

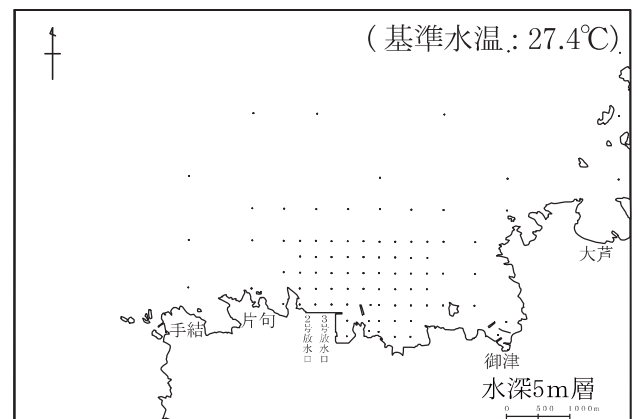
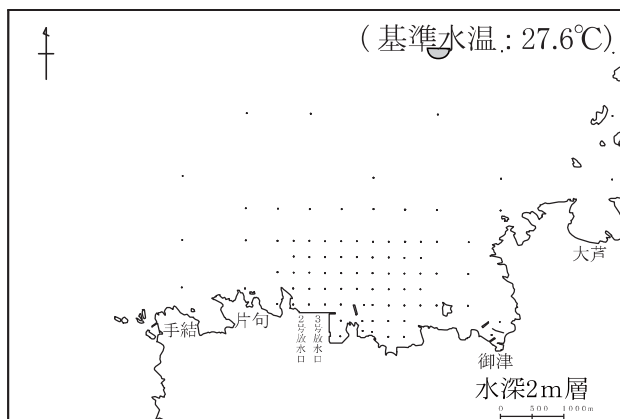
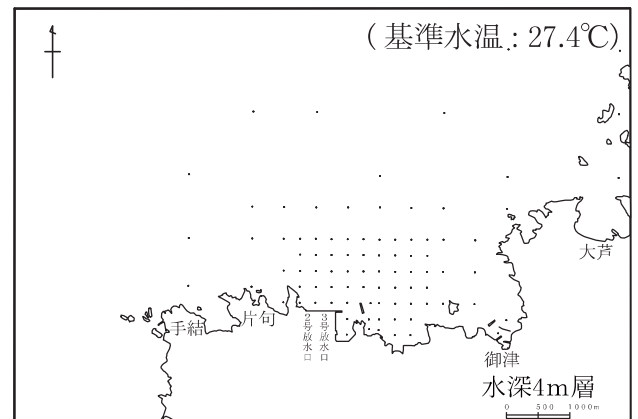
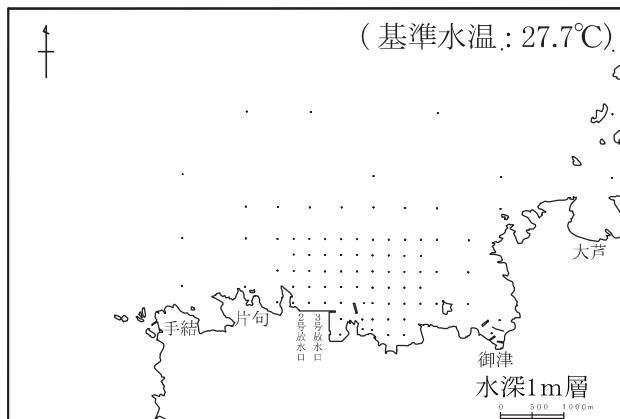
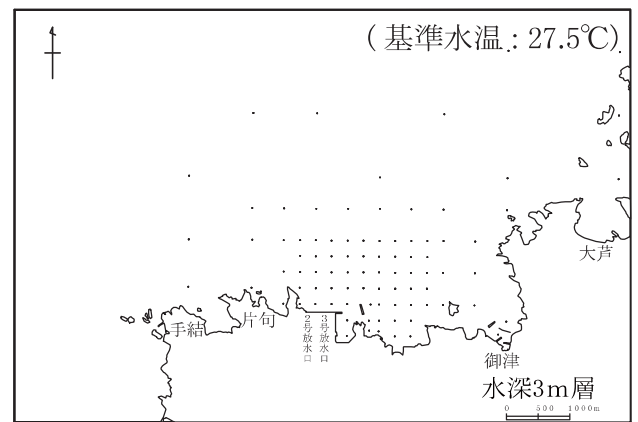
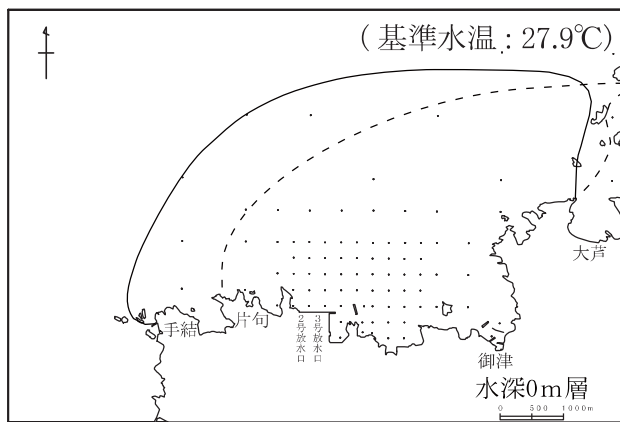
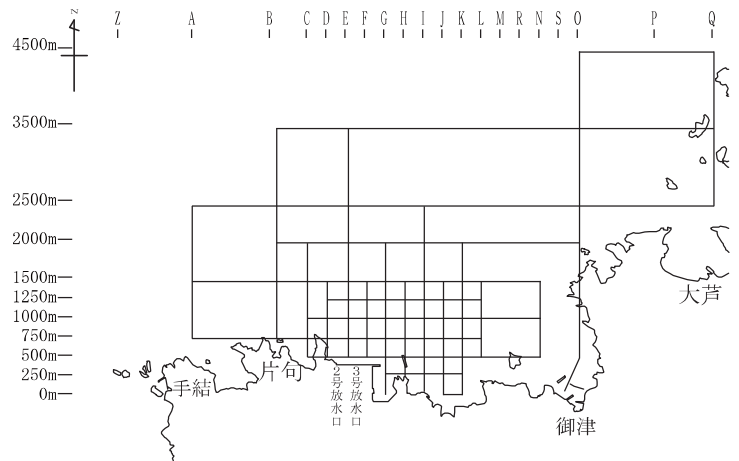
島根原子力発電所 格子状定線の水温水平分布図（基準水温との温度差）

