

福山市上下水道局が所管する

資産一覧

【水道 浄水施設】

出典：
2023 年度（令和 5 年度）版 事業年報 P.32～36

(2) 出原浄水場系施設

施設	名 称	構 造 ・ 能 力	数 量	備 考
◆ 出原浄水場（面積 35,315.80㎡） 所在地：北本庄五丁目1-2				
取 導 水 施 設	取 水 井	RC造 井筒 浅井戸 径6.0m 深18.0m	7井	
	取 水 ポ ン プ	口径150mm 揚程22.0m 揚水量2.33m³/分 18.5kW	14台	
	取 水 電 気 室	RC造 面積141㎡	1室	
	導 水 管	鋼管 口径200～500mm×577m（1系）	1条	
浄 水 施 設	〃	鋼管 口径200～500mm×681m（2系）	1条	
	着 水 井	RC造 幅4.9m 長7.7m 深5.0m 2槽	1池	
	計 量 器	せき式流量計	2台	
	薬 品 注 入 設 備	ポリ塩化アルミニウム注入機	3台	
	消 毒 設 備	次亜塩素酸ナトリウム注入機	3台	
	薬 注 室	RC造 面積130㎡	1室	
	急 速 混 和 池	RC造 幅4.8m 長10.3m 深3.8m	1池	
	急 速 ろ 過 池	RC造 幅3.8m 長8.0m（ろ過面積30.4㎡） ろ速150m/日	10池	
送 配 水 施 設	計 量 器	口径600mm 超音波流量計	2台	
	塩 素 混 和 池	RC造 幅2.83m 長16.4m 深3.0m 2槽	1池	
	浄 水 池	RC造 幅10.92m 長21.2m 深3.0m 2槽	1池	
	送 水 ポ ン プ	口径250mm×200mm 揚程51m 揚水量6.7m³/分 90kW	4台	
	送 水 ポ ン プ 室	RC造 面積231㎡	1室	
	計 量 器	口径600mm 超音波流量計	1台	
	送 水 管	鋼管 口径700mm×615m	1条	
	配 水 池	木之庄配水池（NO.1, 2） RC造 有効容量9,190m³ 緊急遮断弁（流出側） 口径500mm 電動式，震度感知 緊急遮断弁（流入側） 口径300mm 電動式，震度感知	1池 1基 2基	
排 水 施 設	〃	木之庄配水池（NO.3） RC造 有効容量4,000m³	1池	
	計 量 器	口径700mm 超音波流量計	1台	
	洗 浄 排 水 池	RC造 幅34.0m 長30.0m 高さ3.38m	2池	
	計 量 器	口径250mm 電磁流量計	1台	
電 気 設 備	受 電 設 備	6,600V 2回線受電	1式	
	変 電 設 備	6,600V/440V 750kVA×2台 500kVA×2台	1式	
	電 気 室	RC造 高圧 面積119㎡ 低圧 面積136㎡	1室	
	発 電 設 備	ディーゼルエンジン発電機 90kVA 220V	1式	
	発 電 機 室	RC造 面積42㎡	1室	
管 理 施 設	管 理 棟	RC造 2階建 延床面積636㎡	1棟	
	監 視 制 御 装 置	主監視制御装置 2台	1式	

※ 2016年（平成28年）4月供用開始

(3) 中津原浄水場系施設

施設	名 称	構 造 ・ 能 力	数量	備考
◆ 中津原浄水場 (面積 89,711.82㎡※) 所在地：御幸町大字中津原158				
取 導 水 施 設	取 水 堰 堤	コンクリート造 高0.8m 長124m 排砂ゲート(6.5m)2門	1基	※
	取 水 路	コンクリート造 幅6.0m～8.0m 長120.8m 深2.1m	1路	※
	沈 砂 池	RC造 幅14.0m 長35.0m 深3.0m	1池	
	導 水 管	鋼管 口径600mm～1,500mm×1,107m	1条	
	導 水 ポ ン プ 井	RC造 幅4.8m 長10.5m 深4.35m	1池	
浄 水 施 設	導 水 ポ ン プ	RC造 幅4.8m 長10.5m 深4.8m	1池	
	導 水 ポ ン プ	口径350mm 揚程9.5m 揚水量15m ³ /分 37kW	8台	
	着 水 井	RC造 幅4.2m 長18.6m 深4.35m	1池	
	計 量 器	せき式流量計	1台	
	薬 品 注 入 設 備	硫酸アルミニウム, ポリ塩化アルミニウム, 飽和消石灰, 粉末活性炭 炭酸ガス	1式 1式	
消 毒 設 備	消 毒 設 備	次亜塩素酸ナトリウム注入機 前中処理5.0～2700ℓ/時 後処理0.5～450ℓ/時	各2台	
	薬 注 棟	薬品注入機室：RC造 2階建 延床面積359m ²	1棟	
	〃	次亜注入機室：RC造 平屋建 延床面積204m ²	1棟	
	〃	飽和消石灰棟：鉄骨造 平屋建 面積299m ²	1棟	
	急 速 攪 拌 池	RC造 幅4.7m 長7.5m 深2.4m	1池	
フ ロ ッ ク 形 成 池	フ ロ ッ ク 形 成 池	RC造 幅44.0m 長14.0m 深3.5m (4段)	1池	
	薬 品 沈 澱 池	RC造 幅49.8m 長39.1m 深2.5m (横流式傾斜板付き)	1池	
	浄 水 池	RC造 幅49.8m 長5.0m 深3.5m	1池	
	急 速 ろ 過 池	RC造 10.75m×7.2m(ろ過面積77.4m ²) ろ速120m/日	16池	
	浄 水 井	RC造 幅26.5m 長42.0m 深3.8m	2池	
送 配 水 施 設	送 水 ポ ン プ 井	RC造 幅31.4m 長3.5m 深5.75m	1池	
	送 水 ポ ン プ	口径350mm×250mm 揚程58m 揚水量13.9m ³ /分 190kW	4台	
	〃	口径350mm×250mm 揚程59m 揚水量13.9m ³ /分 190kW	2台	
	送 水 ポ ン プ 室	RC造 平屋建 面積420m ² (10.5m×40.0m)	1棟	
	計 量 器	(千田系) 口径800mm 電磁流量計	1台	
〃	〃	(久松台系) 口径800mm 電磁流量計	1台	
	送 水 管	鋼管 口径800mm×1,654m	1条	
	〃	鋼管 口径800mm×1,642m	1条	
	配 水 池	千田配水池 RC造 有効容量18,000m ³	1池	
	〃	千田配水池 鋼製 有効容量15,500m ³	1池	
緊 急 遮 断 弁	緊 急 遮 断 弁 (流出側)	口径800mm 電動式, 震度感知	2基	
	緊 急 遮 断 弁 (流入側)	口径800mm 電動式, 震度感知	2基	
	〃	久松台配水池 RC造 有効容量18,500m ³	1池	
	緊 急 遮 断 弁 (流出側)	口径700mm 電動式, 震度感知	1基	
	緊 急 遮 断 弁 (流入側)	口径600mm 電動式, 震度感知	1基	
計 量 器	計 量 器	(千田系) 口径1,100mm 超音波流量計	1台	
	〃	(久松台系) 口径700mm 電磁流量計	1台	
排 水 処 理 施 設	一 次 濃 縮 槽	RC造 内径26.0m 深4.1m 有効容量2,200m ³	1池	※
	二 次 濃 縮 槽	RC造 内径13.0m 深2.2m 有効容量300m ³	1池	※
	排 水 処 理 設 備	脱水機1.5m×1.5m×87ch (脱水面積321m ²)	3台	※
	排 水 処 理 棟	RC造 2階建 延床面積398m ²	1棟	※
電 気 設 備	受 電 設 備	22,000V 2回線受電	1式	※
	変 電 設 備	22,000V/3,300V 6,000kVA×2台	1式	※
	発 電 設 備	ディーゼルエンジン発電機 750kVA 3,300V	1式	※
	発 電 機 室	RC造 平屋建 面積209.6m ²	1棟	※
	太 陽 光 発 電	水質管理センター棟 9.36kW	1式	※
管 理 施 設	中央管理センター	RC造 2階建(一部3階建) 延床面積2,430m ²	1棟	※
	水質管理センター	RC造 5階建 延床面積2,722m ²	1棟	※
	監 視 制 御 設 備	広域監視制御装置 (主監視制御装置9台)	1式	※

