

一級水系にかかる各種諸元(面積、人口等)

資料1-4

地整等	水系名	計画規模		河川整備基本方針						※1 流域面積 (km2)	※1 流域内 人口 (千人)	※1 想定氾濫区域内				※2 流域内の主な都市と人口	
				基本高水			流水の正常な機能を維持するための流量					面積 (km2)	人口 (千人)	資産 (億円)	人口密度 (人/km2)		
		工実 (超過確率年)	基本方針 検証時 (超過確率年)	基準点	流域面積 (km2)	ピーク流量 (m3/s)	主要な 地点	流域面積 (km2)	灌漑期 (m3/s)								非灌漑期 (m3/s)
今回審議	日野川 (中国)	100		車尾	857	6,100	車尾	857	概ね6		870	61	45	34	5,044	760	米子市(150,199)、伯耆町(12,396)
北海道	天塩川	100	100	誉平	4,029	6,400	美深橋	2,899	概ね20		5,590	99	459	47	6,554	102	名寄市(14,199)
	渚滑川	実績出水	100	上渚滑	1,051	1,900	上渚滑	1,051	概ね3		1,240	13	27	3	401	101	紋別市(26,398)、滝上町(3,408)
	湧別川	実績出水	100	開盛	1,335	1,800	開盛	1,335	概ね6		1,480	35	57	21	2,970	375	遠軽町(23,710)、上湧別町(5,795)、湧別町(5,044)
	常呂川	実績出水	100相当	北見	1,394	1,900	北見	1,394	概ね8		1,930	140	135	59	7,716	440	北見市(128,499)
	網走川	実績出水	100相当	美幌	824	1,200	美幌	824	概ね4		1,380	53	52	12	1,494	223	網走市(170,893)
	留萌川	100	100	大和田	234	1,300	大和田	234	概ね1.9	概ね1.8	270	19	20	12	1,705	615	留萌市(27,057)
	石狩川	150	150	石狩大橋	12,697	18,000	石狩大橋	12,697	概ね100		14,330	2,498	1,495	840	101,553	562	札幌市(1,869,180)
	尻別川	100	100	名駒	1,402	3,300	名駒	1,402	概ね21		1,640	39	56	6	947	113	蘭越町(5,885)、倶知安町(15,632)、喜茂別町(2,657)
	後志利別川	100	100	今金	361	1,600	今金	361	概ね3		720	13	42	6	941	153	今金町(6,538)
	鶴川	実績出水	100	鶴川	1,228	3,600	鶴川	1,228	概ね6		1,270	13	57	5	706	82	むかわ町(10,538)
	沙流川	100	100	平取	1,253	6,600	平取	1,253	概ね11		1,350	15	62	7	1,038	119	日高町(14,669)
	釧路川	実績出水	100	標茶	895	1,200	標茶	895	概ね18		2,510	177	160	75	9,409	468	釧路市(193,610)
	十勝川	150	150	茂岩	8,277	15,200	茂岩	8,277	概ね70		9,010	338	587	161	22,668	275	帯広市(170,893)
東北	岩木川	100	100	五所川原	1,740	5,500	五所川原	1,740	概ね19		2,540	482	243	112	15,282	461	弘前市(189,204)
	高瀬川	100	100	小川原湖	-	TP+2.79m	上野	345	概ね2		867	80	61	7	1,117	122	三沢市(43,763)十和田市(68,171)
	馬淵川	100	100	大橋	2,055	3,500	剣吉	1,751	概ね16		2,050	118	59	59	9,084	1,029	八戸市(248,776)
	北上川	100	150	狐禅寺	7,066	13,600	狐禅寺	7,066	概ね70		10,150	1,383	1,235	654	93,605	530	盛岡市(294,158)石巻市(169,587)
	鳴瀬川	100	100	三本木	551	4,100	中流堰下流	729	概ね4(9月~4月) 概ね2(5月~8月)		1,130	162	265	126	17,588	475	大崎市(138,549)
	名取川	150	150	名取橋	431	4,700	名取橋	431	概ね2.5(9月~10月) 概ね2(11月~8月)		939	454	115	218	24,867	1,901	仙台市(998,402)
