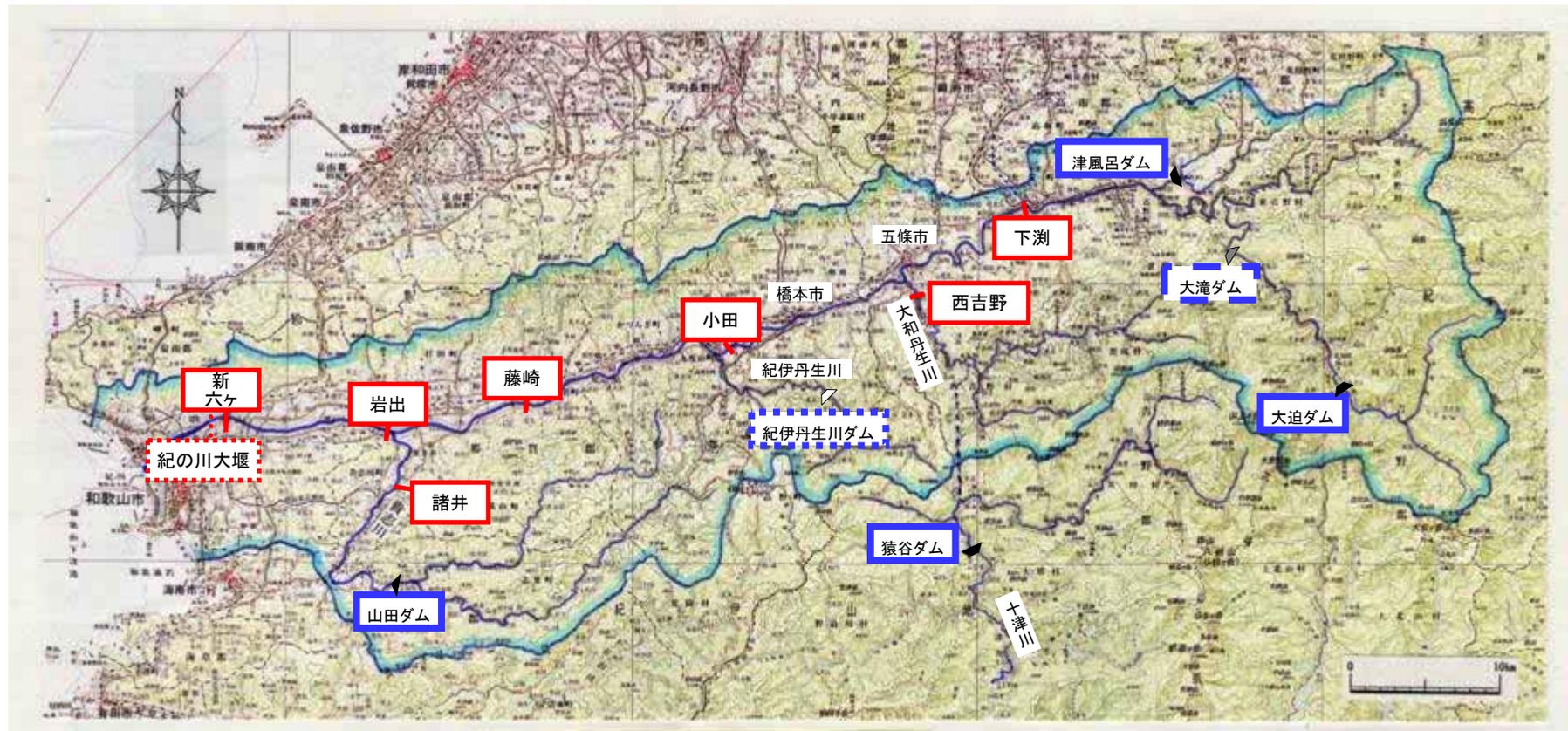


水資源開発施設及び取水施設

紀の川水系に関連する水資源開発施設及び取水施設の位置は下図の通りです。

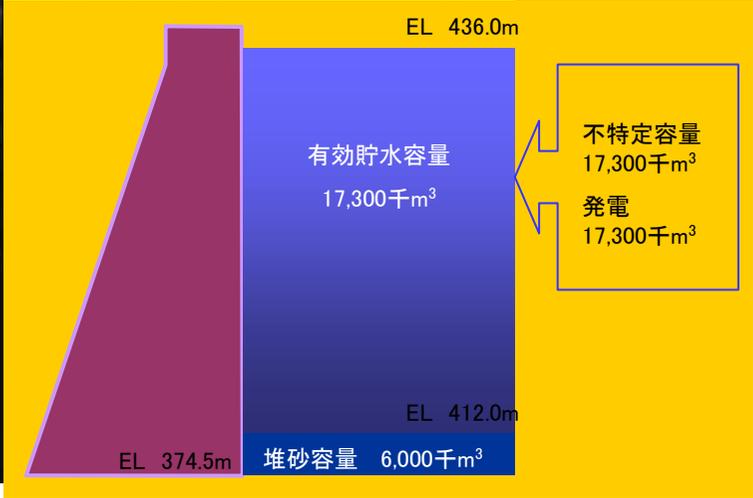


水資源開発施設及び取水施設位置図

