XIII 水利使用及び土地の占用等

13-1 水利使用及び土地の占用の状況

13-1-1 一級河川に係る水利使用許可の状況

(令和2年4月30日現在)

		水道	用水	鉱・工	業用水	農業	用水	雑	用水	合	計	発電用水			
区	分	件数	取水量	件数	取水量	件数	取水量	件数	取水量	件数	取水量	件数	取水量		
		件	m³/s	件	m³/s	件	m³/s	件	m³/s	件	m³/s	件	m³/s		
北海	毎 道	77	21.381	40	34.991	805	794.552	122	16.409	1,044	867.333	83	2,328.903		
東	北	135	31.133	80	74.550	2,581	1,275.129	162	20.374	2,958	1,401.186	201	2,025.189		
関	東	227	282.622	116	64.380	3,206	3,982.621	225	15.000	3,774	4,344.623	258	4,987.582		
北	陸	78	31.575	59	31.418	1,941	1,286.109	226	55.248	2,304	1,404.350	484	18,356.589		
中	部	99	63.940	89	44.645	1,088	496.784	96	18.426	1,372	623.795	248	9,255.961		
近	畿	214	117.492	79	44.382	1,693	484.566	239	14.864	2,225	661.304	129	3,379.097		
中	玉	131	32.148	65	81.725	1,222	243.779	48	1.073	1,466	358.725	168	2,138.208		
四	玉	106	19.625	25	24.452	261	139.685	33	6.425	425	190.187	75	1,215.996		
九	州	89	29.187	62	45.077	872	469.183	153	15.754	1,176	559.201	177	2,994.203		
合	計	1,156	629.103	615	445.620	13,669	9,172.408	1,304	163.573	16,744	10,410.704	1,823	46,681.728		

- (注) 1. 慣行水利権は含まない。
 - 2. 取水量欄には、許可水量の最大取水量の合計を記載してある。

13-1-2 一級河川に係る土地占用の状況

令和2年4月30日現在

一級河川土地占用状況 (ha)

公園・緑地	12,132.20
採草地	8,320.32
田畑	7,228.16
運動場	4,304.16
ゴルフ場	1,741.68
船舶係留施設	319.92
グライダー場	212.28
自動車練習場	39.21
ラジコン場	35.91
モトクロス場	5.34
その他	31,791.82
合計	66,131.01

[※]グラフのパーセント数値は、小数点第3位で四捨五入しているため、合計が100%にならない場合がある。 占用面積の約31%は公園・緑地(約12,132,20ha)と採草地(約8,320,32ha)が占めており、以下田畑、 運動場の順となっている。

令和2年4月30日現在

(単位:ha)