	阿武隈川	150	150	岩沼	5,265	10,700	館矢間	4,133	概ね40		5,400	1,379	511	441	57,918	863	福島市(288,652)郡山市(334,756)
米代川	100	100	二ツ井	3,750	9,200	二ツ井	3,750	概ね45		4,100	256	269	108	14,065	400	能代市(63,985)	

地整等	水系名	計画規模		河川整備基本方針						※1 流域面積 (km <sup>2</sup> )	※1 流域内 人口 (千人)	※1 想定氾濫区域内				※2 流域内の主な都市と人口	
				基本高水			流水の正常な機能を維持するための流量					面積 (km <sup>2</sup> )	人口 (千人)	資産 (億円)	人口密度 (人/km <sup>2</sup> )		
		工実 (超過確率年)	基本方針 検証時 (超過確率年)	基準点	流域面積 (km <sup>2</sup> )	ピーク流量 (m <sup>3</sup> /s)	主要な 地点	流域面積 (km <sup>2</sup> )	灌漑期 (m <sup>3</sup> /s)								非灌漑期 (m <sup>3</sup> /s)
東北	雄物川	150	150	椿川	4,035	9,800	椿川	4,035	概ね80		4,710	674	463	293	36,795	632	秋田市(330,593)、横手市(105,826)
	子吉川	100	100	二十六木橋	937	3,100	宮内	900	概ね11		1,190	79	41	16	2,559	386	由利本荘市(90,095)
	最上川	150	150	両羽橋	6,519	9,000	高屋	6,271	概ね60		7,040	999	481	237	30,899	492	山形市(251,022)酒田市(117,595)
	赤川 (東北)	100	100	熊出	552	5,300	熊出	552	概ね5(9月～4月) 概ね3(5月～8月)		857	109	239	121	17,291	505	鶴岡市(143,288)
関東	久慈川	100	100	山方	898	4,000	山方	898	概ね10(5月1日～9月10日) 概ね3(9月11日～4月30日)		1,490	202	101	43	5,538	427	常陸太田市(62,037)、大子市(22,515)、棚倉町(15,933)
	那珂川	100	100	野口	2,181	8,500	野口	2,181	概ね31	概ね23	3,270	912	142	80	11,735	559	水戸市(263,840)
	利根川	200	200	八斗島	5,114	22,000	栗橋	8,588	概ね120	概ね80	16,840	12,142	2,526	4,820	631,755	1,909	高崎市(317,686)葛飾区(427,799)銚子市(75,256)
	荒川	200	200	岩淵	2,137	14,800	寄居	905	概ね23	概ね9	2,940	9,302	860	4,982	778,009	5,795	江東区(418,972)北区(316,208)さいたま市(1,173,418)
	多摩川	200	200	石原	1,040	8,700	石原	1,040	-	-	1,240	3,571	101	1,222	182,324	12,131	川崎市(1,294,439)世田谷区(814,867)
	鶴見川	150	150	末吉橋	235	2,600	落合橋	112	概ね3		235	1,753	34	301	44,469	8,888	横浜市(3,544,104)町田市(405,142)
	相模川	150	150	厚木	1,211	10,100	小倉	1,201	概ね20	概ね10	1,680	1,284	75	302	47,435	4,042	平塚市(256,304)
	富士川	150	150	北松野	3,540	16,600	清水端	2,179	-	-	3,990	1,135	237	459	69,862	1,942	富士市(238,647)甲府市(194,052)
	北陸	荒川	実績出水	100相当	花立	1,070	8,000	花立	1,070	概ね9		1,150	42	63	27	4,098	432
阿賀野川		150	150	馬下	6,997	15,700	阿賀野川 頭首工上流	6,997	概ね110	概ね77	7,710	590	680	699	92,140	1,028	新潟市(804,873)
