

別表－1

樋門・樋管一覧表

番号	施設名	設置箇所	設置県名	樋管完成年度(当初)			更新(部分 改修)	設備概要	門数	ゲート寸法		呑口寸法		ゲート敷高	開閉機 能力	予備発電機		水位計	土 屋 設 置	高 用 電 源	特記事項
				年号	西暦	施工 者				B × H	面積	B × H	面積			メーカー	型式				
																		46	42		
1	吉富樋管	左 0／150	福岡県	H12	2000	ミゾタ	H11 繰越	電動単動ラック式ロー ラーゲート	1	2150 × 2325	5.0	2000 × 2250	4.5	TP -0.750	5	ヤンマー	YDG600VST (自動起動盤付)	○ (圧)	○	○	
					2000	ミゾタ	H11 繰越	手動開閉機フラップゲート	1	1650 × 1650	2.7	1500 × 1500	2.3	TP -0.500	1						
2	小祝第六樋管	右 0／225	大分県	S55	1980		H11 繰越	電動単動ラック式ロー ラーゲート	1	1900 × 1825	3.5	1750 × 1750	3.1	TP -0.053	2	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
				H20	2008	開成工 業		浮体構造式起伏ゲー ト	1	1700 × 2245	3.8	1750 × 1750	3.1	TP -0.053	21MP	－	－	－	－	－	津波対策ゲート
3	小犬丸第二樋管	左 0／460	福岡県	S52	1977		H13 繰越	電動単動ラック式スラ イトゲート	1	1150 × 1325	1.5	1100 × 1250	1.4	TP 1.080	4	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
				S47	1972			フラップゲート	1	800 × 1130	0.9	φ 1000	1.0	TP 1.300							
4	小犬丸第三樋管	左 0／645	福岡県	S47	1972			電動単動ラック式ロー ラーゲート	1	1650 × 1825	3.0	1500 × 1750	2.6	TP 1.078	2	－	－	○ (圧)	○	○	
				H16	2004			手動開閉機フラップゲート	1	1120 × 1130	1.3	φ 1000	1.0	TP 1.300	1.8	－	－				
5	小祝第七樋管	右 0／840	大分県	S56	1981		H9 (H20)	電動単動ラック式単 板スライドゲート	1	1100 × 1050	1.2	1000 × 1000	1.0	TP 1.460	2	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
				H20	2008	協和製 作所		浮体構造式起伏ゲー ト	1	1450 × 1365	2.0	1500 × 1000	1.5	TP 1.440	21MP	－	－	－	－	－	津波対策ゲート
6	小犬丸第一樋管	左 1／055	福岡県	S61	1986		H16	電動単動ラック式スラ イトゲート	1	1400 × 1330	1.9	1250 × 1250	1.6	TP 1.690	4	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
				S62	1987			フラップゲート	1	950 × 1000	1.0	800 × 800	0.6	TP 1.790	－						
7	広津第一樋管	左 1／250	福岡県	S52	1977		R3	フラップゲート	1	600 × 600	0.4	450 × 450	0.2	TP 2.630	－	－	－	－			
8	広津第二樋管	左 1／340	福岡県	S29 S52	1954 1977		R3	浮体構造式起伏ゲー ト	1	1000 × 1300	1.3	1000 × 900	0.9	TP 2.810	－	－	－	－			
9	広津第三樋管	左 1／680	福岡県	S29 S52	1954 1977		R3	フラップゲート	1	450 × 450	0.2	300 × 300	0.1	TP 3.810	－	－	－	－			
10	広津第四樋管	左 2／050	福岡県	S26 H13	1951 2001			電動連動ラック式ロー ラーゲート	1	2650 × 1575	4.2	2500 × 1500	3.8	TP 3.080	3	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
