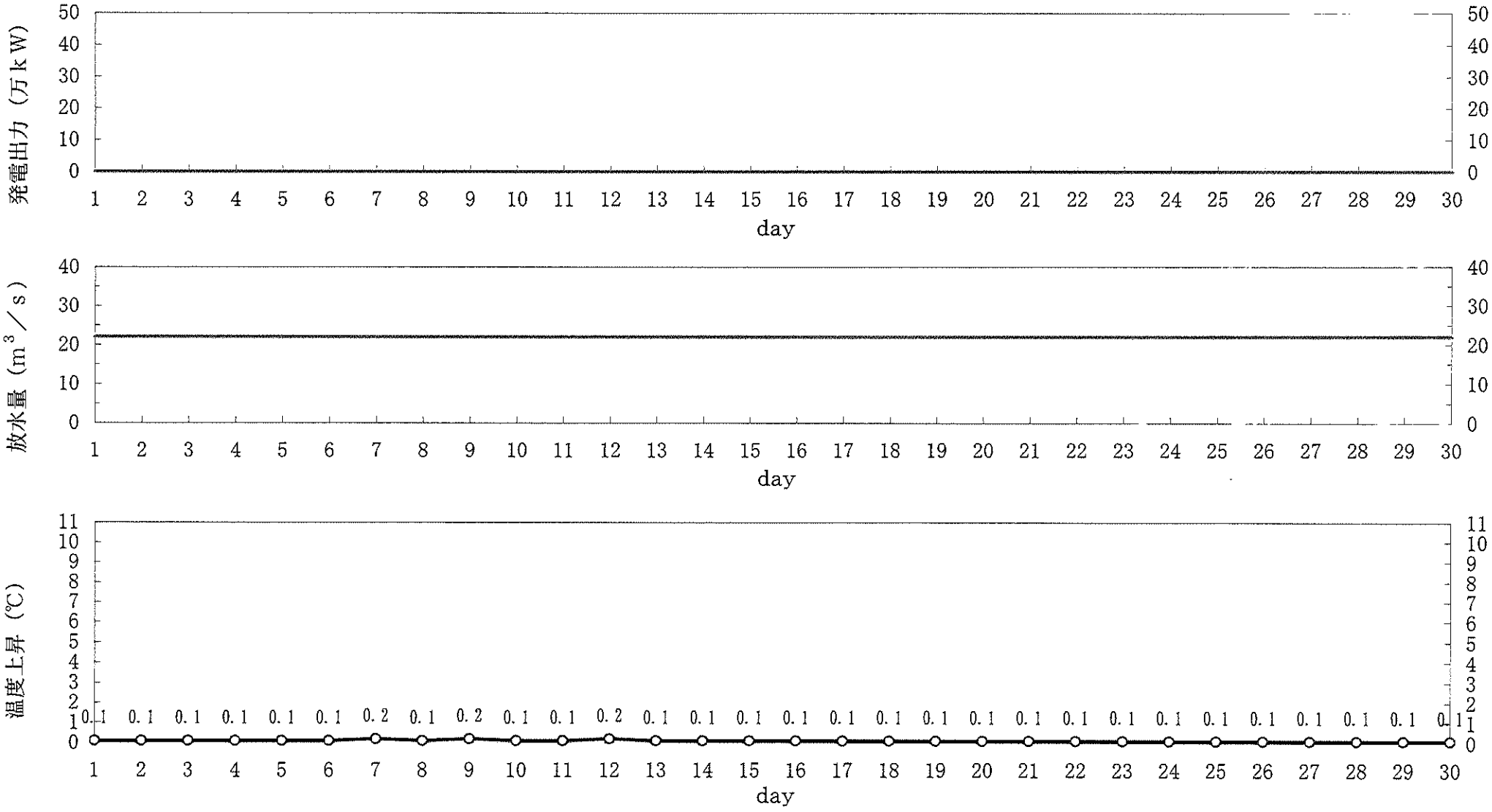
島根原子力発電所１号機 取放水の水温（平成24年4月）

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	22	12.9	13.0	0.1	
2	１０時	0	22	12.8	12.9	0.1	
3	１０時	0	22	13.2	13.3	0.1	
4	１０時	0	22	12.9	13.0	0.1	
5	１０時	0	22	12.9	13.0	0.1	
6	１０時	0	22	13.1	13.2	0.1	
7	１０時	0	22	13.1	13.3	0.2	
8	１０時	0	22	13.2	13.3	0.1	
9	１０時	0	22	13.2	13.4	0.2	
10	１０時	0	22	13.5	13.6	0.1	
11	１０時	0	22	13.7	13.8	0.1	
12	１０時	0	22	13.8	14.0	0.2	
13	１０時	0	22	14.0	14.1	0.1	
14	１０時	0	22	14.0	14.1	0.1	
15	１０時	0	22	13.9	14.0	0.1	
16	１０時	0	22	14.0	14.1	0.1	
17	１０時	0	22	14.2	14.3	0.1	
18	１０時	0	22	14.2	14.3	0.1	
19	１０時	0	22	14.2	14.3	0.1	
20	１０時	0	22	14.2	14.3	0.1	
21	１０時	0	22	14.3	14.4	0.1	
22	１０時	0	22	14.3	14.4	0.1	
23	１０時	0	22	14.6	14.7	0.1	
24	１０時	0	22	15.2	15.3	0.1	
25	１０時	0	22	15.2	15.3	0.1	
26	１０時	0	22	15.2	15.3	0.1	
27	１０時	0	22	15.2	15.3	0.1	
28	１０時	0	22	15.4	15.5	0.1	
29	１０時	0	22	15.5	15.6	0.1	
30	１０時	0	22	15.5	15.6	0.1	

