砂利採取の動向（河川別）

（単位：千m3）

河川名	昭和49年度以降許可採取量（実績）																										
	49年	50年	51年	52年	53年	54年	55年	56年	57年	58年	59年	60年	61年	62年	63年	元年	2年	3年	4年	5年	6年	7年	8年	9年	10年	11年	12年
阿賀川計	323	309	250	250	250	125	37	94	51	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
阿賀川	323	309	250	250	250	125	37	56	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日橋川	0	0	0	0	0	0	0	38	13	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（特採）	0	0	0	0	0	0	0	38	13	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
千曲川計	720	738	736	823	778	621	551	447	264	289	248	147	156	138	129	163	151	152	119	151	118	120	105	85	85	85	85
千曲川	408	481	525	522	570	434	410	291	174	186	203	98	120	102	114	102	89	82	104	146	118	120	105	85	85	85	85
犀川	312	257	211	301	208	187	141	156	90	103	45	49	36	36	15	61	62	70	15	50	0	0	0	0	10	10	0
姫川	150	150	137	150	150	150	150	150	150	150	130	130	130	130	100	34	47	70	70	60	60	60	333	292	257	235	70
黒部川計	630	596	596	549	500	493	380	400	341	359	191	186	173	170	140	120	100	89	78	89	60	60	60	77	67	70	98
黒部川	630	596	596	549	500	493	380	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	7	10	98
（特採）	0	0	0	0	0	0	0	400	341	359	191	186	173	170	140	120	100	89	78	89	60	60	60	67	60	60	0
庄川	120	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	120	110	100	70	60	50	40	30	20	20	20	20	20	20	20	20
小矢部川	4	2	3	2	15	4	4	5	3	17	8	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
手取川計	120	155	209	207	169	100	100	100	50	90	70	70	65	65	50	20	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
手取川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（特採）	120	155	209	207	169	100	100	100	50	90	70	70	65	65	50	20	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
梯川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	2,067	2,080	2,061	2,111	1,992	1,623	1,352	1,326	989	1,062	777	659	636	603	489	397	365	351	297	320	258	260	518	474	429	410	273
特採計	120	155	209	207	169	100	100	538	404	476	261	256	238	235	190	140	117	89	78	89	60	60	60	67	60	60	0

河川名	昭和49年度以降許可採取量（実績）																	第15次年次別実績			第16次年次別計画						採取可能量		
	13年	14年	15年	16年	17年	18年	19年	20年	21年	22年	23年	24年	25年	26年	27年	28年	29年	30年	元年	2年見込	3年	4年	5年	6年	7年	計	第15次①	第16次②	②－①
阿賀川計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	174.4	174.4	174.4	174.4	174.4	872	891	872	−19
阿賀川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	168.4	168.4	168.4	168.4	168.4	842	845	842	−3
日橋川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	30	46	30	−16
（特採）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
千曲川計	85	69	80	71	85	77	57	67	53	47	57	50	27	80	70	46	73	84	74	106	1,588	1,588	1,588	1,588	1,590	7,942	9,604	7,942	−1,662
千曲川	85	69	80	71	85	77	57	67	53	47	57	50	27	80	70	46	73	84	74	106	1,588	1,588	1,588	1,588	1,590	7,942	9,604	7,942	−1,662
犀川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
姫川	70	60	68	69	70	76	56	56	40	32	36	25	29	23	28	28	25	22	27	30	116	116	116	116	120	584	354	584	+230
黒部川計	101	98	80	80	70	70	80	80	70	80	10	50	60	57	49	15	13	29	33	25	186	186	186	186	188	932	431	932	501
黒部川	101	98	80	80	70	70	80	80	70	80	10	50	60	57	49	15	13	29	33	25	186	186	186	186	188	932	431	932	+501
（特採）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
庄川	20	20	20	20	20	20	20	20	15	15	14	11	11	11	10	9	9	10	10	10	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	98	837	98	−739
小矢部川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	0	0	4	173	4	−169
手取川計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20	20	20	20	20	15	15	15	15	12	72	69	72	3
手取川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20	20	20	20	20	15	15	15	15	12	72	69	72	+3
（特採）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
梯川	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	276	247	248	240	245	243	213	223	178	174	117	136	127	171	177	118	140	166	164	191	2,103	2,099	2,099	2,099	2,104	####	12,359	10,504	−1,855
特採計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	891	0	−891

砂利採取の動向（河川別）

（単位：千m3）

河川名	昭和49年度以降許可採取量（実績）																												
	49年	50年	51年	52年	53年	54年	55年	56年	57年	58年	59年	60年	61年	62年	63年	元年	2年	3年	4年	5年	6年	7年	8年	9年	10年	11年	12年	13年	14年
荒川計	0	0	0	0	0	0	0	38	13	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大石ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
横川ダム	0	0	0	0	0	0	0	38	13	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
阿賀野川計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大川ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
信濃川計	69	71	70	48	50	71	50	48	47	47	73	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三国川ダム	69	71	70	48	50	71	50	48	47	47	73	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大町ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
黒部川計	4	2	3	2	15	4	4	5	3	17	8	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宇奈月ダム	4	2	3	2	15	4	4	5	3	17	8	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
庄川計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
利賀ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
手取川計	0	0	0	0	0	0	0	4	6	0	5	8	5	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
手取川ダム	0	0	0	0	0	0	0	4	6	0	5	8	5	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	73	73	73	50	65	75	54	95	69	91	86	57	7	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
特採計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

河川名	昭和49年度以降許可採取量（実績）															第15次年次別実績			第16次年次別計画						採取可能量		
	15年	16年	17年	18年	19年	20年	21年	22年	23年	24年	25年	26年	27年	28年	29年	30年	元年	2年見込	3年	4年	5年	6年	7年	計	第15次①	第16次②	②－①
荒川計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	466.0	466.0	466.0	465.0	460.0	2,323	0	2,323	2,323
大石ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300.0	300.0	300.0	300.0	295.0	1,495	0	1,495	+1,495
横川ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	166.0	166.0	166.0	165.0	165.0	828	0	828	+828
阿賀野川計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大川ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
信濃川計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	446	446	446	446	446	2,230	1,962	2,230	268
三国川ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	210	210	210	210	210	1,050	1,030	1,050	+20
大町ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	236	236	236	236	236	1,180	932	1,180	+248
黒部川計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	90	80	80	80	420	0	420	420
宇奈月ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	90	80	80	80	420		420	+420
庄川計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
利賀ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
手取川計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	18	18	18	17	89	0	72	72
手取川ダム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	18	18	18	17	89	0	72	+72
計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,020	1,020	1,010	1,009	1,003	5,062	1,962	5,045	3,083
特採計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0