

島根原子力発電所 格子状定線の水温水平分布図 (基準水温との温度差)

平成22年6月2日 第1回
9時30分～11時07分

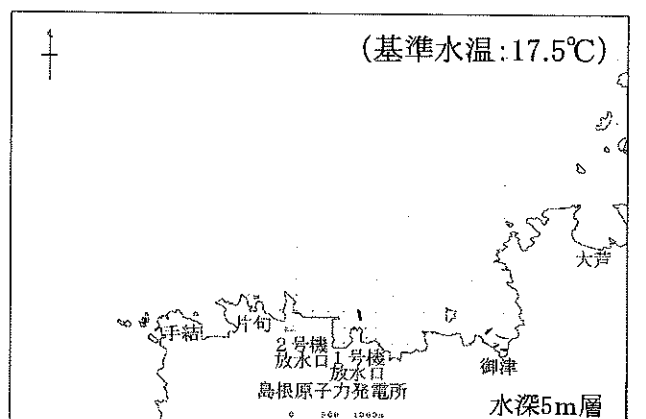
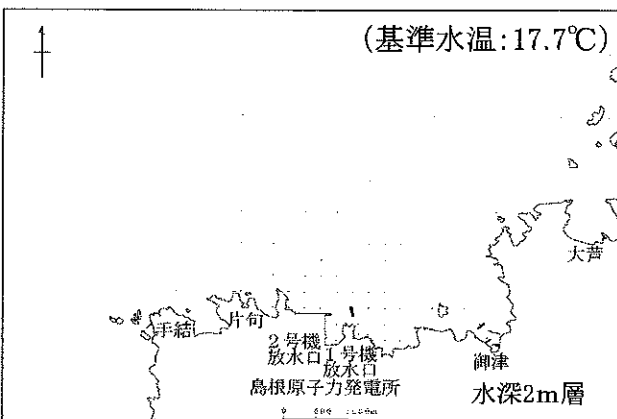
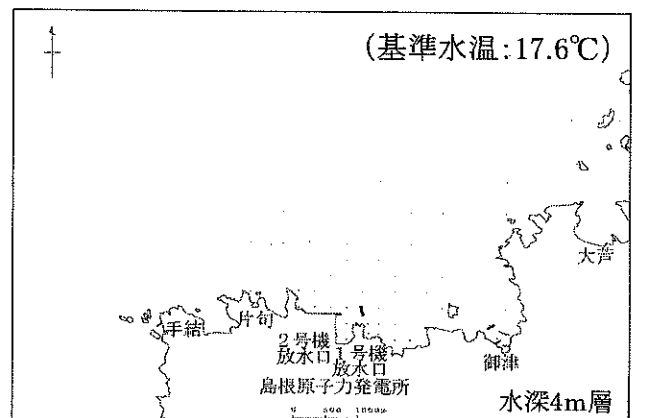
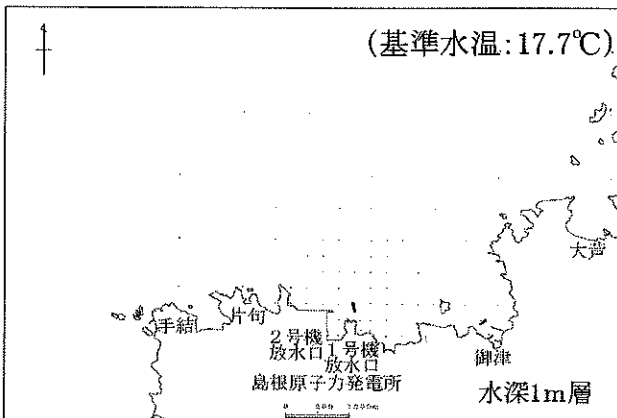
