

野村ダム操作記

印字要因	操作方式	制御方式	
[1]:定時観測	[1]:強制	[1]:定水位	[7]:金の子
[6]:ゲート操作	[4]:遠方手動	[2]:貯水位低下	[8]:洪水溢流
[7]:洪水開始溢流を越えたとき	[5]:固定設定	[3]:補給自動	[9]:遠電液伝
[8]:洪水開始溢流を越え下回ったとき	[6]:手自動	[4]:一定値	[10]:取水(一定)
[9]:水位変化時	[7]:自動	[5]:定期値	[11]:電磁設定
		[6]:ただし命令	

2018年07月07日

年月日	時分	貯水位 (EL.m)	有効貯水量 (10 ³ m ³)	空容量 (10 ³ m ³)	全入量 (m ³ /s)	放流量			放流設備												印字要因	操作方式	制御方式	備考		
						下放流量 (m ³ /s)	分水量 (m ³ /s)	全放流量 (m ³ /s)	1号クレストゲート		2号クレストゲート		コンジットゲート		放水ゲート		発電		放水バルブ						選択取水ゲート	
									開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (%)	放流量 (m ³ /s)	開度 (mm)	放流量 (m ³ /s)					取水位置 (EL.m)	取水深 (m)
2018/07/07	15:08	170.43	13.154	0	255.94	258.59	0.638	259.23	0	0.00	0	0.00	336	258.39	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.93	G	M		
2018/07/07	15:09	170.43	13.154	0	255.94	244.73	0.641	245.37	0	0.00	0	0.00	328	244.53	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.93	G	M		
2018/07/07	15:10	170.43	13.154	0	255.94	244.73	0.634	245.36	0	0.00	0	0.00	328	244.53	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.93	G	M		
2018/07/07	15:19	170.42	13.144	0	235.39	244.69	0.745	245.44	0	0.00	0	0.00	328	244.49	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.92	G	M		
2018/07/07	15:20	170.42	13.144	0	235.39	226.04	0.748	226.70	0	0.00	0	0.00	316	225.84	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.92	G	M		
2018/07/07	15:20	170.42	13.144	0	235.39	223.18	0.748	223.91	0	0.00	0	0.00	314	222.96	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.92	G	M		
2018/07/07	15:30	170.42	13.144	0	235.39	223.16	0.751	223.91	0	0.00	0	0.00	314	222.96	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.92	G	M		
2018/07/07	15:40	170.42	13.144	0	235.39	223.16	0.746	223.91	0	0.00	0	0.00	314	222.96	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.92	G	M		
2018/07/07	15:50	170.42	13.144	0	235.39	223.16	0.742	223.90	0	0.00	0	0.00	314	222.96	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.93	G	M		
2018/07/07	15:55	170.43	13.154	0	235.39	223.20	0.750	223.95	0	0.00	0	0.00	314	223.00	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.93	M			
2018/07/07	16:00	170.43	13.154	0	235.39	224.03	0.739	225.37	0	0.00	0	0.00	315	224.43	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.93	G	M		
2018/07/07	16:10	170.43	13.154	0	235.39	224.03	0.746	225.38	0	0.00	0	0.00	315	224.43	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.93	G	M		
2018/07/07	16:20	170.42	13.144	0	235.39	224.60	0.740	225.34	0	0.00	0	0.00	315	224.40	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.92	G	M		
2018/07/07	16:30	170.42	13.144	0	235.39	224.60	0.737	225.34	0	0.00	0	0.00	315	224.40	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.92	M			
2018/07/07	16:21	170.42	13.144	0	235.39	224.60	0.742	225.34	0	0.00	0	0.00	315	224.40	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.92	G	L		
2018/07/07	16:22	170.42	13.144	0	235.39	224.60	0.744	225.34	0	0.00	0	0.00	315	224.40	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.92	G	L		
2018/07/07	16:22	170.42	13.144	0	235.39	224.60	0.743	225.34	0	0.00	0	0.00	315	224.40	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.92	G	L		
2018/07/07	16:24	170.42	13.144	0	235.39	224.60	0.739	225.34	0	0.00	0	0.00	315	224.40	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.92	G	L		
2018/07/07	16:25	170.42	13.144	0	235.39	224.60	0.740	225.34	0	0.00	0	0.00	315	224.40	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.92	G	L		
2018/07/07	16:30	170.42	13.144	0	235.39	224.60	0.738	225.34	0	0.00	0	0.00	315	224.40	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.92	G	L		
2018/07/07	16:33	170.42	13.144	0	235.39	224.60	0.743	225.34	0	0.00	0	0.00	315	224.40	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.91	G	L		
2018/07/07	16:34	170.42	13.144	0	235.39	224.60	0.748	225.35	0	0.00	0	0.00	315	224.40	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.91	G	L		
2018/07/07	16:35	170.42	13.144	0	235.39	224.60	0.748	225.35	0	0.00	0	0.00	315	224.40	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.91	G	L		
2018/07/07	16:35	170.42	13.144	0	235.39	224.60	0.740	225.34	0	0.00	0	0.00	315	224.40	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.91	G	L		
2018/07/07	16:38	170.41	13.135	0	222.67	224.56	0.745	225.31	0	0.00	0	0.00	315	224.96	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.91	G	M		
2018/07/07	16:38	170.41	13.135	0	222.67	212.22	0.751	212.97	0	0.00	0	0.00	306	212.02	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.91	G	M		
2018/07/07	16:40	170.41	13.135	0	222.67	212.22	0.750	212.97	0	0.00	0	0.00	306	212.02	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.91	G	M		
2018/07/07	16:47	170.40	13.125	0	199.64	212.19	0.749	212.94	0	0.00	0	0.00	306	211.99	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.90	G	M		
2018/07/07	16:48	170.40	13.125	0	199.64	196.32	0.748	197.07	0	0.00	0	0.00	293	196.12	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.90	G	M		
2018/07/07	16:50	170.40	13.125	0	199.64	196.32	0.745	197.07	0	0.00	0	0.00	293	196.12	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.90	G	M		
2018/07/07	17:00	170.40	13.125	0	199.64	196.32	0.747	197.07	0	0.00	0	0.00	293	196.12	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.90	G	M		
2018/07/07	17:10	170.40	13.125	0	199.64	197.46	0.752	198.21	0	0.00	0	0.00	294	197.26	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.90	G	M		
2018/07/07	17:20	170.40	13.125	0	199.64	197.46	0.749	198.21	0	0.00	0	0.00	294	197.26	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.90	G	M		
2018/07/07	17:30	170.40	13.125	0	199.64	197.46	0.750	198.21	0	0.00	0	0.00	294	197.26	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.89	G	M		
2018/07/07	17:40	170.39	13.116	0	195.01	197.43	0.741	198.17	0	0.00	0	0.00	294	197.23	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.89	G	M		
2018/07/07	17:44	170.39	13.116	0	195.01	197.43	0.747	198.18	0	0.00	0	0.00	294	197.23	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.89	G	M		

