

表-3.2.1 国土交通省所管の流水型ダム

たまらい  
玉来ダム

ダム名	益田川ダム	辰巳ダム	西之谷ダム	三笠ほんべつダム	足羽川ダム	立野ダム	最上小国川ダム	浅川ダム	矢原川ダム	たまらい 玉来ダム		
所在県	島根県	石川県	鹿児島県	北海道	福井県	熊本県	山形県	長野県	島根県	大分県		
河川名	益田川水系 益田川	犀川水系 犀川	新川水系 新川	石狩川水系 幾春別川 支川奔別川	九頭竜川水 系足羽川	白川水系 白川	最上川水系 最上小国川	信濃川水系 浅川	三隈川水系 矢原川	大野川水系 玉来川ダム		
事業者(管理者)	島根県	石川県	鹿児島県	北海道 開発局	近畿地方 整備局	九州地方 整備局	山形県	長野県	島根県	大分県		
ダム形式	重力式コンク リートダム	重力式コンク リートダム	重力式コンク リートダム	重力式コンク リートダム (CSG)	重力式コンク リートダム	重力式コンク リートダム	重力式コンク リートダム (2017年3月完成)	重力式コンク リートダム	重力式コンク リートダム	重力式コンク リートダム (2022年)		
進捗状況	2005年完成	2012年完成	2012年完成	調査中	調査中	調査中	工事中	工事中	調査中	工事中		
集水面積 (km <sup>2</sup> )	87.6	77.1	6.8	35.4	105.2	383	37.4	15.2	47.6	87.0		
堤体諸元	堤頂長	m	169	195	135.8	約160	約460	約200	143	165	226.5	143.0
	ダム高	m	48	51	21.5	約53	約96	約90	41	53	51.3	52.0
	堤体積	m <sup>3</sup>	102 000	146 000	33 000	約180 000	710 000	約420 000	39 800	1 430 000	147 300	140 000.00
貯水池諸元	湛水面積	km <sup>2</sup>	0.54	0.42	0.13	0.6	2.7	0.36	0.38	0.08	0.42	0.23
	洪水調節容量	m <sup>3</sup>	6 500 000	5 800 000	718 000	8 500 000	28 200 000	7 800 000	2 100 000	1 060 000	6 700 000	4 000 000
	堆砂容量	m <sup>3</sup>	250 000	200 000	75 000	120 000	500 000	2 300 000	200 000	40 000	300 000	90 000
	総貯水容量	m <sup>3</sup>	6 750 000	6 000 000	793 000	8 620 000	28 700 000	10 100 000	2 300 000	1 100 000	7 000 000	4 090 000
計画洪水流量	m <sup>3</sup> /s	900	1 230	95	370	1 800	3 000	120	350	1 600	850	
常用洪水吐き	条数 (呑口数)	条	2	3	1	-	-	-	1	1	-	2
	洪水調節用 ゲート等	-	無	無	無	無	有	無	無	無	無	無
	洪水調節方式	-	自然調節 方式	自然調節 方式	自然調節 方式	自然調節 方式	ゲートによ る調節方式	自然調節 方式	自然調節 方式	自然調節 方式	自然調節 方式	自然調節 方式
	規模 (幅×高さ)	m	4.45 × 3.4	4.5 × 4.5 (上段) 2.9 × 2.9 (下段) × 2門	1.95 × 1.65	-	-	-	2.35 × 4.33	1.3 × 1.45	-	3.75 × 3.75

### 計画中の流水型ダム

ダム名	所在地	河川名	事業者	ダム形式	進捗状況	集水面積 km <sup>2</sup>	堤体諸元		
							堤頂長 m	ダム高 m	堤体積 m <sup>3</sup>
大戸川ダム	滋賀県	淀川水系大戸川	近畿地方整備局	重力式コンクリート	計画中	152	200	68	223,000
城原川ダム	佐賀県	筑後川水系城原川	九州地方整備局	重力式コンクリート	計画中	43	330	60	

貯水池諸元					常用洪水吐			
湛水面積 km <sup>2</sup>	洪水調節容量 万m <sup>3</sup>	堆砂容量 万m <sup>3</sup>	総貯水容量 万m <sup>3</sup>	計画洪水流量 m <sup>3</sup> /秒	呑口数	幅 m	高さ m	合計断面積 m <sup>2</sup>
1.20	2,190	20	2,210	1,350	1	4	4	16
	350	5	355		1	5	3	13