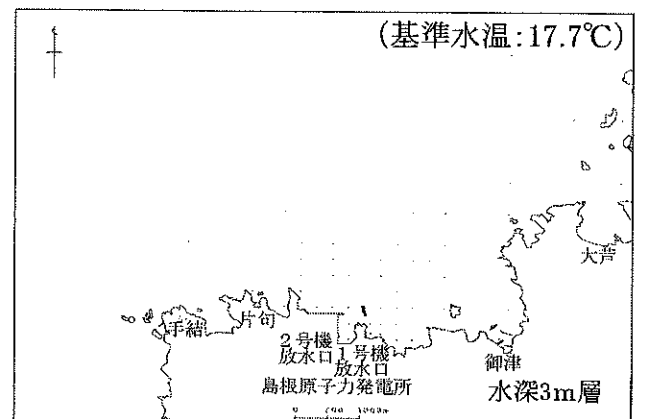
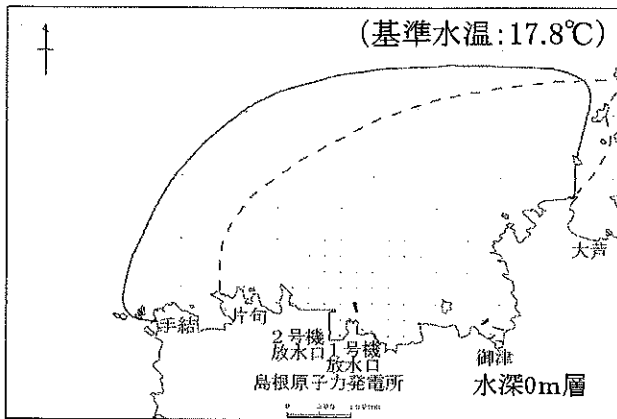
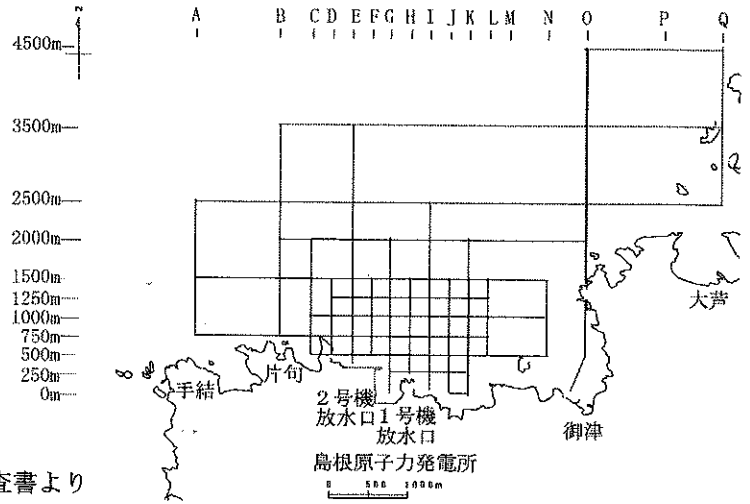
出力 (万kW)	1号機	0
	2号機	0
放水量 (m ³ /s)	1号機	22
	2号機	2.4
天候		快晴
気温	(°C)	21.7
風向		北東
風速	(m/s)	3.2
風浪		2