野村ダム操作記

印字要因	操作方式	制御方式	
[]: 定時観測	[L]: 抽戻	[1]: 定水位	[7]: 合の手
[G]: ゲート操作	[M]: 遠方手動	[2]: 貯水位低下	[8]: 閘水抽戻
[P]: 洪水開始直前を知らせるとき	[N]: 閘位置設定	[3]: 印字要因	[9]: 設定流量
[Q]: 洪水開始直前を知らせるとき	[O]: 手自動	[4]: 一定値	[10]: 取水深一定
[R]: 水位変化時	[A]: 自動	[5]: 定閘位	[11]: 監視設定
		[6]: ただし書き	

2018年07月07日

年月日	時分	貯水位 (EL. m)	有効貯水量 (10 ³ m ³)	空容量 (10 ³ m ³)	全入量 (m ³ /s)	放流量			放流設備												印字要因	操作方式	制御方式	備考		
						下流流量 (m ³ /s)	分水流量 (m ³ /s)	全放流量 (m ³ /s)	1号クレスト ゲート		2号クレスト ゲート		コンジット ゲート		放水 ゲート		差 電		放水 バルブ						選択取水 ゲート	
									閘位 (cm)	放流量 (m ³ /s)	閘位 (cm)	放流量 (m ³ /s)	閘位 (cm)	放流量 (m ³ /s)	閘位 (cm)	放流量 (m ³ /s)	閘位 (%)	放流量 (m ³ /s)	閘位 (mm)	放流量 (m ³ /s)					取水位置 (EL. m)	取水深 (m)
2018/07/07	17:45	170.39	13,116	0	195.01	184.43	0.750	185.18	0	0.00	0	0.00	282	184.23	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.88	G	M		
2018/07/07	17:50	170.39	13,106	0	183.01	184.40	0.750	185.15	0	0.00	0	0.00	282	184.20	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.88				
2018/07/07	17:52	170.38	13,106	0	183.01	184.40	0.750	185.15	0	0.00	0	0.00	282	184.20	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.88	G	M		
2018/07/07	17:52	170.38	13,106	0	183.01	172.86	0.747	173.61	0	0.00	0	0.00	270	172.86	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.88	G	M		
2018/07/07	18:00	170.38	13,106	0	183.01	172.86	0.743	173.60	0	0.00	0	0.00	270	172.86	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.88				
2018/07/07	18:10	170.38	13,106	0	183.01	172.86	0.754	173.61	0	0.00	0	0.00	270	172.86	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.88				
2018/07/07	18:20	170.38	13,106	0	183.01	172.86	0.748	173.61	0	0.00	0	0.00	270	172.86	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.88				
2018/07/07	18:30	170.38	13,106	0	183.01	172.86	0.749	173.61	0	0.00	0	0.00	270	172.66	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.88				
2018/07/07	18:40	170.38	13,106	0	183.01	172.86	0.754	173.61	0	0.00	0	0.00	270	172.66	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.88				
2018/07/07	18:50	170.38	13,106	0	183.01	172.86	0.745	173.61	0	0.00	0	0.00	270	172.66	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.88				
2018/07/07	19:00	170.38	13,106	0	183.01	172.86	0.753	173.61	0	0.00	0	0.00	270	172.66	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.87				
2018/07/07	19:08	170.37	13,097	0	171.79	172.83	0.751	173.58	0	0.00	0	0.00	270	172.63	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.87	G	M		
2018/07/07	19:08	170.37	13,097	0	171.79	160.88	0.748	161.63	0	0.00	0	0.00	256	160.68	0	0.00	16	0.000	17	0.197	167.50	2.87	G	M		
2018/07/07	19:10	170.37	13,097	0	171.79	160.88	0.752	161.63	0	0.00	0	0.00	256	160.68	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.87				
2018/07/07	19:20	170.36	13,087	0	154.29	160.86	0.746	161.61	0	0.00	0	0.00	256	160.68	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.88				
2018/07/07	19:30	170.36	13,087	0	154.29	160.86	0.743	161.60	0	0.00	0	0.00	256	160.68	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.88				
2018/07/07	19:40	170.35	13,078	0	153.71	160.83	0.748	161.58	0	0.00	0	0.00	256	160.63	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.86				
2018/07/07	19:41	170.35	13,078	0	153.71	160.83	0.749	161.58	0	0.00	0	0.00	256	160.63	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.86	G	M		
2018/07/07	19:42	170.35	13,078	0	153.71	148.77	0.752	149.52	0	0.00	0	0.00	240	148.57	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.86	G	M		
2018/07/07	19:50	170.35	13,078	0	153.71	148.77	0.752	149.52	0	0.00	0	0.00	240	148.57	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.86				
2018/07/07	20:00	170.35	13,078	0	153.71	148.77	0.743	149.51	0	0.00	0	0.00	240	148.57	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.84				
2018/07/07	20:10	170.34	13,068	0	143.98	148.75	0.753	149.50	0	0.00	0	0.00	240	148.55	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.84				
2018/07/07	20:20	170.34	13,068	0	143.98	148.75	0.746	149.50	0	0.00	0	0.00	240	148.55	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.84				
2018/07/07	20:30	170.34	13,068	0	143.98	148.75	0.884	149.63	0	0.00	0	0.00	240	148.55	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.84				
2018/07/07	20:40	170.33	13,059	0	145.15	148.73	0.891	149.62	0	0.00	0	0.00	240	148.53	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.83				
2018/07/07	20:50	170.32	13,049	0	136.26	148.70	0.889	149.59	0	0.00	0	0.00	240	148.50	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.82				
2018/07/07	21:00	170.32	13,049	0	136.26	148.70	0.886	149.59	0	0.00	0	0.00	240	148.50	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.81				
2018/07/07	21:10	170.31	13,040	0	137.44	148.68	0.882	149.58	0	0.00	0	0.00	240	148.48	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.80				
2018/07/07	21:20	170.29	13,031	0	138.77	148.64	0.882	149.52	0	0.00	0	0.00	240	148.44	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.79				
2018/07/07	21:30	170.29	13,012	0	131.98	148.62	0.882	149.50	0	0.00	0	0.00	240	148.42	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.78				
2018/07/07	21:40	170.27	13,002	0	131.98	148.59	0.882	149.47	0	0.00	0	0.00	240	148.39	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.76				
2018/07/07	21:50	170.25	12,993	0	128.43	148.55	0.888	149.44	0	0.00	0	0.00	240	148.35	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.75				
2018/07/07	22:00	170.24	12,974	0	125.15	148.53	0.889	149.42	0	0.00	0	0.00	240	148.33	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.73				
2018/07/07	22:10	170.22	12,955	0	123.08	148.48	0.894	149.35	0	0.00	0	0.00	240	148.28	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.71				
2018/07/07	22:20	170.21	12,945	0	123.08	148.46	0.890	149.35	0	0.00	0	0.00	240	148.26	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.70				
2018/07/07	22:30	170.19	12,926	0	125.05	148.42	0.879	149.30	0	0.00	0	0.00	240	148.22	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.68				
2018/07/07	22:40	170.17	12,907	20	117.71	148.37	0.885	149.25	0	0.00	0	0.00	240	148.17	0	0.00	16	0.000	17	0.196	167.50	2.68				

