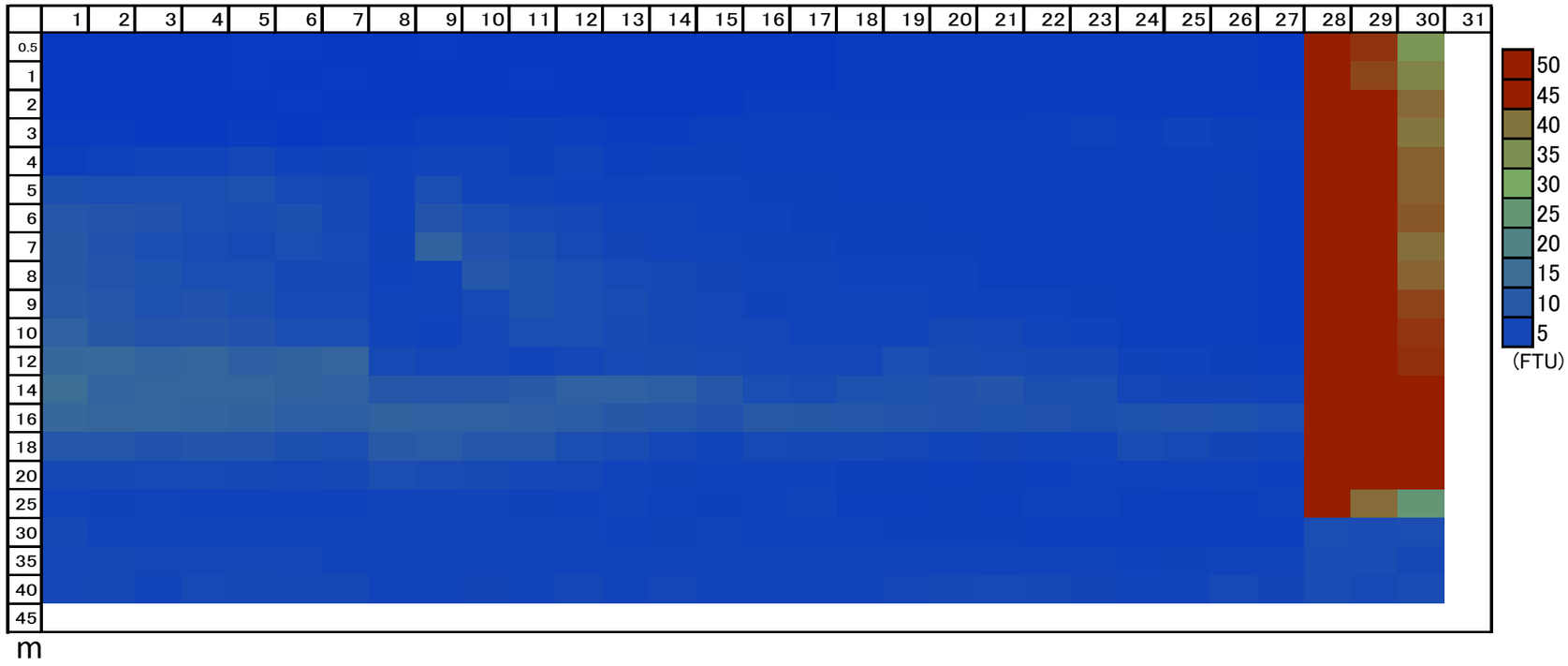
2019 年 6 月　永瀬ダム　自動濁度装置　測定結果一覧表

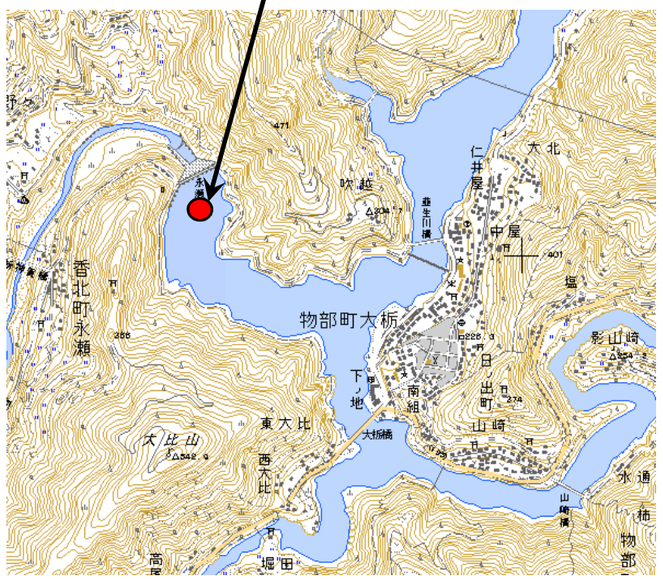
※濁度測定器は、ホルマジン標準液（FTU）を使用して校正しています。

水深	1日 水温	1日 濁度	2日 水温	2日 濁度	3日 水温	3日 濁度	4日 水温	4日 濁度	5日 水温	5日 濁度	6日 水温	6日 濁度	7日 水温	7日 濁度	8日 水温	8日 濁度	9日 水温	9日 濁度	10日 水温	10日 濁度	11日 水温	11日 濁度	12日 水温	12日 濁度	13日 水温	13日 濁度	14日 水温	14日 濁度	15日 水温	15日 濁度
0.5	19.6	2.2	20.2	2.2	20.1	2.2	20.9	2.2	21.0	2.0	22.0	2.0	22.5	2.2	22.1	1.8	21.8	2.0	22.1	2.2	21.3	2.2	21.4	2.2	21.4	2.2	21.8	2.2	21.2	2.2
1	19.6	2.2	20.2	2.2	20.1	2.2	21.0	2.2	21.1	2.0	22.0	2.2	22.5	2.0	22.1	2.2	21.8	1.8	22.1	2.2	21.4	2.0	21.4	2.2	21.4	2.2	21.8	2.2	21.2	2.2
2	19.6	2.2	20.2	2.2	20.1	2.2	21.0	2.2	21.2	2.2	22.0	2.0	22.5	2.2	22.1	2.2	21.9	2.2	22.1	2.2	21.6	2.2	21.5	2.2	21.4	2.2	21.8	2.2	21.2	2.2
3	19.6	2.7	20.2	2.4	20.1	2.2	21.0	2.2	21.2	2.7	22.0	2.2	22.5	2.4	22.1	2.7	21.9	3.1	22.1	3.3	21.7	3.6	21.5	3.1	21.4	2.9	21.8	2.9	21.2	3.3
4	19.6	3.3	20.2	3.8	20.1	4.4	21.0	4.4	21.0	5.2	21.9	4.0	22.2	4.2	22.0	4.0	21.6	4.4	21.8	4.4	21.3	3.6	21.3	4.4	21.3	3.3	21.7	3.6	21.0	3.6
5	19.1	7.4	20.0	6.8	19.7	7.0	19.9	7.0	19.9	7.7	20.8	5.9	21.0	5.7	20.8	4.0	20.5	6.8	20.5	4.4	20.1	4.7	20.3	4.0	20.4	3.8	20.5	4.0	20.2	4.0
6	17.8	9.0	18.6	8.5	18.6	8.1	18.6	6.8	18.6	6.5	19.3	7.4	19.4	5.7	19.3	4.0	19.4	8.5	19.5	6.8	19.0	5.9	19.3	5.4	19.4	4.4	19.4	4.4	19.3	4.0
7	16.9	9.7	17.5	8.3	17.6	7.0	17.6	6.3	17.5	5.9	18.2	6.8	18.2	5.9	18.4	4.2	18.5	12.1	18.7	8.1	18.3	7.2	18.6	5.9	18.7	4.9	18.7	4.4	18.6	4.4
8	16.4	9.7	16.8	8.5	16.9	7.9	16.9	6.8	17.0	6.8	17.4	5.7	17.4	5.7	17.8	4.0	17.9	4.4	18.2	9.4	17.9	7.9	18.1	6.8	18.1	5.9	18.2	5.7	18.1	4.9
