

### Ⅲ 施設

# 1 取水・貯水施設

## (1) 溪流取水施設・貯水施設

名称	所在地	概要		供用開始
切畑溪流取水口	切畑字検見1番地1	面積	6,040.11m <sup>2</sup>	昭和52年
		水源	(武庫川水系) 僧川	
		型式	コンクリート重力式	
		処理場	惣川浄水場	
立合新田溪流取水口	切畑字滝ヶ平井49番地	面積	2,942.68m <sup>2</sup>	昭和52年
		水源	(武庫川水系) 新田川	
		型式	コンクリート重力式	
		処理場	惣川浄水場	
長尾山溪流取水口	切畑字長尾山19番地26	面積	4,619.63m <sup>2</sup>	昭和52年
		水源	(武庫川水系) 惣川	
		型式	コンクリート重力式	
		処理場	惣川浄水場	
川下川貯水池	玉瀬字イズリハ～ 神戸市北区道場町生野	面積	350,297.22m <sup>2</sup>	昭和52年
		水源	(武庫川水系) 川下川、新田川、僧川、惣川	
		型式	中心コア型ロックフィルダム(H=45m, W=262m, V=730,000m <sup>3</sup> )	
		貯水量	総貯水量 2,750,000m <sup>3</sup> 、有効貯水量 2,650,000m <sup>3</sup>	
深谷貯水池	蔵人字深谷1390番地2	面積	109,105.62m <sup>2</sup>	昭和47年
		水源	(武庫川水系) 逆瀬川	
		型式	傾斜コア型アースロックダム(H=41m, W=497m, V=577,705m <sup>3</sup> )	
		貯水量	総貯水量 1,095,000m <sup>3</sup> 、有効貯水量 1,040,000m <sup>3</sup>	
		処理場	小林浄水場(予備水源)	

## (2) 隧道

区分	口径	延長(m)	構成比(%)
取水導水(圧力)トンネル	1.9m × L=4,941m φ1500mm × L=198m	5,139	63.3
導水(無圧)トンネル	H=1.8m × W=1.6m	1,870	23.1
取水トンネル(支水路)	H=1.8m × W=1.6m φ1200mm～φ600mm	1,104	13.6
合 計		8,113	100.0

## (3) 深井戸施設

名称	所在地	施設能力	処理浄水場	供用開始
1 小林第1深井戸	伊子志4丁目1番51号	3,000m <sup>3</sup> /日	小林浄水場	昭和55年
2 小林第2深井戸	東洋町1番3号	2,300m <sup>3</sup> /日	小林浄水場	昭和62年
3 小林第3深井戸	末広町3番1号	2,900m <sup>3</sup> /日	小林浄水場	昭和63年
4 小林第4深井戸	亀井町1番23号	1,900m <sup>3</sup> /日	小林浄水場	平成7年
5 小林第5深井戸	伊子志2丁目6番	2,500m <sup>3</sup> /日	小林浄水場	平成7年
6 小林第6深井戸	末広町78番1号	2,400m <sup>3</sup> /日	小林浄水場	平成17年
7 亀井第1深井戸	亀井町12番33号	2,400m <sup>3</sup> /日	亀井浄水場	平成4年
8 亀井第2深井戸	亀井町9番46号	1,900m <sup>3</sup> /日	亀井浄水場	昭和57年

名 称	所 在 地	施 設 能 力	処理浄水場	供用開始
9 亀井第3深井戸	高松町1番87号	1,400 m <sup>3</sup> /日	亀井浄水場	平成4年
10 亀井第4深井戸	伊子志4丁目17番2号	1,600 m <sup>3</sup> /日	小林浄水場	昭和51年
11 亀井第5深井戸	亀井町14番3号	2,700 m <sup>3</sup> /日	小林・亀井浄水場	平成15年
12 小浜第1深井戸	小浜2丁目1番1号	2,700 m <sup>3</sup> /日	小浜浄水場	昭和50年
13 小浜第3深井戸	小浜1丁目1番1号	2,800 m <sup>3</sup> /日	小浜浄水場	昭和61年
14 小浜第4深井戸	小浜2丁目5番	2,200 m <sup>3</sup> /日	小浜浄水場	平成7年
15 小浜第5深井戸	小浜3丁目5番20号	2,400 m <sup>3</sup> /日	小浜浄水場	平成19年
16 川面第1深井戸	旭町3丁目92番地	1,800 m <sup>3</sup> /日	川面浄水場	平成4年
17 川面第2深井戸	小浜3丁目2番13号	3,500 m <sup>3</sup> /日	川面浄水場	昭和51年
18 川面第3深井戸	美座2丁目6番2号	3,200 m <sup>3</sup> /日	川面浄水場	昭和51年
19 川面第4深井戸	美座2丁目10番1号	3,000 m <sup>3</sup> /日	川面浄水場	平成3年