野村ダム操作記

印字要因	操作方式	制御方式
[]:定時開閉	[L]:強制	[1]:定水位
[G]:ゲート操作	[D]:遊力手動	[2]:貯水位低下
[P]:洪水開始流量を越えたとき	[C]:固定設定	[3]:制御流量
[Q]:洪水開始流量を下回ったとき	[H]:手自動	[4]:一層扉
[M]:水位変化時	[A]:自動	[5]:定例集
		[6]:ただし書き
		[7]:倉の子
		[8]:洪水開始
		[9]:設定流量
		[10]:貯水位一定
		[11]:発電設定

2018年07月07日

年月日	時分	貯水位 (EL. m)	有効貯水量 (10 ³ m ³)	空容量 (10 ³ m ³)	全入量 (m ³ /s)	放流量			放流設備												印字要因	操作方式	制御方式	備考		
						下流流量 (m ³ /s)	分水量 (m ³ /s)	全放流量 (m ³ /s)	1号クレストゲート		2号クレストゲート		コンジットゲート		放水管ゲート		発電		放水管バルブ						遊力取水ゲート	
									開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (%)	放流量 (m ³ /s)	開度 (mm)	放流量 (m ³ /s)					取水位置 (EL. m)	取水深 (m)
2018/07/07	22:50	170.15	12,889	47	120.54	148.33	0.884	149.21	0	0.00	0	0.00	240	148.13	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.64				
2018/07/07	23:00	170.13	12,889	66	117.62	148.28	0.887	149.17	0	0.00	0	0.00	240	148.08	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.62				
2018/07/07	23:10	170.11	12,850	85	117.56	148.24	0.885	149.13	0	0.00	0	0.00	240	148.04	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.60				
2018/07/07	23:20	170.09	12,831	104	117.51	148.20	0.882	149.08	0	0.00	0	0.00	240	148.00	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.58				
2018/07/07	23:30	170.07	12,812	123	117.47	148.15	0.881	149.03	0	0.00	0	0.00	240	147.95	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.56				
2018/07/07	23:40	170.05	12,794	142	120.29	148.10	0.882	148.98	0	0.00	0	0.00	240	147.91	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.54				
2018/07/07	23:50	170.03	12,775	161	117.37	148.05	0.883	148.93	0	0.00	0	0.00	240	147.86	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.52				
2018/07/08	00:00	170.01	12,756	180	117.37	148.01	0.938	148.95	0	0.00	0	0.00	240	147.82	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.50				
2018/07/08	00:10	169.99	12,737	199	115.08	147.97	0.941	148.91	0	0.00	0	0.00	240	147.78	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.48				
2018/07/08	00:20	169.97	12,718	217	115.81	147.92	0.939	148.86	0	0.00	0	0.00	240	147.73	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.46				
2018/07/08	00:30	169.94	12,691	245	113.20	147.86	0.946	148.80	0	0.00	0	0.00	240	147.67	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.43				
2018/07/08	00:40	169.92	12,672	264	113.20	147.81	0.939	148.75	0	0.00	0	0.00	240	147.62	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.41				
2018/07/08	00:50	169.89	12,644	292	113.13	147.74	0.932	148.67	0	0.00	0	0.00	240	147.55	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.38				
2018/07/08	01:00	169.87	12,626	310	106.58	147.70	0.943	148.64	0	0.00	0	0.00	240	147.51	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.36				
2018/07/08	01:10	169.85	12,607	329	113.00	147.66	0.942	148.60	0	0.00	0	0.00	240	147.47	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.34				
2018/07/08	01:20	169.82	12,579	356	106.45	147.59	0.941	148.53	0	0.00	0	0.00	240	147.40	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.31				
2018/07/08	01:30	169.79	12,552	384	109.89	147.52	0.938	148.46	0	0.00	0	0.00	240	147.33	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.28				
2018/07/08	01:40	169.77	12,533	403	109.89	147.48	0.939	148.42	0	0.00	0	0.00	240	147.29	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.26				
2018/07/08	01:50	169.74	12,505	431	109.83	147.41	0.937	148.35	0	0.00	0	0.00	240	147.22	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.23				
2018/07/08	02:00	169.72	12,487	449	109.75	147.37	0.936	148.31	0	0.00	0	0.00	240	147.18	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.21				
2018/07/08	02:10	169.69	12,459	477	109.69	147.30	0.936	148.24	0	0.00	0	0.00	240	147.11	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.18				
2018/07/08	02:20	169.57	12,440	495	109.82	147.26	0.935	148.19	0	0.00	0	0.00	240	147.07	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.15				
2018/07/08	02:30	169.64	12,413	523	106.04	147.19	0.935	148.13	0	0.00	0	0.00	240	147.00	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.13				
2018/07/08	02:40	169.62	12,394	542	106.04	147.15	0.932	148.08	0	0.00	0	0.00	240	146.96	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.11				
2018/07/08	02:50	169.59	12,366	570	109.49	147.08	0.927	148.01	0	0.00	0	0.00	240	146.89	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.08				
2018/07/08	03:00	169.56	12,338	597	105.91	147.01	0.930	147.94	0	0.00	0	0.00	240	146.82	0	0.00	16	0.000	17	0.194	167.50	2.05				
2018/07/08	03:10	169.54	12,320	616	105.84	146.97	0.935	147.91	0	0.00	0	0.00	240	146.78	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.02				
2018/07/08	03:20	169.51	12,292	644	105.78	146.90	0.935	147.84	0	0.00	0	0.00	240	146.71	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.00				
2018/07/08	03:30	169.48	12,265	671	109.52	146.83	0.927	147.75	0	0.00	0	0.00	240	146.64	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.97				
2018/07/08	03:40	169.46	12,247	689	115.14	146.79	0.938	147.73	0	0.00	0	0.00	240	146.60	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.95				
2018/07/08	03:50	169.44	12,229	707	117.54	146.76	0.933	147.68	0	0.00	0	0.00	240	146.56	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.93				
2018/07/08	04:00	169.43	12,211	716	117.94	146.72	0.931	147.65	0	0.00	0	0.00	240	146.53	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.92				
2018/07/08	04:10	169.41	12,201	734	122.52	146.68	0.935	147.62	0	0.00	0	0.00	240	146.49	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.91				
2018/07/08	04:20	169.40	12,192	743	130.85	146.66	0.926	147.59	0	0.00	0	0.00	240	146.47	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.90				
2018/07/08	04:24	169.40	12,192	743	130.86	146.66	0.935	147.60	0	0.00	0	0.00	240	146.47	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.90	G	M		
2018/07/08	04:25	169.40	12,192	743	130.86	146.66	0.928	147.59	0	0.00	0	0.00	240	146.47	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.90	G	M		
2018/07/08	04:30	169.40	12,192	743	130.86	146.66	0.932	147.59	0	0.00	0	0.00	240	146.47	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.90				