※印は、工業用水道と共用である。

(4) 千田浄水場系施設

施設	名 称	構 造 ・ 能 力	数量	備考
◆ 千田浄水場（面積 121, 029. 32㎡） 所在地：千田町大字千田340				
導水施設	導水ポンプ井	RC造 幅24. 0m 長7. 0m 深4. 1m	1池	※
	導水ポンプ	口径250mm×150mm 揚程70m 揚水量8. 2m³/分 150kW	1台	※
	〃	口径350mm×250mm 揚程70m 揚水量16. 5m³/分 300kW	3台	※
	導水管	鋼管 口径1, 000mm～1, 100mm×3, 762. 8m	1条	
	サージタンク	ステンレス製 容量14. 0m³	1基	
浄水施設	計量器	口径800mm 超音波流量計	1台	
	着水井	前後半円形RC造 幅5. 5m 長16. 5m 深3. 45m	1池	
	薬品注入設備	硫酸アルミニウム, ポリ塩化アルミニウム, 飽和消石灰, 粉末活性炭 炭酸ガス	1式 1式	※
	消毒設備	次亜塩素酸ナトリウム注入機 前中処理210ℓ/時 後処理45ℓ/時	各2台	
	薬注棟	薬品注入機室：RC造 3階建 延床面積1, 097㎡	1棟	
	〃	飽和消石灰棟：鉄骨造 平屋建 面積330㎡	1棟	
	急速攪拌池	RC造 幅5. 0m 長10. 0m 深4. 0m	1池	
	フロック形成池	RC造 幅43. 2m 長12. 0m 深3. 5m (3段)	1池	
	薬品沈澱池	RC造 幅43. 2m 長26. 0m 深3. 3m (横流式傾斜板付き)	1池	
	中塩素混和池	RC造 幅10. 0m 長26. 0m 深4. 0m	1池	
急速ろ過池	急速ろ過池	RC造 5. 0m×11. 0m (ろ過面積55. 0㎡) ろ速150m/日 (自然平衡形)	8池	
	後塩素混和池	RC造 幅9. 4m 長29. 2m 深2. 05m	1池	
送配水施設	北ポンプ井	RC造 幅10. 0m 長19. 0m 有効水深4. 0m	1池	
	北送水ポンプ	口径250mm×250mm 揚程15. 0m 揚水量8. 5m³/分 30kW	4台	
	北送水ポンプ室	RC造 延床面積249. 5㎡	1棟	
	計量器	口径500mm 超音波流量計	1台	
	送水管	鋼管 口径600mm×107m (場内配管)	1条	
	配水池	千田南配水池 RC造 有効容量25, 000m³ (12, 500m³×2)	1池	
	〃	千田北配水池 鋼製円形 有効容量9, 100m³ 緊急遮断弁(流出側) 口径800mm 電動式, 流量感知	1池 1基	
電気設備	計量器	(北系) 口径600mm 超音波流量計	1台	
	〃	(南系) 口径700mm 超音波流量計	1台	
	弁制御室	RC造 平屋建 面積98. 5㎡	1棟	
排水処理施設	濃縮槽	RC造 幅15. 0m 長15. 0m 深4. 0m 有効容量700m³	2池	
	排水処理設備	脱水機1. 5m×1. 5m×86ch (脱水面積319㎡)	1台	
	排水処理棟	RC造 3階建 延床面積751㎡	1棟	
管理施設	受電設備	6, 600V 2回線受電	1式	
	変電設備	6, 600V/440V 1, 000kVA×2台	1式	
	発電設備	ディーゼルエンジン発電機163PS 125kVA 440V 1台	1式	
付帯施設	管理棟	RC造 2階建 延床面積1, 259㎡	1棟	
	監視制御設備	主監視制御装置2台	1式	
	排水枳	RC造 有効容量630m³	1池	
運動場公園	雨水枳	RC造 有効容量2, 530m³	1池	
	運動場公園	グラウンド 憩いの広場	1式	

※印は、中津原浄水場に設置

(5) 福田浄水場系施設

施設	名 称	構 造 ・ 能 力	数量	備考
◆ 福田浄水場（面積 2,780㎡） 所在地：芦田町大字福田2913-2				
取水 施設	取 水 井	内径600mm 深17.0m	3井	
	取 水 ポ ン プ	口径125mm 揚程25m 揚水量1.74m³/分 15kW	3台	
浄 水 施 設	着 水 井	内径5.0m 高7.8m 有効容量129m³	1池	
	急 速 ろ 過 機	内径5.05m ろ過面積20.0m² 処理能力2,500m³/日 ろ速125m/日	3基	
	浄 水 井	RC造 有効容量382m³	1池	
	薬 品 注 入 設 備	ホリ塩化アルミニウム注入機 55ml/分 0.02kW	3台	
	消 毒 設 備	次亜塩素酸ナトリウム注入機 前処理60ml/分 44W	3台	
	〃	〃 後処理60ml/分 44W	1台	
送 配 水 施 設	送 水 ポ ン プ	口径125mm×100mm 揚程65m 揚水量2.5m³/分 45kW	3台	
	送 水 管	鋼管 口径350mm×243.34m	1条	
	配 水 池	PC造 内径30m 深4.0m 有効容量2,826m³	1池	

(6) 芋原浄水場系施設

施設	名 称	構 造 ・ 能 力	数量	備考
◆ 芋原浄水場（面積 657.2㎡） 所在地：加茂町字北山3829-9				
取 導 水 施 設	取 水 堰	RC造 2.8m×1.0m	1基	
	集 水 埋 渠	有孔ヒューム管 口径200mm×6m	1条	
	接 合 井	RC造 面積0.48m² 深2.3m 有効容量1.1m³	1池	
	取 水 ポ ン プ 池	RC造 面積4.5m² 深0.75m 有効容量3.37m³	1池	
	取 水 ポ ン プ	口径40mm 揚程64m 揚水量0.1m³/分 3.7kW	2台	
	導 水 管	鋼管 口径50mm×853.9m ホリポリエチレン管 口径50mm×122.4m	1条	
浄 水 施 設	緩 速 ろ 過 池	RC造 ろ過面積12.5m² ろ過能力50m³/日	2池	
	〃	RC造 ろ過面積5.0m² ろ過能力20m³/日	1池	
	浄 水 井	RC造 面積1.44m² 深1.5m 有効容量2.16m³	1池	
	〃	RC造 面積12.3m² 深1.5m 有効容量18.45m³	1池	
	消 毒 設 備	次亜塩素酸ナトリウム注入機 30ml/分 20W	2台	
送 配 水 施 設	送 水 ポ ン プ	口径32mm×32mm 揚程35m 揚水量0.06m³/分 1.5kW	2台	
	送 水 管	鋼管 口径50mm×170.9m ホリポリエチレン管 口径50mm×106.7m	1条	
	配 水 池	RC造 面積16.62m² 深2.5m 有効容量41.55m³	1池	
	減 圧 池	RC造 面積1.44m² 深1.1m 有効容量1.58m³	1池	

(7) 山野浄水場系施設

施設	名 称	構 造 ・ 能 力	数 量	備 考
◆ 山野浄水場（面積 1,397.73㎡） 所在地：山野町大字山野3767-1				
取水施設	取水井	内径5.0m 深5.0m	1井	
	〃	内径2.0m 深5.5m	1井	
	取水ポンプ	口径65mm 揚程20m 揚水量0.382m³/分 3.7kW	2台	
	〃	口径50mm 揚程16m 揚水量0.21m³/分 1.5kW	2台	
浄水施設	急速ろ過機	ろ過面積2.4m² 処理能力300m³/日 ろ速125m/日	2基	
	浄水井	RC造 面積10m² 深2.3m 有効容量23m³	1池	
	薬品注入設備	ホリ塩化アルミニウム注入機 18.0mℓ/分 20W	2台	
	消毒設備	次亜塩素酸ナトリウム注入機 22.8mℓ/分 35W	4台	
送配水施設	送水ポンプ	口径65mm×50mm 揚程135m 揚水量0.35m³/分 18.5kW	1台	
	〃	口径65mm×50mm 揚程134m 揚水量0.35m³/分 18.5kW	1台	
	送水管	鋼管 口径75mm×1,097.4m ダクタイル鋳鉄管 口径75mm×88.9m	1条	
	配水池	RC造 面積48m² 深3.6m 有効容量172.8m³	1池	

福山市上下水道局が所管する 資産一覧

【水道 加圧施設・配水池】

	ポンプ所名	所 在 地	配水池名	所 在 地
駅家エリア	駅家ポンプ所	駅家町大字近田929－1	駅家第2配水池	駅家町大字中島3029－3
			駅家第3配水池	駅家町大字弥生ヶ丘10－784
	弥生ヶ丘ポンプ所	駅家町大字新山880	弥生ヶ丘配水池	駅家町大字新山3086
	新山ポンプ所	駅家町大字新山304－5	新山配水池	駅家町大字新山3500－4
	下加茂第2ポンプ所	駅家町大字法成寺3305－7	下加茂第2配水池	駅家町大字法成寺1613－19
	服部第2ポンプ所	駅家町大字服部永谷1008－4	服部第2配水池	駅家町大字服部永谷3338－2
	泉山ポンプ所	駅家町大字雨木30－4	泉山配水池	駅家町大字雨木3704－5
	蛇園山ポンプ所	駅家町大字雨木328－3	蛇園山配水池	駅家町大字雨木3265－5
芦田エリア	福田浄水場	芦田町大字福田2913－2	福田配水池	芦田町大字福田28－1
	市原ポンプ所	芦田町大字福田1959－1	市原配水池	芦田町大字福田469－6
	堀町ポンプ所	芦田町大字上有地893－1	堀町配水池	芦田町大字上有地字矢部437－2
新市エリア	戸手ポンプ所	新市町大字戸手832－2	戸手配水池	新市町大字戸手3161－3
	下安井ポンプ所	新市町大字下安井401－1	下安井配水池	新市町大字下安井1818
	あしな台ポンプ所	新市町大字相方2302－1	あしな台配水池	新市町大字相方2621－1
	工業団地ポンプ所	新市町大字相方2664	新市工業団地配水池	新市町大字相方1089－36
	宮内ポンプ所	新市町大字宮内809－1		
加茂エリア	加茂ポンプ所	加茂町字上加茂字鳥居元225－1	加茂配水池	加茂町字中野字井上7085－6
	加茂第2ポンプ所	加茂町字芦原字カクマ6－1	加茂第2配水池	加茂町字芦原7003－5
	加茂第3ポンプ所	加茂町字粟根字神末657－5	加茂第3配水池	加茂町字北山4502－3
			加茂第3減圧池	加茂町字北山2531－3
	加茂第4ポンプ所	加茂町字北山4488－9	加茂第4配水池	神辺町大字三谷字友定9245－2
	三谷増圧ポンプ所	神辺町大字三谷字是定669－5		
	下加茂第1ポンプ所	加茂町大字下加茂字光広6		
	百谷第1ポンプ所	加茂町大字下加茂字青木2129－4		
	百谷第2ポンプ所	加茂町字百谷282－2	百谷第2調整池	加茂町字百谷2147－3
	四川ポンプ所	加茂町字北山26－6	四川配水池	加茂町字北山3018－4
	芋原浄水場	加茂町字北山3829－9	芋原配水池	加茂町字北山3968－3
	芋原取水場	加茂町字北山774－3	芋原減圧池	加茂町字北山444－8
山野エリア	山野浄水場	山野町大字山野字殿川内3767－1	山野配水池	山野町大字山野字豊ガ丸11909－2
	山野取水場	山野町大字山野896－4		
	山野第2ポンプ所	山野町大字山野字平田3340－1	山野第2配水池	山野町大字山野字中山11995
	山野第3ポンプ所	山野町大字山野字下田原2063－3	山野第3配水池	山野町大字山野字田原串ノ丸11309－4
	山野第4ポンプ所	山野町大字山野字下原谷2330－9	山野第4配水池	山野町大字山野字下原谷川西11437－2
神辺エリア	横路ポンプ所	神辺町大字上御領字上横路1524－1	八尋配水池	神辺町大字八尋字横路7421－10
	中条ポンプ所	神辺町大字西中条字馬場2406－3		
	伊地ポンプ所	神辺町大字東中条字惣ノ坪1310－2		
	木之内ポンプ所	神辺町大字東中条字尾用7313－4	木之内配水池	神辺町東中条字高迫887－2
	旭丘ポンプ所	神辺町旭丘32	旭丘配水池	神辺町旭丘45
	丁谷ポンプ所	神辺町大字川南字丁谷2871－1		
	下竹田ポンプ所	神辺町大字下竹田字欠坂2454－1	下竹田配水池	神辺町大字下竹田字欠坂8010－2
	岩田ポンプ所	千田町大字千田字ニツ川奥1698－4	岩田配水池	神辺町大字川南字ナメラ谷7572－9
東部エリア	伊勢丘ポンプ所	伊勢丘三丁目6－10	A配水池	伊勢ヶ丘六丁目26
			B配水池	坪生町南一丁目3720
	幕山ポンプ所	幕山台二丁目6－1	幕山第1配水池	幕山台五丁目190
			幕山第2配水池	幕山台三丁目173
			東谷減圧池	大門町大字大門字明知山7015－4
	大津野ポンプ所	大門町3丁目84	平成台配水池	平成台1105
			C調整池	引野町南3丁目456－55
			皿山減圧池	引野町字東沖浦山7654－74
	大門ポンプ所	大門町7丁目3225	大門配水池	大門町七丁目1901
	日吉台ポンプ所	日吉台一丁目16	日吉台第1配水池	日吉台二丁目897
	日吉台第2ポンプ所	日吉台二丁目897	日吉台第2配水池	蔵王町字大山159－5
	宇山増圧ポンプ所	春日町大字宇山字柿迫7127－1		
	奈良津ポンプ所	千田町大字千田字烏山3246－3	奈良津配水池	緑陽町二丁目776－1
	向陽増圧ポンプ所	向陽町一丁目59－617		
	久松台ポンプ所	久松台一丁目139	久松台配水池	久松台二丁目217
	箕島ポンプ所	箕島町字南丘5351－31	箕島配水池	箕島町字南丘7399－40
			箕島減圧池	箕島町6280－81