#### (4) 浅井戸施設

名 称	所 在 地	施 設 能 力	処理浄水場	供用開始
1 小林浅井戸	亀井町1番23号	2,900 m <sup>3</sup> /日 (2井)	小林浄水場	昭和37年
2 高松浅井戸	高松町1番87号	1,100 m <sup>3</sup> /日 (1井)	亀井浄水場	昭和44年
3 生瀬浅井戸	西宮市生瀬東町4番1号	2,700 m <sup>3</sup> /日 (4井)	生瀬浄水場	昭和27年
4 小浜浅井戸	小浜3丁目5番20号	4,700 m <sup>3</sup> /日 (1井)	小浜浄水場	昭和36年
5 小浜第3浅井戸	美座1丁目1番20号	1,100 m <sup>3</sup> /日 (1井)	小浜浄水場	平成6年
6 川面浅井戸	旭町3丁目92番地	3,500 m <sup>3</sup> /日 (1井)	小浜浄水場	昭和42年

(\*) 注意 生瀬浅井戸については、浄水処理を停止しているため使用していない。

## 2 浄水施設

名 称	所 在 地	計 画 浄 水 量	沈 殿 池 方 式	急 速 ろ 過 方 式	水 源 の 種 類	供 用 開 始
1 生瀬浄水場	西宮市生瀬東町4番1号		横流式傾斜管沈殿池	密閉重力式バルブろ過池	表流水 地下水	昭和27年
2 小浜浄水場	小浜3丁目5番20号	18,100 m <sup>3</sup> /日 (前認可 14,800m <sup>3</sup> )	横流式傾斜管沈殿池 (前認可 上向流式傾斜管沈殿池)	重力式開放型2層ろ過池 (前認可 重力式ろ過池)	地下水	昭和36年
3 小林浄水場	亀井町1番23号	20,000 m <sup>3</sup> /日 (前認可 20,100m <sup>3</sup> )	上向流式傾斜板沈殿池	グリーンリーフフィルター	表流水 地下水	昭和37年
4 川面浄水場	旭町3丁目92番地		横流式傾斜板沈殿池	円筒型密閉圧力式ろ過機	地下水	昭和42年
5 亀井浄水場	亀井町9番46号	8,200 m <sup>3</sup> /日	上向流式傾斜板沈殿池	グリーンリーフフィルター	地下水	昭和48年
6 惣川浄水場	すみれガ丘4丁目2番1号	25,000 m <sup>3</sup> /日	横流式傾斜板沈殿池	グリーンリーフフィルター	ダム水	昭和52年

(\*) 注意 生瀬浄水場、川面浄水場については、H27年度 水処理廃止、浄水池及び送水ポンプのみ稼働しています。

## 3 排水処理施設

名 称	所 在 地	処 理 方 式	供 用 開 始
1 第一排水処理場	亀井町9番44号 亀井浄水場内	加圧脱水方式 排水処理浄水量 28,200 m <sup>3</sup> /日	平成10年
2 第二排水処理場	すみれガ丘4丁目2番2号 惣川浄水場内	加圧脱水方式 排水処理浄水量 32,000 m <sup>3</sup> /日	平成11年
3 第三排水処理場	小浜3丁目5番7号 小浜浄水場内	加圧脱水方式 排水処理浄水量 28,100m <sup>3</sup> /日	平成22年