9	16.1	9.9	16.4	9.0	16.5	7.7	16.5	8.1	16.6	7.4	16.9	5.9	16.9	5.9	17.3	4.4	17.6	4.4	17.8	5.9	17.6	7.9	17.8	7.0	17.8	6.3	17.8	5.7	17.8	5.2
10	16.0	11.9	16.3	9.7	16.3	8.5	16.3	8.8	16.4	8.1	16.7	7.0	16.7	6.8	17.0	4.7	17.4	4.0	17.5	5.4	17.5	7.0	17.6	7.0	17.6	6.1	17.6	5.7	17.5	5.2
12	15.9	13.7	16.0	13.9	16.0	12.5	16.2	13.2	16.2	11.4	16.4	12.1	16.3	13.0	16.6	5.9	17.1	5.2	17.2	5.2	17.2	4.7	17.2	5.2	17.3	5.9	17.2	6.1	17.1	5.9
14	15.6	15.0	15.7	12.5	15.8	13.0	15.9	13.0	16.0	13.0	16.1	12.1	15.9	11.9	16.3	9.4	16.7	9.2	16.8	9.4	16.9	10.1	16.9	11.7	16.8	11.7	16.7	11.2	16.6	9.4
16	15.4	13.7	15.4	13.2	15.5	12.8	15.6	12.5	15.5	12.1	15.5	11.0	15.5	11.0	16.0	12.1	16.3	11.7	16.3	11.7	16.2	11.4	16.3	10.5	16.1	9.7	16.0	9.0	15.8	8.1
18	15.2	9.0	15.1	9.0	15.3	8.1	15.3	8.8	15.2	8.5	15.1	7.4	15.2	7.0	15.5	9.9	15.7	10.3	15.8	9.0	15.7	9.0	15.6	7.0	15.5	6.3	15.4	5.2	15.3	4.7
20	15.0	5.7	15.0	5.7	14.9	5.9	15.0	5.9	14.9	5.7	14.8	5.2	14.8	5.7	15.2	7.0	15.3	6.3	15.3	6.1	15.3	5.4	15.2	5.2	15.0	4.4	15.0	4.2	14.9	4.0
25	14.0	4.4	14.1	4.2	14.1	4.4	14.2	4.0	14.1	4.0	14.2	4.0	14.0	4.0	14.2	4.4	14.4	4.7	14.5	4.4	14.4	4.2	14.3	4.0	14.3	4.4	14.1	3.8	14.1	3.6
30	13.8	5.7	13.8	4.7	13.8	4.4	13.9	4.7	13.7	4.4	13.9	4.4	13.8	4.4	13.8	4.4	13.9	4.7	14.0	4.7	13.9	4.4	13.9	4.4	13.9	4.0	13.8	4.2	13.8	4.4
35	13.4	5.2	13.4	5.7	13.4	5.2	13.5	5.2	13.3	5.4	13.4	5.2	13.2	4.7	13.6	4.7	13.6	4.4	13.6	4.4	13.6	4.4	13.6	4.4	13.6	4.4	13.4	4.4	13.5	4.4
40																														