信濃川		150	150	小千谷	9,719	13,500	小千谷	9,719	概ね145	概ね115	11,900	2,947	1,306	1,410	207,520	1,079	新潟市(804,873)、長岡市(282,799)、長野市(379,107)
関川		100	100	高田	703	3,700	高田	703	概ね6		1,143	211	98	101	16,465	1,030	上越市(209,086)
姫川		100	100	山本	698	5,000	山本	698	概ね2		722	18	9	7	1,293	821	大町市(31,938)、白馬村(9,377)、小谷村(3,719)
黒部川		100	100	愛本	667	7,200	愛本	667	概ね4.5		682	3	85	57	10,862	672	黒部市(43,162)
常願寺川		150	150	瓶岩	344	4,600	常願寺橋	366	概ね4		368	28	145	272	45,407	1,876	富山市(418,012)
神通川		150	150	神通大橋	2,689	9,700	神通大橋	2,689	概ね41		2,720	377	116	223	39,014	1,922	富山市(418,012)、南砺市(58,519)、高山市(95,794) 飛騨市(29,348)
庄川		150	150	雄神	1,100	6,500	庄川合口 ダム	1,070	概ね8.4		1,189	28	242	256	43,711	1,059	高岡市(182,408)
小矢部川		実績出水	100	津沢	280	1,600	津沢	280	概ね6		667	300	140	154	26,871	1,101	高岡市(182,408)、南砺市(58,519)
手取川		100	100	鶴来	748	6,000	鶴来	748	-	-	809	38	175	251	36,683	1,437	白山市(112,425)
梯川		100	100	小松大橋	212	1,700	埴田	167	概ね1.4(4～6月及び10月～11月) 概ね2.3(上記以外の期間)		271	112	39	53	9,636	1,346	白山市(112,425)、小松市(109,721)、能美市(47,640)

地整等	水系名	計画規模		河川整備基本方針							※1 流域面積 (km <sup>2</sup> )	※1 流域内 人口 (千人)	※1 想定氾濫区域内				※2 流域内の主な都市と人口
				基本高水			流水の正常な機能を維持するための流量						面積 (km <sup>2</sup> )	人口 (千人)	資産 (億円)	人口密度 (人/km <sup>2</sup> )	
		工実 (超過確率年)	基本方針 検証時 (超過確率年)	基準点	流域面積 (km <sup>2</sup> )	ピーク流量 (m <sup>3</sup> /s)	主要な 地点	流域面積 (km <sup>2</sup> )	灌漑期 (m <sup>3</sup> /s)	非灌漑期 (m <sup>3</sup> /s)							
中部	狩野川	実績出水	100相当	大仁	322	4,000	大仁	322	-	-	852	464	26	83	11,810	3,171	沼津市(210,731)
	安倍川	80	150	手越	528	6,000	午妻	288	-	-	567	174	67	381	55,405	5,685	静岡市(713,333)
	大井川	100	100	神座	1,160	11,500	神座	1,160	概ね11(9~12月) 概ね9(1~2月) 概ね10(3~8月)		1,280	88	128	301	43,653	2,350	静岡市(713,333)
	菊川	100	100	国安	149	1,500	加茂	37	概ね0.5		158	70	39	34	5,431	860	菊川市(45,671)
	天竜川	150	150	鹿島	4,880	19,000	鹿島	4,880	概ね86		5,090	722	204	460	66,828	2,254	諏訪市(52,304)、伊那市(71,226)、浜松市(786,776)
	豊川	150	150	石田	545	7,100	牟呂松原 頭首工	552	概ね5		724	212	56	60	10,254	1,080	豊橋市(361,370)
	矢作川	150	150	岩津	1,356	8,100	岩津	1,356	概ね7		1,830	693	209	361	56,749	1,725	豊田市(398,075)
	庄内川	200	200	枇杷島	705	4,700	枇杷島	705	概ね5		1,010	2,461	277	1,544	238,778	5,570	名古屋市(2,145,208)