野村ダム操作記

印字要因	操作方式	制御方式	
[]:定時印刷	[L]:強制	[1]:定水位	[7]:倉の手
[C]:ゲート操作	[M]:遠方手動	[2]:貯水位低下	[8]:過水開始
[P]:洪水開始直後を過ぎたとき	[K]:固定設定	[3]:制御日差	[9]:設定変更
[Q]:洪水開始直後を過ぎたとき	[D]:半自動	[4]:一連操作	[10]:緊急停止
[R]:水位変化時	[A]:自動	[5]:定時取	[11]:発電設定
		[6]:拡大し書き	

2018年07月08日

年月日	時分	貯水位 (m)	有効水 (10 ³ m ³)	空容量 (10 ³ m ³)	全入量 (m ³ /s)	放流量			放流設備												印字要因	操作方式	制御方式	備考					
						下 放 流 量 (m ³ /s)	分 水 量 (m ³ /s)	全 放 流 量 (m ³ /s)	1号クレスト ゲート		2号クレスト ゲート		コンジット ゲート		放水 ゲート		発電		放水 バルブ						選択取水 ゲート				
									開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (%)	放流量 (m ³ /s)	開度 (mm)	放流量 (m ³ /s)					取水位置 (EL m)	取水深 (m)			
2018/07/08	04:40	169.40	12,192	743	130.86	156.98	0.932	157.91	0	0.00	0	0.00	254	156.79	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.90							
2018/07/08	04:50	169.40	12,192	743	130.86	156.93	0.925	157.91	0	0.00	0	0.00	254	156.79	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.90							
2018/07/08	04:56	169.40	12,192	743	130.86	156.93	0.934	157.91	0	0.00	0	0.00	254	156.79	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.90	G	M					
2018/07/08	04:57	169.40	12,192	743	130.86	166.81	0.922	167.73	0	0.00	0	0.00	266	166.62	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.90	G	M					
2018/07/08	05:00	169.40	12,192	743	130.86	166.81	0.933	167.74	0	0.00	0	0.00	266	166.62	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.90							
2018/07/08	05:05	169.41	12,201	734	130.86	166.84	0.930	167.77	0	0.00	0	0.00	266	166.65	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.91	M						
2018/07/08	05:10	169.41	12,201	734	130.86	166.84	0.926	167.77	0	0.00	0	0.00	266	166.65	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.92							
2018/07/08	05:14	169.42	12,210	725	165.92	166.86	0.933	167.79	0	0.00	0	0.00	266	166.67	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.92	G	M					
2018/07/08	05:14	169.42	12,210	725	165.92	177.82	0.932	178.75	0	0.00	0	0.00	278	177.83	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.92	G	M					
2018/07/08	05:20	169.42	12,210	725	165.92	177.82	0.940	178.75	0	0.00	0	0.00	278	177.83	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.93							
2018/07/08	05:23	169.43	12,219	716	192.74	177.85	0.937	178.79	0	0.00	0	0.00	278	177.66	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.93	G	M					
2018/07/08	05:30	169.44	12,229	707	192.74	177.87	0.929	178.80	0	0.00	0	0.00	278	177.68	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.94							
2018/07/08	05:30	169.44	12,229	707	192.74	204.10	0.930	205.03	0	0.00	0	0.00	302	203.91	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.94	G	M					
2018/07/08	05:40	169.44	12,229	707	192.74	204.10	0.930	205.03	0	0.00	0	0.00	302	203.91	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.95							
2018/07/08	05:44	169.45	12,238	698	211.59	204.14	0.934	205.07	0	0.00	0	0.00	302	203.95	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.96	G	M					
2018/07/08	05:44	169.45	12,238	698	211.59	221.35	0.930	222.28	0	0.00	0	0.00	315	221.16	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.97	G	M					
2018/07/08	05:50	169.47	12,250	680	211.59	221.42	0.930	222.35	0	0.00	0	0.00	315	221.23	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.99							
2018/07/08	05:58	169.48	12,265	671	258.76	221.45	0.936	222.39	0	0.00	0	0.00	315	221.36	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.01	G	M					
2018/07/08	05:54	169.49	12,274	662	258.76	254.97	0.928	256.90	0	0.00	0	0.00	336	254.78	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.01	G	M					
2018/07/08	06:00	169.52	12,301	634	258.76	255.09	0.936	256.03	0	0.00	0	0.00	336	254.90	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.05							
2018/07/08	06:03	169.54	12,320	616	333.48	255.16	0.927	256.09	0	0.00	0	0.00	336	254.97	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.07	F						
2018/07/08	06:03	169.54	12,320	616	333.48	255.16	0.927	256.09	0	0.00	0	0.00	336	254.97	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.07	F						
2018/07/08	06:03	169.54	12,320	616	333.48	255.15	0.927	256.09	0	0.00	0	0.00	336	254.97	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.08	G	M					
2018/07/08	06:04	169.55	12,329	607	333.48	267.03	0.933	268.01	0	0.00	0	0.00	341	266.89	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.08	G	M					
2018/07/08	06:10	169.60	12,375	580	333.48	267.28	0.929	268.21	0	0.00	0	0.00	341	267.09	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.14							
2018/07/08	06:20	169.68	12,450	486	390.50	267.61	0.926	268.54	0	0.00	0	0.00	341	267.42	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.21							
2018/07/08	06:30	169.75	12,514	421	394.86	267.89	0.933	268.82	0	0.00	0	0.00	341	267.70	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.29							
2018/07/08	06:40	169.80	12,561	375	367.09	268.09	0.931	269.02	0	0.00	0	0.00	341	267.90	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.32							
2018/07/08	06:40	169.80	12,561	375	367.09	268.09	0.930	269.02	0	0.00	0	0.00	341	267.90	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.32	G	M					
2018/07/08	06:40	169.80	12,561	375	367.09	283.12	0.928	284.05	11	15.03	0	0.00	341	267.90	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.33	G	M					
2018/07/08	06:41	169.81	12,570	366	367.09	283.17	0.929	284.10	11	15.04	0	0.00	341	267.94	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.33	G	M					
2018/07/08	06:41	169.81	12,570	366	367.09	296.85	0.934	297.78	11	15.04	10	13.68	341	267.94	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.33	G	M					
2018/07/08	06:50	169.84	12,608	338	353.66	297.09	0.929	297.93	11	15.06	10	13.69	341	268.06	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.35							
2018/07/08	07:00	169.87	12,628	310	344.28	297.16	0.940	298.10	11	15.08	10	13.71	341	268.18	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.37							
2018/07/08	07:10	169.88	12,656	301	328.97	297.21	0.936	298.15	11	15.08	10	13.72	341	268.22	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.40							
2018/07/08	07:20	169.91	12,663	273	333.85	297.35	0.933	298.29	11	15.10	10	13.73	341	268.34	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.42							
2018/07/08	07:30	169.93	12,681	254	333.85	297.47	0.942	298.41	11	15.12	10	13.74	341	268.42	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.44							