水資源開発施設

①猿谷ダム

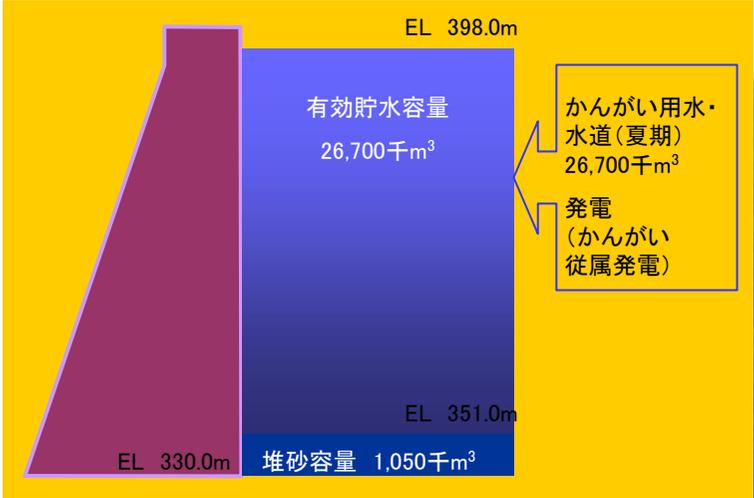
堤高	74.00m
S33.3 完成	
有効貯水容量	17,300千m ³
かんがい期 最大供給	16.7m ³ /sの不特定供給
発電最大	33,000kw



