

別表1 新規ダム計画を含む一級水系の河川整備計画(策定済みと素案の水系)

水系名	流域自治体	ダム等(かっちは既設)	基準点	河川整備基本方針			河川整備計画					実績最大流量(m ³ /秒)		
				①基本高水流量 (m ³ /秒)	基本方針の 計画規模	②計画高水流量 (m ³ /秒)	③整備計画目標流量 (河道流量+ダム等調節量) (m ³ /秒)	想定洪水	④河道流量 (m ³ /秒)	⑤ダム等調節量 (m ³ /秒)	③/②	発生年	流量	流量の根拠
天塩川	北海道	サンルダム、(岩尾内ダム)	誉平	6,400	1/100	5,700	4,400	戦後最大	3,900	500	0.77	1981年	3,760	観測
留萌川	北海道	留萌ダム、大和田遊水地	大和田	1,300	1/100	800	1,050	既往第二位	800	250	1.31	1978年	710	観測
石狩川下流	北海道	夕張シューバロダム、新桂沢ダム、三笠ぼんべつダム、千歳川遊水地、中流遊水地、(既設ダム群)	石狩大橋	18,000	1/150	14,000	14,400	戦後最大	11,700	2,700	1.03	1981年	11,330 (12,080)	観測(氾濫戻し加算)
沙流川	北海道	平取ダム、(二風谷ダム)	平取	6,600	1/100	5,000	6,100	戦後最大	4,500	1,600	1.22	2003年	5,240	観測
岩木川	青森県	津軽ダム	五所川原	5,500	1/100	3,800	2,900	戦後最大	2,500	400	0.76	1975年	3,680	方針河道で再現計算
鳴瀬川	宮城県	田川ダム第一・第二ダム(鳴瀬川総合開発、調査中)、筒砂子ダム(県営)、(南川ダム)	三本木	4,100	1/100	3,300	3,400	戦後最大	2,800	600	1.03	1947年	3,370	観測+氾濫戻し
米代川	秋田県等	森吉山ダム、砂子沢ダム[県営 試験遊水中]	二ツ井	9,200	1/100	8,200	7,800	戦後最大	7,200	600	0.95	1972年	6,800	観測
子吉川	秋田県等	鳥海ダム[調査中]	二十六木橋	3,100	1/150	2,300	2,400	戦後最大	2,000	400	1.04	1947年	2,430	再現計算
最上川	山形県	長井ダム、(寒河江ダム、白川ダム)	両羽橋	9,000	1/150	8,000	7,800	戦後最大	7,000	800	0.98	1969年	7,800	再現計算
荒川	新潟県等	横川ダム、(大石ダム)	花立	8,000	1/100	6,500	7,500	1/85洪水	6,500	1,000	1.15	1967年	8,000	再現計算
庄川	富山県等	利賀ダム	雄神	6,500	1/150	5,800	4,200	戦後最大	4,000	200	0.72	2004年	3,396	観測
天竜川	長野県等	天竜川ダム群再編、(美和ダム)	鹿島	19,000	1/150	15,000	15,000	戦後最大	13,500	1,500	1.00	1983年	11,630	観測+氾濫戻し+ダム調節
豊川	愛知県	設楽ダム	石田	7,100	1/150	4,100	4,650	戦後最大	4,100	550	1.13	1969年	4,600	観測
庄内川	愛知県等	小里川ダム、小田井遊水地等	枇杷島	4,700	1/200	4,400	3,900	観測後最大	3,700	200	0.89	2000年	3,500 (3,800)	観測(氾濫戻し加算)
木曽川	岐阜県等	新丸山ダム、(既設ダム群)	犬山	19,500	1/200	13,500	16,500	戦後最大	12,500	4,000	1.22	1983年	14,099	観測
揖斐川	岐阜県	横山ダム再開発、(徳山ダム)	万石	6,300	1/100	3,900	5,000	戦後最大	3,900	1,100	1.28	1959年	4,540	観測
淀川	滋賀県等	(日吉ダム等)、川上ダム等	枚方	17,500	1/200	12,000	8,500程度	戦後最大		?	--	1953年	7,970	観測
九頭竜川水系 足羽川	福井県	足羽川ダム	天神橋	2,600	1/150	1,800	2,400	戦後最大	1,800	600	1.33	2004年	2,400	観測+氾濫戻し+ダム調節
千代川	鳥取県	殿ダム	行徳	6,300	1/100	5,700	4,300	戦後最大	4,200	100	0.75	1979年	4,300	観測
那賀川	徳島県	既設の長安口ダムの改造	古庄	11,200	1/100	9,300	9,000	戦後最大	8,500	500	0.97	1950年	9,000	推定値
肱川	愛媛県	山島坂ダム、(野村ダム、鹿野川ダム)	大洲	6,300	1/100	4,700	5,000	昭和20年洪水	3,900	1,100	1.06	1945年	5,000	実績水位からの推計値
渡川水系 中筋川	高知県	横瀬川ダム、(中筋川ダム)	磯ノ川	1,200	1/100	850	1,000	戦後最大	640	360	1.18	1972年	990	再現計算
筑後川	佐賀県等	大山ダム、(松原・下釜ダム)	荒瀬	10,000	1/150	6,000	6,900	1/50洪水	5,200	1,700	1.15	1953年	9,100	再現計算
嘉瀬川	佐賀県	嘉瀬川ダム	官人橋	3,400	1/100	2,500	2,200	戦後第三位	1,500	700	0.88	1949年	3,400	再現計算
本明川	長崎県	本明川ダム	裏山	1,070	1/100	810	1,070	戦後最大	780	290	1.32	1957年	1,070	再現計算
白川	熊本県	立野ダム、黒川遊水池群	代継橋	3,400	1/150	3,000	2,300	1/20~1/30洪水	2,000	300	0.77	1990年	1,800	観測(上流氾濫あり)
大分川	大分県	大分川ダム、(芹川ダム)	府内大橋	5,700	1/100	5,000	5,300	1/70洪水	4,900	400	1.06	1993年	4,267	観測+ダム調節
川内川	鹿児島県等	鶴田ダム改造	川内	9,000	1/100	7,000	8,400	戦後最大	6,000	2,400	1.20	2006年	8,400	観測+氾濫戻し+ダム調節
雄物川 (整備計画素案)	秋田県	成瀬ダム、(皆瀬ダム、玉川ダム、鍾畑ダム)	椿川	9,800	1/150	8,700	7,100	昭和19年洪水	6,800	300	0.82	1944年	6,440	氾濫戻しの推定値