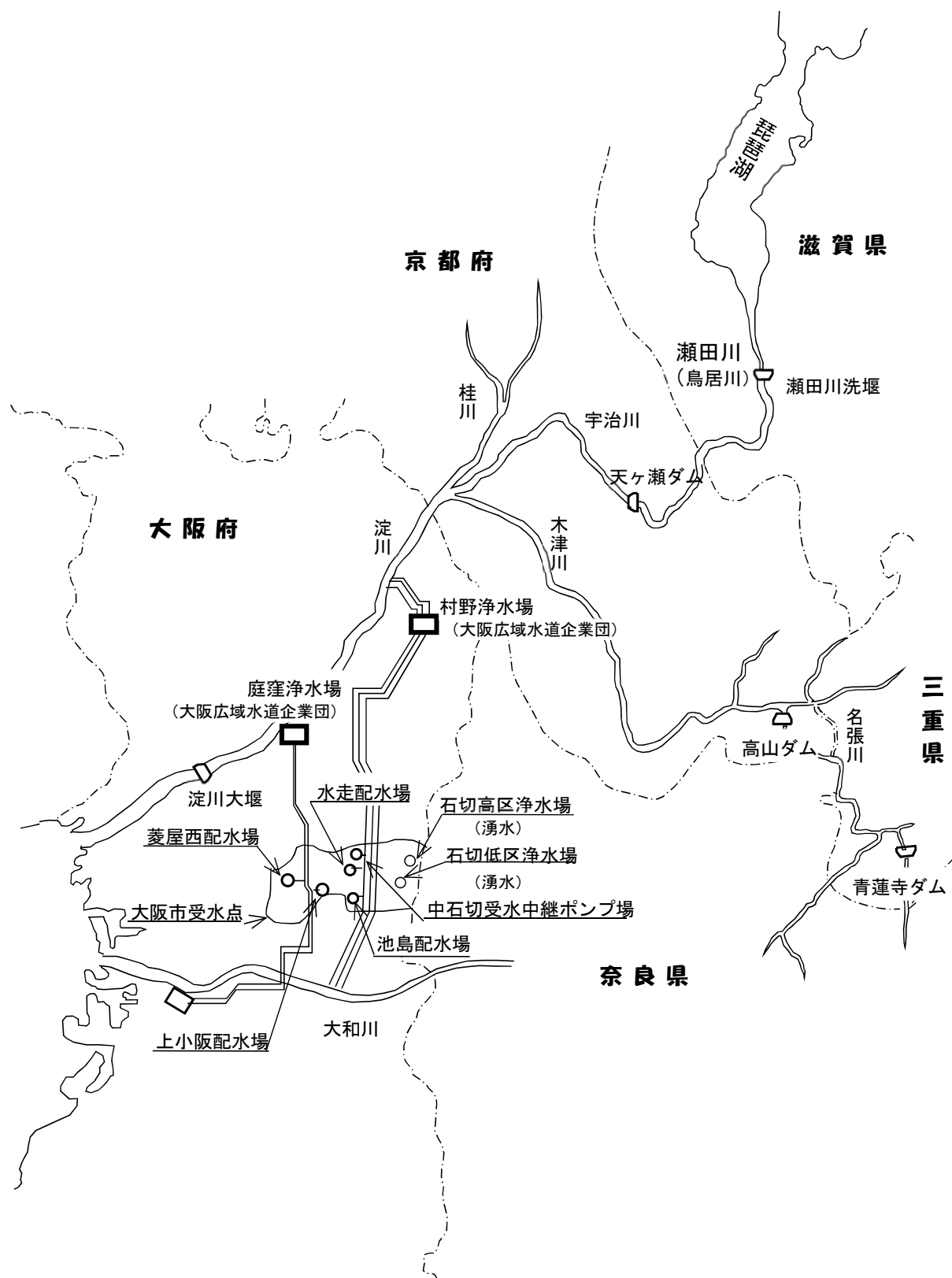