水資源開発施設

②大迫ダム

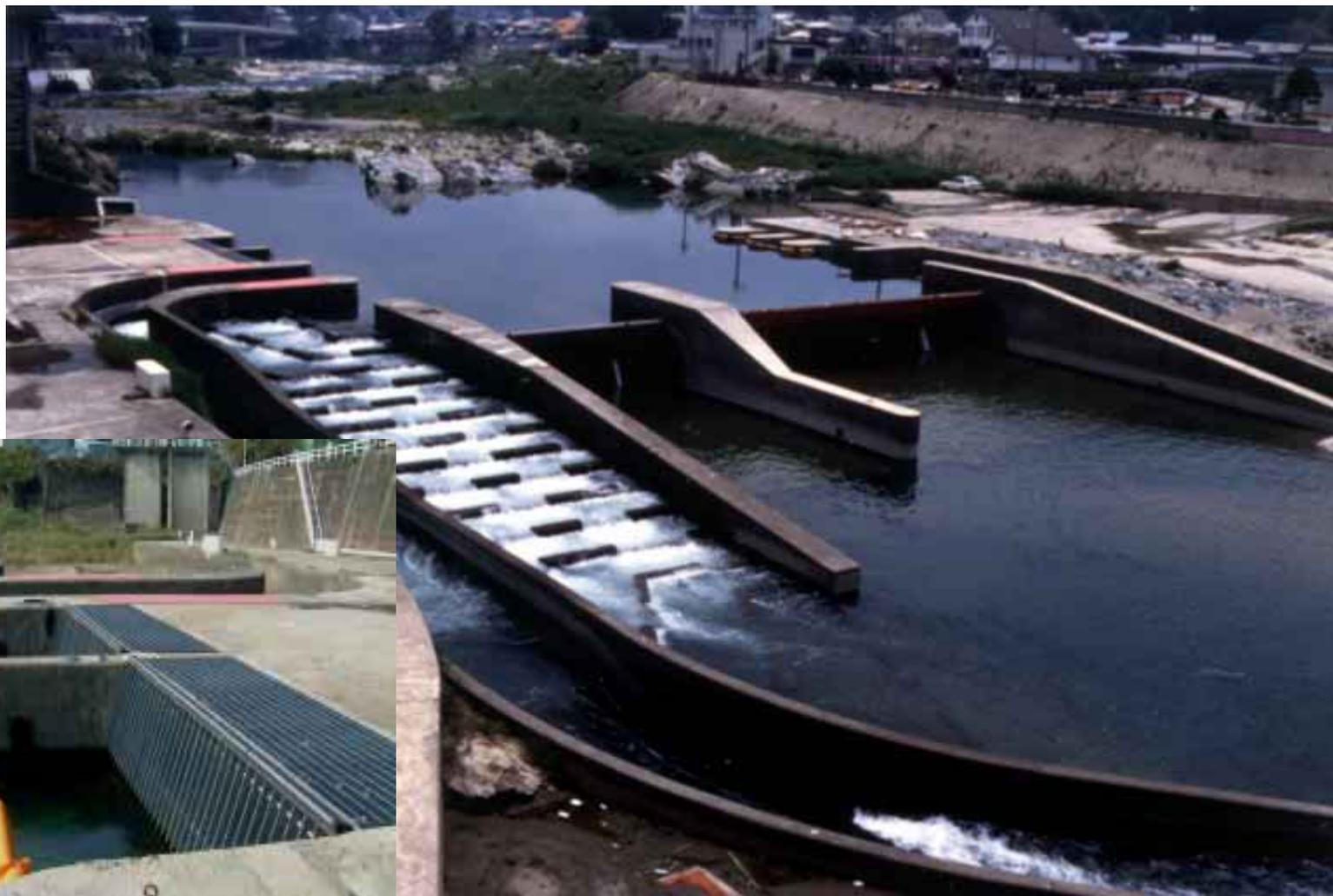
堤高	70.50m
S48.7 完成	
有効貯水容量	26,700千m ³
農水	大迫・津風呂ダムで 21,040haかんがい
上水	大迫・津風呂ダムで 奈良県 1.07m ³ /s(夏期)
発電最大	7,400kw