	木曾川	100	200	犬山	4,684	19,500	今渡	4,632	概ね150	概ね80	9,100	1,925	1,206	2,605	375,774	2,159	岐阜市(413,009)大垣市(159,661)
	鈴鹿川	150	150	高岡	269	3,900	高岡	269	-	-	323	114	69	78	12,988	1,128	四日市市(302,108)、鈴鹿市(190,780)、亀山市(46,670)
	雲出川	100	100	雲出橋	541	8,000	舞出	536	概ね1	概ね2.5	550	87	60	43	6,189	715	津市(283,167)
	櫛田川	実績出水	100相当	両郡橋	389	4,800	両郡橋	389	概ね9		436	40	99	67	9,818	674	松阪市(167,228)
宮川	実績出水	100	岩出	780	8,400	岩出	780	概ね6(4~5月、9月16日~12月) 概ね4(上記以外の期間)		920	144	70	116	15,948	1,673	伊勢市(135,527)	
近畿	由良川	実績出水	100相当	福知山	1,344	6,500	福知山	1,344	-	-	1,880	176	61	43	8,299	706	福知山市(82,590)
	淀川	200	200	枚方	7,281	17,500	枚方	7,281	概ね180	概ね170	8,240	10,853	644	4,782	821,364	7,425	大津市(323,114)大阪市(2,506,456)京都市(1,392,746)
	大和川	200	200	柏原	962	5,200	柏原	962	概ね4(7月~9月) 概ね6(10月~6月)		1,070	2,124	423	3,928	707,100	9,290	大阪市(2,506,456)、堺市(830,175)、柏原市(75,246)、奈良市(369,243)、橿原市(124,596)
	円山川	100	100	立野	1,115	6,400	府市場	837	概ね1.4(1~3月) 概ね3(4~12月)		1,300	149	50	45	8,334	898	豊岡市(91,676)、朝来市(35,549)
	加古川	150	150	国包	1,656	9,000	国包	1,656	概ね9(しろかき期) 概ね7(その他の期間)		1,730	598	72	209	29,436	2,891	加古川市(265,992)、小野市(49,801)、西脇市(45,255)、篠山市(46,375)
	揖保川	100	100	竜野	622	3,900	上川原	796	概ね3		810	146	68	116	18,391	1,706	姫路市(532,584)
	紀の川	150	150	船戸	1,558	16,000	紀の川 大堰	1,620	概ね5	概ね4	1,750	689	120	365	47,771	3,031	和歌山市(385,368)
	新宮川	100	100	相賀	2,251	19,000	相賀	2,251	概ね12(2月~6月及 び10月16日~11月) 概ね10(7月~10月) 概ね15(4月~8月)		2,360	54	9	28	3,941	3,049	新宮市(34,030)、紀宝町(12,929)、十津川村(4,530)
	九頭竜川	150	150	中角	1,240	8,600	中角	1,240	概ね26(9月~11月) 概ね17(12月~3月) 概ね2.1(4月~5月)		2,930	645	168	211	34,461	1,256	福井市(266,896)
	北川	100	100	高塚	202	1,900	高塚	202	概ね1.1(6日~3月)		211	24	24	21	3,399	867	小浜市(32,466)、若狭町(17,271)、高島市(55,024)
中国	千代川	100	100	行徳	1,054	6,300	行徳	1,054	概ね14		1,190	201	64	94	14,249	1,480	鳥取市(199,040)

地整等	水系名	計画規模		河川整備基本方針						※1 流域面積 (km <sup>2</sup> )	※1 流域内 人口 (千人)	※1 想定氾濫区域内				※2 流域内の主な都市と人口	
				基本高水			流水の正常な機能を維持するための流量					面積 (km <sup>2</sup> )	人口 (千人)	資産 (億円)	人口密度 (人/km <sup>2</sup> )		
		工実 (超過確率年)	基本方針 検証時 (超過確率年)	基準点	流域面積 (km <sup>2</sup> )	ピーク流量 (m <sup>3</sup> /s)	主要な 地点	流域面積 (km <sup>2</sup> )	灌漑期 (m <sup>3</sup> /s)								非灌漑期 (m <sup>3</sup> /s)