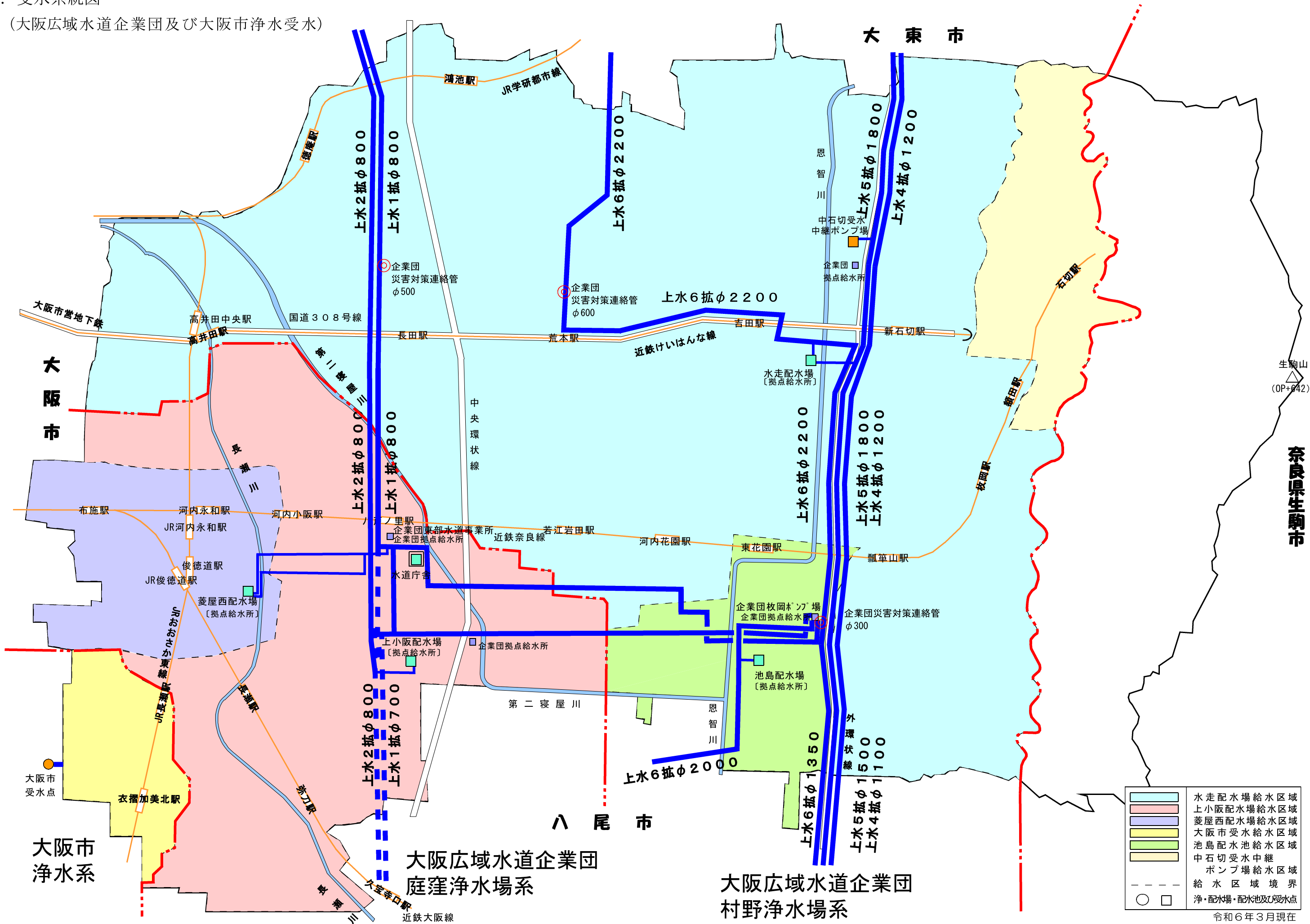