	ポンプ所名	所 在 地	配水池名	所 在 地
西部エリア	津之郷ポンプ所	津之郷町大字津之郷字久保田1165-2	津之郷配水池	津之郷町大字津之郷字沢田7298-8
	柚ノ木ポンプ所	津之郷町大字加屋字川谷442	柚ノ木配水池	津之郷町大字加屋字柚ノ木谷7058-9
	赤坂ポンプ所	赤坂町大字赤坂字鹿田1642-3	赤坂調整池	神村町字生田11560-5
	赤坂東ポンプ所	赤坂町大字赤坂字正明寺7267-167	赤坂東配水池	赤坂町大字赤坂字正明寺7267-160
	鈴谷ポンプ所	赤坂町大字赤坂字正田537-59	鈴谷配水池	神村町字奥田東平10592-6
	早戸ポンプ所	赤坂町大字早戸字大曲リ283-4	早戸調整池	赤坂町大字早戸字峠7589-1
			早戸配水地	赤坂町大字早戸字柞磨7440-5
	道上・園芸センターポンプ所	赤坂町大字早戸字道上783-2	道上調整池	赤坂町大字早戸字道上7097-2
			園芸調整池	金江町大字藁江字岩田7609-60
	小立ポンプ所	瀬戸町大字地頭分字小風呂下1078-5	小立配水池	瀬戸町大字地頭分字虎7537-8
	佐波ポンプ所	佐波町字城山7202-8	明王台配水池	明王台一丁目171-2
			明王台減圧池	明王台三丁目69
			猪之子減圧池	瀬戸町大字長和字梶ヶ谷8194-4
	長者原ポンプ所	神村町字奥田西平16095-3	長者原配水池	芦田町大字福田字新庄南平7781-4
松永エリア	延谷ポンプ所	神村町字陣貝4392-3	延谷配水池	神村町字アセビ原11331-5
	高岩ポンプ所	今津町大字今津字仲間1536	町上配水池	今津町大字今津字仲間1537-1
			高岩配水池	今津町大字今津字木之内1019-1
	東村ポンプ所	東村町字菰池3338-4	東村配水池	東村町字婦斗7505-2
	本郷ポンプ所	本郷町字高藪路2226-5	本郷配水池	神村町字若木原10204-42
	本郷大谷ポンプ所	本郷町字大谷7409-15	本郷大谷調整池	本郷町字大谷7397-19
	金江受水場	金江町大字藁江字普光寺道東742-1	金江配水池	金江町大字藁江字市連坊1017-3
	藤江ポンプ所	藤江町字中組谷2648-1	藤江配水池	藤江町字清水7337-2
	市場受水場	柳津町字奥田836-1	市場配水池	柳津町字奥田7059-3
	中組ポンプ所	柳津町字風呂本1632-4	中組配水池	柳津町字辻1704-2
南部エリア	城陽ポンプ所	水呑町字城陽4969-1	城陽調整池	水呑町字洗谷北受7086-4
	水呑ポンプ所	水呑町字皆口北1900-5	水呑配水池	水呑町字中村奥7187-3
	田尻ポンプ所	田尻町字田内384-1	田尻配水池	田尻町字犬追7246-10
	白茅ポンプ所	鞆町後地字白茅26-74	白茅配水池	鞆町後地字櫛坂甲365-3
	鞆鬼王ポンプ所	鞆町後地字櫛坂甲365-10	鞆鬼王調整池	鞆町後地字鬼王422-1
	鞆御幸ポンプ所	鞆町後地字東向985-5	鞆御幸調整池	鞆町後地字東向乙939
	鞆平ポンプ所	鞆町後地字大明神1565-2	鞆平配水池	鞆町後地字久保1883-2
	走島ポンプ所	走島町字端脇492-3	走島配水池	走島町字走山27-33
熊野エリア	熊野ポンプ所	熊野町字道之上甲1637-1	熊野配水池	熊野町字城木甲8113-1
	上の原ポンプ所	熊野町字城木甲1113-1	上の原配水池	熊野町字城木甲1732-3
			寺迫調整池	熊野町字大谷甲7793-10
	熊野第1ポンプ所	熊野町字松尾耕甲563-5	熊野第1調整池	熊野町字論田甲7194-8
	熊野第2ポンプ所	熊野町字丸山559-2	熊野第2調整池	沼隈町大字上山南字寺尾甲1717-3
	熊野第3ポンプ所	沼隈町大字上山南字北迫2001-2	熊野第3調整池	金江町大字藁江字山庄7598-53
	志田原ポンプ所	瀬戸町大字長和字柳ヶ谷乙7721-2		
沼隈エリア	大越ポンプ所	沼隈町大字常石字尾越南2147-3	大越配水池	沼隈町大字常石字尾越1924
			新川配水池	沼隈町大字常石字岩端7503-3
	菅野ポンプ所	沼隈町大字下山南字菅野沖1672-1	王子配水池	沼隈町大字中山南字王子平7742-2
			矢ノ迫配水池	沼隈町大字中山南字矢ノ迫1354-6
			金明配水池	沼隈町大字中山南字風呂奥7130-10
	横倉ポンプ所	沼隈町大字中山南字王子平7742-2	横倉配水池	沼隈町大字中山南字王子平7743-106
内海エリア	内海東部ポンプ所	内海町字釜谷イ2635-1	東部配水池	内海町字内ノ浦イ2305
			箱崎配水池	内海町字鬼の釜イ1026
	田島ポンプ所	内海町字白崎口781-1	田島配水池	内海町字山口口1161
			横島配水池	内海町字西坂159-2