11	下宮永樋門	右 2／380	大分県	S54	1979		S54	電動連動ラック式ロー ラーゲート	2	2900 × 2575	7.5	2750 × 2500	6.9	TP 1.500	5	－	－	○ (圧)	○	○	
12	下宮永(中)樋管	右 (二線 掛)	大分県	S53	1978	不明	H19	手動単動ラック式ロー ラーゲート	1	2300 2350	5.4	2100 × 2100	4.4	TP 3.940	4	－	－	－	－	－	
13	唐原第二樋管	左 5／690	福岡県	S43	1968	豊国工 業	H4 (H23)	電動単動ラック式ロー ラーゲート	1	1400 × 1325	1.9	1250 × 1250	1.6	TP 12.275 (12.28)	3	ヤンマー	YDG600VST (自動起動盤付)	○ (圧) (音)	○	○	
14	唐原第一樋管	左 5／865	福岡県	S41	1966	柏木設 備工業	H15	電動単動ラック式スラ イトゲート	1	1400 × 1325	1.9	1250 × 1250	1.6	TP 11.710	3	デンヨー	TLG-7.5SPK	○ (圧)	○	○	
15	唐原第三樋管	左 6／135	福岡県	S52	1977	清田工 業	R3	フラップゲート	1	1400 × 1194	1.7	1000 × 1000	1.0	TP 14.020	－	－	－	－			
16	相原第一樋管	右 6／320	大分県	S43	1968	清田工 業	H9	電動単動ラック式単 板スライドゲート	1	740 × 690	0.5	600 × 600	0.4	TP 16.760	20KN	ヤンマー	YDG600VST	○ (圧)	○	○	
17	相原第二樋管	右 6／475	大分県	S43 S54	1968 1979	清田工 業	H12 (H21)	電動単動ラック式単 板スライドゲート	1	1230 × 1075	1.3	1000 × 1000	1.0	TP 16.104	20KN	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
18	唐原第四樋管	左 6／490	福岡県	S36 S53	1961 1978	清田工 業	H7 (H22)	電動単動ラック式ロー ラーゲート	1	1150 × 1075	1.2	1000 × 1000	1.0	TP 14.130	20KN	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
19	唐原第五樋管	左 6／905	福岡県	S58	1983	清田工 業	H10 (H21)	電動単動ラック式単 板スライドゲート	1	1150 × 1075	1.2	1000 × 1000	1.0	TP 15.961	20KN	ヤンマー	YDG600VST	○ (圧)	○	○	
20	佐知第一樋管	右 7／063	大分県	H1	1989	太田工 業	H12	電動単動ラック式ロー ラーゲート	1	2400 × 2325	5.6	2250 × 2250	5.1	TP 15.000	3	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
21	唐原第六樋管	左 7／255	福岡県	S35	1960	清田工 業	H10繰 (H21)	電動単動ラック式単 板スライドゲート	1	1230 × 1075	1.3	1000 × 1000	1.0	TP 16.05 (16.10)	30KN	ヤンマー	YDG600VST	○ (圧)	○	○	
22	唐原第七樋管	左 7／535	福岡県	S36	1961	清田工 業	H12 (H21)	電動単動ラック式単 板スライドゲート	1	1230 × 1075	1.3	φ 600	0.4	TP 18.356	20KN	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
23	佐知第二樋管	右 7／645	大分県	S62	1987	協和製 作所	H10 繰越	電動単動ラック式スラ イトゲート	1	1650 × 1675	2.8	1500 × 1500	2.3	TP 15.986 (16.00)	7.5	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
24	唐原第八樋管	左 7／665	福岡県	S38	1963	豊国工 業	H11繰 (H21)	電動単動ラック式単 板スライドゲート	1	1230 × 1075	1.3	φ 800	0.6	TP 18.227	20KN	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