第2章 水道施設

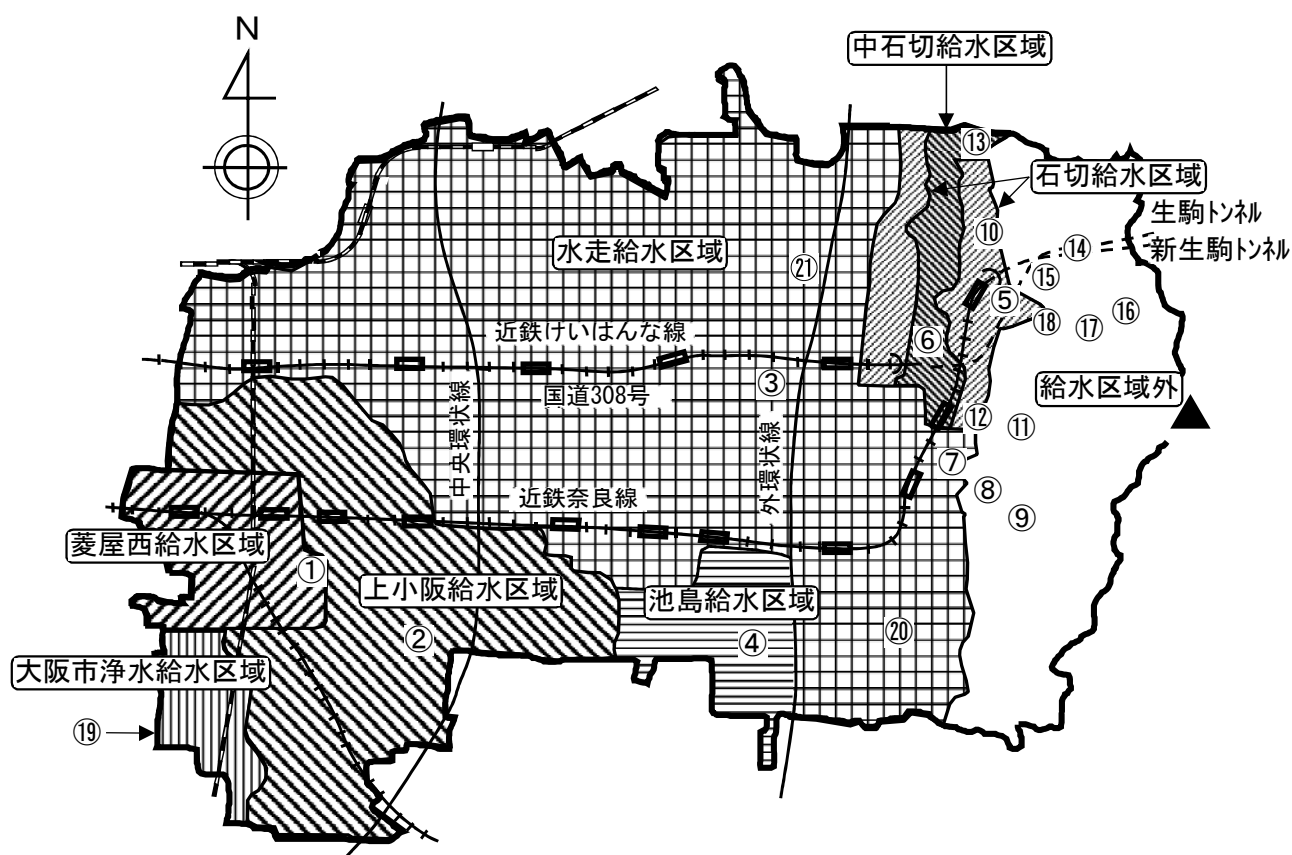
1. 水源系統図



2. 受水系統図
(大阪広域水道企業団及び大阪市浄水受水)