	区間名					運動場				採草地		田畑				ゴルフ場		自動車								船舶					
地方整備 局 等 名		公園・	緑地	地方公共 団体等		_	般	学	校	類するもの		水	.Ш	火	Н		場を含む)		習場 湯を含む)	モト	クロス場	グライ	/ ダー場	ラジニ	コン場	場係留施記		その	他	合	計
		件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積
11. 14. 14	指定区 間 外	391	2,300.54	25	120.01	0	0.00	8	4.34	1,258	1,208.97	815	711.32	835	751.60	0	0.00	3	3.74	0	0.00	4	81.35	23	9.37	17	30.06	257	173.09	3,636	8,394.39
北海道開発局	指 定 間	297	385.20	35	32.52	1	0.05	16	5.17	821	928.42	1,569	741.35	2,143	1,623.98	1	3.60	3	1.53	0	0.00	0	0.00	0	0.00	46	3.19	662	121.50	5,594	3,846.51
	合 計	688	2,685.74	60	152.53	1	0.05	24	9.51	2,079	5,137.39	2,384	1,452.67	2,978	2,375.58	1	3.60	6	5.27	0	0.00	4	81.35	23	9.37	63	33.25	919	294.59	9,230	12,240.90
中小小十	指定区 間 外	229	1,068.00	91	259.97	0	0.00	4	5.69	237	844.11	12	16.01	208	109.59	6	120.13	2	0.08	0	0.00	1	5.04	21	3.33	154	31.12	6,076	1,332.86	7,041	3,795.93
東北地方整備局	指定間	347	344.60	102	110.71	8	1.84	10	3.71	146	140.73	25	34.81	315	61.95	2	2.42	10	13.78	0	0.00	0	0.00	2	0.20	4	0.02	48,856	1,631.51	49,827	2,346.28
	合 計	576	1,412.60	193	370.68	8	1.84	14	9.40	383	984.84	37	50.82	523	171.54	8	122.55	12	13.86	0	0.00	1	5.04	23	3.53	158	31.14	54,932	2,964.37	56,868	6,142,21
関東地方	指定区 間 外	420	1,780.42	218	1,818.82	10	21.80	28	24.91	54	620.78	35	144.70	112	354.91	30	1,061.99	7	7.11	2	0.04	9	93.00	19	5.86	219	59.80	12,693	4,380.09	13,856	10,374,23
整備局	指 定 間	921	1,132.12	252	329.43	5	2.10	28	30.32	30	82.80	171	48.11	243	30.50	9	36.04	6	5.20	0	0.00	0	0.00	11	2.05	517	39.48	91,124	2,828.78	93,317	4,566.93
	合 計	1,341	2,912.54	470	2,148.25	15	23.90	56	55.23	84	703.58	206	192.81	355	385.41	39	1,098.03	13	12.31	2	0.04	9	93.00	30	7.91	736	99.28	103,817	7,208.87	107,173	14,941.16
小吃出的十	指定区 間 外	209	735.40	62	148.17	4	0.44	3	4.78	15	59.25	152	967.42	255	752.14	2	31.45	0	0.00	0	0.00	1	11.13	16	7.96	3	0.61	4,779	1,630.80	5,501	4,349.55
北陸地方 整 備 局	指 定 間	309	265.82	76	45.78	3	0.18	7	1.41	1	0.02	44	19.37	309	32.08	7	5.61	18	3.62	0	0.00	0	0.00	1	0.20	18	0.80	63,568	1,425.65	64,361	1,800.54
	合 計	518	1,001.22	138	193.95	7	0.62	10	6.19	16	59.27	196	986.79	564	784.22	9	37.06	18	3.62	0	0.00	1	11.13	17	8.16	21	1.41	68,347	3,056.45	69,862	6,150.09
中部地方	指定区 間 外	311	1,077.98	120	358.49	1	6.89	7	6.18	30	381.98	3	2.21	95	27.26	3	25.30	2	2.45	0	0.00	3	12.35	1	0.02	36	14.52	9,276	3,892.05	9,888	5,807.68
整備局	指 定 間	291	267.54	102	93.35	1	0.01	8	2.87	22	38.64	11	0.65	120	10.51	2	5.74	1	0.19	0	0.00	0	0.00	1	0.67	9	4.63	70,473	2,045.22	71,041	2,470.00
	合 計	602	1,345.52	222	451.84	2	6.90	15	9.05	52	420.62	14	2.86	215	37.77	5	31.04	3	2.64	0	0.00	3	12.35	2	0.69	45	19.15	79,749	5,937.27	80,929	8,277.68
近畿地方	指定区間 外	189	685.10	61	132,20	0	0.00	1	4.49	3	50.89	17	77.15	140	22.46	5	167.23	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.32	52	6.40	7,614	1,992.62	8,083	3,138.86
整備局	指 定 間	683	558.84	65	55.04	3	0.05	2	0.15	11	8.24	11	34.71	172	17.00	3	3.32	1	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	146	39.83	81,465	2,930.23	82,562	3,647.42
	合 計	872	1,243.94	126	187.24	3	0.05	3	4.64	14	59.13	28	111.86	312	39.46	8	170.55	1	0.01	0	0.00	0	0.00	1	0.32	198	46.23	89,079	4,922.85	90,645	6,786.28
中国地方	指定区間 外	237	412.55	120	257.08	2	0.48	2	0.93	3	34.59	0	0.00	22	3.15	5	115.06	2	1.05	1	5.30	1	2,27	0	0.00	26	17.09	5,310	1,175.33	5,731	2,024.88
整備局	指 定 間	277	66.96	74	28.37	6	1,24	0	0.00	92	90.18	26	3.75	188	9.58	3	3.86	4	0.15	0	0.00	0	0.00	1	0.28	13	3.31	25,380	1,383.58	26,064	1,591,26
	合 計	514	479.51	194	285.45	8	1.72	2	0.93	95	124.77	26	3.75	210	12.73	8	118.92	6	1.20	1	5.30	1	2,27	1	0.28	39	20.40	30,690	2,558.91	31,795	3,616.14
四国地方	指定区 門 外	100	169.89	19	67.69	1	11.35	2	2.70	164	198.89	761	119.64	3,092	367.71	3	30.18	0	0.00	0	0.00	1	0.07	3	1.35	25	2.90	3,151	513.31	7,322	1,485.68
整備局	指定間	112	82.04	33	16.93	2	0.11	2	0.14	26	9.25	13	7.99	151	19.70	1	4.89	1	0.30	0	0.00	0	0.00	1	0.96	24	1.14	16,704	289.56	17,070	433.01
	合 計	212	251.93	52	84.62	3	11.46	4	2.84	190	208.14	774	127.63	3,243	387.41	4	35.07	1	0.30	0	0.00	1	0.07	4	2.31	49	4.04	19,855	802.87	24,392	1,918.69
九州地方	指定区間外	303	680.49	112	213.06	0	0.00	1	0.15	47	603.16	0	0.00	10	4.69	8	124,16	0	0.00	0	0.00	1	7.07	6	2.87	129	49.62	11,422	3,387.01	12,039	5,072,28
整備局	指定間	148	118.71	48	66.77	5	1.66	5	3.64	19	19.42	34	51.97	63	48.19	2	0.70	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	0.47	36	15.40	30,280	658.64	30,643	985.57
	合 計	451	799.20	160	279.83	5	1.66	6	3.79	66	622.58	34	51.97	73	52.88	10	124.86	0	0.00	0	0.00	1	7.07	9	3.34	165	65.02	41,702	4,045.65	42,682	6,057.85
Α	指定区間外	2,389	8,910.37	828	3,375.49	18	40.96	56	54.17	1,811	7,002.62	1,795	2,038.45	4,769	2,393.51	62	1,675.50	16	14.43	3	5.34	21	212,28	90	31.08	661	212.12	60,578	18,477.16	73,097	44,443.48
合 計	指 定 間	3,385	3,221.83	787	778.90	34	7.24	78			1,317.70	1,904	942.71	3,704	1,853.49	30	66.18	44	24.78	0	0.00	0	0.00	20	4.83	813	107.80	428,512	13,314.66	440,479	21,687.52
	合 計	5,774	12,132.20	1,615	4,154.38	52	48.20	134	101.58	2,979 8	3,320.32	3,699	2,981.16	8,473	4,247.00	92	1,741.68	60	39.21	3	5.34	21	212,28	110	35.91	1,474	319.92	489,090	31,791.82	513,576	66,131.01