福山市上下水道局が所管する 資産一覧

【工業用水道 浄水施設】

出典：
2023 年度（令和 5 年度）版 事業年報 P.82～84

(2) 中津原浄水場系施設

施設	名 称	構 造 ・ 能 力	数量	備考
◆ 中津原浄水場（面積 89,711.82㎡※） 所在地：御幸町大字中津原158				
取水 導水 施設	取水堰堤	コンクリート造 高0.8m 長124m 排砂ゲート(6.5m)2門	1基	※
	取水路	コンクリート造 幅6.0m～8.0m 長120.8m 深2.1m	1路	※
	沈砂池	RC造 幅21.0m 長42.0m 深4.0m	1池	
	導水管	鋼管 口径1,200mm×107.3m, 口径1,400mm× 4.0m	1条	
	〃	鋼管 口径1,500mm× 2.1m	1条	
	〃	鋼管 口径1,200mm×142m	1条	
	〃	鋼管 口径1,800mm×287m	1条	
	導水ポンプ井	RC造 幅10.30m 長4.65m 深2.55m	1池	
	〃	RC造 幅10.30m 長4.75m 深2.70m	1池	
	導水ポンプ	口径500mm 揚程3.3m 揚水量31m³/分 30kW	2台	
浄水 施設	〃	口径500mm 揚程3.8m 揚水量31m³/分 30kW	2台	
	〃	口径500mm 揚程3.8m 揚水量28m³/分 30kW	2台	
	〃	口径350mm 揚程3.5m 揚水量14m³/分 15kW	2台	
	着水井	RC造 幅8.05m～4.20m 長18.15m 深4.60m	1池	
	〃	RC造 幅8.05m～4.20m 長17.65m 深4.80m	1池	
	計量器	せき式流量計	2台	
	薬品注入設備	硫酸アルミニウム, ポリ塩化アルミニウム	1式	
	急速攪拌池	RC造 幅4.7m 長7.5m 深2.5m	2池	
	フロック形成池	RC造 幅39.0m 長14.0m 深3.6m (4段)	2池	
	薬品沈澱池	RC造 幅46.35m 長39.10m 深2.50m (横流式傾斜板付き)	1池	
配水 施設	〃	RC造 幅44.7m 長39.1m 深2.5m (横流式傾斜板付き)	1池	
	浄水池	RC造 幅44.7m 長15.0m 深3.5m	2池	
	送水ポンプ井	RC造 幅31.5m 長3.4m 深3.5m	1池	
	送水ポンプ	口径400mm×350mm 揚程31m 揚水量14.5m³/分 125kW	1台	
	〃	口径500mm×400mm 揚程32m 揚水量28m³/分 210kW	4台	
	〃	口径500mm×400mm 揚程32m 揚水量28m³/分 225kW	1台	
	送水ポンプ室	RC造 平屋建 面積420㎡(10.5m×40.0m)	1棟	
	計量器	口径1,100mm 超音波流量計	1台	
	〃	口径1,100mm 超音波流量計	1台	
	送水管	鋼管 口径1,100mm×3,123m 口径1,100mm×3,232m	1式	
排水 処理 施設	配水池	蔵王工業用水配水池 RC造 有効容量8,400m³	1池	
	〃	蔵王工業用水配水池 RC造 有効容量8,500m³	1池	
	計量器	口径900mm ベンチュリー管	1基	
	〃	口径900mm 電磁流量計	1台	
電気 設備	一次濃縮槽	RC造 内径26.0m 深4.1m 有効容量2,200m³	1池	※
	二次濃縮槽	RC造 内径13.0m 深2.2m 有効容量300m³	1池	※
	排水処理設備	脱水機1.5m×1.5m×87ch (脱水面積321㎡)	3台	※
	排水処理棟	RC造 2階建 延床面積398㎡	1棟	※
管理 施設	受電設備	22,000V 2回線受電	1式	※
	変電設備	22,000V/3,300V 6,000kVA×2台	1式	※
	発電設備	ディーゼルエンジン発電機 750kVA 3,300V	1式	※
	発電機室	RC造 平屋建 面積209.6㎡	1棟	※
	太陽光発電	水質管理センター棟 9.36kW	1式	※
加圧 施設	中央管理センター	RC造 2階建(一部3階建) 延床面積2,430㎡	1棟	※
	水質管理センター	RC造 5階建 延床面積2,722㎡	1棟	※
	監視制御設備	広域監視制御装置 (主監視制御装置7台)	1式	※
◆ 工水大門第1ポンプ所 所在地：大門町三丁目36-12				
加圧 施設	受水槽	RC造 有効容量225m³	1槽	休止(2015 年3月31日)
	送水ポンプ	口径200mm×150mm 揚程65m 揚水量3.8m³/分 70kW	3台	
◆ 工水大門第2ポンプ所 所在地：大門町三丁目36-12				
加圧 施設	受水槽	RC造 有効容量229.5m³	1槽	
	送水ポンプ	口径200mm×150mm 揚程65m 揚水量3.5m³/分 60kW	3台	

※印は、上水道と共用である。

(3) 箕島浄水場系施設

施設	名 称	構 造 ・ 能 力	数量	備考
◆ 箕島浄水場 (面積 32,157.97㎡) 所在地：箕島町字釣ヶ端新開10-310				
取水 導水 施設	取水口	RC造 幅5.9m 長2.1m 深9.8m	1基	
	取水路	RC造 幅1.6m 長25.0m 深1.6m	2路	
	接合井	RC造 幅3.6m 長3.6m 深10.1m	2池	
	取水管	口径1,800mm×21m	1条	
	沈砂池	RC造 幅10.0m 長30.0m 深6.6m	1池	
	取水ポンプ	口径600mm 揚程5.5m 揚水量34m³/分 50kW	3台	
	〃	口径400mm 揚程5.5m 揚水量18m³/分 30kW	1台	
	取水ポンプ棟	RC造 地上1階 地下2階建 延床面積215.8㎡	1棟	
	取水バイパス管	ポンプバイパス管 鋼管 口径900mm×8.9m, 1,100mm×22.1m	1条	
	〃	沈砂池バイパス管 鋼管 口径1,000mm×138m	1条	
計量器	〃	口径1,100mm 超音波流量計	1台	
	〃	口径1,000mm 超音波流量計	1台	
導水管			鋼管 口径1,000mm×10.7m, 1,500mm×27.6m	1条
浄水 施設	着水井	RC造 幅3.5m 長13.3m 深4.9m	1池	
	着水井バイパス管	鋼管 口径700mm×41.7m	1条	
	計量器	せき式流量計	1台	
	〃	口径700mm 超音波流量計	1台	
	薬品注入設備	次亜塩素酸ナトリウム, 硫酸アルミニウム, 濃硫酸, ポリマー, 硫酸銅	1式	
	次亜塩貯蔵室	RC造 平屋建 面積71.25㎡	1棟	
	薬品注入室	RC造 2階建 延床面積210.3㎡ (次亜塩素酸ナトリウム)	1棟	
	〃	RC造 2階建 延床面積501.5㎡ (硫酸アルミニウム, 消石灰, ポリマー, 硫酸銅)	1棟	
	〃	CB造 平屋建 面積6.7㎡ (濃硫酸)	1棟	
	急速攪拌池	RC造 幅5.9m 長10.5m 深4.2m	1池	
排水 処理 施設	フロック形成池	RC造 幅58.8m 長12.0m 深4.2m (3段)	1池	
	薬品沈澱池	RC造 幅60.0m 長30.0m 深2.55m (横流式傾斜板付き)	1池	
	浄水池	RC造 幅64.0m 長30.0m 深3.5m	1池	
排水 処理 施設	濃縮槽	RC造 内径18.0m 深4.7m 有効容量1,200m³	2池	
	排水処理設備	脱水機1.5m×2.0m×200ch (脱水面積1,000㎡)	2台	
	排水処理棟	RC造 2階建 延床面積997.5㎡	1棟	
送配 水 施設	送水ポンプ井	RC造 幅26.5m 長5.0m 深2.9m	1池	休止 (2019年2月28日)
	送水ポンプ	口径500mm×350mm 揚程43.3m 揚水量27.5m³/分 240kW	3台	
	計量器	口径1,350mm 超音波流量計	1台	
	サージタンク	PC造 直径5.0m 高12m 容量180m³	1基	
電気 設備	受電設備	6,600V 2回線受電	1式	
	発電設備	ディーゼルエンジン発電機160PS 100kVA 440V	1式	
	太陽光発電	180kW	1式	
管理 施設	管理棟	RC造 2階建 延床面積1,841㎡	1棟	
	監視制御装置	主監視制御装置2台	1式	

福山市上下水道局が所管する 資産一覧

【下水道 処理場施設】

出典：
2023 年度（令和 5 年度）版 事業年報 P.105

(2) 処理場施設

	松永浄化センター
所在地	福山市柳津町一丁目10番1号
敷地面積	31,025 m ²
処理方法	標準活性汚泥法
排除方式	分流式
運転開始	1992年4月
事業期間	1976年度～2026年度
事業費	14,206 百万円

	事業計画	実績 (2022年度末)
処理人口	27,690 人 (28,310人)	26,209 人
処理面積	610 ha (627.2ha)	574.9 ha
処理能力	14,800 m ³ /日	7,400 m ³ /日
流入水質	BOD 220 mg/ℓ	BOD 230 mg/ℓ
	SS 210 mg/ℓ	SS 170 mg/ℓ
放流水質	SS 16 mg/ℓ	SS 1 mg/ℓ
	COD 30 mg/ℓ [最大値]	COD 15 mg/ℓ [最大値]
	COD 14 mg/ℓ [平均値]	COD 13 mg/ℓ [平均値]
	T-N 25 mg/ℓ	T-N 22.0 mg/ℓ
	T-P 1.4 mg/ℓ	T-P 0.7 mg/ℓ