## 4 配水施設

### (1) 配水池

名 称	所在地	概要	供用開始
1 高丸下配水池	仁川高丸1丁目6番16号	RC造 1 池 V= 300m <sup>3</sup> 加圧所併設	昭和40年
2 高丸上配水池	仁川高丸3丁目18番26号	PC造 1 池 V= 310m <sup>3</sup>	昭和47年
3 塔の町配水池	塔の町3番54号	PC造 1 池 V=3,000m <sup>3</sup>	昭和50年
4 小林配水池	千種1丁目2番31号	PC造 1 池 V=2,000m <sup>3</sup> RC造 1 池 V=2,300m <sup>3</sup>	昭和42年 昭和58年
5 逆瀬下配水池	千種4丁目13番9号	PC造 1 池 V=1,800m <sup>3</sup> 加圧所併設	昭和46年
6 逆瀬上配水池	野上6丁目34番地1	PC造 1 池 V=2,000m <sup>3</sup>	昭和47年
7 ゆずり葉下配水池	ゆずり葉台2丁目6番30号	RC造 2 池 V= 180m <sup>3</sup> 加圧所併設	昭和48年
8 ゆずり葉上配水池	ゆずり葉台3丁目3番26号	RC造 2 池 V= 250m <sup>3</sup>	昭和54年
9 白瀬下配水池	逆瀬台2丁目3番地362	RC造 2 池 V=1,573m <sup>3</sup> 緊急遮断弁 加圧所併設	昭和52年
10 白瀬上配水池	小林字西山3番地748	RC造 2 池 V= 465m <sup>3</sup>	昭和52年
11 宝南荘配水池	逆瀬台4丁目16番8号	RC造 2 池 V= 590m <sup>3</sup>	昭和52年
12 寿楽荘配水池	宝梅3丁目85番地1	RC造 2 池 V= 600m <sup>3</sup> 緊急遮断弁 加圧所併設 PC造 1 池 V=2,000m <sup>3</sup>	昭和37年 昭和60年
13 西山配水池	光ガ丘1丁目20番13号	RC造 2 池 V= 480m <sup>3</sup>	昭和43年
14 光ガ丘配水池	光ガ丘2丁目289番地11	RC造 1 池 V= 50m <sup>3</sup>	昭和52年
15 紅葉谷下配水池	武庫山2丁目121番地2	RC造 1 池 V= 138m <sup>3</sup> 加圧所併設 RC造 1 池 V= 54m <sup>3</sup>	昭和30年 昭和52年
16 紅葉谷中配水池	紅葉ガ丘800番地59	RC造 2 池 V= 300m <sup>3</sup>	昭和43年
17 紅葉谷上配水池	伊子志字武庫山805番地1	PC造 1 池 V= 700m <sup>3</sup> 緊急遮断弁	昭和52年
18 長寿ガ丘配水池	月見山2丁目15番地	RC造 2 池 V= 70m <sup>3</sup>	昭和43年
19 すみれガ丘下配水池	すみれガ丘2丁目3番9号	RC造 2 池 V=1,120m <sup>3</sup> 緊急遮断弁 加圧所併設	平成 2年
20 すみれガ丘上配水池	すみれガ丘3丁目3番6号	RC造 1 池 V=2,480m <sup>3</sup> 緊急遮断弁	平成 3年
21 高台下配水池	御殿山4丁目46番地	RC造 2 池 V= 800m <sup>3</sup> 緊急遮断弁 加圧所併設	昭和43年
22 高台中配水池	御殿山4丁目20番12号	RC造 1 池 V= 300m <sup>3</sup> 加圧所併設 RC造 1 池 V= 600m <sup>3</sup>	昭和45年 昭和59年
23 高台上配水池	御殿山4丁目28番19号	RC造 2 池 V= 300m <sup>3</sup>	昭和56年
24 米谷下配水池	売布ガ丘3番5号	RC造 2 池 V= 708m <sup>3</sup> 緊急遮断弁 加圧所併設 PC造 1 池 V=1,300m <sup>3</sup> 緊急遮断弁	昭和31年 昭和52年
25 米谷上配水池	売布きよしガ丘12番1102	RC造 2 池 V= 550m <sup>3</sup>	昭和47年
26 惣川浄水場配水池	すみれガ丘4丁目2番1号	RC造 2 池 V=6,735m <sup>3</sup>	昭和52年
27 きよしガ丘配水池	切畑字長尾山12番地1119	RC造 2 池 V= 140m <sup>3</sup> RC造 1 池 V= 200m <sup>3</sup>	昭和47年 昭和61年
28 泉ガ丘配水池	泉ガ丘226番地2	RC造 1 池 V= 130m <sup>3</sup>	昭和39年
29 桜台下配水池	中山桜台2丁目33番地	RC造 2 池 V= 948m <sup>3</sup> 加圧所併設	昭和50年
30 桜台中配水池	中山桜台4丁目24番3号	RC造 2 池 V=3,152m <sup>3</sup> 緊急遮断弁 加圧所併設	昭和50年
31 桜台上配水池	切畑字長尾山10番地1340	RC造 2 池 V=1,260m <sup>3</sup>	昭和50年
32 小浜配水池	小浜3丁目208番地9	PC造 2 池 V=6,760m <sup>3</sup> 緊急遮断弁	平成11年
33 中山台配水池	中山台1丁目20番8号	RC造 2 池 V= 350m <sup>3</sup>	昭和44年
34 中筋下配水池	山本台3丁目162番地	PC造 1 池 V=1,900m <sup>3</sup> 緊急遮断弁 加圧所併設 PC造 1 池 V=1,900m <sup>3</sup> 緊急遮断弁	昭和45年 平成 5年

名 称	所在地	概要	供用開始
35 中筋上配水池	山本台3丁目195番地	PC造 1池 V= 800m <sup>3</sup> 緊急遮断弁 PC造 1池 V= 800m <sup>3</sup>	昭和40年 平成 5年
36 山手台中配水池	山手台東4丁目7番964	RC造 2池 V=1,300m <sup>3</sup> 緊急遮断弁 加圧所併設	平成 5年
37 山手台下配水池	山手台東2丁目7番地944	RC造 2池 V=2,600m <sup>3</sup> 緊急遮断弁×2 加圧所併設	平成 5年
38 山手台上配水池	山手台東5丁目7番地1065	PC造 2池 V=1,000m <sup>3</sup> 緊急遮断弁	平成22年
39 月見ガ丘配水池	平井山荘22番8号	RC造 2池 V= 170m <sup>3</sup>	昭和46年
40 石原山配水池	雲雀丘3丁目174番地	RC造 1池 V= 50m <sup>3</sup>	昭和38年
41 雲雀丘下配水池	雲雀丘2丁目79番地	PC造 1池 V= 700m <sup>3</sup> 緊急遮断弁 PC造 1池 V= 750m <sup>3</sup>	昭和47年 昭和59年
42 雲雀丘上配水池	雲雀丘2丁目126番地	RC造 2池 V= 240m <sup>3</sup>	昭和33年
43 花屋敷下配水池	長尾台2丁目126番地	RC造 2池 V= 600m <sup>3</sup> 加圧所併設	昭和44年
44 花屋敷上配水池	切畑字長尾山5番地138	鋼製 1池 V= 350m <sup>3</sup> 緊急遮断弁 鋼製 1池 V= 350m <sup>3</sup>	平成11年 平成19年
45 鳥ヶ脇配水池	切畑字鳥ヶ脇85	鋼製 2池 V= 150m <sup>3</sup> 緊急遮断弁 鋼製 2池 V= 300m <sup>3</sup>	平成22年 平成26年
46 切畑配水池	切畑字東谷2番地1	鋼製 2池 V= 300m <sup>3</sup> 緊急遮断弁 鋼製 2池 V= 300m <sup>3</sup>	平成22年 平成27年
47 上佐曾利配水池	上佐曾利字西山2番地13	RC造 1池 V= 50m <sup>3</sup>	昭和47年
48 うぐいす台配水池	仁川団地41番7号	RC造 2池 V= 428m <sup>3</sup>	平成28年