野村ダム操作記

印字要因	操作方式	制御方式
[]:定時制御	[A]:強制	[1]:定水位
[○]:ゲート操作	[M]:遠方手動	[2]:貯水水位低下
[□]:洪水開始水位を越えたとき	[K]:固定設定	[3]:制御異常
[◇]:洪水開始水位を下回ったとき	[L]:半自動	[4]:一定水位
[▽]:水位変化時	[A]:自動	[5]:取水開一次
		[6]:定開度
		[7]:ただし書き
		[8]:洪水開始
		[9]:設定水位
		[10]:取水開一次
		[11]:発電設定
		[12]:ただし書き

2018年07月08日

年月日	時分	貯水位 (EL.m)	有効貯水量 (10 ³ m ³)	空容量 (10 ³ m ³)	全入量 (m ³ /s)	放流量			放流設備								発電 (%)	放水管		選取取水		印字要因	操作方式	制御方式	備考		
						下流放流 (m ³ /s)	分水量 (m ³ /s)	全放流量 (m ³ /s)	1号クレストゲート		2号クレストゲート		コンジットゲート		放水管ゲート			開度	放流量 (m ³ /s)	開度	放流量 (m ³ /s)					取水水位 (EL.m)	取水開 (m)
									開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)											
2018/07/08	07:40	169.96	12,709	227	334.01	297.62	0.939	298.58	11	15.13	10	13.76	341	268.54	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.46					
2018/07/08	07:45	169.97	12,718	217	334.17	297.68	0.938	298.62	11	15.14	10	13.77	341	268.58	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.47	G	M			
2018/07/08	07:46	169.97	12,718	217	334.17	326.45	0.942	327.39	21	28.84	21	28.84	341	268.58	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.47	G	M			
2018/07/08	07:46	169.97	12,718	217	334.17	326.45	0.942	327.39	21	28.84	21	28.84	341	268.58	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.47	G	M			
2018/07/08	07:50	169.97	12,718	217	334.17	326.45	0.932	327.38	21	28.84	21	28.84	341	268.58	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.48					
2018/07/08	08:00	169.98	12,728	208	334.17	326.51	0.940	327.45	21	28.85	21	28.85	341	268.52	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.48					
2018/07/08	08:10	169.98	12,728	208	334.17	326.51	0.942	327.45	21	28.85	21	28.85	341	268.52	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.48					
2018/07/08	08:19	169.97	12,718	217	334.17	326.45	0.939	327.39	21	28.84	21	28.84	341	268.58	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.47	W				
2018/07/08	08:20	169.97	12,718	217	334.17	326.45	0.935	327.39	21	28.84	21	28.84	341	268.58	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.47					
2018/07/08	08:27	169.96	12,709	227	323.75	326.39	0.928	327.32	21	28.83	21	28.83	341	268.54	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.46	G	M			
2018/07/08	08:27	169.96	12,709	227	323.75	326.39	0.928	327.32	21	28.83	21	28.83	341	268.54	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.46	G	M			
2018/07/08	08:27	169.96	12,709	227	323.75	326.39	0.933	327.32	21	28.83	21	28.83	341	268.54	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.46	G	M			
2018/07/08	08:27	169.96	12,709	227	323.75	322.29	0.941	323.23	21	28.83	18	24.73	341	268.54	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.45	G	M			
2018/07/08	08:27	169.96	12,709	227	323.75	318.19	0.941	318.13	18	24.73	18	24.73	341	268.54	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.45	G	M			
2018/07/08	08:30	169.96	12,709	227	323.75	318.19	0.939	318.13	18	24.73	18	24.73	341	268.54	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.45					
2018/07/08	08:40	169.95	12,700	236	323.75	318.13	0.933	318.05	18	24.72	18	24.72	341	268.50	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.44					
2018/07/08	08:44	169.94	12,691	245	306.92	318.07	0.936	318.01	18	24.71	18	24.71	341	268.46	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.43	G	M			
2018/07/08	08:45	169.94	12,691	245	306.92	298.15	0.936	297.09	10	13.75	10	13.75	341	268.46	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.43	G	M			
2018/07/08	08:46	169.94	12,691	245	306.92	294.78	0.936	293.72	9	12.38	10	13.75	341	268.46	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.43	G	M			
2018/07/08	08:50	169.93	12,681	254	306.92	294.72	0.936	293.66	9	12.37	10	13.74	341	268.42	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.43					
2018/07/08	09:00	169.93	12,681	254	306.92	294.72	0.941	293.66	9	12.37	10	13.74	341	268.42	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.42					
2018/07/08	09:03	169.92	12,672	264	279.63	294.68	0.941	293.62	9	12.37	10	13.74	341	268.38	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.42	D				
2018/07/08	09:04	169.92	12,672	264	279.63	294.68	0.938	293.62	9	12.37	10	13.74	341	268.38	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.42	G	M			
2018/07/08	09:04	169.92	12,672	264	279.63	276.83	0.939	277.77	3	4.13	3	4.13	341	268.38	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.42	G	M			
2018/07/08	09:04	169.92	12,672	264	279.63	276.83	0.942	276.39	2	2.75	3	4.13	341	268.38	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.42	G	M			
2018/07/08	09:04	169.92	12,672	264	279.63	276.83	0.943	276.39	2	2.75	3	4.13	341	268.38	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.42	G	M			
2018/07/08	09:04	169.92	12,672	264	279.63	276.83	0.940	277.77	3	4.13	3	4.13	341	268.38	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.42	G	M			
2018/07/08	09:10	169.92	12,672	264	279.63	276.83	0.941	277.77	3	4.13	3	4.13	341	268.38	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.42					
2018/07/08	09:20	169.92	12,672	264	279.63	276.83	0.931	277.75	3	4.13	3	4.13	341	268.38	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.41					
2018/07/08	09:30	169.91	12,653	273	270.94	276.79	0.940	277.75	3	4.13	3	4.13	341	268.34	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.41					
2018/07/08	09:40	169.90	12,653	282	268.07	276.73	0.942	277.67	3	4.12	3	4.12	341	268.30	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.40					
2018/07/08	09:50	169.89	12,644	292	268.07	276.69	0.933	277.62	3	4.12	3	4.12	341	268.26	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.39					
2018/07/08	10:00	169.88	12,635	301	261.39	276.65	0.939	277.59	3	4.12	3	4.12	341	268.22	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.37					
2018/07/08	10:10	169.86	12,616	319	251.82	276.57	0.935	277.51	3	4.12	3	4.12	341	268.14	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.36					
2018/07/08	10:20	169.85	12,607	329	251.82	276.53	0.941	277.47	3	4.12	3	4.12	341	268.10	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.34					
2018/07/08	10:30	169.83	12,589	347	249.40	276.43	0.936	277.37	3	4.11	3	4.11	341	268.02	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.32					
2018/07/08	10:40	169.81	12,570	366	249.30	276.35	0.940	277.29	3	4.11	3	4.11	341	267.94	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.29					