2023年 7月26日 第1回
9時30分～11時05分

出力 (万kW)	2号機	0
	3号機	0
放水量 (m ³ /s)	2号機	2.4
	3号機	3
天候		晴
気温	(°C)	31.0
風向		北
風速	(m/s)	2.0
風浪		1

[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]

————— 島根原子力発電所2号機修正環境影響調査書より
----- 島根原子力発電所3号機環境影響評価書より



◎水深2m層において、基準水温より1°C以上高い水温上昇域が確認された。

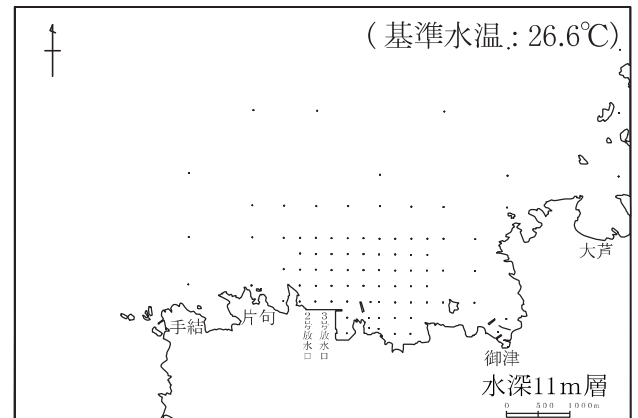
