ
佐波賀浄水場	H26	タービン式	φ40	B-FH40AFB	日東精工(株)	佐波賀配水池へ

⑧ 送(着)水流量計 (配水施設内)

設置台数_N=33台

施設名	送水 or 着水	最新 設置 年度	種別	口径 (呼び径)	流量計型式	メーカー	備考
大君加圧ポンプ所	送水	H27	電磁	φ 15	AXF015W-NNAL-AJ11-ONA	横河電機株	大君配水池へ
	着水	H27	電磁	φ 15	AXF015W-NNAL-AJ11-ONA	横河電機株	
	送水	H27	電磁	φ 40	AXF040W-NNULIL-AJ11-ONA	横河電機株	吉田配水池へ
白杉加圧ポンプ所	送水	H27	電磁	φ 15	AXF015W-NNAL-AJ11-ONA	横河電機株	
中山配水池	着水	H3	電磁	φ 100	YM210G-UK1-LSJ*A	横河電機株	
上安東町ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	
五老第1ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	
五老第2ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	
五老第3ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	
吉井ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	
福来ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	
天台ポンプ所	着水	H12	電磁	φ 100	MF210DG-AG1-LSJ	日東精工株	
池内加圧ポンプ所	送水	H30	超音波	φ 50	FD-R50	株キーエンス	
城屋ポンプ所	送水	H4	電磁	φ 50	AM205DG-UK1-LSJ*A/ECU	横河電機株	
別所加圧ポンプ所	送水	H27	電磁	φ 40	TAV-S	愛知時計電機株	上根寺田配水池へ
	送水	H27	電磁	φ 25	TAV-S	愛知時計電機株	白滝ポンプ所へ
白滝ポンプ所	送水	H28	電磁	φ 25	TAV-S	愛知時計電機株	白滝配水池へ
	送水	H28	電磁	φ 25	TAV-S	愛知時計電機株	池内岸谷配水池へ
新尻加圧ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	
北吸ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	清掃工場配水池へ
	なし	—	—	—	—	—	大恵台配水池へ
白浜台ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	
安岡ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	
朝来ポンプ所	着水	H14	電磁	φ 100	TAV-100V-30UNAVVIX010	愛知時計電機株	
登尾加圧ポンプ所	送水	R5	超音波	φ 50	FD-R50	株キーエンス	
吉坂ポンプ所	送水	R5	超音波	φ 80	FD-R80	株キーエンス	
鹿原ポンプ所	送水	R5	超音波	φ 65	FD-R80	株キーエンス	
平赤野ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	
河辺中加圧ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	
河辺由里加圧ポンプ所	送水	H21	電磁	φ 65	AXF065G-NNA1L-BJ11-ONA/EU	横河電機株	
大山第1ポンプ所	送水	H24	電磁	φ 100	AXF100W-NNUL1S-BJ11-ONA	横河電機株	
大山第2加圧ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	
成生ポンプ所	送水	S55	電磁	φ 50	WPD-50	大豊機工株	
堂奥加圧ポンプ所	送水	H9	電磁	φ 100	AM210DG-AG1-LSJ*A/ECU	横河電機株	
多門院ポンプ所	送水	R5	超音波	φ 80	FD-R80	株キーエンス	
白鳥ポンプ所	送水	S55	電磁	φ 80	AM208DG-AJ1-LSJ*A/ECU	横河電機株	
大俣第1加圧ポンプ所	送水	R5	超音波	φ 40	FD-Q50C	株キーエンス	
大俣第2加圧ポンプ所	送水	H23	電磁	φ 40	TAV-S040151181	愛知時計電機株	
滝ヶ宇呂第1増圧ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	
滝ヶ宇呂第2増圧ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	
滝ヶ宇呂第3増圧ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	
西方寺平第1加圧ポンプ所	送水	H14	電磁	φ 50	MF205DG-AJ1-LSJ*A/SCT	日東精工株	
西方寺平第2ポンプ所	送水	H14	電磁	φ 50	MF205DW-UJ1-LSJ*A/SCT	日東精工株	
西方寺平第3加圧ポンプ所	送水	H14	電磁	φ 50	MF205DG-AJ1-LSJ*A/SCT	日東精工株	
下見谷加圧ポンプ所	送水	H14	電磁	φ 50	MF205DG-AJ1-LSJ*A/ECG	日東精工株	
下漆原加圧ポンプ所	送水	H11	電磁	φ 50	MF205DG-AJ1-JSJ*A/ECG	日東精工株	
上漆原加圧ポンプ所	送水	R1	超音波	φ 50	FD-R50	株キーエンス	
上漆原配水池(ポンプ設備)	なし	—	—	—	—	—	
上漆原第2加圧ポンプ所	送水	H24	電磁	φ 25	AXF025W-NNUL-BJ11-ONE/L030/SCT	横河電機株	
長谷配水池	着水	H24	電磁	φ 40	AXF025W-NNUL1L-BJ11-0NA/L020/SCT	横河電機株	
小原第1加圧ポンプ所	送水	H28	電磁	φ 40	AXF040G-NNUL1S-BJ11-0NA/EU	横河電機株	
小原第2増圧ポンプ所	なし	—	—	—	—	—	