島根原子力発電所１号機 冷却水実績曲線（平成24年4月）

観 測 時 刻 10 時



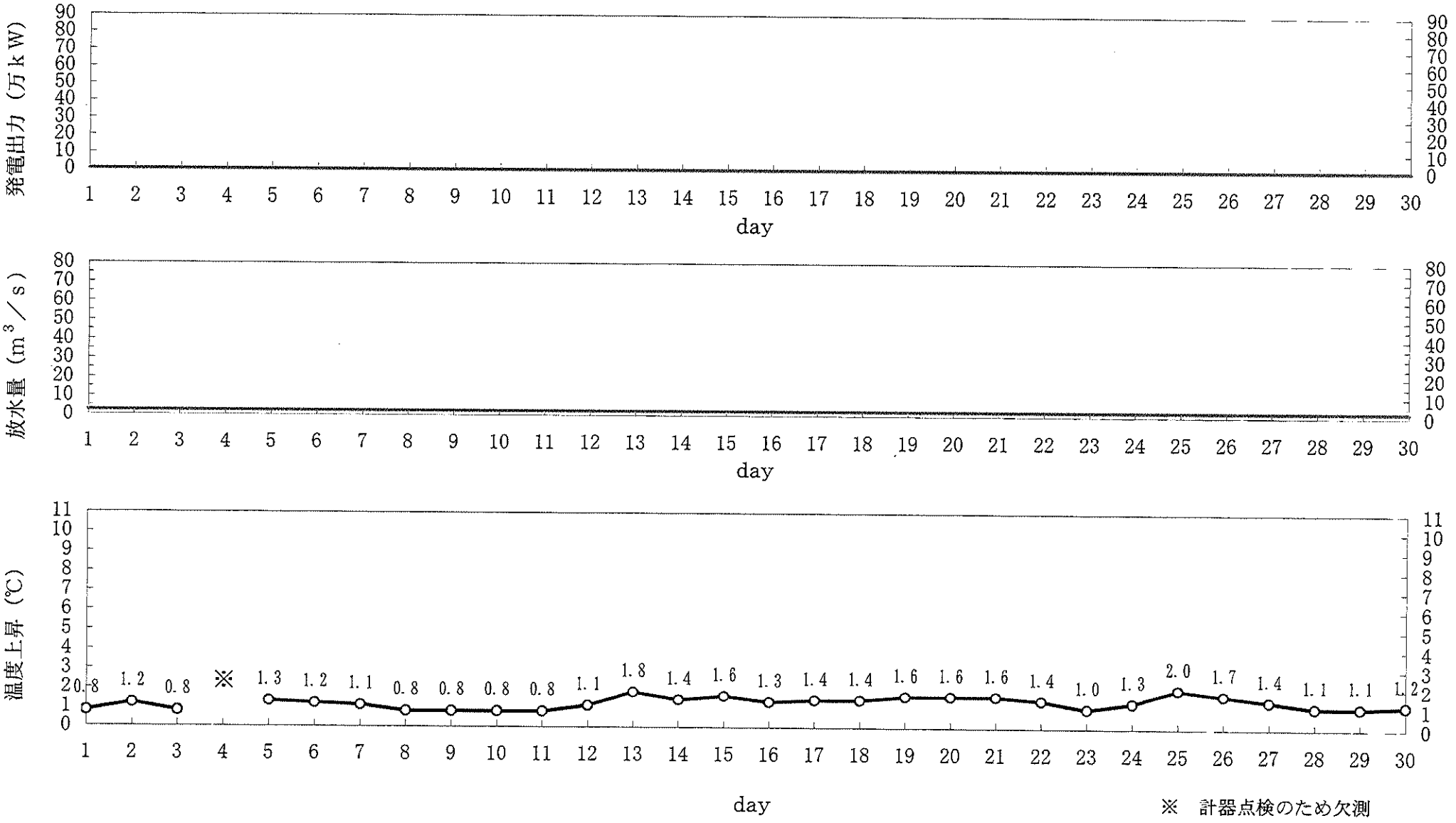
島根原子力発電所２号機 取放水の水温（平成24年4月）

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	2.4	12.9	13.7	0.8	※１
2	１０時	0	2.4	12.8	14.0	1.2	※１
3	１０時	0	2.4	13.2	14.0	0.8	※１
4	１０時	0	2.4	12.9	※２	※２	※１
5	１０時	0	2.4	12.9	14.2	1.3	※１
6	１０時	0	2.4	13.1	14.3	1.2	※１
7	１０時	0	2.4	13.1	14.2	1.1	※１
8	１０時	0	2.4	13.2	14.0	0.8	※１
9	１０時	0	2.4	13.2	14.0	0.8	※１
10	１０時	0	2.4	13.5	14.3	0.8	※１
11	１０時	0	2.4	13.7	14.5	0.8	※１
12	１０時	0	2.4	13.8	14.9	1.1	※１
13	１０時	0	2.4	14.0	15.8	1.8	※１
14	１０時	0	2.4	14.0	15.4	1.4	※１
15	１０時	0	2.4	13.9	15.5	1.6	※１
16	１０時	0	2.4	14.0	15.3	1.3	※１
17	１０時	0	2.4	14.2	15.6	1.4	※１
18	１０時	0	2.4	14.2	15.6	1.4	※１
19	１０時	0	2.4	14.2	15.8	1.6	※１
20	１０時	0	2.4	14.2	15.8	1.6	※１
21	１０時	0	2.4	14.3	15.9	1.6	※１
22	１０時	0	2.4	14.3	15.7	1.4	※１
23	１０時	0	2.4	14.6	15.6	1.0	※１
24	１０時	0	2.4	15.2	16.5	1.3	※１
25	１０時	0	2.4	15.2	17.2	2.0	※１
26	１０時	0	2.4	15.2	16.9	1.7	※１
27	１０時	0	2.4	15.2	16.6	1.4	※１
28	１０時	0	2.4	15.4	16.5	1.1	※１
29	１０時	0	2.4	15.5	16.6	1.1	※１
30	１０時	0	2.4	15.5	16.7	1.2	※１

※１：取水温度は，１号機 取水温度（２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：計器点検のため欠測