25	上唐原第一樋管	左 7／811	福岡県	H7	1955	西田鉄 工	H7 (H22)	電動単動ラック式ロー ラーゲート	1	1150 × 1075	1.2	1000 × 1000	1.0	TP 19.050	20KN	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
26	佐知第三樋管	右 7／900	大分県	S61	1986	西田鉄 工	S61	手動開閉機スラップゲート	1	1400 × 1450	2.0	1250 × 1250	1.6	TP 19.500	1	－	－	×	△簡 易上 屋		
27	佐知第四樋管	右 8／245	大分県	S60	1985	西田鉄 工	H12 (H24)	電動単動ラック式スラ イトゲート	1	1650 × 1675	2.8	1500 × 1500	2.3	TP 17.984 (18.00)	2	ヤンマー	YDG600TS (自動起動盤付)	○ (圧、表)	○	○	
28	上唐原第二樋管	左 8／315	福岡県	H2	1990	太田工 業	H11繰 (H21)	電動単動ラック式単 板スライドゲート	1	1230 × 1075	1.3	1000 × 1000	1.0	TP 19.787	20KN	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
29	上唐原第三樋管	左 8／510	福岡県	H2	1990	駒井鉄 工	H11繰 (H22)	電動単動ラック式単 板スライドゲート	1	1230 × 1075	1.3	1000 × 1000	1.0	TP 20.289	20KN	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
30	百留第一樋管	左 9／013	福岡県	R7	2025	ミゾタ	－	ステンレス製フラップゲート	1	1150 × 1150	1.3	1000 × 1000	1.0	TP 22.170	－	－	－	－	－		
31	百留第二樋管	左 9／225	福岡県	R7	2025	ミゾタ	－	ステンレス製フラップゲート	1	1150 × 1075	1.2	1000 × 1000	1.0	TP 22.120	－	－	－	－	－		
32	原井樋管	左 10／250	福岡県	H27	2015	タカセエ ンジニア リング		フラップゲート	1	1900 × 1907	3.6	1750 × 1750	3.1	TP 23.000	10KN			×	×	×	
33	有野第一樋管	左 14／260	福岡県	S52	1977	太田工 業	S62 (H21)	電動単動ラック式スラ イトゲート	1	1400 × 1325	1.9	1250 × 1250	1.6	TP 42.492 (42.50)	3	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
34	樋田第二樋管	右 14／750	大分県	H8	1996	柏木設 備工業	H8	電動単動ラック式ロー ラーゲート	1	1150 × 1075	1.2	1000 × 1000	1.0	TP 45.580	3	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
35	有野第二樋管	左 14／825	福岡県	S61	1986	清田工 業	H6 (H21)	電動単動ラック式ロー ラーゲート	1	1150 × 1075	1.2	1000 × 1000	1.0	TP 45.102 (45.10)	1.5	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
36	樋田第三樋管	右 15／150	大分県	H11	1999	タカセエ ンジニア リング		電動単動ラック式ロー ラーゲート	1	1150 × 1325	1.5	1000 × 1250	1.3	TP 45.100	2.1	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
37	樋田第四樋管	右 15／150+13	大分県	H12	2000	田中铁 工所		電動単動ラック式ロー ラーゲート	1	1150 × 1075	1.2	1000 × 1000	1.0	TP 47.500	2.1	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
38	樋田陸閘	右 15／500	大分県	H29	2017	協和製 作所															