※ 流入水質及び放流水質は、2022年度（令和4年度）の数値である。

※（ ）内は、全体計画の数値で尾道市流入分を含む。

福山市上下水道局が所管する 資産一覧

【下水道 ポンプ場施設】

出典：
2023 年度（令和 5 年度）版 事業年報 P.106～113

(3) ポンプ場施設

ア ポンプ場の全体計画，事業計画及び整備状況

区分	処理区	ポンプ場名	排除方式	全体計画				事業計画（2026年度）				現況（2022年度末）			
				ポンプ口径(mm) 能力(m³/分)	台数	内予備	揚水能力(m³/分)	ポンプ口径(mm) 能力(m³/分)	台数	内予備	揚水能力(m³/分)	ポンプ口径(mm) 能力(m³/分)	台数	内予備	揚水能力(m³/分)
汚水中継ポンプ場	芦田川	神島中継ポンプ場	分流	φ250 5.6	3	1	11.2	φ250 5.6	3	1	11.2	φ250 2.5 φ250 9.4	2 2	1	14.4
		大門中継ポンプ場	分流	φ200 4.1	2	1	4.1	φ200 5.5 φ200 4.1	1 2	1	9.6	φ200 5.5 φ300 10.5	1 1	1	5.5
		坪生中継ポンプ場	分流	φ150 2.3	3	1	4.6	φ150 2.3	3	1	4.6	φ150 2.8	2	1	2.8
		相方汚水中継ポンプ場	分流	φ150 1.3	2	1	1.3	φ100 1.0 φ150 1.3	1 2	1	2.3	φ100 1.0 φ150 1.3	— —		—
		瀬戸中継ポンプ場	分流	φ200 2.8	2	1	2.8	φ200 2.8	2	1	2.8	φ200 2.8	—		—
		明王台第1中継ポンプ場	分流	φ80 0.5	2	1	0.5	φ80 0.5	2	1	0.5	φ65 0.4	3	1	0.8
		明王台第2中継ポンプ場	分流	φ80 0.8	2	1	0.8	φ80 0.8	2	1	0.8	φ80 0.8	3	1	1.6
		木之庄中継ポンプ場	分流	φ150 1.6	3	1	3.2	φ150 1.6	3	1	3.2	φ150 2.4 φ200 4.8 φ200 5.0	2 1 1	1	9.6
	松永	本郷川中継ポンプ場	分流	φ100 1.3	3	1	2.6	φ100 1.3	3	1	2.6	φ100 1.1	2	1	1.1
雨水ポンプ場	芦田川	手城ポンプ場	分流	φ2,000 546.0	2		1,092.0	φ2,000 546.0	2		1,092.0	φ2,000 546.0	2		1,092.0
		松浜ポンプ場	分流	φ3,000 185.0	5		925.0	φ3,000 185.0	5		925.0	φ3,000 185.0	4		740.0
		一ツ樋ポンプ場 （※は将来廃止）	分流	φ1,200 255.0 φ1,500 395.0 φ500 36.0	2 1 1		941.0	φ1,200 255.0 φ1,500 395.0 φ500 36.0 ※ φ1,100 — ※ φ500 —	2 1 1 2 1		941.0	φ1,200 197.0 φ1,500 395.0 φ500 36.0 ※ φ1,100 160.0 ※ φ500 30.0	2 — — 2 1		744.0
		箕島ポンプ場	分流	φ1,100 165.0 φ1,000 126.0 φ300 10.2	2 1 1		466.2	φ1,100 165.0 φ1,000 126.0 φ300 10.2	2 1 1		466.2	φ1,100 165.0 φ1,000 126.0 φ300 10.2	— 1 1		136.2
		水呑ポンプ場	分流	φ1,800 438.0 φ1,350 242.0 φ450 25.0	3 1 1		1,581.0	φ1,800 438.0 φ1,350 242.0 φ450 25.0	3 1 1		1,581.0	φ1,800 438.0 φ1,350 242.0 φ450 25.0	3 1 1		1,581.0

区分	処理区	ポンプ場名	排除方式	全体計画				事業計画（2026年度）				現況（2022年度末）			
				ポンプ 口径(mm) 能力(m³/分)	台数	内 予 備	揚水能力 (m³/分)	ポンプ 口径(mm) 能力(m³/分)	台数	内 予 備	揚水能力 (m³/分)	ポンプ 口径(mm) 能力(m³/分)	台数	内 予 備	揚水能力 (m³/分)
雨水ポンプ場	芦田川	大津野ポンプ場 (※は稼働しておらず将来廃止)	分流	φ1,650 461.0 φ1,650 325.0	2 2		1,572.0	φ1,650 461.0 φ1,650 325.0 ※ φ1,000 － ※ φ600 －	2 2 2 1		1,572.0	φ1,650 461.0 φ1,650 325.0 ※ φ1,000 － ※ φ600 －	1 2 2 1		1,111.0
		中津原ポンプ場	分流	φ900 114.0	2		228.0	φ900 114.0	2		228.0	φ900 114.0	1		114.0
		千田ポンプ場	分流	φ1,650 361.0 φ1,000 164.0	2 2		1,050.0	φ1,650 361.0 φ1,000 164.0	2 2		1,050.0	φ1,650 361.0	2		722.0
		森脇ポンプ場	分流	φ1,200 255.0 φ500 45.0	2 2		600.0	φ1,200 255.0 φ500 45.0	2 2		600.0	φ1,200 255.0 φ500 45.0	－ －		－
		新涯ポンプ場	分流	φ2,000 678.0 φ1,800 456.0	2 1		1,812.0	φ2,000 678.0 φ1,800 456.0	2 1		1,812.0	φ2,000 678.0 φ1,800 456.0	2 1		1,812.0
		新市ポンプ場	分流	φ1,200 192.0 φ700 54.0	3 1		630.0	φ1,200 192.0 φ700 54.0	1 1		246.0	φ1,200 192.0 φ700 54.0	1 1		246.0
		戸手ポンプ場	分流	φ1,200 204.0 φ900 96.0	4 1		912.0	φ1,200 204.0 φ900 96.0	2 1		504.0	φ1,200 204.0 φ900 96.0	2 1		504.0
		千年ポンプ場	分流	φ2,800 160.0	4		640.0	φ2,800 160.0	2		320.0	φ2,800 160.0	2		320.0
		大山ポンプ場	分流	φ1,650 360.0	2		720.0	φ1,650 360.0	2		720.0	φ1,600 360.0	2		720.0
		中央ポンプ場	分流	φ1,500 275.0 φ1,800 600.0 φ2,000 600.0	1 2 1		2,075.0	φ1,500 275.0 φ1,800 600.0 φ2,000 600.0	1 2 1		2,075.0	φ1,500 275.0 φ2,000 600.0	1 1		875.0
		新浜ポンプ場 (※1 新浜浄化センター閉鎖に伴い 汚水ポンプは稼働停止) (※2 新浜ポンプ場更新時に撤去)	汚水				－	※1 φ400 － ※1 φ400 －	5 3		－	※1 φ400 － ※1 φ400 －	5 3		－
			雨水	φ600 62.0 φ1,200 215.0	2 2		554.0	φ600 62.0 φ1,200 215.0 ※2 φ900 － ※2 φ1,000 －	2 2 1 4		554.0	φ600 62.0 φ1,200 215.0 ※2 φ900 93.0 ※2 φ1,000 115.0	－ － 1 4		553.0
		蔵王ポンプ場	分流	φ700 75.0 φ1,650 447.0	2 2		1,044.0	φ700 75.0 φ1,650 447.0	2 2		1,044.0	φ700 75.0 φ1,650 451.0	－ －		－
	松永	柳津ポンプ場	分流	φ1,100 176.0	2		352.0	φ1,100 176.0	2		352.0	φ1,100 176.0	2		352.0
		松永ポンプ場 (※は更新時増強)	分流	φ1,000 185.0 φ1,200 255.0 φ800 80.0	2 3 1		1,215.0	φ1,000 185.0 φ1,200 255.0 φ800 80.0	2 3 1		1,215.0	※ φ1,000 185.0 ※ φ1,200 200.0 φ800 80.0	－ 3 1		680.0
		機織ポンプ場	分流	φ1,350 204.0 φ900 96.0 φ500 24.0	2 1 1		528.0	φ1,350 204.0 φ900 96.0 φ500 24.0	2 1 1		528.0	φ1,350 204.0 φ900 96.0 φ500 24.0	2 － 1		432.0
		相生ポンプ場	分流	φ1,300 27.0	2		54.0	φ1,300 27.0	2		54.0	φ1,300 27.0	2		54.0

イ 汚水中継ポンプ場

			(合 流) 流域関連	(分 流) 単独公共	(分 流) 流域関連		
名 称			新浜ポンプ場	本郷川中継ポンプ場	神島中継ポンプ場	大門中継ポンプ場	坪生中継ポンプ場
所 在 地			松浜町三丁目	南今津町	山手町五丁目	大門町五丁目	坪生町四丁目
運 転 開 始 年 月			1959年6月	2003年4月	1990年8月	2001年4月	2006年4月
事 業 計 画 ※1 敷地面積 (a)			25.0	4.2	4.6	8.8	3.0
計 画 流 入 汚 水 量	時間最大 (m³/日)		-	3,430	14,880	5,140	5,900
	計画処理面積 (ha)		806 (104ha：合流雨水)	117.4	503.5	324.3	173.5
現 況 ポ ン プ 能 力	汚 水	口径 (mm)	※2 φ 400 ※2 φ 400	φ 100	φ 250 φ 250	φ 200 φ 300	φ 150
		能 力	- -	1.1 m³/分	2.5 m³/分 9.4 m³/分	5.5 m³/分 10.5 m³/分	2.8 m³/分
		kW	- -	11 kW	22 kW 37 kW	55 kW 75 kW	30 kW
		2022年度末台数	5 3	2	2 2	1 1	2
	雨 水	口径 (mm)	φ 900 φ 1,000				
		能力	93.0 m³/分 115.0 m³/分				
		PS					
		2022年度末台数	1 4				
脱 臭 方 式			土壌法	土壌法	土壌法	土壌法	土壌法

※1 敷地面積 (a) は、都市計画決定の敷地面積

※2 新浜浄化センター閉鎖に伴い汚水ポンプは稼動停止

			(分 流) 流域関連				
名 称			相方汚水中継ポンプ場	瀬戸中継ポンプ場	明王台第 1 中継ポンプ場	明王台第 2 中継ポンプ場	木之庄中継ポンプ場
所 在 地			新市町大字相方	瀬戸町字目貫堂	明王台二丁目	明王台四丁目	西町三丁目
運 転 開 始 年 月			-	-	1986年12月	1986年12月	1973年4月
事 業 計 画 ※1 敷地面積 (a)			5. 2	8. 3	1. 7	2. 4	2. 5
計 画 流 入 汚 水 量	時間最大 (m³/日)		1, 690	3, 450	670	1, 090	4, 220
計画処理面積 (ha)			85. 1	157. 1	14. 4	23. 4	107
現 況 ポ ン プ 能 力	汚 水	口径 (mm)	-	-	φ 65	φ 80	φ 150 φ 200 φ 200
		能 力	-	-	0. 4 m³/分	0. 8 m³/分	2. 4 m³/分 4. 8 m³/分 5. 0 m³/分
		kW	-	-	7. 5 kW	18. 5 kW	7. 5 kW 11 kW 11 kW
		2022年度末台数	-	-	3	3	2 1 1
	雨 水	口径 (mm)					
		能力					
		PS					
		2022年度末台数					
脱 臭 方 式			-	-	-	-	-

