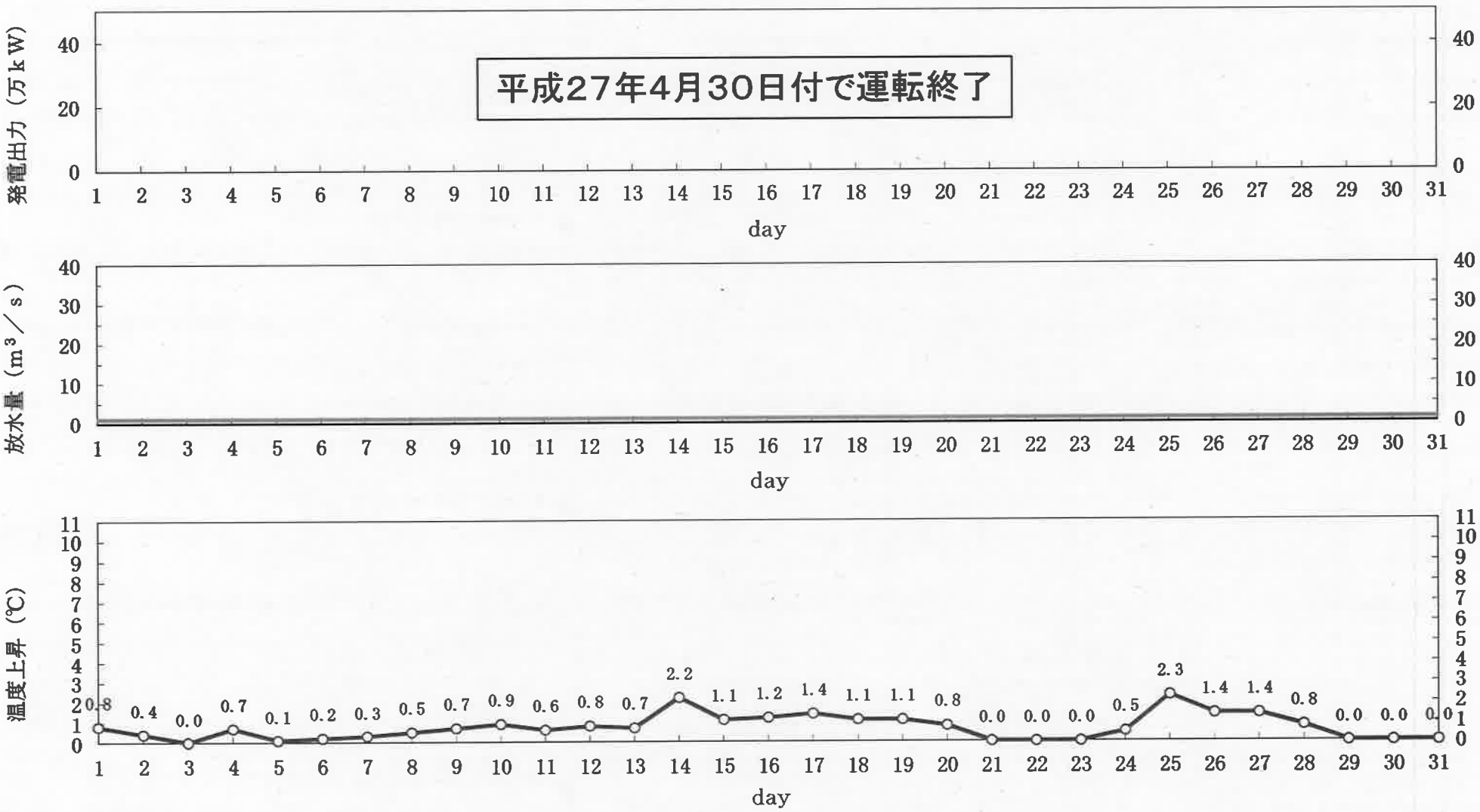
島根原子力発電所１号機 取放水の水温（平成30年7月）

日	時　刻	発電出力 ※1 (万kW)	放水量 (m^3／s)	取水温度 (℃)	放水温度 (℃)	温度上昇 (℃)	備　考
1	１０時		1	22.3	23.1	0.8	※2
2	１０時		1	22.4	22.8	0.4	※2
3	１０時		1	22.7	22.6	0.0	※2
4	１０時		1	21.7	22.4	0.7	※2
5	１０時		1	22.6	22.7	0.1	※2
6	１０時		1	22.4	22.6	0.2	※2
7	１０時		1	21.7	22.0	0.3	※2
8	１０時		1	21.4	21.9	0.5	※2
9	１０時		1	21.5	22.2	0.7	※2
10	１０時		1	22.3	23.2	0.9	※3
11	１０時		1	22.0	22.6	0.6	※3
12	１０時		1	22.0	22.8	0.8	※3
13	１０時		1	23.0	23.7	0.7	※3
14	１０時		1	23.2	25.4	2.2	※2
15	１０時		1	22.4	23.5	1.1	※2
16	１０時		1	22.3	23.5	1.2	※2
17	１０時		1	22.7	24.1	1.4	※2
18	１０時		1	23.5	24.6	1.1	※2
19	１０時		1	23.2	24.3	1.1	※2
20	１０時		1	23.6	24.4	0.8	※2
21	１０時		1	25.2	24.6	0.0	※2
22	１０時		1	25.7	25.3	0.0	※2
23	１０時		1	26.9	26.4	0.0	※2
24	１０時		1	26.6	27.1	0.5	※2
25	１０時		1	26.2	28.5	2.3	※2
26	１０時		1	26.0	27.4	1.4	※2
27	１０時		1	26.1	27.5	1.4	※2
28	１０時		1	24.0	24.8	0.8	※2
29	１０時		1	25.9	25.4	0.0	※2
30	１０時		1	24.3	23.6	0.0	※2
31	１０時		1	23.3	23.2	0.0	※2

※１：平成２７年４月３０日付で運転終了
※２：取水温度は，２号機 取水温度（１号機 循環水ポンプ全台停止中のため）
　　放水量は補機冷却系の運転によるもの
※３：取水温度は，１号機タービン補機海水ポンプ出口温度（各号機　循環水ポンプ全台停止中のため）
　　放水量は補機冷却系の運転によるもの