野村ダム操作記

印字要因	操作方式	制御方式	
[]:定時印刷	[L]:強制	[1]:定水位	[17]:省の子
[0]:ゲート操作	[M]:道方平動	[2]:貯水位低下	[18]:過水開始
[1]:洪水開始水位を超えたとき	[N]:固定設定	[3]:相対日差	[19]:設定水位
[2]:洪水開始水位を下回ったとき	[O]:半自動	[4]:一定日	[10]:取水探一定
[3]:水位変化時	[P]:自動	[5]:定間決	[11]:監視設定
		[6]:ただし書き	

2016年07月08日

年月日	時分	貯水位 (EL. m)	有効貯水量 (10 ³ m ³)	空容量 (10 ³ m ³)	全容量 (10 ³ m ³)	放流量			放流設備												印字要因	操作方式	制御方式	備考			
						下流流量 (m ³ /s)	分水量 (m ³ /s)	全放流量 (m ³ /s)	1号クレストゲート		2号クレストゲート		コンジットゲート		放水ゲート		発電		放水バルブ						選択取水ゲート		
									開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (%)	放流量 (m ³ /s)	開度 (mm)	放流量 (m ³ /s)					取水位置 (EL. m)	取水深 (m)	
2016/07/08	10:50	169.78	12,542	393	241.64	276.21	0.941	277.16	3	4.10	3	4.10	341	267.82	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.27					
2016/07/08	10:55	169.77	12,533	403	241.64	276.17	*	*	3	4.10	3	4.10	341	267.78	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.25	0				
2016/07/08	11:00	169.76	12,514	421	238.54	276.09	*	*	3	4.10	3	4.10	341	267.70	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.24					
2016/07/08	11:10	169.72	12,487	449	*	276.95	0.930	276.88	3	4.09	3	4.09	341	267.58	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.21					
2016/07/08	11:20	169.69	12,459	477	220.67	276.83	0.930	276.76	3	4.09	3	4.09	341	267.46	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.17					
2016/07/08	11:30	169.65	12,422	514	214.90	276.64	0.930	276.57	3	4.08	3	4.08	341	267.29	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.13					
2016/07/08	11:40	169.60	12,375	560	214.72	276.42	0.930	276.35	3	4.07	3	4.07	341	267.09	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.08					
2016/07/08	11:50	169.55	12,338	597	206.09	276.25	0.930	276.19	3	4.07	3	4.07	341	266.93	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	2.03					
2016/07/08	12:00	169.51	12,292	644	198.86	276.04	0.930	276.97	3	4.06	3	4.06	341	266.73	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.99					
2016/07/08	12:10	169.45	12,247	689	200.08	274.82	0.930	275.75	3	4.05	3	4.05	341	266.53	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.93					
2016/07/08	12:20	169.40	12,192	743	193.34	274.55	0.930	275.48	3	4.04	3	4.04	341	266.28	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.88					
2016/07/08	12:30	169.34	12,138	798	184.79	274.29	0.930	275.22	3	4.03	3	4.03	341	266.04	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.82					
2016/07/08	12:40	169.29	12,083	843	184.79	274.07	0.930	275.00	3	4.02	3	4.02	341	265.84	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.76					
2016/07/08	12:50	169.22	12,029	906	192.77	273.76	0.930	274.69	3	4.01	3	4.01	341	265.55	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.69					
2016/07/08	13:00	169.16	11,975	951	178.74	273.50	0.930	274.43	3	4.00	3	4.00	341	265.31	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.63					
2016/07/08	13:10	169.09	11,912	1,024	169.84	273.17	0.930	274.19	3	3.98	3	3.98	341	265.02	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.56					
2016/07/08	13:20	169.02	11,849	1,087	176.13	272.87	0.930	273.90	3	3.97	3	3.97	341	264.74	0	0.00	16	0.000	17	0.192	167.50	1.49					
2016/07/08	13:30	168.95	11,786	1,150	168.21	272.58	0.930	273.49	3	3.96	3	3.96	341	264.45	0	0.00	16	0.000	17	0.191	167.50	1.41					
2016/07/08	13:40	168.88	11,724	1,212	168.24	272.24	0.930	273.17	3	3.94	3	3.94	341	264.17	0	0.00	16	0.000	17	0.191	167.50	1.34					
2016/07/08	13:50	168.80	11,663	1,283	165.88	271.89	0.930	272.82	3	3.93	3	3.93	341	263.84	0	0.00	16	0.000	17	0.191	167.50	1.27					
2016/07/08	14:00	168.72	11,582	1,353	154.81	271.54	0.930	272.47	3	3.92	3	3.92	341	263.51	0	0.00	16	0.000	17	0.191	167.50	1.19					
2016/07/08	14:10	168.64	11,512	1,424	154.46	271.17	0.930	272.10	3	3.90	3	3.90	341	263.18	0	0.00	16	0.000	17	0.191	167.50	1.10					
2016/07/08	14:20	168.56	11,441	1,495	154.10	270.82	0.930	271.75	3	3.89	3	3.89	341	262.85	0	0.00	16	0.000	17	0.191	167.50	1.02					
2016/07/08	14:30	168.48	11,370	1,565	153.73	270.46	0.930	271.39	3	3.87	3	3.87	341	262.53	0	0.00	16	0.000	17	0.189	167.50	0.94					
2016/07/08	14:40	168.39	11,292	1,643	152.79	270.07	0.930	271.00	3	3.85	3	3.85	341	262.16	0	0.00	16	0.000	17	0.189	167.50	0.86					
2016/07/08	14:50	168.31	11,223	1,712	141.20	269.70	0.930	270.63	3	3.84	3	3.84	341	261.83	0	0.00	16	0.000	17	0.189	167.50	0.77					
2016/07/08	15:00	168.22	11,145	1,790	140.80	269.28	0.930	270.21	3	3.82	3	3.82	341	261.45	0	0.00	16	0.000	17	0.189	167.50	0.68					
2016/07/08	15:10	168.13	11,068	1,868	184.83	268.99	0.930	269.82	3	3.81	3	3.81	341	261.08	0	0.00	16	0.000	17	0.189	167.50	0.59					
2016/07/08	15:20	168.04	10,990	1,946	140.01	268.48	0.930	269.41	3	3.79	3	3.79	341	260.71	0	0.00	16	0.000	17	0.189	167.50	0.50					
2016/07/08	15:30	167.95	10,913	2,023	125.84	268.07	0.930	269.00	3	3.77	3	3.77	341	260.34	0	0.00	16	0.000	17	0.188	167.50	0.40					
2016/07/08	15:40	167.85	10,828	2,107	126.70	267.83	0.930	268.58	3	3.76	3	3.76	341	259.92	0	0.00	16	0.000	17	0.188	167.50	0.31					
2016/07/08	15:49	167.77	10,761	2,175	141.75	267.26	0.930	268.19	3	3.74	3	3.74	341	259.59	0	0.00	16	0.000	17	0.188	167.50	0.21	G	M			
2016/07/08	15:49	167.77	10,761	2,175	141.75	267.26	0.930	268.19	3	3.74	3	3.74	341	259.59	0	0.00	16	0.000	17	0.188	167.50	0.21	G	M			
2016/07/08	15:50	167.76	10,752	2,183	141.75	267.22	0.930	268.15	3	3.74	3	3.74	341	259.55	0	0.00	16	0.000	17	0.188	167.50	0.21					
2016/07/08	15:50	167.76	10,752	2,183	141.75	267.22	0.930	268.15	3	3.74	3	3.74	341	259.55	0	0.00	16	0.000	17	0.188	167.50	0.21	G	M			
2016/07/08	15:50	167.76	10,752	2,183	141.75	267.22	0.930	268.15	3	3.74	3	3.74	341	259.55	0	0.00	16	0.000	17	0.188	167.50	0.21	G	M			
2016/07/08	15:51	167.75	10,744	2,192	141.75	267.20	0.930	268.63	0	0.00	0	0.00	341	259.51	0	0.00	16	0.000	17	0.188	167.50	0.20	G	M			