※1 敷地面積 (a) は、都市計画決定の敷地面積

ウ 雨水ポンプ場

名 称	中央ポンプ場	大山ポンプ場	手城ポンプ場	松浜ポンプ場	一ツ樋ポンプ場
所 在 地	東川口町一丁目	入船町三丁目	東手城町二丁目	松浜町三丁目	東川口町一丁目
供 用 開 始 年 月	2011年4月	1973年4月	1988年11月	1983年4月	1968年4月
事 業 計 画 ※1 敷地面積 (a)	80.0	30.0	14.4	13.7	28.3
集 水 面 積 (ha)	474	482	231	167	230
現況排水量 ($\text{m}^3/\text{分}$) ()は全体計画	875.0 (2075.0)	720.0 (720.0)	1092.0 (1092.0)	740.0 (925.0)	744.0 (941.0)
現 況 ポ ン プ 能 力	口 径 (mm)	$\phi 1,500$ $\phi 2,000$	$\phi 1,600$	$\phi 2,000$	$\phi 3,000$ ※2 $\phi 1,200$ ※2 $\phi 1,100$ ※2 $\phi 500$
	揚 水 能 力 ($\text{m}^3/\text{分}$)	275.0 600.0	360.0	546.0	185.0 ※2 197.0 ※2 160.0 ※2 30.0
	型 式	立軸斜流ポンプ	立軸軸流ポンプ	立軸斜流ポンプ	スクリーンポンプ 立軸斜流ポンプ 横軸軸流ポンプ
	動 力	ガスタービン駆動	ディーゼルエンジン駆動	ディーゼルエンジン駆動	ディーゼルエンジン駆動 ディーゼルエンジン駆動 モーター駆動
	2022年度末台数	1 1	2	2	4 2 1
放流先	福山港	福山港	福山港	福山港	福山港

※1 敷地面積 (a) は、都市計画決定の敷地面積

※2 将来廃止

名 称		箕島ポンプ場	水呑ポンプ場	大津野ポンプ場	中津原ポンプ場	千田ポンプ場
所 在 地		箕島町字飛地	水呑町字南新田	大門町五丁目	御幸町大字中津原	御幸町字坂田渡
供 用 開 始 年 月		1967年4月	1975年4月	1985年11月	2008年9月	1990年3月
事 業 計 画 ※1 敷地面積 (a)		13.9	46.7	188.5	7.1	47.4
集 水 面 積 (ha)		81	506	525	32	520
現況排水量 ($\text{m}^3/\text{分}$) ()は全体計画		136.2 (466.2)	1581.0 (1581.0)	1111.0 (1572.0)	114.0 (228.0)	722.0 (1050.0)
現 況 ポ ン プ 能 力	口 径 (mm)	$\phi 1,000$ $\phi 300$	$\phi 1,800$ $\phi 1,350$ $\phi 450$	$\phi 1,650$ $\phi 1,650$ ※2 $\phi 1,000$ ※2 $\phi 600$	$\phi 900$	$\phi 1,650$
	揚 水 能 力 ($\text{m}^3/\text{分}$)	126.0 10.2	438.0 242.0 25.0	461.0 325.0 － －	114.0	361.0
	型 式	立軸軸流ポンプ 水中ポンプ	立軸斜流ポンプ	立軸斜流ポンプ	立軸斜流ポンプ	立軸斜流ポンプ
	動 力	モーター駆動	ディーゼルエンジン駆動 モーター駆動	ディーゼルエンジン駆動	ディーゼルエンジン駆動	ディーゼルエンジン駆動
	2022年度末台数	1 1	3 1 1	1 2 2 1	1	2
放流先		福山港	水呑川	福山港	高屋川	高屋川

※1 敷地面積 (a) は、都市計画決定の敷地面積

※2 稼働しておらず将来廃止

名 称		森脇ポンプ場	新涯ポンプ場	新市ポンプ場	戸手ポンプ場	千年ポンプ場
所 在 地		御幸町大字森脇	新涯町四丁目	新市町大字新市	新市町大字戸手	沼隈町草深
供 用 開 始 年 月		-	1985年4月	1993年5月	1987年4月	1977年4月
事 業 計 画 ※1 敷地面積 (a)		17.0	13.0	35.8	41.8	22.4
集 水 面 積 (ha)		138	464	105	198	135
現況排水量 ($\text{m}^3/\text{分}$) ()は全体計画		0.0 (600.0)	1812.0 (1812.0)	246.0 (630.0)	504.0 (912.0)	320.0 (640.0)
現 況 ポ ン プ 能 力	口 径 (mm)	-	ϕ 2,000 ϕ 1,800	ϕ 1,200 ϕ 700	ϕ 1,200 ϕ 900	ϕ 2,800
	揚 水 能 力 ($\text{m}^3/\text{分}$)	-	678.0 456.0	192.0 54.0	204.0 96.0	160.0
	型 式	-	立軸斜流ポンプ	立軸斜流ポンプ	立軸斜流ポンプ	スクリーポンプ
	動 力	-	ガスタービン駆動 ディーゼルエンジン駆動	ディーゼルエンジン駆動	ディーゼルエンジン駆動	ディーゼルエンジン駆動
	2022年度末台数	-	2 1	1 1	2 1	2
放流先		芦田川	福山港	芦田川	芦田川	千年港

※1 敷地面積 (a) は、都市計画決定の敷地面積

名 称		蔵王ポンプ場	柳津ポンプ場	松永ポンプ場	機織ポンプ場	相生ポンプ場
所 在 地		明神町二丁目	柳津町三丁目	松永町五丁目	南松永町三丁目	柳津町一丁目
供 用 開 始 年 月		-	1994年3月	1977年10月	2002年4月	1989年6月
事 業 計 画 ※1 敷地面積 (a)		48.3	13.4	22.9	19.3	1.8
集 水 面 積 (ha)		213	68	238	108	8
現況排水量 (m³/分) ()は全体計画		0.0 (1044.0)	352.0 (352.0)	680.0 (1215.0)	432.0 (528.0)	54.0 (54.0)
現 況 ポ ン プ 能 力	口 径 (mm)	-	φ 1,100	※2 φ 1,200 φ 800	φ 1,350 φ 500	φ 1,300
	揚 水 能 力 (m³/分)	-	176.0	200.0 80.0	204.0 24.0	27.0
	型 式	-	立軸斜流ポンプ	立軸斜流ポンプ	立軸斜流ポンプ	スクリーューポンプ
	動 力	-	ディーゼルエンジン駆動	ディーゼルエンジン駆動 モーター駆動	ガスタービン駆動 モーター駆動	モーター駆動
	2022年度末台数	-	2	3 1	2 1	2
放流先		手城川	松永湾	松永湾	松永湾	松永湾