樋門・樋管一覧表																					
番号	施設名	設置箇所	設置県名	樋管完成年度(当初)			更新(部分改修) 年号	設備概要	門数	ゲート寸法		呑口寸法		ゲート敷高	開閉機 能力	予備発電機		水位計	土屋設置	高用電源	特記事項
				年号	西暦	施工者				B × H	面積	B × H	面積			メーカー	型式				
49	平田第一樋管	左 21/800	大分県	H29	2017			フラップゲート	1	2350 × 1450		2100 × 1300	2.7	TP 78.400	—	—	—	— —	×	×	
50	平田第二樋管	左 21/960	大分県	H28	2016	タカセエンジニアリング		フラップゲート	1	2250 × 1450	3.3	2100 × 1300	2.7	TP 79.600	5kN	—	—	— —	×	×	
51	平田第三樋管	左 22/070	大分県	H28	2016	タカセエンジニアリング		フラップゲート	1	1150 × 1150	1.3	1000 × 1000	1.0	TP 79.500	5kN	—	—	— —	×	×	
52	平田第一陸閘	左 21/740	大分県	H29	2017			スイングゲート	1	3520 × 1120	3.9	3400 × 1120	3.8	TP 81.690							
53	平田第二陸閘	左 22/125	大分県	H29	2017			スイングゲート	1	3420 × 2890	9.9	3300 × 2890	9.5	TP 82.030	—	—	—	×	×		
54	平田第四樋管	左 22/295	大分県	H28	2016			スライドゲート	1	1150 × 1080	1.2	1000 × 1000	1.0	TP 82.040	20kN	—	—	○ (圧)	○	○	
55	平田第三陸閘	左 22/337	大分県	H28	2016			スイングゲート	1	3320 × 1760	5.8	3200 × 1760	5.6	TP 84.350	—	—	—	×	×		
56	口ノ林第一樋管	右 22/063	大分県	H28	2016			フラップゲート	1	1150 × 1130	1.3	1000 × 1000	1.0	TP 84.590	—	—	—	×	×		
57	口ノ林第二樋管	右 22/711	大分県	H28	2016			フラップゲート	1	1150 × 1130	1.3	1000 × 1000	1.0	TP 84.842	—	—	—	×	×		
58	小祝第四樋管	左 -0/265	大分県	S52	1977	溝田工業	H14線(H20)	電動単動ラック式単板スライドゲート	1	1400 × 1325	1.9	1250 × 1250	1.6	TP 1.57(1.60)	3	デンヨー	TLG-7.5SPK	○ (圧)	○	○	
				H20	2008	協和製作所		浮体構造式起伏ゲート	1	1200 × 1700	2.0	1250 × 1250	1.6	TP 1.570	21MP	—	—	— —	—	—	津波対策ゲート
59	北門第五樋管	右 -0/230	大分県	S56	1981	日本自動機工	H16	電動単動ラック式ローラーゲート	2	2400 × 2325	5.6	2250 × 2250	5.1	TP -0.48(-0.45)	3	ヤンマー	YDG600TS	○ (音)	○	○	
				S56	1981	日本自動機工	H21	手動開閉機FG SUS316フラップゲート	2	2150 × 1700	3.7	2000 × 1500	3.0	TP -0.225(-0.22)	1						
60	北門第三樋管	右 -0/100	大分県	S47	1972	溝田工業	H13線(H20)	電動単動ラック式単板スライドゲート	1	1100 × 1050	1.2	1000 × 940	0.9	TP 2.398	2	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
61	小祝第五樋管	左 -0/040	大分県	S58	1983	溝田工業		電動単動ラック式ローラーゲート	1	1400 × 1825	2.6	1250 × 1750	2.2	TP 0.618(0.65)	2.1	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
				S58	1983			フラップゲート	1	1150 × 1200	1.4	1000 × 1000	1.0	TP	1						
62	北門第四樋管	右 0/195	大分県	S62	1987	高瀬鉄工所	H24	電動単動ラック式ローラーゲート	1	2150 × 2075	4.5	2000 × 2000	4.0	TP 0.185(0.211)	3	ヤンマー	YDG600TS(自動起動盤付)	○ (音)	○	○	
				H20	2008			浮体構造式起伏ゲート	1	2950 × 2235	6.6	3000 × 1800	5.4	TP -0.185	—	—	—	— —	—	—	津波対策ゲート
63	北門第二樋管	右 0/300	大分県	S53	1978	溝田工業		電動単動ラック式ローラーゲート	1	2150 × 2075	4.5	2000 × 2000	4.0	TP 0.670	2	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
				H3	1991			手動開閉機フラップゲート	1	1640 × 1610	2.6	1500 × 1500	2.3	TP	1						
64	北門第一樋管	右 0/525	大分県	S53	1978	溝田工業	H14(H19)	電動単動ラック式スライドゲート	1	1140 × 1090	1.2	1000 × 1000	1.0	TP 0.460	2	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
65	中津第二樋管	右 0/670	大分県	S53	1978	協和製作所		無動力カフラップゲート	1	400 × 418	0.2	300 × 300	0.1	TP 2.220	—	—	—	×	×		
66	小祝第一樋管	左 0/685	大分県	S61	1986	西田鉄工	H12線(H20)	電動単動ラック式スライドゲート	1	1100 × 1050	1.2	1000 × 1000	1.0	TP 2.000	2	ヤンマー	YDG600TS	○ (圧)	○	○	
67	小祝第二樋管	左 0/860	大分県	S61	1986	西田鉄工	H11	電動単動ラック式単板スライドゲート	1	750 × 675	0.5	φ 600	0.4	TP 2.870	2	デンヨー	7.5ES	○ (圧)	○	○	
68	小祝第三樋管	左 0/980	大分県	S61	1986	西田鉄工	H11	電動単動ラック式単板スライドゲート	1	750 × 675	0.5	φ 600	0.4	TP 2.930	2	デンヨー	7.5ES	○ (圧)	○	○	