※基準水温
A2500、B3500、E3500、M3500、O4500、
P3500の6点の平均値

※1°C上昇域予測包絡範囲の凡例

————— 島根原発2号機修正環境影響調査書より

----- 島根原発3号機環境影響評価書より



◎基準水温より1°C以上高い水温上昇域は
確認されなかった。

- 基準水温より1°C以上高い水温上昇域
- 基準水温より2°C以上高い水温上昇域
- 基準水温より3°C以上高い水温上昇域

島根原子力発電所 格子状定線の水温水平分布図 (基準水温との温度差)

平成22年6月2日 第2回
13時00分～14時49分

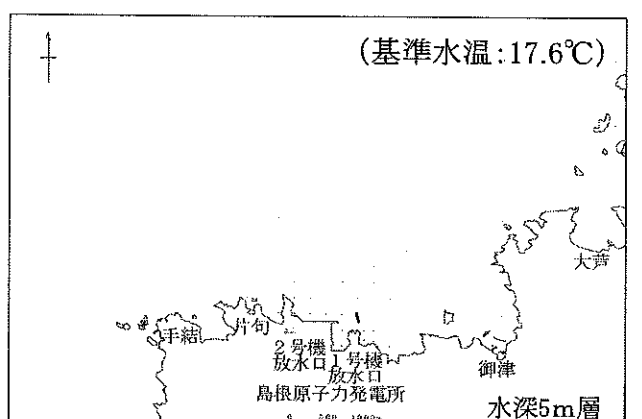