取水施設

③下湊頭首工

堰高		4.50m
S49.3	完成	
農水	かんがい期	9.91m ³ /S
	非かんがい期	2.91m ³ /S
上水	奈良県	1.07m ³ /S



取水施設

④岩出井堰

堰高 2.90m

S33.3 完成

農水 かんがい期 $15.76\text{m}^3/\text{S}$

非かんがい期 $1.38\text{m}^3/\text{S}$



水資源開発施設

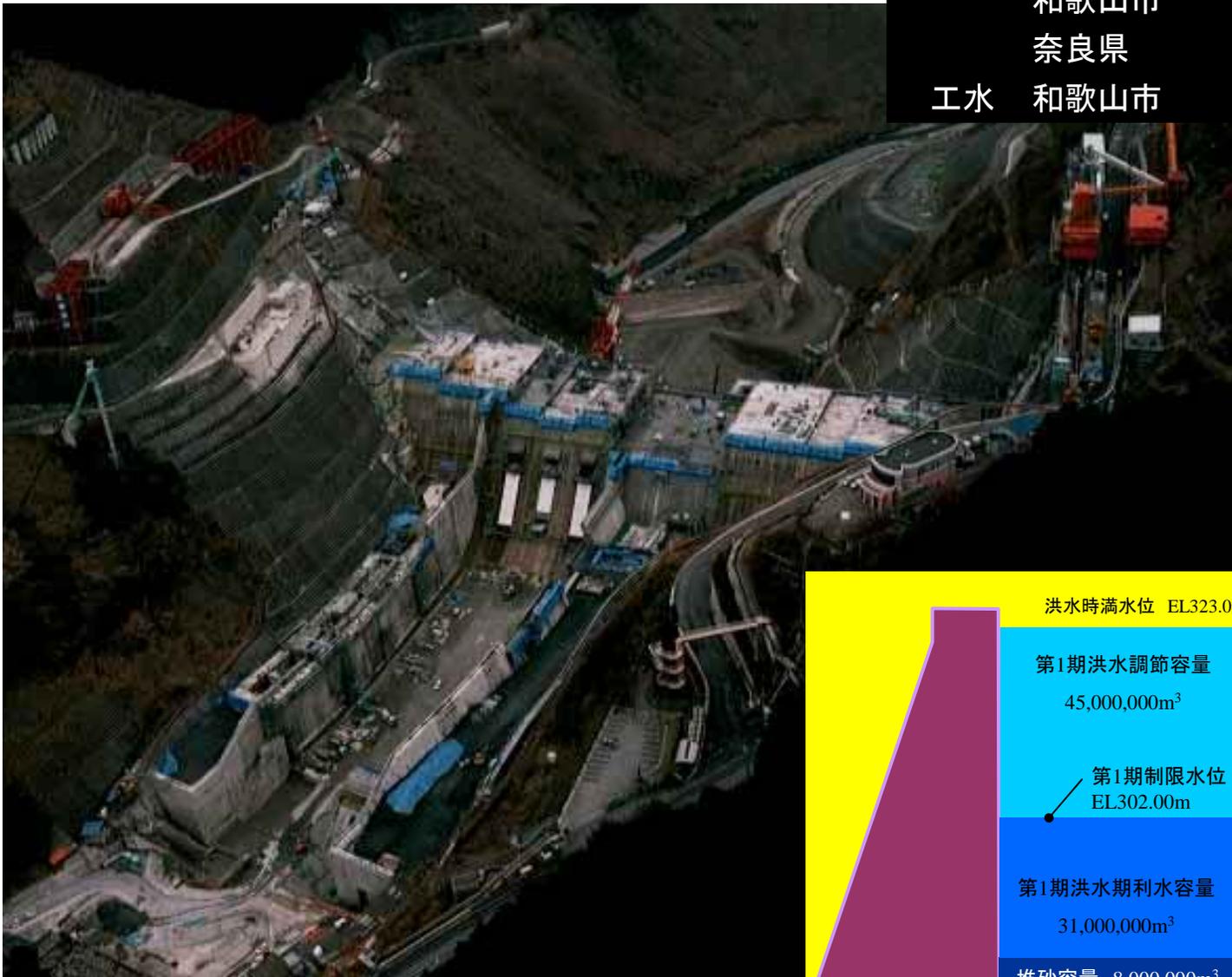
⑤紀の川大堰(建設中)

堰高	7.10m
維持	1.00m ³ /S
有効貯水量	3,800千m ³
上水 大阪府	0.291m ³ /S



水資源開発施設

⑥大滝ダム(建設中)



堤高		100m
有効貯水容量		76,000千m ³
上水	和歌山県	0.45m ³ /S
	橋本市	1.00m ³ /S
	和歌山市	1.54m ³ /S
	奈良県	3.5m ³ /S
工水	和歌山市	0.51m ³ /S