⑨ 水質監視装置

設置台数N=80台

設置施設名	最新設置年度	配(浄)水/原水	計測項目	機器名	型式	メーカー	残塩計測
有路補助取水場	H17	原水	導電率	導電率計	WBM-100	東亜DKK(株)	—
二箇取水場	ゲート前	R5	導電率	導電率計	WBM-100	東亜DKK(株)	—
	ピット内	H27(中古)	導電率	導電率計	WBM-100 (有路(H18)より移設)	東亜DKK(株)	—
	原水	H20	濁度計	濁度計	TUF-100型	東亜DKK(株)	—
上福井浄水場	H29	原水	濁度	原水濁度計	TB400G-4-1-A3	横河電機(株)	—
	H29		pH	原水pH計	PH8EFP-03-TN-TT3-N-G	横河電機(株)	—
	H29		導電率	導電率計	SC210G-B-312-L015-Y1	横河電機(株)	—
	H28		アルカリ度	アルカリ度計	ALF-1600型	東亜DKK(株)	—
	H29		温度	原水温度計	RM	横河電機(株)	—
	H29	沈殿処理水	1系濁度	濁度計	TB700G-KA1-ST-DC-A3NN/US2	横河電機(株)	—
	H29		2系濁度	濁度計	TB700G-KA1-ST-DC-A3NN/US2	横河電機(株)	—
	H29		アルカリ度	アルカリ度計	AL400G-2L-5-NN-SD-A3	横河電機(株)	—
	H29	ろ過処理水	1系濁度	濁度計	TB600G-NN-NN/R	横河電機(株)	—
	H29		2系濁度	濁度計	TB600G-NN-NN/R	横河電機(株)	—
	H29		色度	色度計	CZ402G-S-1-NN	横河電機(株)	—
	H29	低区配水	残塩	残留塩素計	FC400G-6	横河電機(株)	流入側
	H29		濁度・色度・残塩・導電率	自動水質測定装置	WM1000G	横河電機(株)	流出側
	大君加圧ポンプ所	H27	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス
白杉加圧ポンプ所	H27	配水	濁度・色度・残塩	水質自動測定装置	MWB4-72型	東亜DKK(株)	流入側
中筋小学校	H17	配水	濁度・色度・残塩	水質自動測定装置	MWA4-30型	東亜DKK(株)	—
中山加圧ポンプ所	H3	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	流入側
東神崎公民館	H19	配水	濁度・色度・残塩	水質自動測定装置	MWA4-30型	東亜DKK(株)	—
境谷ちびっこ広場	H18	配水	濁度・色度・残塩	水質自動測定装置	MWA4-30型	東亜DKK(株)	—
旧小坂ポンプ所	H22	配水	濁度・色度・残塩	水質自動測定装置	MWA4-30型 (和江より移設)	東亜DKK(株)	—
(国際埠頭受水槽)	H21	配水	残塩	残留塩素計	FC400G-66*A	横河電機(株)	流出側
天台ポンプ所	H12	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	流出側
城屋ポンプ所	H4	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	流入側
池内ポンプ所	H30	配水	残塩	残留塩素計	HR-200RT	(株)堀場製作所	切替可
上根寺田配水池	H10	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	流出側
別所ポンプ所	H28	配水	濁度・色度・残塩	自動水質測定装置	TW-100	(株)堀場製作所	流入側
白滝ポンプ所	H28	配水	残塩	残留塩素計	HR-200RT	(株)堀場製作所	流入側
白浜台ポンプ所	H17	配水	濁度・色度・残塩	水質自動測定装置	MWA4-30型	東亜DKK(株)	流入側
榎配水池	H22	配水	濁度・色度・残塩	水質自動測定装置	MWA4-30型	東亜DKK(株)	切替可
	H22	配水	残塩	無試薬式遊離塩素計	CLF-110型	東亜DKK(株)	流入側
朝来ポンプ所	H19	配水	濁度・色度・残塩	水質自動測定装置	MWA4-30型 (与保呂より移設)	東亜DKK(株)	流入側
登尾ポンプ所	H15	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	切替可
吉坂ポンプ所	H12	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	流入側
鹿原ポンプ所	H19	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	流出側
平赤野ポンプ所	H14	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	流出側
大波隧道配水池	H18	配水	濁度・色度・残塩	水質自動測定装置	MWA4-30型	東亜DKK(株)	流入側
河辺由里加圧ポンプ所	H17	配水	濁度・色度・残塩	水質自動測定装置	MWA4-30型	東亜DKK(株)	流入側
大山第1中継ポンプ所	H25	配水	残塩	残留塩素濃度計	CLF-1610型	東亜DKK(株)	流入側
野原第2配水池	H29	配水	残塩	残留塩素濃度計	CD-36D型	東亜DKK(株)	流入側
田井配水池	H28	配水	残塩	残留塩素濃度計	CD-36D型	東亜DKK(株)	流入側
成生ポンプ所	H29	配水	濁度・色度・残塩	自動水質測定装置	TW-100	(株)堀場製作所	流入側
与保呂浄水場	H19	原水	濁度	濁度計	TUF-100型	東亜DKK(株)	—
	R1	配水	濁度・色度・残塩	水質自動測定装置	MWB4-72型	東亜DKK(株)	流出側
多門院ポンプ所	H5	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	流入側
白鳥ポンプ所	R1	配水	濁度・色度・残塩	水質自動測定装置	MWB4-72型	東亜DKK(株)	流入側
地頭浄水場	H9	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	流出側