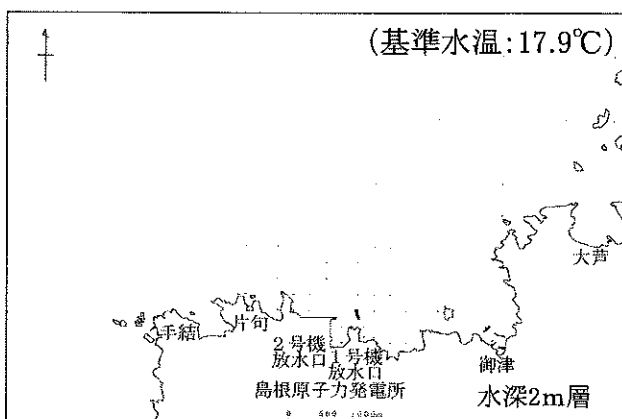
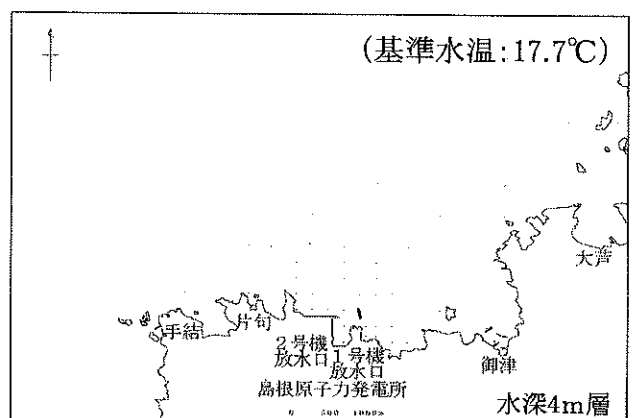
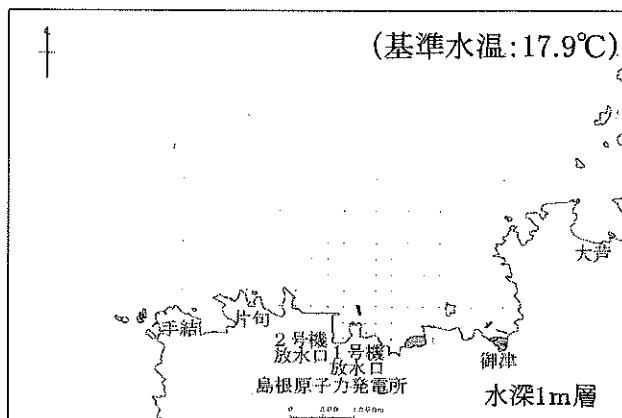
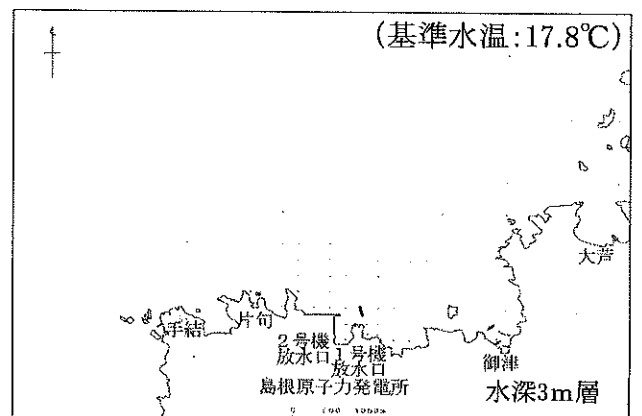
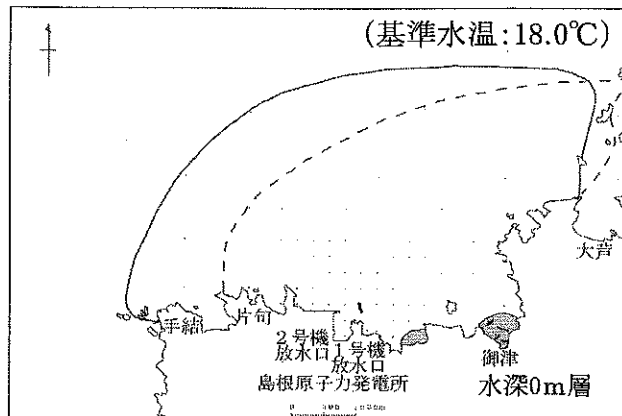
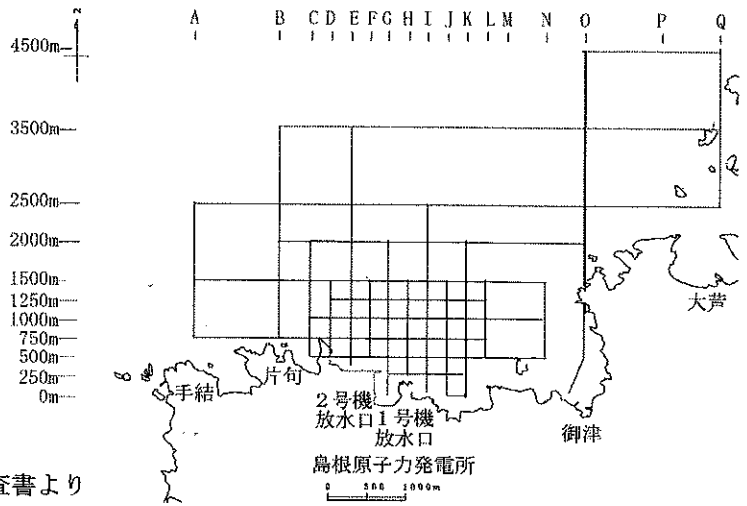
出力 (万kW)	1号機	0
	2号機	0
放水量 (m ³ /s)	1号機	22
	2号機	2.4
天候		快晴
気温	(°C)	22.5
風向		北東
風速	(m/s)	5.4
風浪		2