※1 敷地面積 (a) は、都市計画決定の敷地面積

※2 更新時増強

福山市上下水道局が所管する 資産一覧

【下水道 汚水関連施設】

出典：
2023 年度（令和 5 年度）版 事業年報 P.114～117

(4) 汚水関連施設一覧

2023年(令和5年)4月1日現在

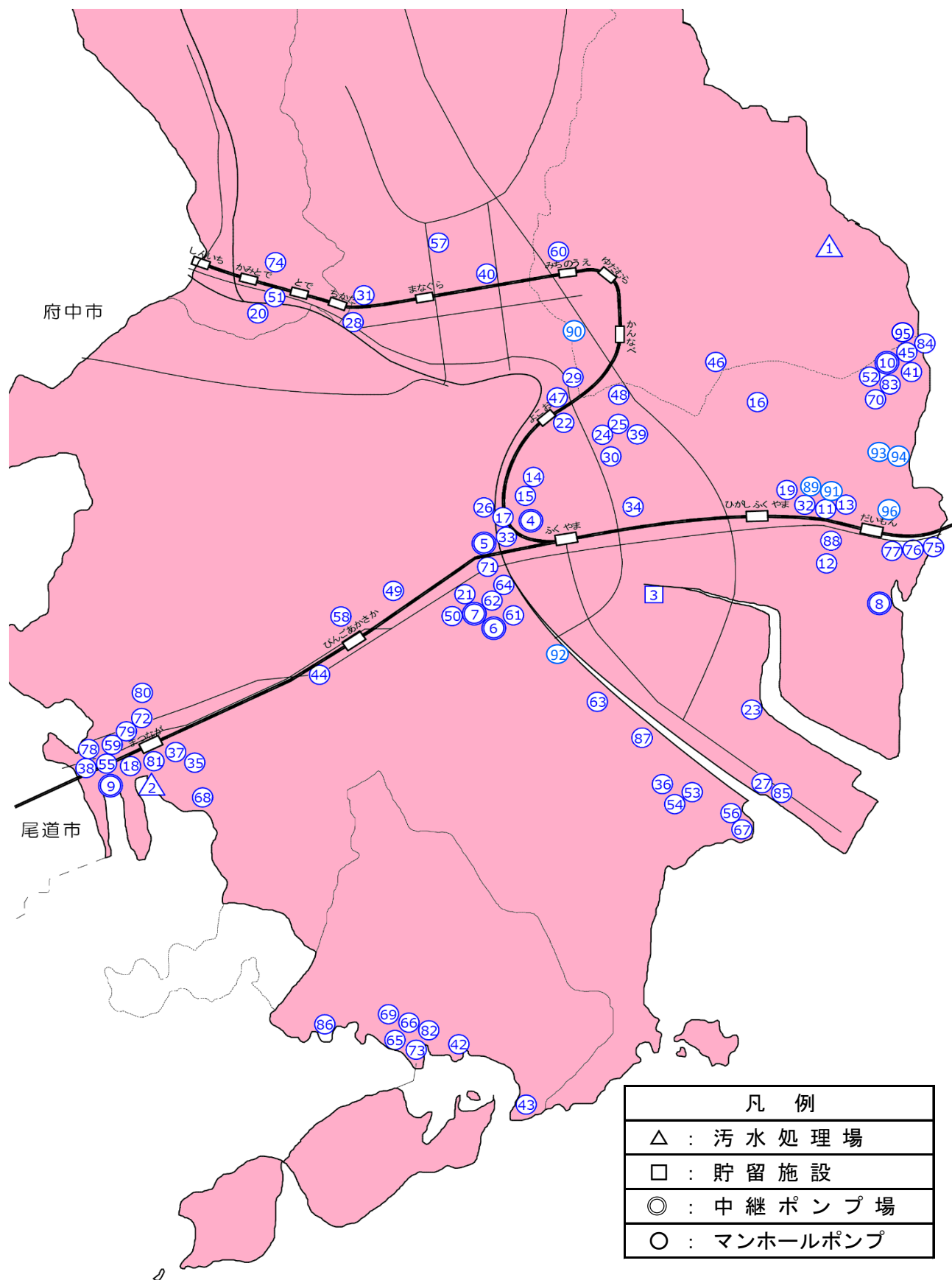
	施 設 名	住 所	供用開始年月
(汚水処理場)			
1	神辺工業団地汚水処理施設	神辺町旭丘20番地	1991年4月
2	松永浄化センター	柳津町一丁目10番1号	1992年4月
(貯留施設)			
3	中央雨水滞水池	東川口町一丁目1番1号	2014年4月
(中継ポンプ場)			
4	木之庄中継ポンプ場	西町三丁目27番3号	1971年8月
5	神島中継ポンプ場	山手町五丁目35番8号	1990年9月
6	明王台第1中継ポンプ場	明王台二丁目17番3号	1996年4月
7	明王台第2中継ポンプ場	明王台四丁目12番17号	1996年4月
8	大門中継ポンプ場	大門町五丁目5番50号	2001年4月
9	本郷川中継ポンプ場	南今津町162番地	2003年4月
10	坪生中継ポンプ場	坪生町四丁目3番45号	2006年4月
(マンホールポンプ)			
11	伊勢丘第1ポンプ場	伊勢丘四丁目 8 番	1966年度
12	明見ポンプ場	引野町南一丁目11番1号	1974年度
13	鳳第3ポンプ場	伊勢丘八丁目5番	1976年度
14	城北第1ポンプ場	久松台二丁目34番	1978年6月
15	城北第2ポンプ場	久松台二丁目地内	1978年6月
16	宇山ポンプ場	春日町宇山127	1990年5月
17	北本庄マンホールポンプ	北本庄五丁目地内	1995年4月
18	今津島マンホールポンプ	松永町三丁目地内	1995年7月
19	引野北マンホールポンプ	引野町北三丁目地内	1995年12月
20	相方マンホールポンプ	新市町大字相方258番2	1996年4月
21	明王台補助ポンプ場	明王台四丁目13番	1996年4月
22	横尾駅前マンホールポンプ	横尾町一丁目地内	1998年7月
23	福山港南マンホールポンプ	新涯町二丁目地内	1998年7月
24	千田北第1マンホールポンプ	千田町三丁目地内	1999年9月
25	千田北第2マンホールポンプ	千田町三丁目地内	1999年9月
26	山手マンホールポンプ	山手町七丁目地内	1999年9月
27	箕島第1マンホールポンプ	箕島町地内	2000年12月
28	駅家近田マンホールポンプ	駅家町地内	2001年4月
29	御幸マンホールポンプ	御幸町地内	2001年4月
30	千田南第1マンホールポンプ	千田町二丁目地内	2001年4月
31	駅家中島マンホールポンプ	駅家町地内	2002年4月
32	引野北五丁目マンホールポンプ	引野町北五丁目地内	2002年4月
33	北本庄第2マンホールポンプ	北本庄三丁目地内	2003年8月
34	西深津マンホールポンプ	西深津町五丁目地内	2004年3月

	施 設 名	住 所	供用開始年月
(マンホールポンプ)			
35	神村第1マンホールポンプ	神村町地内	2004年4月
36	水呑向丘第1マンホールポンプ	水呑向丘地内	2004年12月
37	松永町四丁目マンホールポンプ	松永町四丁目地内	2005年4月
38	高西町二丁目マンホールポンプ	高西町二丁目地内	2005年4月
39	千田南第2マンホールポンプ	千田町二丁目地内	2006年2月
40	駅家万能倉マンホールポンプ	駅家町地内	2006年4月
41	坪生第1マンホールポンプ	坪生町四丁目地内	2006年4月
42	沼隈草深第1マンホールポンプ	沼隈町地内	2006年4月
43	沼隈明神マンホールポンプ	沼隈町地内	2006年4月
44	神村第2マンホールポンプ	神村町地内	2006年4月
45	坪生第3マンホールポンプ	坪生町五丁目地内	2007年4月
46	神辺第1マンホールポンプ	神辺町地内	2008年4月
47	御幸第1マンホールポンプ	御幸町地内	2008年4月
48	千田北第3マンホールポンプ	千田町四丁目地内	2008年4月
49	津之郷第1マンホールポンプ	津之郷町地内	2008年4月
50	瀬戸第1マンホールポンプ	瀬戸町大字長和252番地の2	2008年4月
51	戸手第1マンホールポンプ	新市町地内	2008年5月
52	坪生第4マンホールポンプ	坪生町一丁目地内	2009年4月
53	水呑第1マンホールポンプ	水呑町地内	2009年4月
54	水呑第2マンホールポンプ	水呑町地内	2009年8月
55	今津第1マンホールポンプ	今津町地内	2010年6月
56	竹ヶ端第1マンホールポンプ	水呑町地内	2010年7月
57	加茂第1マンホールポンプ	加茂町地内	2011年4月
58	赤坂第1マンホールポンプ	赤坂町地内	2011年4月
59	今津第2マンホールポンプ	今津町地内	2011年4月
60	神辺第2マンホールポンプ	神辺町地内	2012年3月
61	明王台第1マンホールポンプ	明王台三丁目地内	2012年3月
62	明王台第2マンホールポンプ	明王台一丁目地内	2012年3月
63	水呑第3マンホールポンプ	水呑町地内	2012年3月
64	明王台第3マンホールポンプ	明王台一丁目地内	2013年3月
65	沼隈常石第3マンホールポンプ	沼隈町地内	2013年3月
66	沼隈常石第5マンホールポンプ	沼隈町地内	2013年3月
67	竹ヶ端第2マンホールポンプ	水呑町地内	2013年4月
68	柳津マンホールポンプ	柳津町地内	2013年4月
69	沼隈常石第4マンホールポンプ	沼隈町地内	2013年5月
70	坪生第5マンホールポンプ	坪生町南二丁目地内	2014年3月
71	神島マンホールポンプ	神島町地内	2014年3月

	施 設 名	住 所	供用開始年月
(マンホールポンプ)			
72	今津第4マンホールポンプ	今津町地内	2014年3月
73	沼隈常石第9マンホールポンプ	沼隈町地内	2014年6月
74	戸手第2マンホールポンプ	新市町地内	2015年3月
75	大門第1マンホールポンプ	大門町地内	2015年3月
76	大門第2マンホールポンプ	大門町地内	2015年3月
77	大門第3マンホールポンプ	大門町旭地内	2015年3月
78	高西町一丁目マンホールポンプ	高西町一丁目地内	2015年3月
79	今津第3マンホールポンプ	今津町地内	2015年3月
80	今津北マンホールポンプ	今津町地内	2015年3月
81	松永町三丁目マンホールポンプ	松永町三丁目地内	2015年3月
82	沼隈常石第6マンホールポンプ	沼隈町地内	2015年5月
83	坪生第6マンホールポンプ	坪生町一丁目地内	2015年6月
84	坪生第7マンホールポンプ	坪生町六丁目地内	2016年3月
85	箕島第2マンホールポンプ	箕島町地内	2016年3月
86	沼隈常石第2マンホールポンプ	沼隈町地内	2016年3月
87	水呑第4マンホールポンプ	水呑町地内	2017年12月
88	引野マンホールポンプ	引野町地内	2018年3月
89	伊勢丘第2マンホールポンプ	伊勢丘四丁目及び伊勢丘二丁目地内	2019年10月
90	食肉センターマンホールポンプ	御幸町地内	2019年11月
91	伊勢丘第1マンホールポンプ	伊勢丘四丁目地内	2020年4月
92	草戸第1マンホールポンプ	草戸町地内	2020年4月
93	坪生第10マンホールポンプ	坪生町南三丁目地内	2020年4月
94	坪生第11マンホールポンプ	坪生町南三丁目地内	2020年4月
95	坪生第8マンホールポンプ	坪生町及び坪生町六丁目地内	2020年8月
96	大門第4マンホールポンプ	大門町地内	2023年2月