⑨ 水質監視装置

設置施設名	最新設置年度	配(浄)水／原水	計測項目	機器名	型式	メーカー	残塩計測
大俣第1加圧ポンプ所	H23	配水	残塩	残留塩素濃度計	CLF-1610型	東亜DKK(株)	流入側
大俣第2加圧ポンプ所	H23	配水	残塩	残留塩素濃度計	CLF-1610型	東亜DKK(株)	流入側
滝ヶ宇呂第1増圧ポンプ所	H23	配水	残塩	残留塩素濃度計	CLF-1610型	東亜DKK(株)	流入側
岡田由里浄水場	H27	配水	残塩	残留塩素濃度計	CD-36D型	東亜DKK(株)	流出側
西方寺浄水場	H14	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	流出側
西方寺平第3加圧ポンプ所	H14	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	流出側
下見谷加圧ポンプ所	H14	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	流出側
下漆原加圧ポンプ所	H14	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	流出側
上漆原加圧ポンプ所	H19	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	流出側
上漆原第2配水池	H25	配水	残塩	残留塩素濃度計	CLF-1610型	東亜DKK(株)	流入側
長谷配水池	H25	配水	残塩	残留塩素濃度計	CLF-1610型	東亜DKK(株)	流出側
八戸地浄水場	H11	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	流出側
桑飼浄水場	H28	配水	残塩	残留塩素濃度計	CD-36D型	東亜DKK(株)	流出側
小原第1加圧ポンプ所	H28	配水	残塩	残留塩素濃度計	CD-36D型	東亜DKK(株)	流入側
久田美浄水場(休止施設)	H28	配水	残塩	残留塩素濃度計	CD-36D型	東亜DKK(株)	単独
真倉浄水場	H28	配水	残塩	残留塩素濃度計	CD-36D型	東亜DKK(株)	流出側
瀬崎浄水場	H26	原水	濁度	濁度計	TC-100	オブテックス(株)	—
	H27	浄水	濁度	濁度計	DMT-110A	オブテックス(株)	—
	H10	配水	残塩	残留塩素計	FRD-II	(株)オーヤラックス	配水池
大丹生千歳浄水場	H28	配水	残塩	残留塩素濃度計	CD-36D型	東亜DKK(株)	流出側
佐波賀浄水場	H17	浄水	残塩	残留塩素計	FC400G-66*A	横河電機(株)	浄水池
	H17	浄水	濁度	濁度計	TB700H-PS7-ST-DC-A3SB-1-NN/STC/ARS	横河電機(株)	浄水池
小橋浄水場	R6	原水	濁度	濁度計	FLXA402T-A-B-AJ-TB-NN-N2-WR-N-N-J-ST-NN/CB4	横河電機(株)	—
	H18	浄水	濁度	濁度計	TB700G-PS1-ST-DC-A2AB-1-NN	横河電機(株)	流出側
	H28	配水	残塩	残留塩素濃度計	CD-36D型	東亜DKK(株)	流出側
三浜浄水場	H17	原水	濁度	濁度計	TB400G-4-1-AS/S2	横河電機(株)	—
	H17	膜ろ過水	濁度	濁度計	DMT-110A	オブテックス(株)	—
	H17	浄水	残塩	残留塩素計	FC400G-66*A	横河電機(株)	配水池
	H17	浄水	濁度	濁度計	TB600G-AB-NN	横河電機(株)	配水池