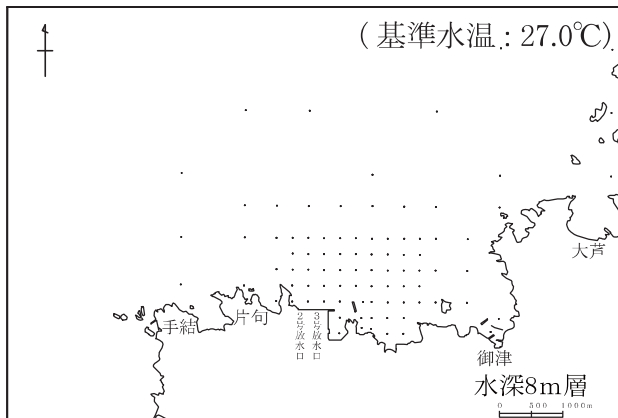
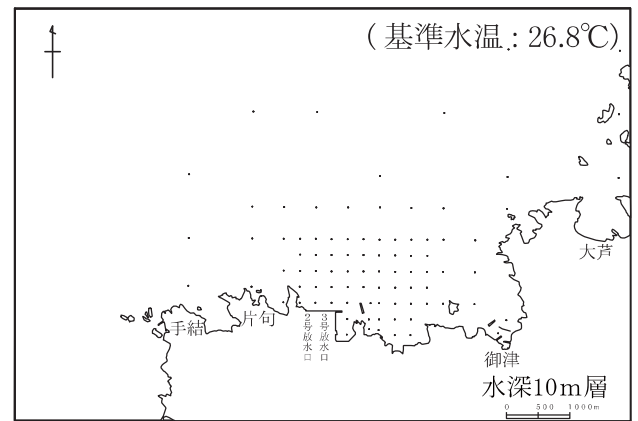
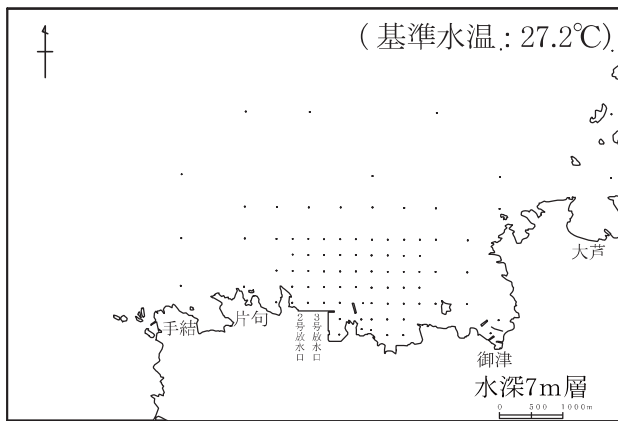
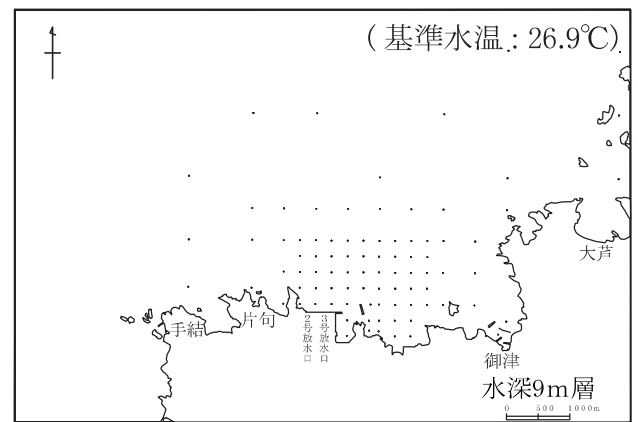
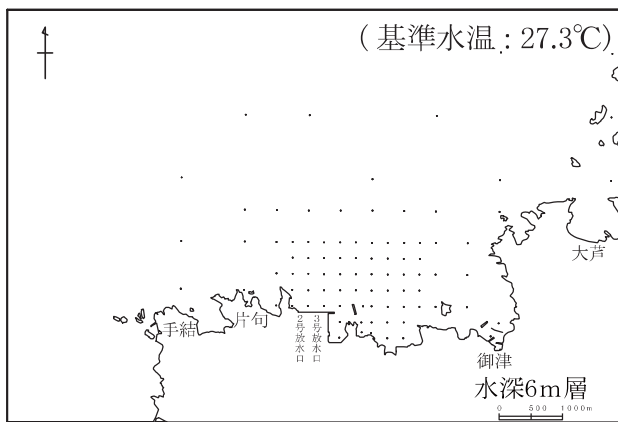
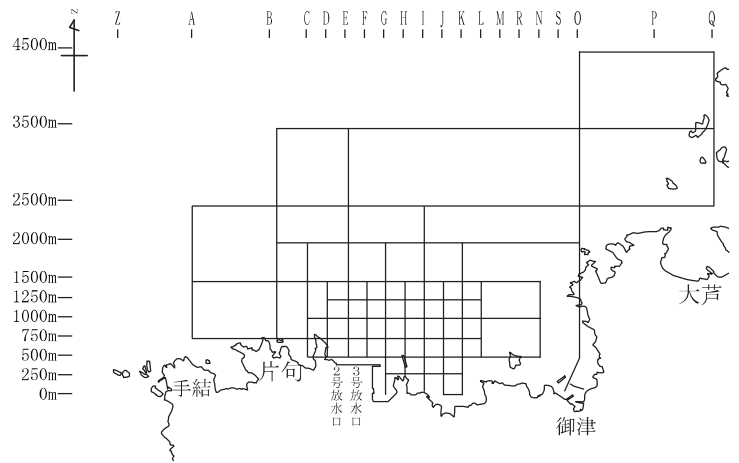
■ 基準水温より1°C以上高い水温上昇域
■ 基準水温より2°C以上高い水温上昇域