島根原子力発電所１号機　冷却水実績曲線（平成30年7月）

観測時刻 10 時



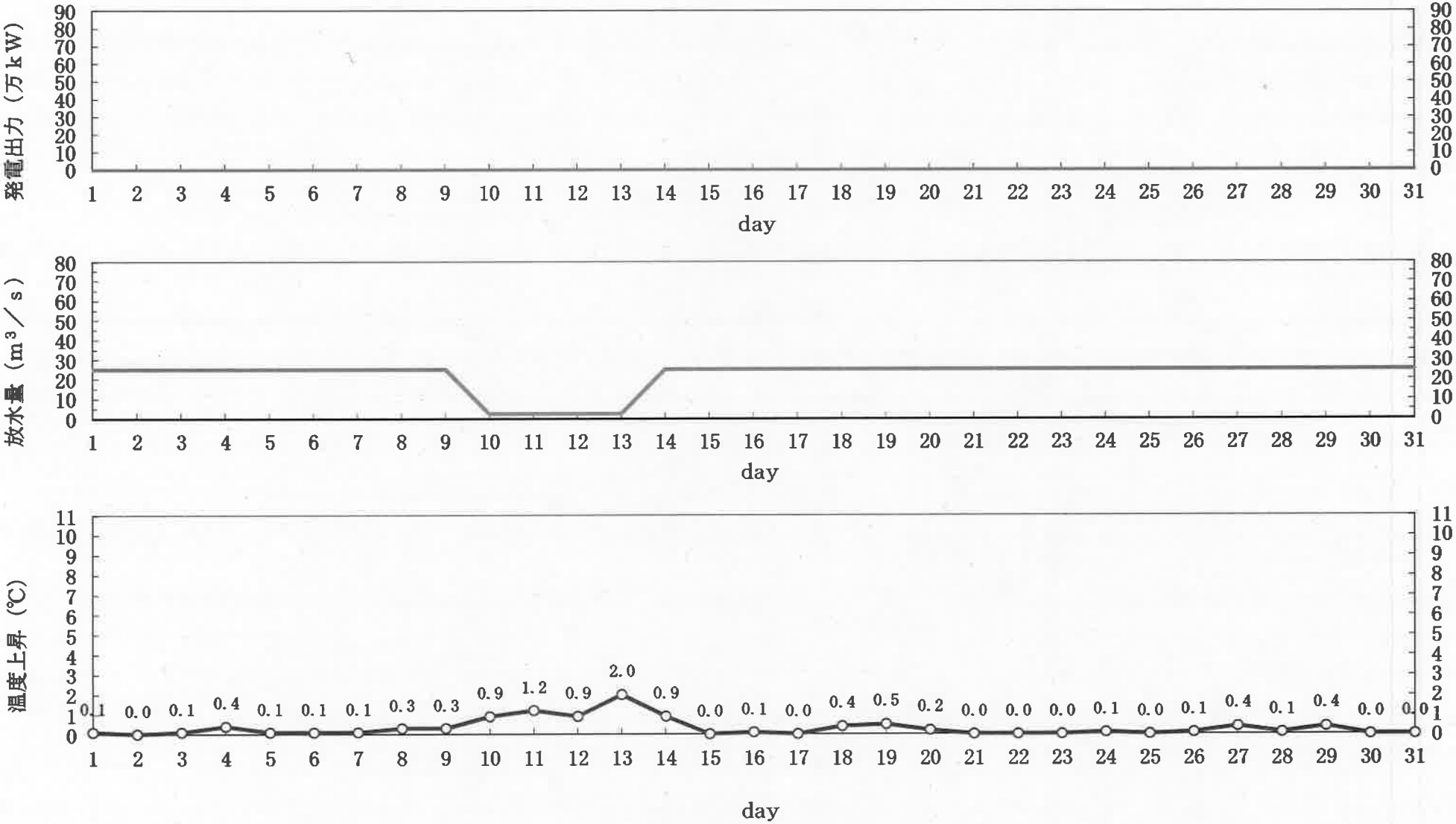
島根原子力発電所２号機 取放水の水温（平成30年7月）

日	時　刻	発電出力 (万ｋW)	放水量 (m^3／ｓ)	取水温度 (℃)	放水温度 (℃)	温度上昇 (℃)	備　考
1	１０時	0	25	22.3	22.4	0.1	
2	１０時	0	25	22.4	22.4	0.0	
3	１０時	0	25	22.7	22.8	0.1	
4	１０時	0	25	21.7	22.1	0.4	
5	１０時	0	25	22.6	22.7	0.1	
6	１０時	0	25	22.4	22.5	0.1	
7	１０時	0	25	21.7	21.8	0.1	
8	１０時	0	25	21.4	21.7	0.3	
9	１０時	0	25	21.5	21.8	0.3	
10	１０時	0	2.4	22.0	22.9	0.9	※1
11	１０時	0	2.4	21.4	22.6	1.2	※1
12	１０時	0	2.4	21.9	22.8	0.9	※1
13	１０時	0	2.4	22.8	24.8	2.0	※1
14	１０時	0	25	23.2	24.1	0.9	
15	１０時	0	25	22.4	22.4	0.0	
16	１０時	0	25	22.3	22.4	0.1	
17	１０時	0	25	22.7	22.6	0.0	
18	１０時	0	25	23.5	23.9	0.4	
19	１０時	0	25	23.2	23.7	0.5	
20	１０時	0	25	23.6	23.8	0.2	
21	１０時	0	25	25.2	25.1	0.0	
22	１０時	0	25	25.7	25.7	0.0	
23	１０時	0	25	26.9	26.8	0.0	
24	１０時	0	25	26.6	26.7	0.1	
25	１０時	0	25	26.2	25.6	0.0	
26	１０時	0	25	26.0	26.1	0.1	
27	１０時	0	25	26.1	26.5	0.4	
28	１０時	0	25	24.0	24.1	0.1	
29	１０時	0	25	25.9	26.3	0.4	
30	１０時	0	25	24.3	23.9	0.0	
31	１０時	0	25	23.3	23.1	0.0	