別表－2

平成大堰設備一覧表

番号	施設名		設置箇所	設置県名	樋管完成年度	更新(部分改修)	設備概要	門数	ゲート寸法		揚程	ゲート数高		開閉機					予備電源	上屋設置	商用電源(有無)	特記事項
						年号								能力	型式	主モータ容量	予備モータ容量	備考	コンセント			
1	1号主ゲート	扉体(上段)	山国川 本川 3／960	福岡県	H2	H21	魚腹形起伏ゲート	1	34.75 × 0.8	9.64	TP 3.050	20t	2モーター2ドラム	2.2kw*2	－	ワイヤーロープウインチ式	○	○	○			
		扉体(下段)		福岡県	H2		シェル構造ローラーゲート	1	34.75 × 2.35	9.64	TP 3.050	232t	2モーター2ドラム	15kw*2	3.7kw*2	ワイヤーロープウインチ式						
4	2号主ゲート		山国川 本川 3／960	福岡県	H1	H23	シェル構造ローラーゲート	1	45.5 × 3.15	9.64	TP 3.050	175t	2モーター2ドラム	11kw*2	2.2kw*2	ワイヤーロープウインチ式	○	○	○			
5	3号主ゲート		山国川 本川 3／960	大分県	H2	H22	シェル構造ローラーゲート	1	45.5 × 3.15	9.64	TP 3.050	175t	2モーター2ドラム	11kw*2	2.2kw*2	ワイヤーロープウインチ式	○	○	○			
3	4号主ゲート	扉体(上段)	山国川 本川 3／960	大分県	H2	H20 H26	魚腹形起伏ゲート	1	26.75 × 0.8	9.64	TP 3.050	15t	2モーター2ドラム	2.2kw*2	－	ワイヤーロープウインチ式	○	○	○			
		扉体(下段)		大分県	H2		シェル構造ローラーゲート	1	26.75 × 2.35	9.64	TP 3.050	155t	2モーター2ドラム	11kw*2	2.2kw*2	ワイヤーロープウインチ式						
7	1号水路ゲート		山国川 本川 3／960	福岡県	H2	H24	トルク軸形起伏ゲート	1	1.0 × 2.39	2.15	TP 4.050	70kg/cm3	油圧シリンダ	1.5kw*1	1.5kw*1	油圧シリンダ	○	○	○			
8	2号水路ゲート		山国川 本川 3／960	大分県	H1	H25	トルク軸形起伏ゲート	1	1.0 × 2.39	2.15	TP 4.050	70kg/cm3	油圧シリンダ	1.5kw*1	1.5kw*1	油圧シリンダ	○	○	○			
9	1号魚道ゲート	上流	山国川 本川 3／960	福岡県	H2	H24	トルク軸形起伏ゲート	1	3.0 × 1.17	1.45	TP 4.750	70kg/cm3	油圧シリンダ	1.5kw*1	1.5kw*1	油圧シリンダ	○	○	○			
		中流						1	3.0 × 0.97	1.25	TP 4.750	70kg/cm3	油圧シリンダ			油圧シリンダ						
		下流						1	3.0 × 0.77	1.05	TP 4.750	70kg/cm3	油圧シリンダ			油圧シリンダ						
10	2号魚道ゲート	上流	山国川 本川 3／960	大分県	H1	H25	トルク軸形起伏ゲート	1	3.0 × 1.17	1.45	TP 4.750	70kg/cm3	油圧シリンダ	1.5kw*1	1.5kw*1	油圧シリンダ	○	○	○			
		中流						1	3.0 × 0.97	1.25	TP 4.750	70kg/cm3	油圧シリンダ			油圧シリンダ						
		下流						1	3.0 × 0.77	1.05	TP 4.750	70kg/cm3	油圧シリンダ			油圧シリンダ						