水深	16日 水温	16日 濁度	17日 水温	17日 濁度	18日 水温	18日 濁度	19日 水温	19日 濁度	20日 水温	20日 濁度	21日 水温	21日 濁度	22日 水温	22日 濁度	23日 水温	23日 濁度	24日 水温	24日 濁度	25日 水温	25日 濁度	26日 水温	26日 濁度	27日 水温	27日 濁度	28日 水温	28日 濁度	29日 水温	29日 濁度	30日 水温	30日 濁度	31日 水温	31日 濁度
0.5	19.9	2.2	20.0	2.2	20.6	2.7	20.0	2.7	21.0	2.7	21.9	2.7	21.9	2.7	22.3	2.7	22.1	2.7	22.5	2.7	22.9	2.7	21.1	2.2	17.9	70.0	17.5	51.6	17.6	33.6		
1	19.9	2.2	20.1	2.2	20.6	2.7	20.1	2.7	21.0	2.7	21.9	2.7	21.9	2.7	22.4	2.7	22.1	2.7	22.5	2.7	22.9	2.7	21.2	2.2	17.9	65.5	17.5	48.1	17.9	36.8		
2	20.1	2.9	20.1	2.9	20.6	2.7	20.3	2.7	21.1	2.7	21.9	2.7	21.9	2.9	22.6	2.7	22.1	2.7	22.5	2.7	22.9	2.7	21.7	2.7	17.9	86.0	17.5	62.6	18.5	41.7		
3	20.2	3.3	20.2	3.3	20.6	3.3	20.4	3.3	21.1	3.3	21.9	3.3	21.9	3.3	22.6	3.8	22.1	3.3	22.5	4.0	22.9	3.6	21.9	3.3	17.9	86.2	17.6	56.2	18.4	39.3		
4	20.2	3.3	20.2	3.3	20.6	3.3	20.2	3.3	21.0	3.3	21.9	3.3	21.7	3.3	22.5	3.3	22.1	3.3	22.5	3.3	22.8	3.3	21.6	2.9	17.9	84.1	17.5	59.7	17.8	43.3		
5	19.6	3.6	19.6	3.6	20.2	3.3	19.6	3.3	20.5	3.3	21.2	3.3	20.9	3.3	21.6	3.3	21.7	3.3	22.1	3.1	22.2	3.6	20.7	2.9	17.9	90.2	17.5	69.8	17.6	43.3		
6	18.9	4.0	19.1	3.6	19.5	3.6	19.0	3.6	19.7	3.3	20.3	3.3	19.9	3.3	20.4	3.3	20.7	3.3	21.2	3.1	21.1	3.6	19.8	2.9	17.8	83.2	17.4	66.7	17.4	44.8		
7	18.4	4.2	18.6	4.2	18.9	3.6	18.6	3.6	19.0	3.6	19.5	3.3	19.1	3.3	19.5	3.3	19.7	3.3	20.2	3.1	20.2	3.3	19.1	2.9	17.7	104.3	17.4	70.0	17.3	40.8		
8	18.0	4.4	18.1	4.4	18.5	4.0	18.2	4.0	18.5	4.0	18.8	3.3	18.5	3.3	18.8	3.3	19.0	3.3	19.4	3.1	19.4	3.1	18.3	2.9	17.6	102.6	17.3	73.8	17.2	42.6		