野村ダム操作記

印字要因	操作方式	制御方式	
(1): 定時開閥	(L): 強制	(1): 定水位	(7): 弁の子
(2): ゲート操作	(M): 追方手動	(2): 貯水水位低下	(8): 湯水補給
(3): 洪水開始時高水位を超えたとき	(N): 固定設定	(3): 制御水位	(9): 固定流量
(4): 洪水開始時高水位を下回ったとき	(O): 手自動	(4): 一定量	(10): 取水第一設定
(5): 水位変化時	(P): 自動	(5): 定開度	(11): 定開度設定
		(6): ただし書き	

2018年07月08日

年月日	時分	貯水位 (EL. m)	有効貯水量 (10 ³ m ³)	空容量 (10 ³ m ³)	全流入 (m ³ /s)	放流量			放流設備										印字要因	操作方式	制御方式	備考				
						下流流量 (m ³ /s)	分水流量 (m ³ /s)	全放流量 (m ³ /s)	1号クレストゲート		2号クレストゲート		コンジットゲート		放水ゲート		発電						放水バルブ		選択取水ゲート	
									開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (%)	放流量 (m ³ /s)					開度 (mm)	放流量 (m ³ /s)	取水位置 (EL. m)	取水深 (m)
2018/07/08	15:53	167.73	10,727	2,209	141.75	259.61	0.930	259.54	0	0.00	0	0.00	341	259.42	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.18	G	M		
2018/07/08	15:54	167.72	10,719	2,217	141.75	210.05	0.930	210.08	0	0.00	0	0.00	311	209.88	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.17	G	M		
2018/07/08	16:00	167.67	10,676	2,259	111.20	209.88	0.930	210.81	0	0.00	0	0.00	311	209.69	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.14				
2018/07/08	16:10	167.60	10,617	2,319	112.19	209.64	0.930	210.57	0	0.00	0	0.00	311	209.45	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.08				
2018/07/08	16:20	167.55	10,575	2,361	120.92	209.47	0.930	210.40	0	0.00	0	0.00	311	209.29	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.02				
2018/07/08	16:30	167.48	10,516	2,420	126.63	210.56	0.930	211.49	0	0.00	0	0.00	312	210.97	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	16:30	167.48	10,516	2,420	126.63	210.56	0.930	211.49	0	0.00	0	0.00	312	210.37	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	16:30	167.48	10,516	2,420	126.63	185.50	0.930	186.43	0	0.00	0	0.00	291	185.31	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	16:31	167.48	10,516	2,420	126.63	185.92	0.930	186.85	0	0.00	0	0.00	275	187.73	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	16:38	167.45	10,491	2,444	126.63	187.84	0.930	188.77	0	0.00	0	0.00	275	187.65	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	16:37	167.45	10,491	2,444	126.63	187.84	0.930	188.77	0	0.00	0	0.00	275	187.65	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	16:37	167.45	10,491	2,444	126.63	187.84	0.930	188.77	0	0.00	0	0.00	275	187.65	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	16:37	167.45	10,491	2,444	126.63	187.84	0.930	188.77	0	0.00	0	0.00	275	187.65	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	16:40	167.44	10,483	2,453	106.88	167.81	0.930	168.74	0	0.00	0	0.00	275	167.62	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	16:50	167.40	10,450	2,486	118.64	167.70	0.930	168.63	0	0.00	0	0.00	275	167.51	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	17:00	167.37	10,425	2,510	118.64	167.62	0.930	168.55	0	0.00	0	0.00	275	167.43	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	17:10	167.33	10,392	2,543	122.70	167.51	0.930	168.44	0	0.00	0	0.00	275	167.32	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	17:20	167.29	10,359	2,577	118.43	167.40	0.930	168.33	0	0.00	0	0.00	275	167.21	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	17:30	167.26	10,334	2,601	118.31	167.32	0.930	168.25	0	0.00	0	0.00	275	167.13	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	17:40	167.22	10,301	2,634	118.21	167.21	0.930	168.14	0	0.00	0	0.00	275	167.02	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	17:50	167.18	10,268	2,667	113.09	167.10	0.930	168.03	0	0.00	0	0.00	275	166.91	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	18:00	167.14	10,235	2,700	110.67	167.00	0.930	167.93	0	0.00	0	0.00	275	166.81	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	18:10	167.09	10,194	2,742	112.94	167.75	0.930	168.68	0	0.00	0	0.00	274	167.58	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	18:20	167.05	10,161	2,775	106.10	167.64	0.930	168.57	0	0.00	0	0.00	274	167.45	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	18:30	167.00	10,120	2,816	105.97	167.50	0.930	168.43	0	0.00	0	0.00	274	167.31	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	18:30	167.00	10,120	2,816	105.97	167.50	0.930	168.43	0	0.00	0	0.00	274	167.31	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	18:31	167.00	10,120	2,816	105.97	146.19	0.930	149.12	0	0.00	0	0.00	250	148.00	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	18:31	167.00	10,120	2,816	105.97	134.68	0.930	135.61	0	0.00	0	0.00	230	134.49	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	18:32	167.00	10,120	2,816	105.97	123.28	0.930	124.21	0	0.00	0	0.00	211	123.09	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	18:40	166.98	10,104	2,833	105.97	123.24	0.930	124.17	0	0.00	0	0.00	211	123.05	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	18:50	166.96	10,087	2,848	91.88	123.20	0.930	124.13	0	0.00	0	0.00	211	123.01	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	19:00	166.95	10,079	2,856	97.24	123.18	0.930	124.11	0	0.00	0	0.00	211	122.99	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	19:10	166.93	10,063	2,872	113.78	123.14	0.930	124.07	0	0.00	0	0.00	211	122.95	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	19:20	166.92	10,055	2,881	97.18	123.12	0.930	124.05	0	0.00	0	0.00	211	122.93	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	19:30	166.90	10,039	2,897	103.35	123.08	0.930	124.01	0	0.00	0	0.00	211	122.89	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	19:40	166.88	10,023	2,913	103.31	123.04	0.930	123.97	0	0.00	0	0.00	211	122.85	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	19:50	166.88	10,007	2,929	97.06	122.99	0.930	123.92	0	0.00	0	0.00	211	122.80	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				