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）

2023年 7月26日 第1回
9時 30分～11時 05分

出力 (万 kW)	2号機	0
	3号機	0
放水量 (m ³ /s)	2号機	2.4
	3号機	3
天候		晴
気温	(°C)	31.0
風向		北
風速	(m/s)	2.0
風浪		1

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



◎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。

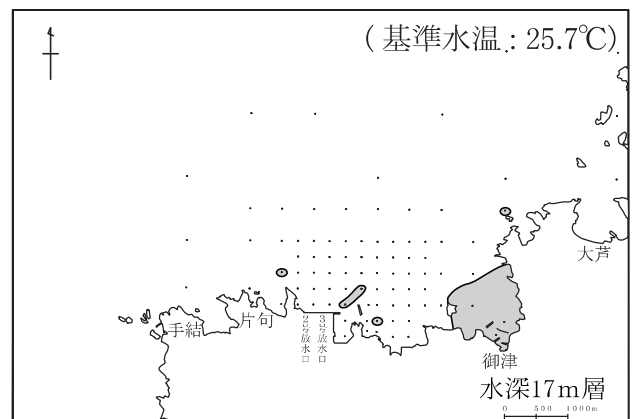
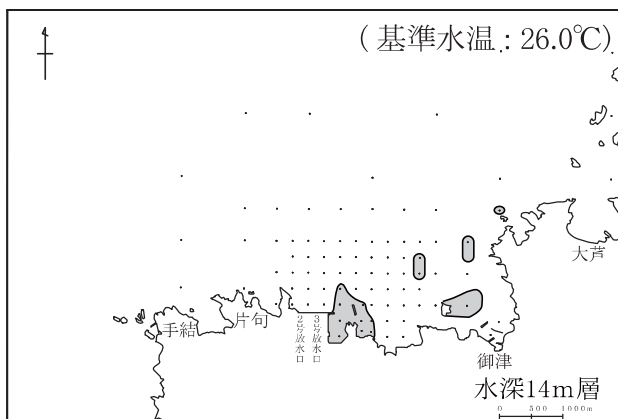
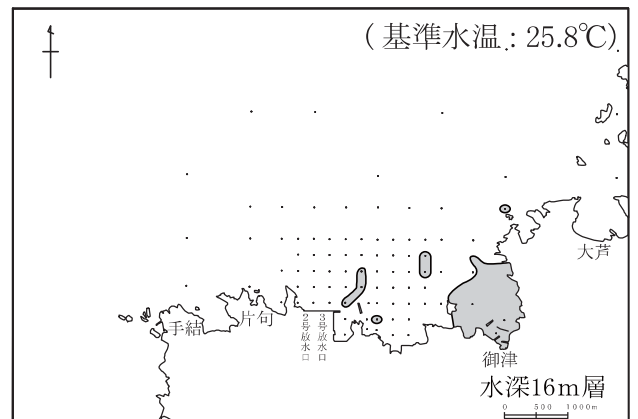
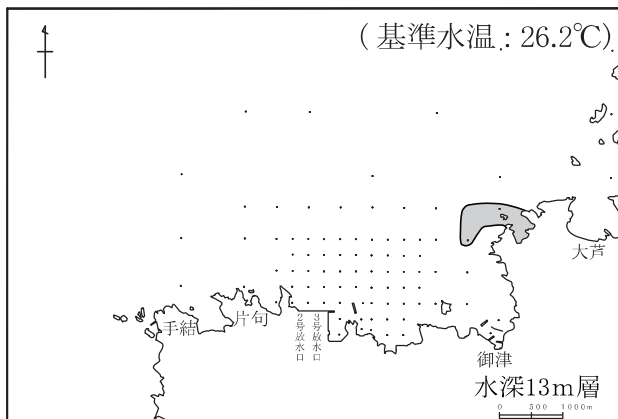