※基準水温
A2500、B3500、E3500、M3500、O4500、
P3500の6点の平均値

※1°C上昇域予測包絡範囲の凡例

————— 島根原発2号機修正環境影響調査書より

- - - - - 島根原発3号機環境影響評価書より



◎水深2m層以深において、基準水温より

1°C以上高い水温上昇域は確認されなかった。

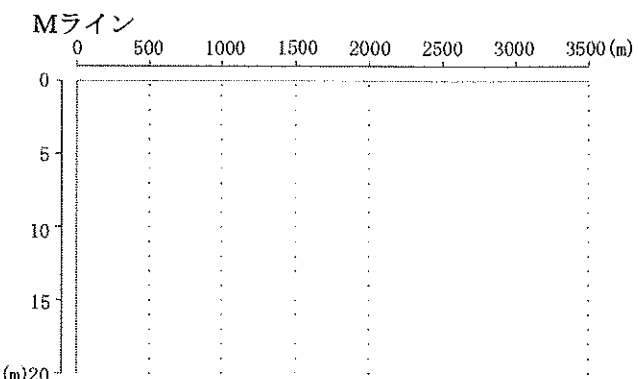
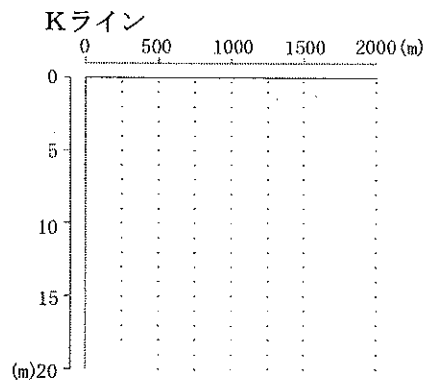
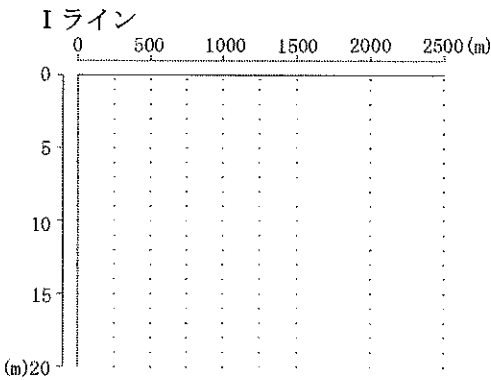
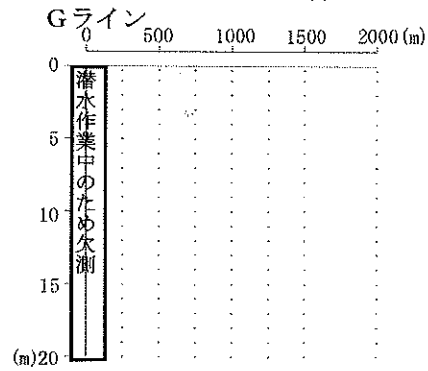
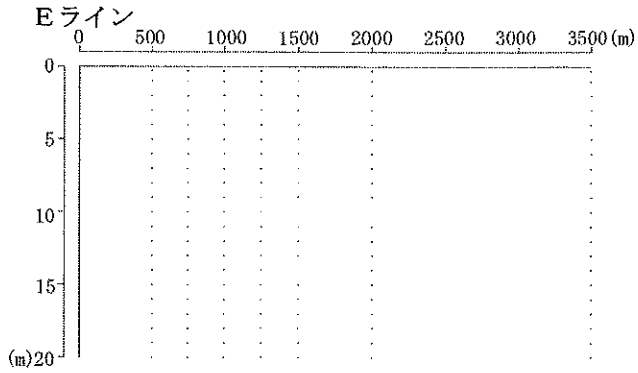
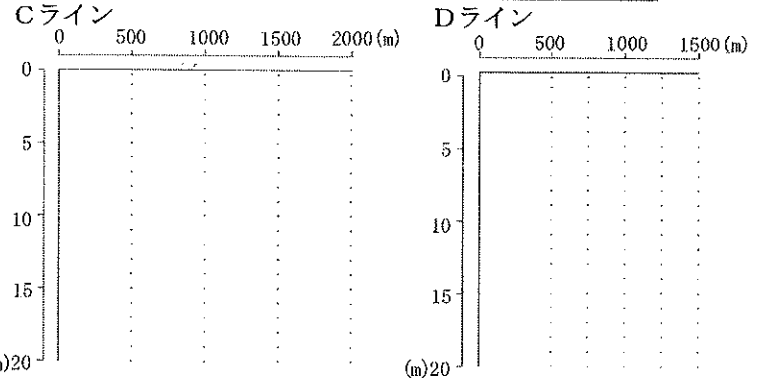
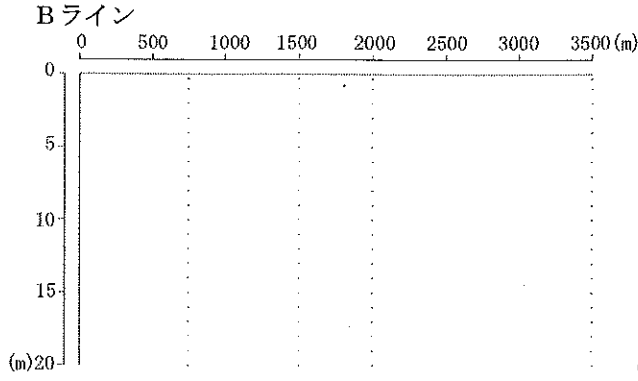
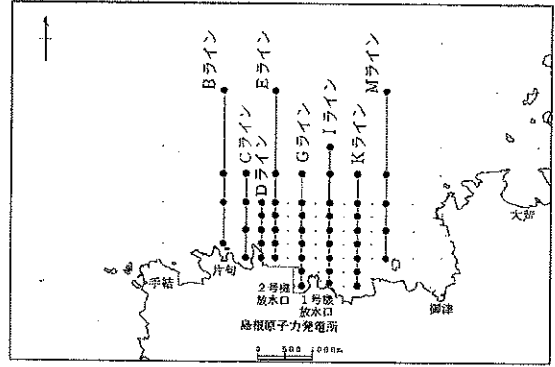
- 基準水温より1°C以上高い水温上昇域
- 基準水温より2°C以上高い水温上昇域
- 基準水温より3°C以上高い水温上昇域