⑩薬品注入設備

設置台数N=105台

設置施設名	号機	最新設置年度	タンク容量	仕様・型式	メーカー	備考	
大君加圧ポンプ所	大君	1号	H27	130	EP3-P11TS	㈱オーヤラックス	
		2号	H27		EP3-P11TS	㈱オーヤラックス	
	吉田	1号	H27		EP3-P11TS	㈱オーヤラックス	
		2号	H27		EP3-P11TS	㈱オーヤラックス	
白杉ポンプ所	1号	R4(中古)	50	EP3-P11TS	㈱オーヤラックス	長谷(H24)1号機を移設	
	2号	H27		EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
中山加圧ポンプ所	1号	H29	200	FSP-1A	㈱オーヤラックス		
	2号	H29		FSP-1A	㈱オーヤラックス		
上安東町ポンプ所	—	R5(中古)	50	NSP-1S-1	㈱オーヤラックス	再利用/製造年不明	
福来ポンプ所	—	R5(中古)	50	NSP-1S-1	㈱オーヤラックス	再利用/製造年不明	
天台ポンプ所	1号	H29	200	FSP-1A	㈱オーヤラックス		
	2号	H29		FSP-1A	㈱オーヤラックス		
池内加圧ポンプ所	1号	H30	50	EP5-P1IS	㈱オーヤラックス		
	2号	H30		EP5-P1IS	㈱オーヤラックス		
別所加圧ポンプ所(上根寺田)	1号	H27	50	EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
	2号	H27		EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
白滝ポンプ所	白滝	1号	130	EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
		2号		EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
	池内岸谷	1号		EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
		2号		EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
榎配水池	1号	H22	300	EP3-P72TL	㈱オーヤラックス		
	2号	H22		EP3-P72TL	㈱オーヤラックス		
	3号	H22		EP3-P72TL	㈱オーヤラックス		
朝来ポンプ所	1号	R2	200	FSP-1A	㈱オーヤラックス		
	2号	H29		FSP-1A	㈱オーヤラックス		
登尾加圧ポンプ所	1号	H28	100	FSP-1A	㈱オーヤラックス		
	2号	H29		FSP-1A	㈱オーヤラックス		
吉坂ポンプ所	1号	H29	100	FSP-1A	㈱オーヤラックス		
	2号	H29		FSP-1A	㈱オーヤラックス		
鹿原ポンプ所	1号	H29	200	FSP-1A	㈱オーヤラックス		
	2号	H29		FSP-1A	㈱オーヤラックス		
大波隧道配水池	1号	H22(中古)	200	NK-50PIH	西原商事(現ウォーターテック)	再利用/製造年不明	
	2号	H22(中古)		NK-50PIH	西原商事(現ウォーターテック)	再利用/製造年不明	
平赤野ポンプ所	1号	H29	50	FSP-1A	㈱オーヤラックス		
	2号	H29		FSP-1A	㈱オーヤラックス		
河辺中加圧ポンプ所	1号	H29	100	FSP-1A	㈱オーヤラックス		
	2号	R2(中古)		NSP-1A-1LT	㈱オーヤラックス	再利用/製造年不明	
河辺由里加圧ポンプ所	1号	H21	100	DSP-1-1S	㈱オーヤラックス		
	2号	H21		DSP-1-1S	㈱オーヤラックス		
大山第1中継ポンプ所	1号	H24	50	EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
	2号	H24		EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
野原第2配水池	1号	H29	50	EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
	2号	H29		EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
田井配水池	1号	H28	50	EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
	2号	H28		EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
与保呂浄水場	前塩素	—	1,000	PAX-60	㈱磯村	休止	
		1号		H10	PAX-120		㈱磯村
	後塩素	2号		H30	PAX-120		㈱磯村
多門院ポンプ所	1号	H29	100	FSP-1A	㈱オーヤラックス		
	2号	H29		FSP-1A	㈱オーヤラックス		
白鳥ポンプ所	1号	S55	100	NSP-1S-2L	㈱オーヤラックス		
	2号	S55		NSP-1S-2L	㈱オーヤラックス		
城屋ポンプ所	1号	H4	200	NSP-1D-1	㈱オーヤラックス		
	2号	H4		NSP-1S-1	㈱オーヤラックス		
地頭浄水場	1号	H30	50	EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
	2号	H30		EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
大俣第1加圧ポンプ所	1号	H30	50	EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
	2号	H30		EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
大俣第2加圧ポンプ所	1号	H30	50	EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
	2号	H30		EP3-P11TS	㈱オーヤラックス		
岡田由里浄水場	1号	H30	100	GT-7N	㈱オーヤラックス		
	2号	S63		GT-7N	㈱オーヤラックス		