※１：取水温度は，２号機タービン補機海水ポンプ出口温度（各号機　循環水ポンプ全台停止中のため）
放水量は補機冷却系の運転によるもの

島根原子力発電所２号機　冷却水実績曲線（平成30年7月）

観測時刻 10 時

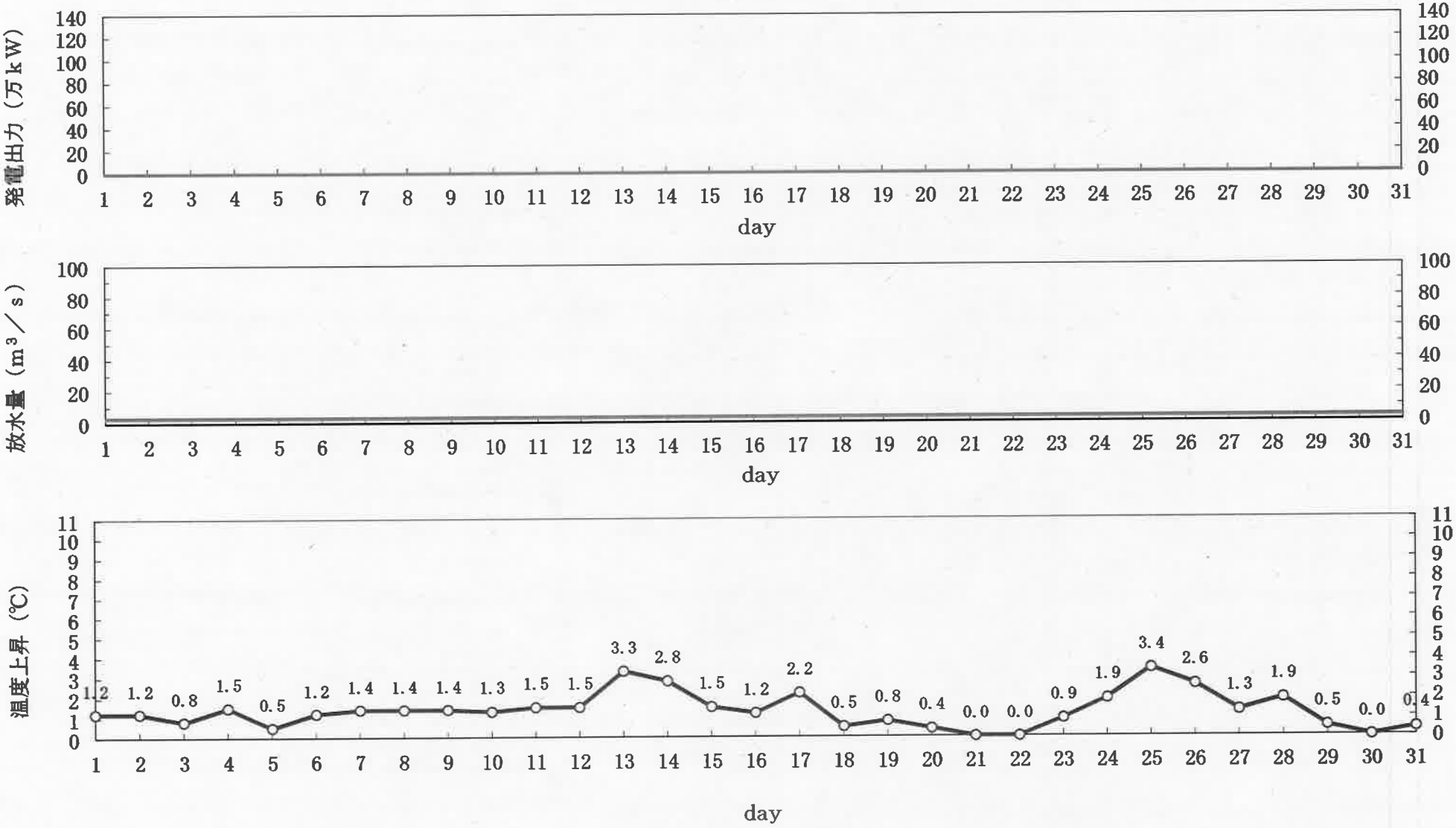


島根原子力発電所３号機 取放水の水温（平成30年7月）

日	時　刻	発電出力 (万ｋW)	放水量 (m^3／ｓ)	取水温度 (℃)	放水温度 (℃)	温度上昇 (℃)	備　考
1	１０時	0	3	22.3	23.5	1.2	※1
2	１０時	0	3	22.4	23.6	1.2	※1
3	１０時	0	3	22.7	23.5	0.8	※1
4	１０時	0	3	21.7	23.2	1.5	※1
5	１０時	0	3	22.6	23.1	0.5	※1
6	１０時	0	3	22.4	23.6	1.2	※1
7	１０時	0	3	21.7	23.1	1.4	※1
8	１０時	0	3	21.4	22.8	1.4	※1
9	１０時	0	3	21.5	22.9	1.4	※1
10	１０時	0	3	22.0	23.3	1.3	※2
11	１０時	0	3	21.4	22.9	1.5	※2
12	１０時	0	3	21.9	23.4	1.5	※2
13	１０時	0	3	22.8	26.1	3.3	※2
14	１０時	0	3	23.2	26.0	2.8	※1