別表ー3

耶馬溪ダム設備一覧表

番号	施設名		設置箇所	設置県名	完成年度	設備概要	門数	ゲート寸法	揚程	ゲート数高	開閉機				特記事項
											能力	型式	モーター容量	備考	
1	オフィスゲート		耶馬溪ダム	大分県	S58	摺動式ラジアルゲート	1	4.500 × 3.700	3.70	EL 158.423	24. 3t	油圧シリンダ式	6kw	揺動直結式(1本吊り)	
2	オフィス予備ゲート		耶馬溪ダム	大分県	S58	鋼製スライドゲート	1	4.500 × 7.054	8.50	EL 158.500	25. 5t	ワイヤーロープウインチ式	5. 5kw	1モータ2ドラム	
3	コンジットゲート	1号	耶馬溪ダム	大分県	S57	高圧ラジアルゲート(摺動式)	1	2.400 × 2.673	2.69	EL 132.164	42t	油圧シリンダ式	7. 5kw	揺動直結式(1本吊り)	
		2号	耶馬溪ダム	大分県	S57	高圧ラジアルゲート(摺動式)	1	2.400 × 2.673	2.69	EL 132.164	42t	油圧シリンダ式	7. 5kw	揺動直結式(1本吊り)	
4	コンジット予備ゲート	1号	耶馬溪ダム	大分県	S58	高圧ローラゲート	1	3.590 × 3.990	33.50	EL 131.365	25. 838t	ワイヤーロープウインチ式	7. 5kw	1モータ2ドラム	
		2号	耶馬溪ダム	大分県	S58	高圧ローラゲート	1	3.590 × 3.990	33.50	EL 131.365	25. 838t	ワイヤーロープウインチ式	7. 5kw	1モータ2ドラム	
5	クレストゲート	1号	耶馬溪ダム	大分県	S58	鋼製ラジアルゲート	1	9.000 × 10.268	8.40	EL 165.232	60t	ワイヤーロープウインチ式(背面吊り)	11kw	1モータ1ドラム	
		2号	耶馬溪ダム	大分県	S58	鋼製ラジアルゲート	1	9.000 × 10.268	8.40	EL 165.232	60t	ワイヤーロープウインチ式(背面吊り)	11kw	1モータ1ドラム	
		3号	耶馬溪ダム	大分県	S58	鋼製ラジアルゲート	1	9.000 × 10.268	8.40	EL 165.232	60t	ワイヤーロープウインチ式(背面吊り)	11kw	1モータ1ドラム	
6	選択取水設備		耶馬溪ダム	大分県	S58	堤体支持型多段式シリンダーゲート	1	φ1.6～φ2.24 4段	31.64	EL 132.350	43t	ワイヤーロープウインチ式	7. 5kw	1モータ1ドラム	
7	利水放流設備	主管	耶馬溪ダム	大分県	S58	コーンスリーブバルブ	1	φ1.2	0.40	EL 120.500		電動スピンドル式	2. 2kw		
		予備	耶馬溪ダム	大分県	S58	スルースバルブ	1	φ1.2	1.325	EL 120.500		電動スピンドル式	5. 5kw		
		分岐管	耶馬溪ダム	大分県	S58	コーンスリーブバルブ	1	φ0.3	0.125	EL 120.500		電動スピンドル式	0. 4kw		
		予備	耶馬溪ダム	大分県	S58	スルースバルブ	1	φ0.3	0.30	EL 120.500		電動スピンドル式	0. 4kw		