⑩薬品注入設備

設置施設名	号機	最新設置年度	タンク容量	仕様・型式	メーカー	備考
西方寺浄水場	1号	R4(中古)	200	NSP-1A-1L	(株)オーヤラックス	前使用場所、製造時期不明
	2号	H25		NSP-1S-1L	(株)オーヤラックス	
西方寺平第3加圧ポンプ所	1号	H29	200	FSP-1A	(株)オーヤラックス	
	2号	H29		FSP-1A	(株)オーヤラックス	
下見谷加圧ポンプ所	1号	H14	200	DSP-1S-1	(株)オーヤラックス	休止
	2号	R3(中古)		NSP-1S-1L	(株)オーヤラックス	休止中/前使用場所、製造時期不明
下漆原加圧ポンプ所	1号	H25	200	DSP-1S-1	(株)オーヤラックス	休止
	2号	H27		NSP-1S-1L	(株)オーヤラックス	休止
上漆原加圧ポンプ所	1号	R4(中古)	100	DSP-1-1S	(株)オーヤラックス	前使用場所、製造時期不明
	2号	H18		DSP-1-1S	(株)オーヤラックス	
上漆原第2加圧ポンプ所	1号	H24	50	EP3-P11TS	(株)オーヤラックス	休止
	2号	H24		EP3-P11TS	(株)オーヤラックス	休止
長谷配水池	1号	(H24)	50	(EP3-P11TS)	(株)オーヤラックス	R4白杉1号機へ移設
	2号	H24		EP3-P11TS	(株)オーヤラックス	休止
八戸地浄水場	1号	R4(中古)	200	NSP-1S-1L	(株)オーヤラックス	前使用場所、製造時期不明
	2号	R5(中古)		NSP-1S-1LT	(株)オーヤラックス	前使用場所、製造時期不明
桑飼浄水場	1号	H28	50	EP3-P11TS	(株)オーヤラックス	
	2号	H28		EP3-P11TS	(株)オーヤラックス	
小原第1加圧ポンプ所	1号	H27	50	EP3-P11TS	(株)オーヤラックス	休止
	2号	H27		EP3-P11TS	(株)オーヤラックス	休止
志高浄水場	1号	R2(中古)	200	GT-7	(株)オーヤラックス	前使用場所、製造時期不明
	2号	H29		GT-7N	(株)オーヤラックス	
真倉浄水場	1号	H29	100	GT-7N	(株)オーヤラックス	
	2号	H29		GT-7N	(株)オーヤラックス	
瀬崎浄水場	—	H27	50	EHN-B11VC1R-NAE	(株)イワキ	
大丹生千歳浄水場	1号	H10	200	DSP-1S-1	(株)オーヤラックス	
	2号	H10		DSP-1D-1	(株)オーヤラックス	
佐波賀浄水場	次亜	1号	100	DSP-1S-1	(株)オーヤラックス	
		2号		H16	DSP-1S-1	(株)オーヤラックス
	PAC	1号	100	DSP-1S-1	(株)オーヤラックス	
		2号		H16	DSP-1S-1	(株)オーヤラックス
小橋浄水場	前次亜	—	200	GT-7N	(株)オーヤラックス	
	後次亜	—		H5	GT-7N	(株)オーヤラックス
	PAC	1号	100	GT-7N	(株)オーヤラックス	
		2号		H5	GT-7N	(株)オーヤラックス
三浜浄水場	後次亜	1号	100	FSP-1A	(株)オーヤラックス	
		2号		H30	FSP-1A	(株)オーヤラックス
	洗浄次亜	1号	50	DSP-1S-2T	(株)オーヤラックス	
		2号		H16	DSP-1S-2T	(株)オーヤラックス
	PAC	1号	100	FSP-1A	(株)オーヤラックス	
		2号		H16	DSP-1A-2T	(株)オーヤラックス
	アルカリ剤	1号	100	DSP-1A-2T	(株)オーヤラックス	休止
		2号		H16	DSP-1A-2T	(株)オーヤラックス