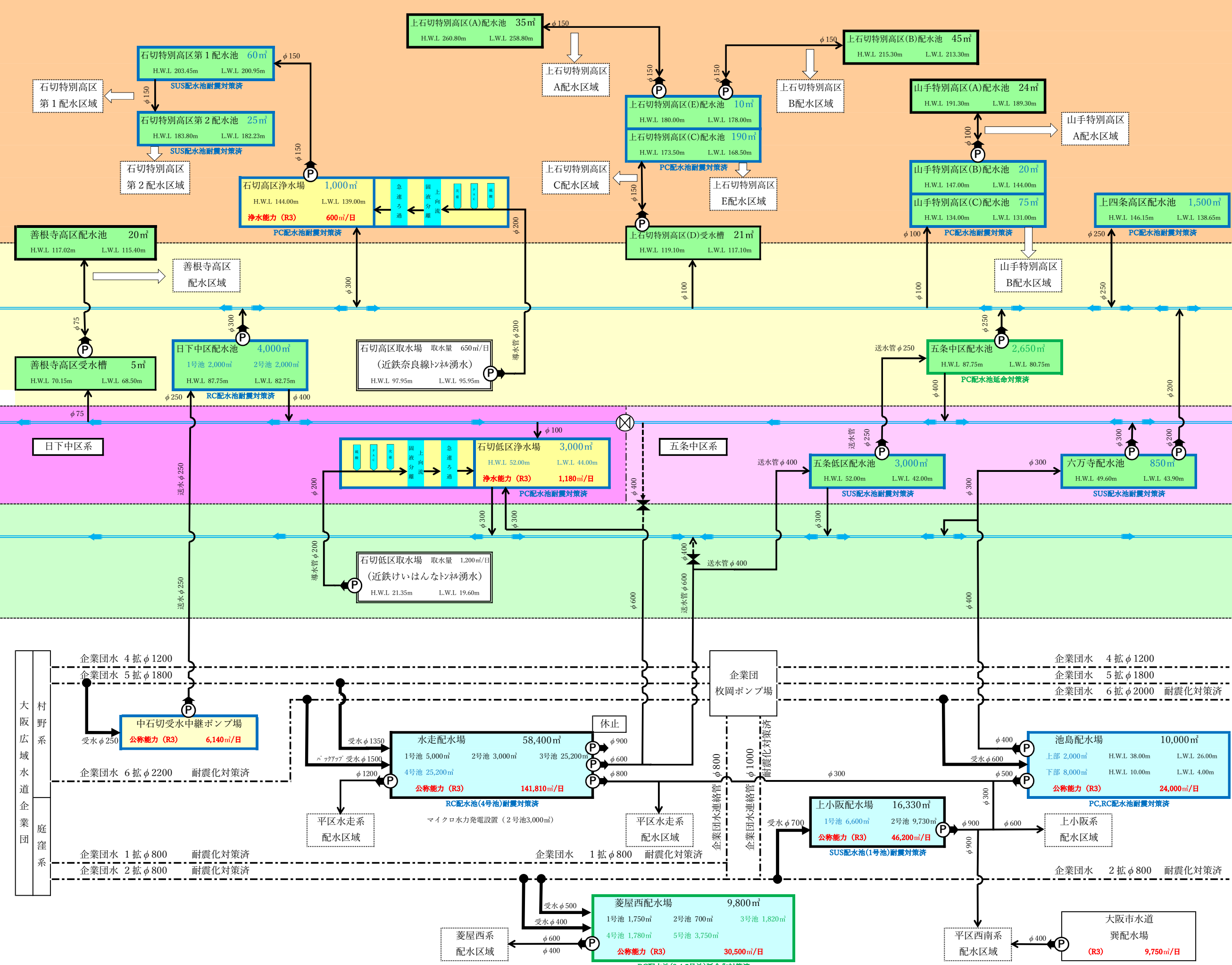


3. 浄・配水場別配水区域図



配水区域	施設名称	水源
菱屋西系	① 菱屋西配水場	大阪広域水道企業団浄水
上小阪系	② 上小阪配水場	
水走系	③ 水走配水場	
	⑦ 五条低区配水池	
	⑧ 五条中区配水池	
	⑨ 上四条高区配水池	
	⑪ 山手町特別高区(A) 配水池	
	⑫ 山手町特別高区(B・C) 配水池	
池島系	④ 池島配水場	大阪広域水道企業団浄水
	⑫ 六万寺配水池	
中石切系	⑩ 日下中区配水池	
	⑬ 善根寺高区配水池	大阪広域水道企業団浄水 自己水
	⑭ 中石切受水中継ポンプ場	
石切系 (水走、中石切、 トンネル湧水)	⑤ 石切高区浄水場	
	⑥ 石切低区浄水場	
	⑭ 石切特別高区第1配水池	
	⑮ 石切特別高区第2配水池	
	⑯ 上石切特別高区(A) 配水池	
	⑰ 上石切特別高区(B) 配水池	
	⑱ 上石切特別高区(C・E) 配水池	
大阪市受水系	⑲ 大阪市受水点	大阪市浄水