## (2) 加圧所

名 称	所在地	概要	供用開始
1 高丸加圧所	仁川高丸2丁目89番地	送水ポンプ 22kw× 66m× 2台 受水槽 RC造 V= 20m <sup>3</sup>	昭和35年
2 高丸下加圧所	仁川高丸1丁目6番16号	送水ポンプ 11kw× 61m× 2台 配水池 RC造 V= 300m <sup>3</sup>	平成13年
3 逆瀬下加圧所	千種4丁目13番9号	送水ポンプ 30kw× 97m× 3台 配水池 RC造 V=1800m <sup>3</sup> " 37kw× 97m× 3台	昭和46年
4 ゆずり葉加圧所	小林字西山7番地の11	送水ポンプ 11kw× 90m× 2台 受水槽 RC造 V= 14m <sup>3</sup>	平成23年
5 ゆずり葉下加圧所	ゆずり葉台2丁目6番30号	送水ポンプ 11kw× 73m× 2台 配水池 RC造 V= 180m <sup>3</sup>	昭和48年
6 白瀬下加圧所	逆瀬台2丁目3番362	送水ポンプ 18.5kw× 62m× 2台 配水池 RC造 V=1573m <sup>3</sup>	昭和52年
7 寿楽荘加圧所	宝梅3丁目85番地1	送水ポンプ 45kw×105m× 2台 配水池 RC造 V= 600m <sup>3</sup> PC造 V=2000m <sup>3</sup>	昭和37年
8 旭ガ丘加圧所	宝梅2丁目47番地	送水ポンプ 75kw× 95m× 3台 受水槽 RC造 V= 250m <sup>3</sup> " 55kw× 65m× 2台	昭和50年
9 北畑加圧所	野上1丁目96番3号	送水ポンプ 55kw×106m× 2台 受水槽 RC造 V= 65m <sup>3</sup>	昭和35年
10 紅葉谷下加圧所	武庫山2丁目121番地2	送水ポンプ 75kw×155m× 2台 配水池 RC造 V= 138m <sup>3</sup> RC造 V= 54m <sup>3</sup>	昭和30年
11 すみれガ丘加圧所	すみれガ丘1丁目1番9号	送水ポンプ 45kw×101m× 4台 受水槽 RC造 V= 270m <sup>3</sup>	平成 2年
12 すみれガ丘下加圧所	すみれガ丘2丁目3番9号	送水ポンプ 30kw× 52m× 2台 配水池 RC造 V=1120m <sup>3</sup>	平成 2年
13 高台下加圧所	御殿山4丁目46番地	送水ポンプ 15kw× 55m× 2台 配水池 RC造 V= 800m <sup>3</sup>	平成19年
14 高台中加圧所	御殿山4丁目20番12号	送水ポンプ 7.5kw×43-35m× 2台 配水池 RC造 V= 300m <sup>3</sup> RC造 V= 600m <sup>3</sup>	昭和45年
15 米谷下加圧所	売布ガ丘3番5号	送水ポンプ 18.5kw× 62m× 3台 配水池 RC造 V= 708m <sup>3</sup> PC造 V=1300m <sup>3</sup>	昭和31年 平成15年
16 米谷上加圧所	売布自由ガ丘	送水ポンプ 30kw× 90m× 2台 受水槽 SUS V= 60m <sup>3</sup>	平成25年
17 桜台下加圧所	中山桜台2丁目33番地	送水ポンプ 90kw× 92m× 3台 配水池 RC造 V= 948m <sup>3</sup>	昭和50年
18 桜台中加圧所	中山桜台4丁目24番3号	送水ポンプ 75kw×121m× 2台 配水池 RC造 V=3152m <sup>3</sup>	昭和50年