島根原子力発電所２号機 冷却水実績曲線（平成24年4月）

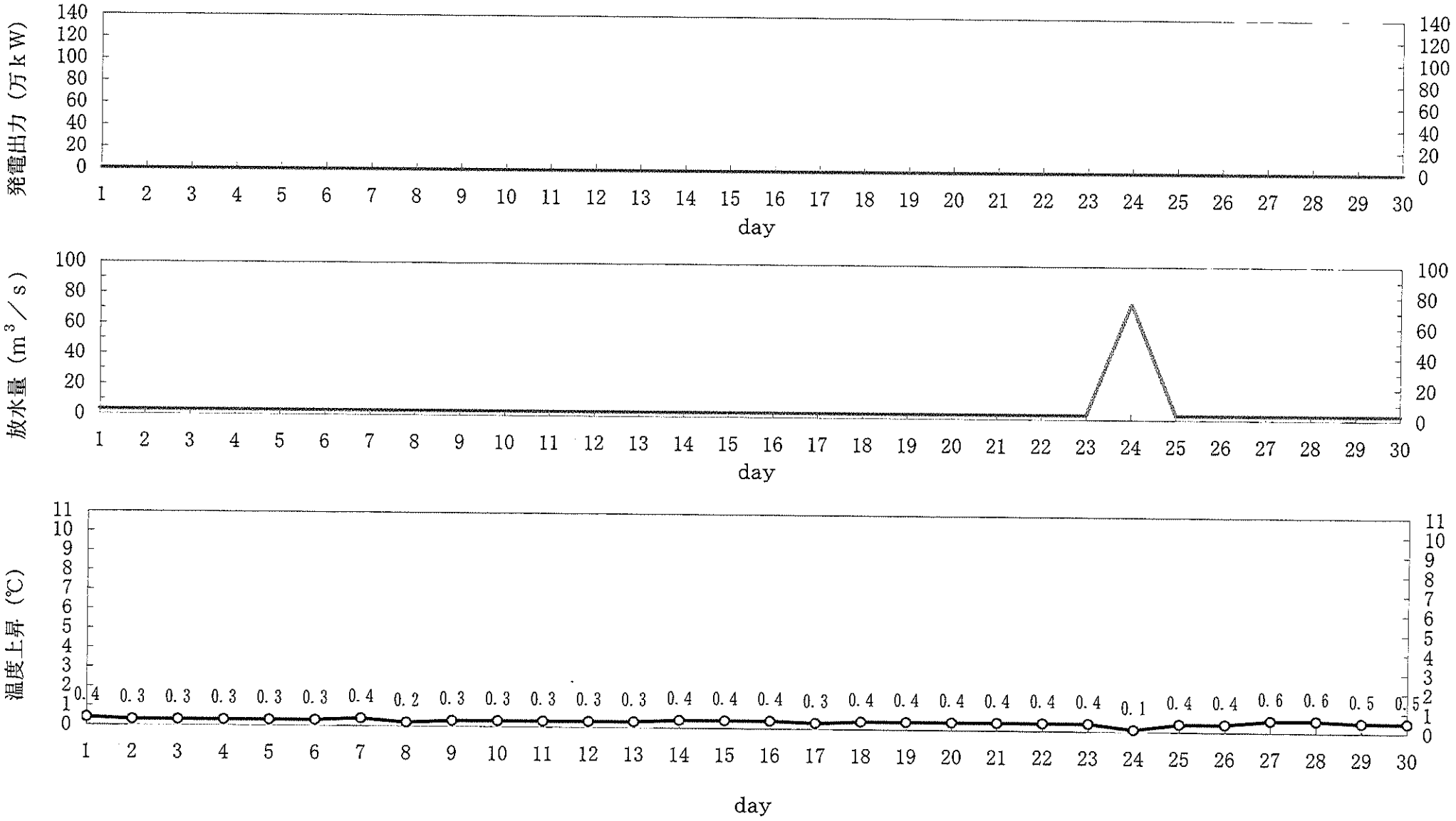
観 測 時 刻 10 時



島根原子力発電所３号機 取放水の水温（平成24年4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	12.9	13.3	0.4	※1
2	１０時	0	3	12.8	13.1	0.3	※1
3	１０時	0	3	13.2	13.5	0.3	※1
4	１０時	0	3	12.9	13.2	0.3	※1
5	１０時	0	3	12.9	13.2	0.3	※1
6	１０時	0	3	13.1	13.4	0.3	※1
7	１０時	0	3	13.1	13.5	0.4	※1
8	１０時	0	3	13.2	13.4	0.2	※1
9	１０時	0	3	13.2	13.5	0.3	※1
10	１０時	0	3	13.5	13.8	0.3	※1
11	１０時	0	3	13.7	14.0	0.3	※1
12	１０時	0	3	13.8	14.1	0.3	※1
13	１０時	0	3	14.0	14.3	0.3	※1
14	１０時	0	3	14.0	14.4	0.4	※1
15	１０時	0	3	13.9	14.3	0.4	※1
16	１０時	0	3	14.0	14.4	0.4	※1
17	１０時	0	3	14.2	14.5	0.3	※1
18	１０時	0	3	14.2	14.6	0.4	※1
19	１０時	0	3	14.2	14.6	0.4	※1
20	１０時	0	3	14.2	14.6	0.4	※1
21	１０時	0	3	14.3	14.7	0.4	※1
22	１０時	0	3	14.3	14.7	0.4	※1
23	１０時	0	3	14.6	15.0	0.4	※1
24	１０時	0	76	15.1	15.2	0.1	
25	１０時	0	3	15.2	15.6	0.4	※1
26	１０時	0	3	15.2	15.6	0.4	※1
27	１０時	0	3	15.2	15.8	0.6	※1
28	１０時	0	3	15.4	16.0	0.6	※1
29	１０時	0	3	15.5	16.0	0.5	※1
30	１０時	0	3	15.5	16.0	0.5	※1

※１：取水温度は，１号機 取水温度（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

島根原子力発電所３号機 冷却水実績曲線（平成24年4月）

観測時刻 10 時