番号	施設名	設置箇所	設置県名	完成年度	設備概要	台数	寸法	制御方式	電動機型式	電動機出力	備考	特記事項
8	エレベーター	耶馬溪ダム	大分県	S58	定員16名 積載荷重 1, 100kg	1	B1, 444×L1, 800×H2, 100	インバータ制御	特殊かご型	13kw	日本オーチスエレベータ製	

番号	施設名	設置箇所	設置県名	完成年度	設備概要	台数	寸法	仕様	型式	電動機出力	備考	特記事項
9	水質保全設備	湖底設置	耶馬溪ダム	大分県	H6	湖底設置型	1	散気孔径 25A×2 4箇所	吐出空気量 3. 7m3/min 空気圧 0. 69Mpa	ドライアー一体型 ツースオイルフリー	22kw	
		水面設置	耶馬溪ダム	大分県	H6	水面設置型	1	散気孔径 25A×2 4箇所	吐出空気量 3. 7m3/min 空気圧 0. 69Mpa	ドライアー一体型 ツースオイルフリー	22kw	
		深層DO	耶馬溪ダム	大分県	H8	昇降管分離ジャバラ式	1	上昇管φ1.6×46.8 下降管φ2.2×44.05	吐出空気量 3. 7m3/min 空気圧 0. 69Mpa	ドライアー一体型 ツースオイルフリー	22kw	
		白水川	耶馬溪ダム	大分県	H13	湖底設置型	1	散気孔径 10A×4	吐出空気量 0. 6m3/min 空気圧 0. 69Mpa	ドライアー一体型 ツースオイルフリー	22kw	
		三川	耶馬溪ダム	大分県	H13	湖底設置型	1	散気孔径 10A×4	吐出空気量 0. 4m3/min 空気圧 0. 69Mpa			

番号	施設名	設置箇所	設置県名	完成年度	設備概要	台数	寸法	仕様			備考	特記事項
10	流木止設備	下流	耶馬溪ダム	大分県	H16	電動昇降式	1	B6. 0×H1. 5	ワイヤーロープウインチ式 ソーラー充電バッテリー駆動			
		中流	耶馬溪ダム	大分県	H21	電動起伏式	1	B6. 0×H1. 5	ワイヤーロープウインチ式 ソーラー充電バッテリー駆動			
		上流	耶馬溪ダム	大分県	H21	電動起伏式	1	B6. 0×H1. 5	ワイヤーロープウインチ式 ソーラー充電バッテリー駆動			
		白水川	耶馬溪ダム	大分県	H28	電動起伏式	1	B6. 0×H1. 5	ワイヤーロープウインチ式 ソーラー充電バッテリー駆動			
		三川	耶馬溪ダム	大分県	H18	電動昇降式	1	B4. 05×H1. 5	ワイヤーロープウインチ式 ソーラー充電バッテリー駆動			

別表－4

排水機場設備一覧表

番号	施 設 名		設 置 箇 所	設置県名	樋管完成年度	更新(部分更新)	設 備 概 要	台数	吐 出 量	実揚程	全揚程	原動機		減速機	吐出弁		補機その他機器類			特記事項
						年号						形式	出力	形式	形式	規格	名称	型式	規格	
1	下宮永排水機場	1号ポンプ	山国川 右 2ノ400	大分県	S59	H25	立軸斜流φ800	1	1.37	2.19	3.30	空冷ディーゼル機関	90Kw	遠心式直交軸マ加里歯カサ歯車(空冷改造)	電動バタフライ弁	φ800	場内排水ポンプ	水中渦巻	0. 25kw	
		2号ポンプ			S59	H25	立軸斜流φ800	1	1.37	2.19	3.30	空冷ディーゼル機関	90Kw	遠心式直交軸マ加里歯カサ歯車(空冷改造)	電動バタフライ弁	φ800				
		3号ポンプ			H6	H21 H23	立軸斜流φ1200	1	3.0	3.3	4.10	空冷ディーゼルエンジン	195Kw	遠心式直交軸マ加里歯カサ歯車	電動バタフライ弁	φ1200				