名 称	所在地	概要	供用開始
19 中山台加圧所	中筋山手5丁目6番1号	送水ポンプ 185kw×160m×3台 受水槽 RC造 V=604m <sup>3</sup>	昭和50年
20 中筋下加圧所	山本台3丁目162番地	送水ポンプ 75kw×107m×4台 配水池 PC造 V=1900m <sup>3</sup> ×2	昭和45年
21 山手台下加圧所	山手台東2丁目7番地944	送水ポンプ 37kw×71m×3台 配水池 RC造 V=2600m <sup>3</sup>	平成5年
22 山手台中加圧所	山手台東4丁目7番地964	送水ポンプ 37kw×75.5m×2台 配水池 RC造 V=1300m <sup>3</sup> 送水ポンプ 55kw×67m×2台	平成22年
23 月見ガ丘加圧所	平井1丁目245番地	送水ポンプ 15kw×108m×2台 受水槽 RC造 V=60m <sup>3</sup>	昭和38年
24 石原山加圧所	雲雀丘3丁目35番2号	送水ポンプ 15kw×93m×2台 受水槽 RC造 V=7m <sup>3</sup>	昭和38年
25 雲雀丘加圧所	雲雀丘1丁目74番1号	送水ポンプ 11kw×64m×2台 受水槽 パネルタンク V=60m <sup>3</sup> " 30kw×117m×4台 RC造 V=59m <sup>3</sup>	昭和33年
26 花屋敷下加圧所	長尾台2丁目126番地	送水ポンプ 11kw×52m×2台 配水池 RC造 V=600m <sup>3</sup> " 5.5kw×54m×2台 圧力タンク V=5m <sup>3</sup>	昭和44年
27 鳥ヶ脇加圧所	切畑字長尾山19番地179	送水ポンプ 45kw×73m×2台 受水槽 パネルタンク V=100m <sup>3</sup>	平成22年
28 香合新田加圧所	香合新田	送水ポンプ 2.2kw×60m×2台 受水槽 2m <sup>3</sup>	平成28年
29 上佐曾利加圧所	上佐曾利字西山2番地12	送水ポンプ 5.5kw×90m×2台 受水槽 RC造 V=11m <sup>3</sup>	昭和47年 平成15年
30 仁川団地加圧所	仁川団地5番17号	送水ポンプ 11kw×52m×2台 受水槽 RC造 V=16.5m <sup>3</sup> ×2	平成28年

### (3) 耐震貯水槽

設置場所	所在地	概要	供用開始
1 市立良元小学校	小林5丁目2番42号	ダクタイル鋳鉄管 φ2600mm×20m V=100m <sup>3</sup> 緊急遮断弁	平成7年
2 市立総合スポーツセンター	小浜1丁目1番11号	ダクタイル鋳鉄管 φ2600mm×20m V=100m <sup>3</sup> 緊急遮断弁	平成7年
3 市立御殿山中学校	御殿山1丁目3番1号	鋼管 φ2600mm×20m V=100m <sup>3</sup> 緊急遮断弁	平成7年
4 中山台コミュニティセンター	中山桜台5丁目15番2号	鋼管 φ2600mm×20m V=100m <sup>3</sup> 緊急遮断弁	平成7年
5 山本新池公園	山本東3丁目65番1号	ダクタイル鋳鉄管 φ2600mm×20m V=100m <sup>3</sup> 緊急遮断弁	平成10年
6 伊子志せせらぎ広場	伊子志2丁目330番地	ダクタイル鋳鉄管 φ2600mm×20m V=100m <sup>3</sup> 緊急遮断弁	平成10年
7 市立自然休養村センター	大原野字南宮2番地の7	ダクタイル鋳鉄管 φ2600mm×20m V=100m <sup>3</sup> 緊急遮断弁	平成10年
8 末広中央公園	末広町3番78号	ダクタイル鋳鉄管 φ2600mm×20m V=100m <sup>3</sup> 緊急遮断弁	平成16年

### (4) 減圧槽

名 称	所在地	概要	供用開始
1 青葉台減圧槽	青葉台2丁目6番195	RC造 V=8.6m <sup>3</sup>	昭和43年
2 桜台B減圧槽	中山桜台5丁目2番15号	RC造 V=7.6m <sup>3</sup> 流量計	昭和50年
3 桜台D減圧槽	中山桜台7丁目12番5号	RC造 V=7.6m <sup>3</sup> 流量計	昭和50年
4 桜台G減圧槽	中山桜台6丁目14番3号	RC造 V=18.0m <sup>3</sup> 流量計	昭和50年
5 山手台中減圧槽	切畑字長尾山7番地944	RC造 V=50.0m <sup>3</sup> 流量計	平成5年
6 山手台下減圧槽	山手台東1丁目4番485	RC造 V=20.0m <sup>3</sup> 流量計	平成5年
7 武田尾減圧槽	玉瀬	鋼製 V=26.4m <sup>3</sup>	平成28年
8 山手台上減圧槽	切畑字長尾山	RC造 V=54.0m <sup>3</sup> 流量計	平成22年

## 5 水道管施設

### (1) 導水管

(単位：m)