15	１０時	0	3	22.4	23.9	1.5	※1
16	１０時	0	3	22.3	23.5	1.2	※1
17	１０時	0	3	22.7	24.9	2.2	※1
18	１０時	0	3	23.5	24.0	0.5	※1
19	１０時	0	3	23.2	24.0	0.8	※1
20	１０時	0	3	23.6	24.0	0.4	※1
21	１０時	0	3	25.2	24.1	0.0	※1
22	１０時	0	3	25.7	24.2	0.0	※1
23	１０時	0	3	26.9	27.8	0.9	※1
24	１０時	0	3	26.6	28.5	1.9	※1
25	１０時	0	3	26.2	29.6	3.4	※1
26	１０時	0	3	26.0	28.6	2.6	※1
27	１０時	0	3	26.1	27.4	1.3	※1
28	１０時	0	3	24.0	25.9	1.9	※1
29	１０時	0	3	25.9	26.4	0.5	※1
30	１０時	0	3	24.3	24.1	0.0	※1
31	１０時	0	3	23.3	23.7	0.4	※1

※１：取水温度は，２号機 取水温度（１，３号機 循環水ポンプ全台停止中のため）
放水量は補機冷却系の運転によるもの

※２：取水温度は，２号機タービン補機海水ポンプ出口温度（各号機　循環水ポンプ全台停止中のため）
放水量は補機冷却系の運転によるもの

島根原子力発電所３号機　冷却水実績曲線（平成30年7月）

観測時刻 10 時