(5) 汚水関連施設位置図

2023年（令和5年）4月1日現在



各番号は、「(4) 汚水関連施設一覧」の番号の施設と一致する。

福山市上下水道局が所管する 資産一覧

【下水道 雨水関連施設】

出典：
2023 年度（令和 5 年度）版 事業年報 P.118～119

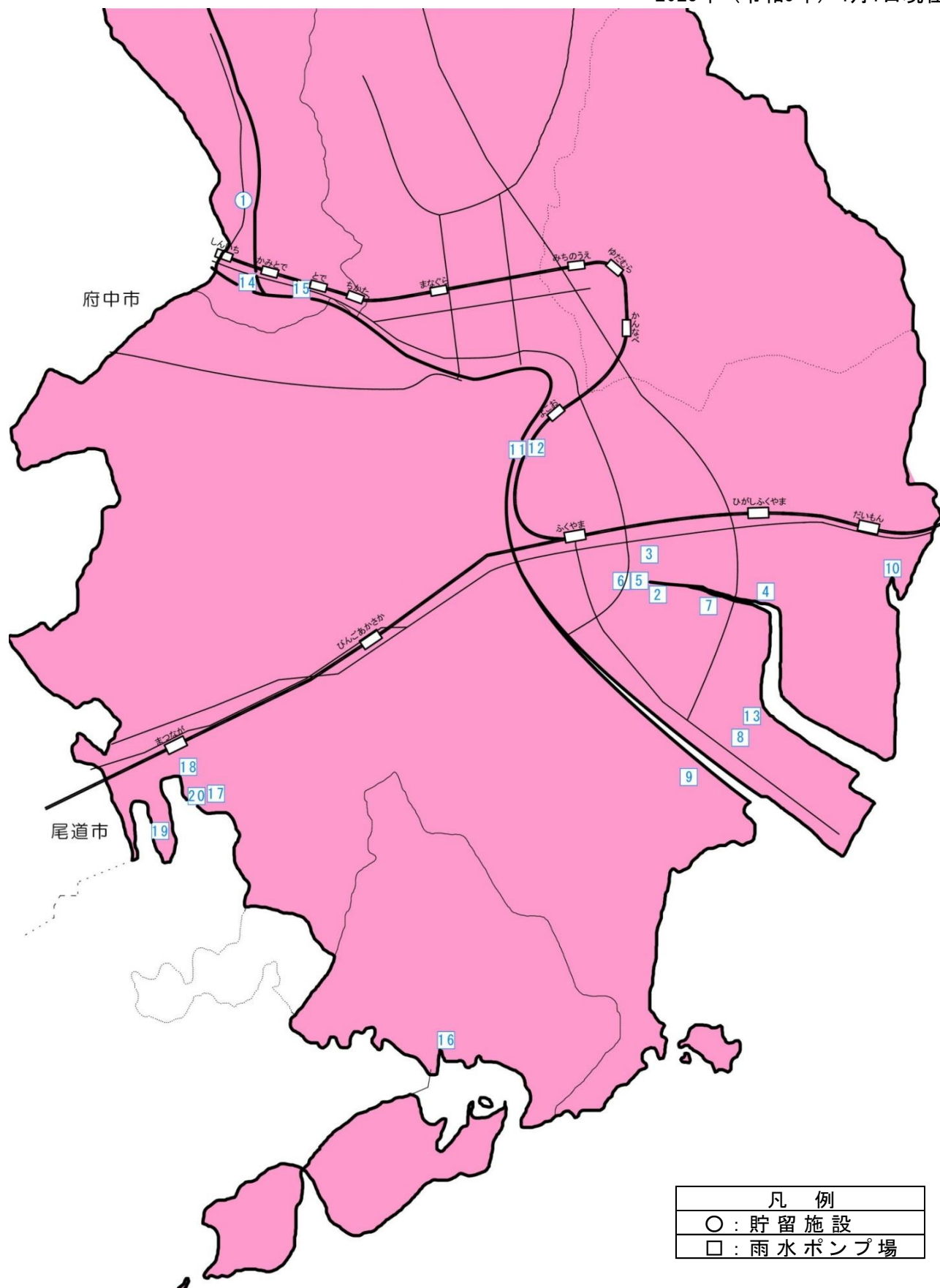
(6) 雨水関連施設一覧

2023年(令和5年)4月1日現在

	施 設 名	所 在 地	供用開始年月
(貯留施設)			
1	宮内調整池	新市町大字宮内地内	2011年4月
(雨水ポンプ場)			
2	中央ポンプ場	東川口町一丁目1番1号	2011年4月
3	大山ポンプ場	入船町三丁目4番13号	1973年4月
4	手城ポンプ場	東手城町二丁目16番2号	1988年11月
5	松浜ポンプ場	松浜町三丁目1番52号	1983年4月
6	新浜ポンプ場	松浜町三丁目1番59号	1959年6月
7	一ツ樋ポンプ場	東川口町一丁目5番2号	1968年4月
8	箕島ポンプ場	箕島町字飛地5816番150	1967年4月
9	水呑ポンプ場	水呑町三新田二丁目地内	1975年4月
10	大津野ポンプ場	大門町五丁目13番40号	1985年11月
11	中津原ポンプ場	御幸町大字中津原47番地	2008年9月
12	千田ポンプ場	御幸町大字中津原坂田渡158番2	1990年3月
13	新涯ポンプ場	新涯町四丁目18番23号	1985年4月
14	新市ポンプ場	新市町大字新市291番地	1993年5月
15	戸手ポンプ場	新市町大字戸手1017番1	1987年4月
16	千年ポンプ場	沼隈町草深字新涯2785番280	1977年4月
17	柳津ポンプ場	柳津町三丁目1番55号	1994年3月
18	松永ポンプ場	松永町五丁目4番15号	1977年10月
19	機織ポンプ場	南松永町三丁目6番40号	2002年4月
20	相生ポンプ場	柳津町一丁目10番1号	1989年6月

(7) 雨水関連施設位置図

2023年（令和5年）4月1日現在



各番号は「(6)雨水関連施設一覧」の番号の施設と一致する。

福山市上下水道局が所管する 資産一覧

【庁舎関係・遊休地】

名称	棟名	所在地	構造		建築 年度(※)	敷地面積 (㎡)	延床面積 (㎡)
上下水道局庁舎	本館	古野上町15番25号	RC造	3階建(一部4階建)	1973	3,926.55	2,259.50
	東館		鉄骨造	3階建	1991		817.58
	西館		RC造	2階建	1973		446.15
	機械室		CB造		1973		88.80
	倉庫		CB造		1974		26.04
水道技術研修センター	水道技術研修センター	山手町五丁目30番35号	鉄骨造		1967	8,585.34	540.50
	メーター管理室		鉄骨造		1970		394.66
	事務所(書庫)		鉄骨造	2階建	1978		630.32
	資材プラット		鉄骨造		1978		352.66
古野上駐車場	給水車ガレージ	古野上町120番 外(地番)	鉄骨造		2011	832.69	46.20

遊休地一覧

財産の名称	財産の所在	土地の画地 地積(㎡)
金崎ポンプ室用地	田尻町字中3446番2, 3446番3	62.00
横尾配水池用地	横尾町字横尾111番	2,113.00
大門津之下ポンプ室用地	引野町字野田1178番1	228.00
旧大門東谷調整池用地	大門町大字大門字八坂7061番5	11.00
佐波浄水場用地	佐波町字城山7202番2, 7001番2, 7001番4, 明王台一丁目260番1	8,400.00
草戸ポンプ所用地	草戸町字城山1455番5, 字上山地7003番3	942.00
旧早戸ポンプ所用地	赤坂町大字早戸字松笠7295番141	322.00
別中調整池	田尻字芦谷1433番, 1434番	151.00
別中ポンプ所用地	田尻町字土居畑854番	102.00
奈良津加圧ポンプ所用地	千田町大字千田字烏山3248番1	200.00
高西町川尻旧水源池用地	高西町三丁目486番2	3.30
高岩調整槽及び管路用地	東村字高岩7034番2	108.00
町上浄水場公舎跡地	今津町字仲間1544番1	350.00
宜山第2加圧ポンプ室用地	駅家町大字向永谷3240番4	48.00
宜山第2配水池・管路用地	駅家町大字向永谷3242番3, 3217番6, 3215番3, 3217番8	137.00
加茂ハイツ配水池用地	加茂町字中野字井上700番254, 700番255	2,070.00
福田配水管路用地	芦田町大字福田2951番17	2.28
渡上浄水場	新市町大字宮内2103番3	158.00
金崎配水池用地	田尻町字佐曾谷7423番2, 7423番3, 7423番6	53.52
熊野旧配水池用地	熊野町字西ノ平甲1883番5	411.00
加茂浄水場用地	加茂町大字下加茂字古川303番1	1,267.00
田島ポンプ所用地	内海町字白崎口丙781番	320.00
白萩ポンプ所	水呑町字白萩1022番	53.78
向ヶ丘ポンプ所	水呑向丘13番2	166.82
向ヶ丘配水池	水呑町字八王地山7207番3	66.00
安那第1取水場用地	神辺町大字上御領字松木1698番3	601.00
田村旧取水場用地	神辺町大字下御領字京免町972番5	221.00
八尋旧ポンプ所用地	神辺町大字八尋字畠ヶ市1342番3	11.00
近田取水場用地	駅家町大字近田1072番3	726.00
新市第2取水場用地	新市町大字相方231番4	143.00
名越配水池用地	神辺町大字平野字名越7071番2, 7071番3	3,272.00
名越配水池配電盤用地	神辺町大字平野字名越7061番3	5.13
高渚第1取水場用地	神辺町大字平野字古市230番3	78.00
高渚浄水場用地	神辺町大字湯野字兼代530番5	973.00
竜泉寺配水池用地	神辺町大字川北字網付7025番3, 字帰り7040番2	810.00
旧赤坂東ポンプ所用地	赤坂町大字赤坂字正明寺7267番57, 7267番91	129.00
服部第1配水池用地	駅家町大字新山225番2, 3673番3	334.00
湯野配水池用地	神辺町大字湯野字山王山7053番9	1,474.00
安那第2取水場用地	神辺町大字上御領字横田1657番1	816.00
安那第4取水場用地	神辺町大字上御領字横田1644番1, 1643番3, 1643番4	284.29
田村浄水場用地	神辺町大字下御領字京免町 971番2, 973番1	2,420.32
向陽ポンプ室用地	向陽町二丁目59番532	482.00
元向陽処理場	向陽町二丁目59番539, 59番603, 59番615	970.17
元鳳第2ポンプ場	伊勢丘六丁目190番317, 甲190番23	85.11
元緑陽中継ポンプ場	緑陽町一丁目199番	163.00
元清水ヶ丘中継ポンプ場	清水ヶ丘8番	749.30
元伊勢ヶ丘第3ポンプ場用地	伊勢丘六丁目2番4, 2番5	105.66
鞆幹線接続用地	鞆町後地字住吉甲183番6	46.53