中国	天神川	実績出水	100相当	小田	464	3,500	小田	464	概ね2		490	65	59	58	9,223	993	倉吉市(52,569)
	斐伊川	150	150	上島	895	5,100	上島	895	概ね16		2,070	435	214	228	35,157	1,065	松江市(193,954)米子市(150,199)
	江の川	100	100	江津	3,874	14,500	尾関山	1,981	概ね16		3,900	202	109	49	8,550	452	江津市(27,885)、三次市(60,299)
	高津川	実績出水	100	高角	1,080	5,200	神田	615	概ね4		1,090	39	39	28	3,856	728	益田市(53,126)
	吉井川	150	150	岩戸	1,717	11,000	津山	507	概ね3		2,110	294	170	128	19,139	752	岡山市(659,561)、津山市(110,056)
	旭川	150	150	下牧	1,588	8,000	牧山	1,587	概ね26 (6/10~9/30)	概ね13 (10/1~6/9)	1,810	335	164	446	64,183	2,714	岡山市(659,561)、真庭市(53,514)
	高梁川	150	150	船穂	2,639	13,700	酒津	2,606	概ね16		2,670	273	267	437	61,739	1,636	倉敷市(470,149)
	芦田川	100	100	山手	799	3,500	山手	799	概ね1.2		860	269	101	257	41,518	2,558	福山市(462,950)
	太田川	200	200	玖村	1,505	12,000	矢口第一	1,527	概ね15		1,710	980	68	396	66,122	5,820	広島市(1,141,304)
	小瀬川	100	100	両国橋	330	3,400	防鹿	323	概ね7		340	26	9	25	3,889	2,654	岩国市(151,502)、廿日市市(117,974)、大竹市(30,171)
佐波川	100	100	新橋	423	3,500	新橋	423	概ね1.5(1~5月) 概ね2.5(6~12月)		460	31	58	82	12,320	1,419	山口市(187,539)	
四国	吉野川	150	150	岩津	2,810	24,000	池田	3,067	概ね47	概ね29	3,750	641	282	449	58,002	1,593	徳島市(261,350)
	那賀川	100	100	古庄	765	11,200	和食	690	概ね32	概ね14	874	58	78	71	8,785	914	阿南市(80,087)
	土器川	100	100	祓川橋	107	1,700	天川頭首工	63	-	-	127	35	60	103	14,309	1,727	丸亀市(43,759)
	重信川	150	150	出合	445	3,300	出合	445	概ね2		445	233	75	240	27,627	3,211	松山市(514,018)
	肱川	100	100	大洲	984	6,300	大洲	984	概ね6.5	概ね5.5 (冬期)	1,210	112	40	36	5,157	921	大洲市(51,518)
	物部川	100	100	深瀬	468	5,400	杉田	445	概ね18	概ね10	508	40	49	59	6,895	1,205	南国市(50,576)
	仁淀川	100	100	伊野	1,463	17,000	加田	1,415	概ね24	概ね20	1,560	105	54	40	4,675	739	土佐市(30,210)、いの町(28,278)、佐川町(14,784) 久万高原町(11,407)
	渡川	100	100	具同	1,804	17,000	具同	1,808	概ね14	概ね9	2,270	100	15	5	594	344	四万十市(37,940)、四万十町(21,139)
九州	遠賀川	150	150	日の出橋	695	4,800	日の出橋	695	概ね10	-	1,026	666	142	212	24,156	1,488	北九州市(989,830)飯塚市(133,963)
	山国川	100	100	下唐原	483	4,800	下唐原	483	概ね2		540	37	29	51	6,727	1,792	中津市(85,923)
	筑後川	150	150	荒瀬	1,443	10,000	夜明	1,440	概ね35~40	-	2,860	1,091	616	690	88,419	1,120	久留米市(304,989)