島根原子力発電所 格子状定線の水溫鉛直分布図 (基準水溫との温度差)

平成22年6月2日 第1回
9時30分～11時07分

出力 (万kW)	1号機	0
	2号機	0
放水量 (m ³ /s)	1号機	22
	2号機	2.4
天候		快晴
気温	(°C)	21.7
風向		北東
風速	(m/s)	3.2
風浪		2

断面位置見取図



- 基準水溫より1°C以上高い水溫上昇域
- 基準水溫より2°C以上高い水溫上昇域
- 基準水溫より3°C以上高い水溫上昇域

水深	基準水溫(°C)
0m層	17.8
1m層	17.7
2m層	17.7
3m層	17.7
4m層	17.6
5m層	17.5

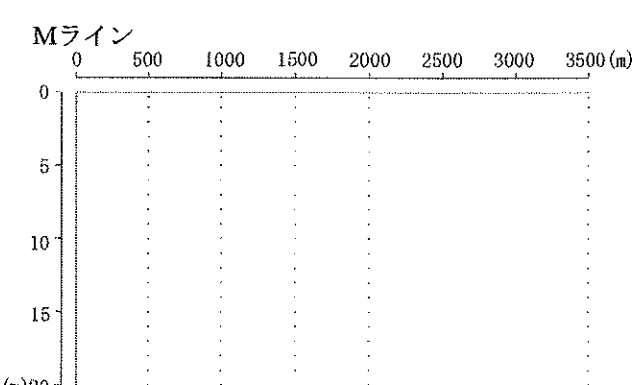
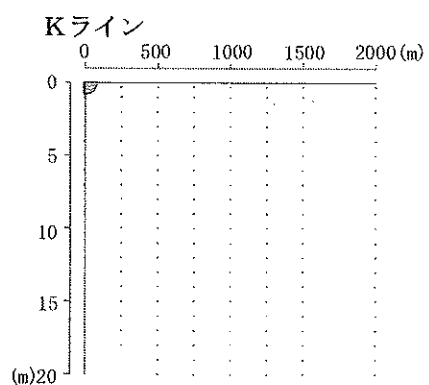
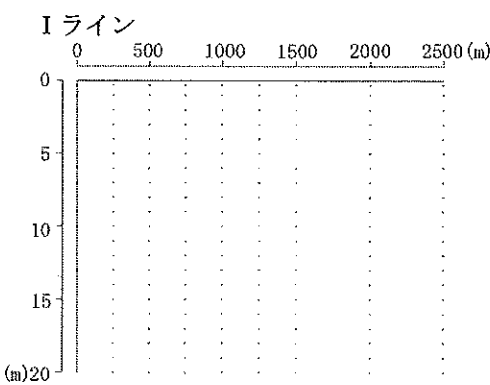
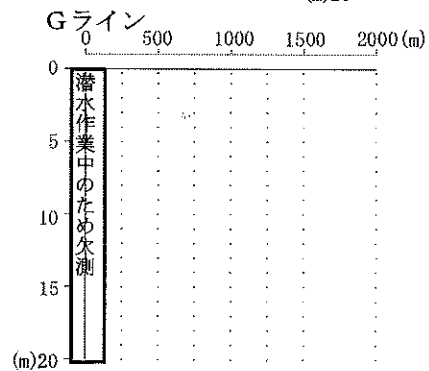
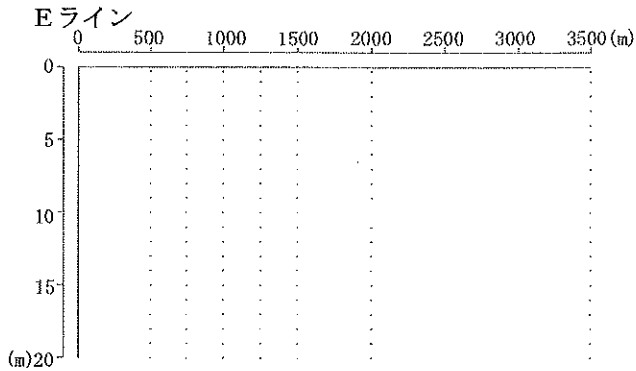