	鋳鉄管	鋼管	ヒューム管	計	構成比
φ150	511			511	3.1%
φ200	4,583	182		4,765	28.8%
φ250	2,858	18		2,876	17.4%
φ300	21			21	0.1%
φ350	6,019			6,019	36.4%
φ450		108		108	0.7%
φ600	921		686	1,607	9.7%
φ700			157	157	1.0%
φ800	158			158	1.0%
φ1200			300	300	1.8%
計	15,071	308	1,143	16,522	100%
構成比	91.2%	1.9%	6.9%	100%	

### (2) 送水管

(単位：m)

	鋳鉄管	鋼管	ビニール管	計	構成比
φ75	28	947	393	1,368	1.8%
φ100	374	2,746		3,120	4.1%
φ125		510		510	0.7%
φ150	11,600			11,600	15.2%
φ200	12,085	467		12,552	16.4%
φ250	2,305			2,305	3.0%
φ300	18,995	25		19,020	24.9%
φ350	5,996			5,996	7.8%
φ400	10,993	154		11,147	14.6%
φ450	2,616			2,616	3.4%
φ500	1,425	5		1,430	1.9%
φ600	3,980	133		4,113	5.4%
φ700		216		216	0.3%
φ800	452	3		455	0.6%
計	70,849	5,206	393	76,448	100%
構成比	92.7%	6.8%	0.5%	100%	

### (3) 配水管

(単位：m)

	鋳鉄管	鋼管	ビニール管	石綿セメント管	計	構成比
φ50	103	242	6,271	212	6,828	1.0%
φ75	286,304	963	9,672		296,939	41.7%
φ100	149,736	269			150,005	21.1%
φ125	423				423	0.1%
φ150	153,622	293	75	27	154,017	21.6%
φ200	53,233	364			53,597	7.5%
φ250	23,127	750			23,877	3.4%
φ300	19,892	190			20,082	2.8%
φ350	4,438	22			4,460	0.6%
φ400	984	63			1,047	0.1%
φ500	446	17			463	0.1%
計	692,308	3,173	16,018	239	711,738	100%
構成比	97.2%	0.4%	2.3%	0.03%	100%	

## (4) 管施設合計

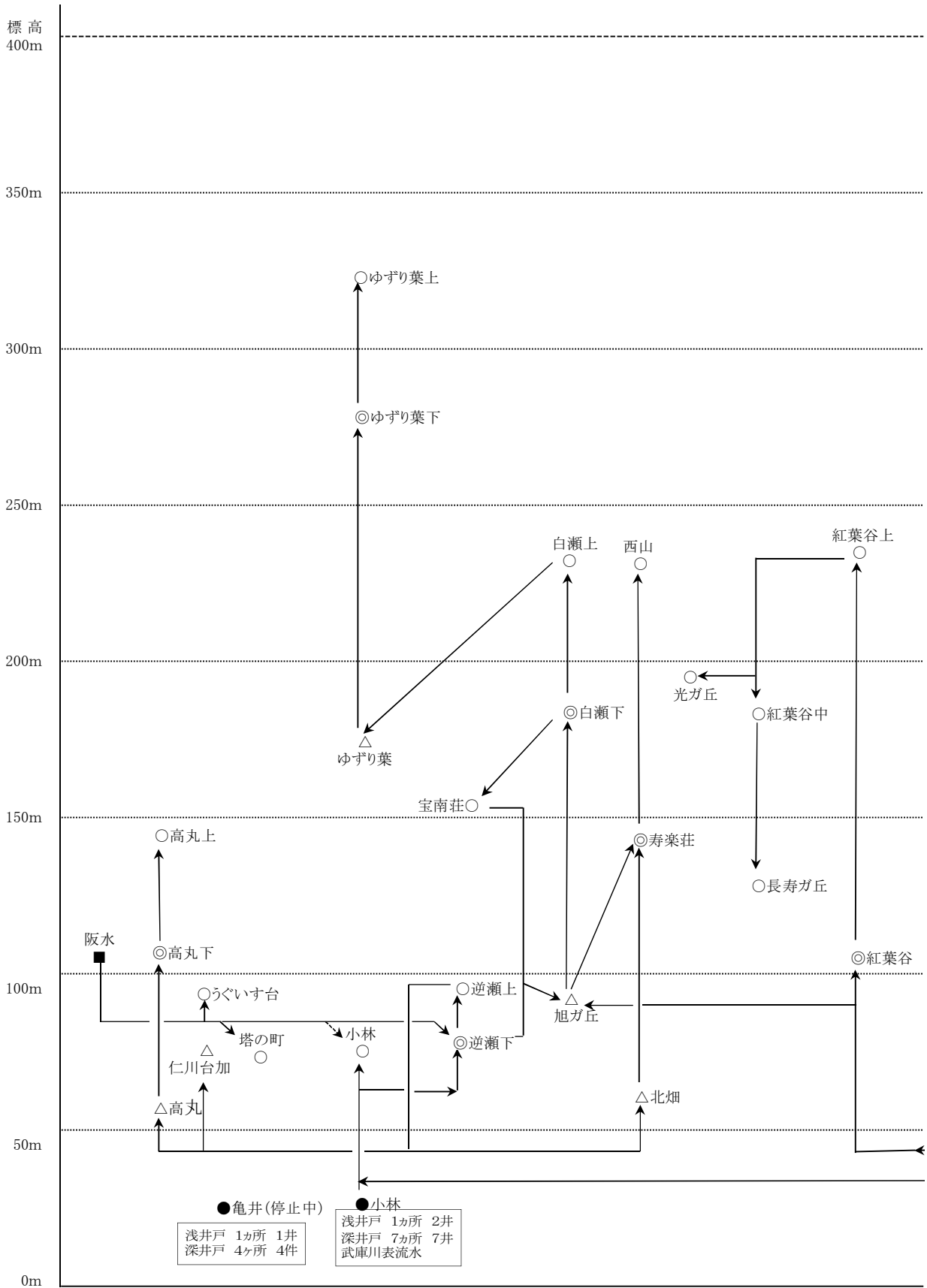
(単位：m)