	矢部川	100	100	船小屋	460	3,500	船小屋	460	-	-	620	183	117	116	14,337	998	柳川市(75,496)、筑後市(48,205)
	松浦川	100	100	松浦橋	434	3,800	牟田部	275	概ね2.5	概ね2.0	446	98	45	32	3,621	709	唐津市(134,343)

地整等	水系名	計画規模		河川整備基本方針							※1 流域面積 (km <sup>2</sup> )	※1 流域内 人口 (千人)	※1 想定氾濫区域内				※2 流域内の主な都市と人口
				基本高水			流水の正常な機能を維持するための流量						面積 (km <sup>2</sup> )	人口 (千人)	資産 (億円)	人口密度 (人/km <sup>2</sup> )	
		工実 (超過確率年)	基本方針 検証時 (超過確率年)	基準点 流域面積 (km <sup>2</sup> )	ピーク流量 (m <sup>3</sup> /s)	主要な 地点 流域面積 (km <sup>2</sup> )	灌漑期 (m <sup>3</sup> /s)	非灌漑期 (m <sup>3</sup> /s)									
九州	六角川	100	100	住ノ江橋	334	2,200	溝ノ上	30	概ね0.26	概ね0.1	341	123	144	88	10,268	610	武雄市(52,546)、多久市(23,228)、小城市(47,037)
	嘉瀬川	100	100	官人橋	226	3,400	池森	231	概ね2.5		368	133	195	237	28,459	1,217	佐賀市(204,116)
	本明川	100	100	裏山	36	1,070	公園堰	37	概ね0.25		87	55	14	15	2,081	1,077	諫早市(144,556)
	菊池川	100	100	玉名	906	4,500	山鹿	586	16	8	996	209	68	32	3,929	471	玉名市(72,380)、山鹿市(59,459)、菊池市(52,811)
	白川	150	150	代継橋	477	3,400	代継橋	477	-	-	480	131	110	226	28,084	2,046	熊本市(662,599)
	緑川	150	150	城南	681	5,300	城南	681	概ね6		1,100	517	150	170	17,997	1,137	熊本市(662,599)、宇土市(38,667)
	球磨川	80	100	横石	1,868	9,900	人吉	1,137	概ね22(4月～11月上旬) 概ね18(その他)		1,880	137	150	145	18,528	967	八代市(138,747)人吉市(37,384)
	大分川	100	100	府内大橋	601	5,700	府内大橋	601	概ね6.6		650	253	46	169	24,611	3,643	大分市(462,268)
	大野川	100	100	白滝橋	1,381	11,000	白滝橋	1,381	概ね17		1,465	207	43	75	10,536	1,759	大分市(462,268)
	番匠川	実績出水	100	番匠橋	278	3,600	番匠橋	278	概ね1以上	-	464	57	8	12	1,387	1,486	佐伯市(83,318)
	五ヶ瀬川	実績出水	100	三輪	1,044	7,200	三輪	1,044	概ね11		1,820	128	39	64	8,384	1,641	延岡市(133,157)
	小丸川	実績出水	100	高城	396	5,700	高城	396	概ね2		474	33	13	15	1,967	1,152	日向市(64,923)、西都市(34,874)、高鍋町(22,110)
	大淀川	70	150	柏田	2,126	9,700	高岡	1,564	概ね26		2,230	601	72	134	17,852	1,851	宮崎市(369,507)都城市(174,473)
	川内川	100	100	川内	1,409	9,000	倉野橋	1,348	概ね20		1,600	196	77	57	7,909	739	薩摩川内市(103,537)
肝属川	100	100	俣瀬	450	2,500	朝日橋	49	概ね0.35	概ね0.46	485	116	55	22	3,193	400	鹿屋市(105,512)	

大和川、吉井川については小委員会で審議中。  
 今回審議及び審議中は、工事実施基本計画の値で整理  
 基本高水及び流水の正常な機能を維持するための流量については、各水系の代表地点1カ所の値を記載

※1) 河川現況調査(平成7年度)の値  
 ※2) 市町村人口は、住民基本台帳(H18.3.31)の値