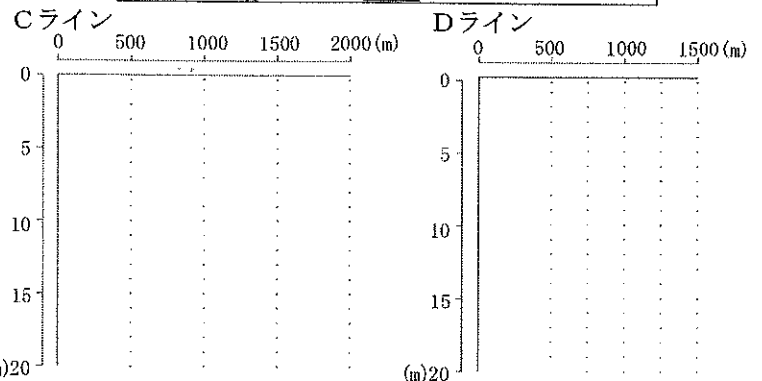
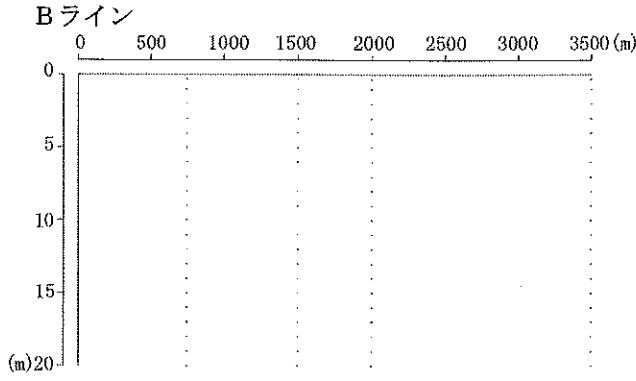
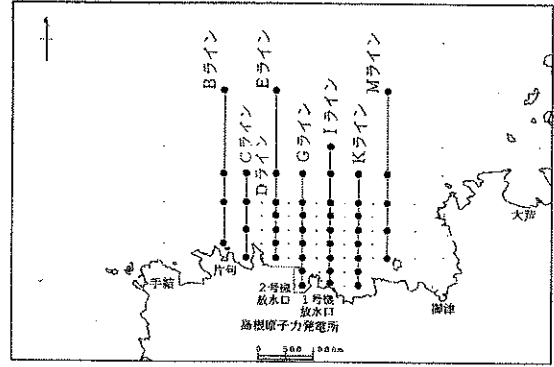
※基準水溫
A2500、B3500、E3500、M3500、O4500、P3500の6点の平均値

島根原子力発電所 格子状定線の水溫鉛直分布図 (基準水溫との温度差)

平成22年6月2日 第2回
13時00分～14時49分

出力 (万kW)	1号機	0
	2号機	0
放水量 (m ³ /s)	1号機	22
	2号機	2.4
天候		快晴
気温	(°C)	22.5
風向		北東
風速	(m/s)	5.4
風浪		2

断面位置見取図



- 基準水溫より1°C以上高い水溫上昇域
- 基準水溫より2°C以上高い水溫上昇域
- 基準水溫より3°C以上高い水溫上昇域

水深	基準水溫(°C)
0m層	18.0
1m層	17.9
2m層	17.9
3m層	17.8
4m層	17.7
5m層	17.6

※基準水溫
A2500、B3500、E3500、M3500、O4500、P3500の6点の平均値