	鋳鉄管	鋼管	ビニール管	ヒューム管	石綿セメント管	計	構成比
φ 50	103	242	6,271		212	6,828	0.8%
φ 75	286,332	1,910	10,065			298,307	37.1%
φ 100	150,110	3,015				153,125	19.0%
φ 125	423	510				933	0.1%
φ 150	165,733	293	75		27	166,128	20.6%
φ 200	69,901	1,013				70,914	8.8%
φ 250	28,290	768				29,058	3.6%
φ 300	38,908	215				39,123	4.9%
φ 350	16,453	22				16,475	2.0%
φ 400	11,977	217				12,194	1.5%
φ 450	2,616	108				2,724	0.3%
φ 500	1,871	22				1,893	0.2%
φ 600	4,901	133		686		5,720	0.7%
φ 700		216		157		373	0.0%
φ 800	610	3				613	0.1%
φ 1200				300		300	0.04%
計	778,228	8,687	16,411	1,143	239	804,708	100%
構成比	96.7%	1.1%	2.0%	0.1%	0.03%	100%	

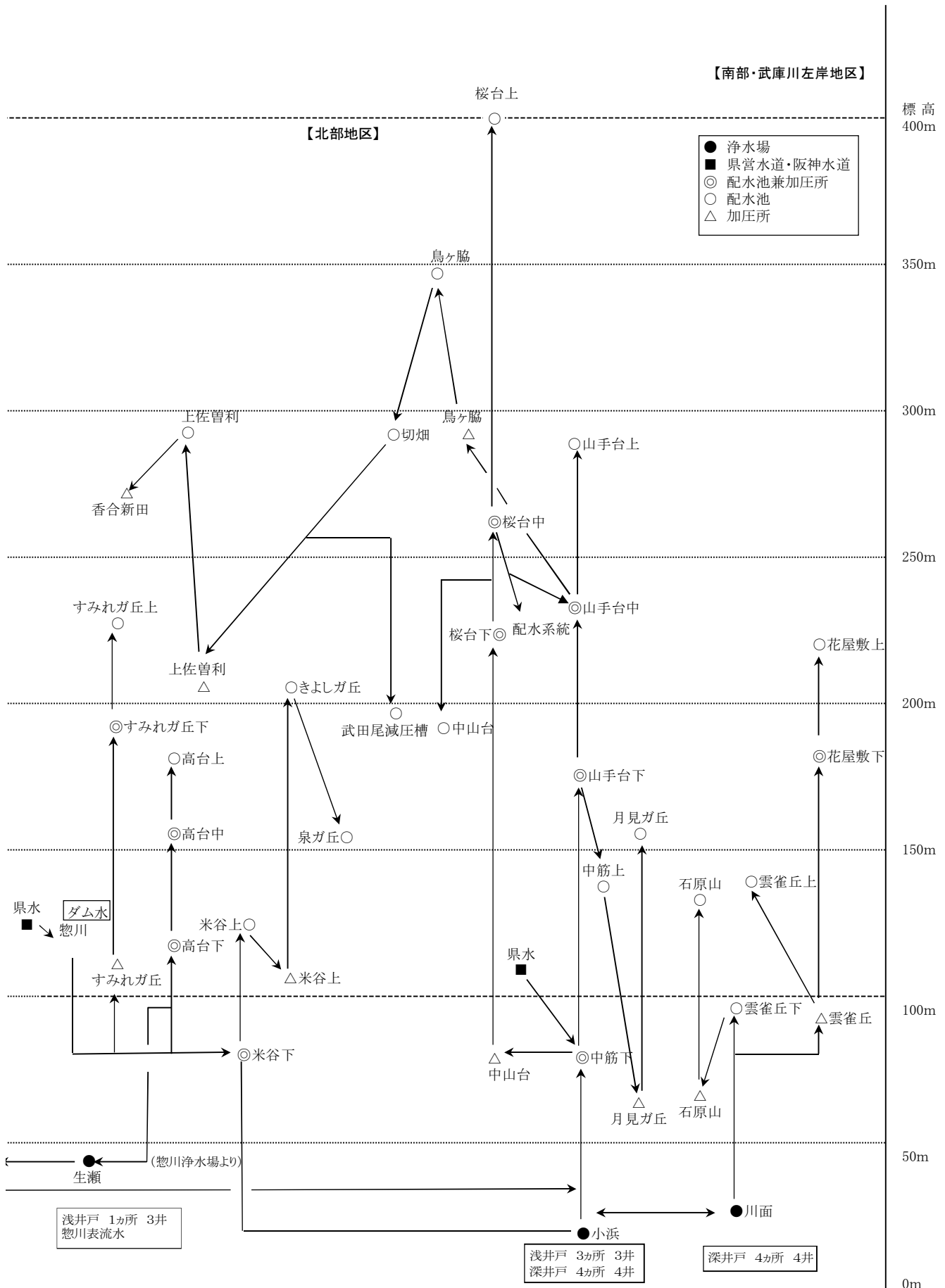


# 6 送・配水系統図

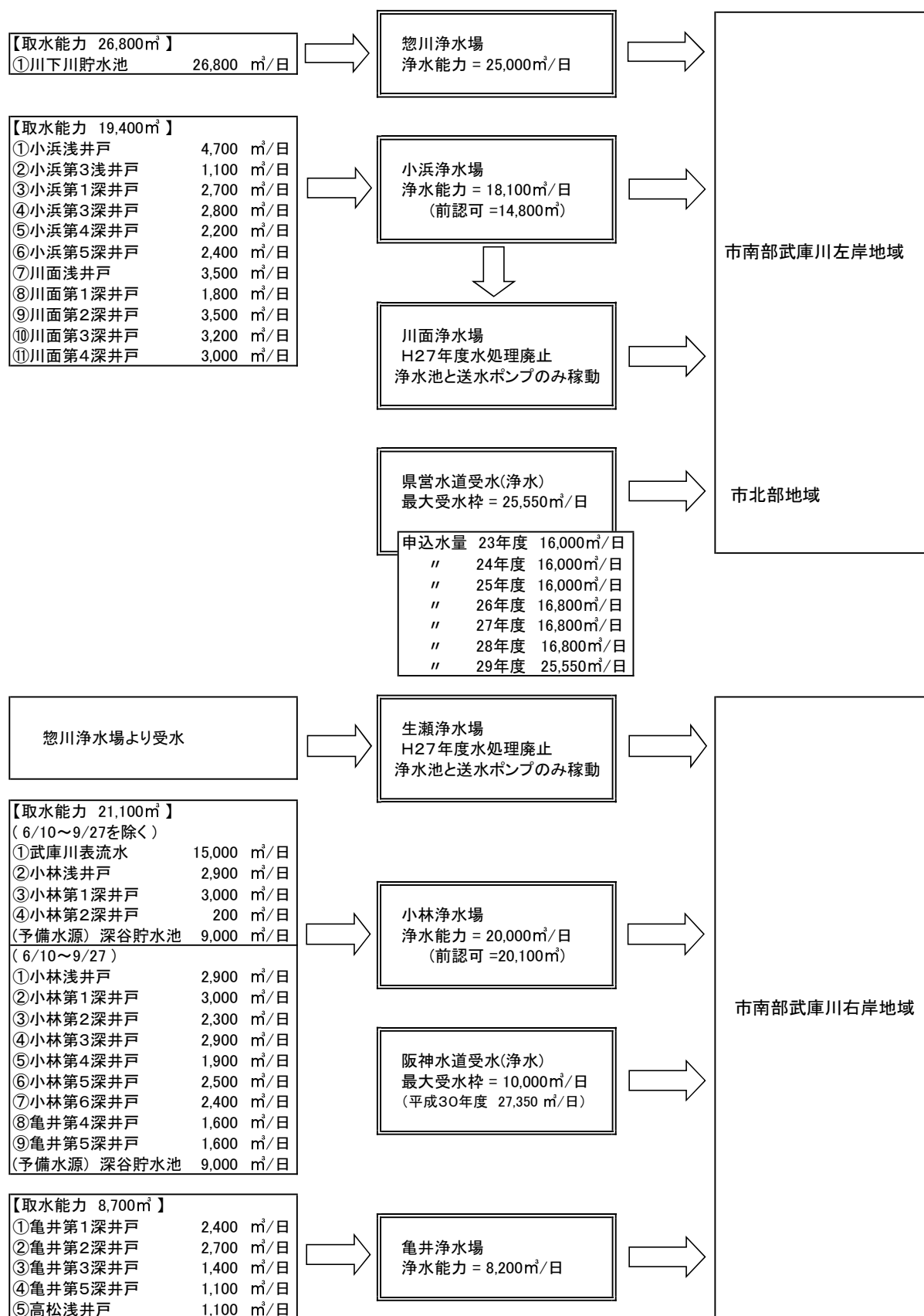
【南部・武庫川右岸地区】



※ ① 亀井第4深井戸は、小林浄水場の水源。  
 ② 亀井第5深井戸は、亀井、小林的両浄水場の水源。



## 7 水源別給水系統図



注) 取水能力は現認可のものです。