9	17.7	4.2	17.8	4.7	18.1	4.4	18.0	4.4	18.1	4.0	18.3	4.0	18.0	4.0	18.3	3.6	18.4	3.3	18.9	3.3	18.8	3.3	17.9	2.9	17.5	98.1	17.3	78.4	17.1	48.3		
10	17.5	5.2	17.5	4.4	17.8	4.7	17.7	4.7	17.8	5.7	17.9	5.2	17.7	4.4	17.9	4.0	18.0	3.3	18.4	3.1	18.4	3.3	17.7	2.9	17.5	120.8	17.2	79.2	17.1	50.9		
12	17.2	5.4	17.2	5.2	17.4	5.2	17.3	6.8	17.3	6.1	17.4	5.9	17.3	5.7	17.4	5.7	17.5	4.2	17.8	4.0	17.7	3.6	17.2	3.3	17.3	118.8	17.1	85.0	17.0	51.8		
14	17.0	6.8	17.0	6.3	17.1	7.7	17.0	7.9	17.0	8.1	17.0	8.8	16.9	7.2	17.1	7.4	17.2	5.2	17.4	4.9	17.3	4.9	16.9	4.4	17.2	110.2	17.0	81.2	17.0	56.8		
16	16.6	9.9	16.6	9.7	16.6	9.4	16.7	8.5	16.7	8.3	16.3	7.9	16.4	8.1	16.5	7.4	16.9	7.9	17.1	8.3	16.9	7.9	16.3	6.8	16.9	109.3	16.9	87.6	16.9	63.0		
18	16.0	5.9	15.9	5.7	16.0	5.7	15.9	5.2	16.0	4.7	15.8	4.9	15.6	4.4	15.7	4.4	16.4	6.3	16.5	5.9	16.2	4.9	15.6	4.7	16.6	106.2	16.8	85.7	16.8	63.7		
20	15.3	4.0	15.3	4.0	15.4	3.6	15.3	3.6	15.4	3.3	15.2	3.6	15.0	3.3	15.2	4.0	15.7	3.8	15.7	4.0	15.4	4.0	15.1	3.3	16.4	107.5	16.7	96.6	16.6	77.2		
25	14.2	4.0	14.3	4.4	14.3	3.3	14.4	3.3	14.3	3.6	14.3	3.3	14.1	3.8	14.2	4.0	14.3	3.3	14.5	3.1	14.3	3.3	14.2	3.8	16.1	67.8	16.2	41.1	15.7	25.1		
30	13.9	3.8	13.9	4.0	13.9	4.0	13.9	3.6	13.9	3.6	13.9	3.6	13.7	3.3	13.8	3.3	13.9	3.3	14.0	3.3	13.9	3.3	13.7	3.3	14.8	6.8	14.4	6.5	13.9	6.8		
35	13.6	4.4	13.6	4.4	13.6	4.4	13.5	4.4	13.5	4.4	13.4	4.4	13.3	4.4	13.4	4.4	13.5	4.0	13.6	4.2	13.4	4.4	13.3	4.4	13.6	6.5	13.5	6.5	12.9	5.7		
40																																



自動濁度計設置場所



▲永瀬ダム周辺　位置図

▲自動濁度計　全景

永瀬ダム堰堤上流付近に台船を浮かべ、その上に自動で濁度を取得する装置を設置しています。

毎日朝９時になると測定器を沈め、設定された深度における濁度を計測しています。