4. 東大阪市上下水道局水道施設フロー図 (施設能力： 260,180^{m³} 配水池容量： 111,034^{m³})



①特別高配水区域 OP+120～150m (一部230m) (計画 (R12)) 日最大 323 ^{m³} /日
②高配水区域 OP+70～120m (計画 (R12)) 日最大 4,148 ^{m³} /日 ・ 石切高区系 2,110 ^{m³} /日 ・ 上四条高区系 2,018 ^{m³} /日 ・ 善根寺系 20 ^{m³} /日
③中配水区域 OP+25～70m (計画 (R12)) 日最大 7,012 ^{m³} /日 ・ 日下中区系 3,251 ^{m³} /日 ・ 五条中区系 3,761 ^{m³} /日
④低配水区域 OP+10～25m (計画 (R12)) 日最大 13,461 ^{m³} /日 ・ 石切低区系 7,452 ^{m³} /日 ・ 五条低区系 6,009 ^{m³} /日
⑤平区配水区域 OP+10m以下 (計画 (R12)) 日最大 131,056 ^{m³} /日 ・ 水 走 系 81,497 ^{m³} /日 ・ 池 島 系 15,153 ^{m³} /日 ・ 上 小 阪 系 34,406 ^{m³} /日 ・ 菱 屋 西 系 0 ^{m³} /日
①+②+③+④+⑤ 日最大 156,000 ^{m³} /日

5. 施設名称及び所在地

名称		所在地	施設能力 ($\text{m}^3/\text{日}$)	配水池 容量
配水場	水 走 配 水 場	水走1丁目14番61号	141,810 m^3	58,400 m^3
	菱 屋 西 配 水 場	菱屋西4丁目11番31号	30,500 m^3	9,800 m^3
	上 小 阪 配 水 場	新上小阪2番14号	46,200 m^3	16,330 m^3
	池 島 配 水 場	池島町8丁目12番36号	24,000 m^3	10,000 m^3
ポンプ場	中石切受水中継ポンプ場	中石切町6丁目4番44号	6,140 m^3	—
浄水場	石 切 高 区 浄 水 場	上石切町2丁目1621-2	600 m^3	1,000 m^3
	石 切 低 区 浄 水 場	東石切町2丁目6番40号	1,180 m^3	3,000 m^3
配水池	善 根 寺 高 区 配 水 池	善根寺町6丁目909-1	—	20 m^3
	上石切特別高区(A)配水池	上石切町2丁目1508-2	—	35 m^3
	上石切特別高区(B)配水池	上石切町2丁目28番17号	—	45 m^3
	上石切特別高区(C・E)配水池	上石切町2丁目26番3号	—	200 m^3
	石 切 特 別 高 区 第 1 配 水 池	上石切町2丁目1427-9	—	60 m^3
	石 切 特 別 高 区 第 2 配 水 池	上石切町2丁目1622-3	—	25 m^3
	山手町特別高区(A)配水池	山手町2154-4	—	24 m^3
	山手町特別高区(B・C)配水池	山手町13番20号	—	95 m^3
	上 四 条 高 区 配 水 池	上四条町2051-1	—	1,500 m^3
	日 下 中 区 配 水 池	日下町1丁目6番2号	—	4,000 m^3
	五 条 中 区 配 水 池	五条町1481-3	—	2,650 m^3
	六 万 寺 配 水 池	六万寺町1丁目14番12号	—	850 m^3
	五 条 低 区 配 水 池	五条町1番8号	—	3,000 m^3
受水槽	善 根 寺 高 区 受 水 槽	善根寺町6丁目10番36号	—	—
	上石切特別高区(D)受水槽	上石切町1丁目2番24号	—	—
大 阪 市 受 水 点		大阪市生野区巽東4-11-115	9,750 m^3	—
合 計			260,180 m^3	111,034 m^3