野村ダム操作記

印字要因	操作方式	制御方式
[]: 定時制御	[]: 遠隔	[1]: 定水位
[C]: ダム操作	[D]: 遠方手動	[2]: 貯水池水位
[F]: 洪水開始水位を超過したとき	[E]: 固定設定	[3]: 相対日表
[O]: 洪水開始水位を下回ったとき	[I]: 半自動	[4]: 一定日
[W]: 水位変化時	[A]: 自動	[5]: 監視間
		[6]: ただし書き
		[7]: 省の子
		[8]: 過水開始
		[9]: 固定流量
		[10]: 取水値一定
		[11]: 発電設定

2018年07月08日

年月日	時分	貯水位 (EL. m)	有効貯水量 (10 ³ m ³)	空容量 (貯水池容内) (10 ³ m ³)	流入量 (m ³ /s)	放 流 量			放 流 設 備												印字要因	操作方式	制御方式	備 考		
						下 放 流 量 (m ³ /s)	分 水 圧 (m ² /s)	全放流量 (m ³ /s)	1号クレストゲート		2号クレストゲート		コンジットゲート		放水管ゲート		発 電		放 水 管						選択取水ゲート	
									開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (cm)	放流量 (m ³ /s)	開度 (%)	放流量 (m ³ /s)	開度 (mm)	放流量 (m ³ /s)					取水位置 (EL. m)	取水深 (m)
2018/07/08	20:00	166.85	9,999	2,937	97.06	122.97	0.930	123.90	0	0.00	0	0.00	211	122.78	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	20:10	166.83	9,983	2,953	99.46	123.51	0.930	124.44	0	0.00	0	0.00	212	123.32	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	20:20	166.80	9,958	2,977	97.38	123.45	0.930	124.38	0	0.00	0	0.00	212	123.26	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	20:30	166.78	9,942	2,993	93.37	123.41	0.930	124.34	0	0.00	0	0.00	212	123.22	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	20:38	166.76	9,926	3,010	97.45	123.36	0.930	124.29	0	0.00	0	0.00	212	123.17	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	20:40	166.76	9,926	3,010	97.45	123.36	0.930	124.29	0	0.00	0	0.00	212	123.17	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	20:41	166.76	9,926	3,010	97.45	123.40	0.930	124.33	0	0.00	0	0.00	181	123.21	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	20:50	166.74	9,910	3,026	87.33	123.37	0.930	124.30	0	0.00	0	0.00	181	123.18	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	21:00	166.73	9,902	3,034	87.33	123.35	0.930	124.28	0	0.00	0	0.00	181	123.16	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	21:10	166.72	9,894	3,042	91.47	123.33	0.930	124.26	0	0.00	0	0.00	181	123.14	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	21:20	166.71	9,886	3,050	93.81	123.32	0.930	124.25	0	0.00	0	0.00	181	123.13	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	21:30	166.70	9,878	3,058	93.81	123.33	0.930	124.26	0	0.00	0	0.00	182	123.14	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	21:40	166.68	9,862	3,074	91.76	123.29	0.930	124.22	0	0.00	0	0.00	182	123.10	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	21:50	166.67	9,853	3,082	83.28	123.27	0.930	124.20	0	0.00	0	0.00	182	123.08	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	22:00	166.65	9,837	3,098	88.48	123.24	0.930	124.17	0	0.00	0	0.00	182	123.05	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	22:00	166.65	9,837	3,098	88.48	123.24	0.930	124.17	0	0.00	0	0.00	182	123.05	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	22:01	166.65	9,837	3,098	88.48	123.24	0.930	124.17	0	0.00	0	0.00	181	123.05	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	22:10	166.64	9,829	3,106	88.48	123.23	0.930	124.16	0	0.00	0	0.00	181	123.04	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	22:20	166.63	9,821	3,115	84.78	123.21	0.930	124.14	0	0.00	0	0.00	181	123.02	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	22:30	166.62	9,813	3,123	84.37	123.19	0.930	124.12	0	0.00	0	0.00	181	123.00	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	22:40	166.62	9,813	3,123	84.37	123.19	0.930	124.12	0	0.00	0	0.00	181	123.00	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	22:50	166.61	9,805	3,131	85.37	123.17	0.930	124.10	0	0.00	0	0.00	181	122.98	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	23:00	166.59	9,789	3,147	83.12	123.14	0.930	124.07	0	0.00	0	0.00	181	122.95	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	23:10	166.58	9,781	3,155	82.39	123.12	0.930	124.05	0	0.00	0	0.00	181	122.93	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	23:20	166.57	9,773	3,163	82.39	123.10	0.930	124.03	0	0.00	0	0.00	182	122.91	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	23:30	166.56	9,765	3,171	81.18	123.08	0.930	124.01	0	0.00	0	0.00	182	122.89	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	23:30	166.56	9,765	3,171	81.18	123.08	0.930	124.01	0	0.00	0	0.00	182	122.89	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	23:31	166.56	9,765	3,171	81.18	123.08	0.930	124.01	0	0.00	0	0.00	145	122.89	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00	G	M		
2018/07/08	23:40	166.55	9,757	3,179	81.18	123.07	0.930	124.00	0	0.00	0	0.00	145	122.88	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	23:50	166.54	9,749	3,187	76.95	123.05	0.930	123.98	0	0.00	0	0.00	145	122.86	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				
2018/07/08	00:00	166.54	9,749	3,187	76.95	123.05	0.930	123.98	0	0.00	0	0.00	145	122.86	0	0.00	16	0.000	17	0.186	167.50	0.00				