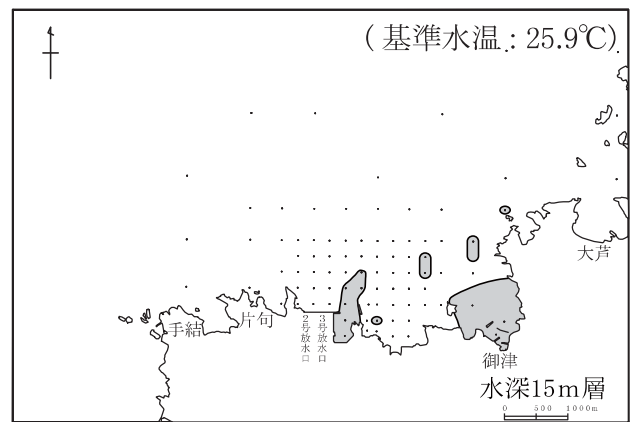
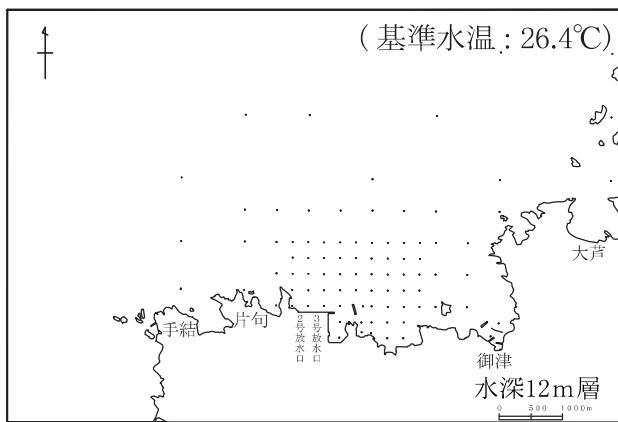
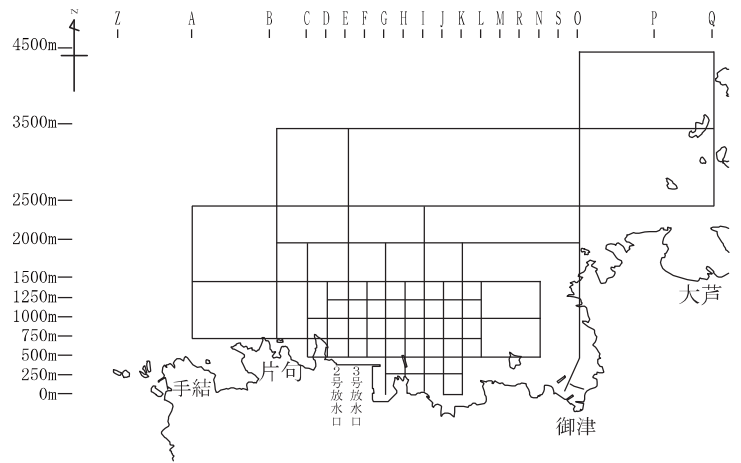
■ 基準水温より 1°C以上高い水温上昇域
■ 基準水温より 2°C以上高い水温上昇域

島根原子力発電所 格子状定線の水溫水平分布図（基準水溫との温度差）

2023年7月26日 第1回
9時30分～11時05分

出力 (万kW)	2号機	0
	3号機	0
放水量 (m ³ /s)	2号機	2.4
	3号機	3
天候		晴
気温	(°C)	31.0
風向		北
風速	(m/s)	2.0
風浪		1

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



◎水深13～17m層において、基準水溫より1°C以上高い水溫上昇域が確認された。

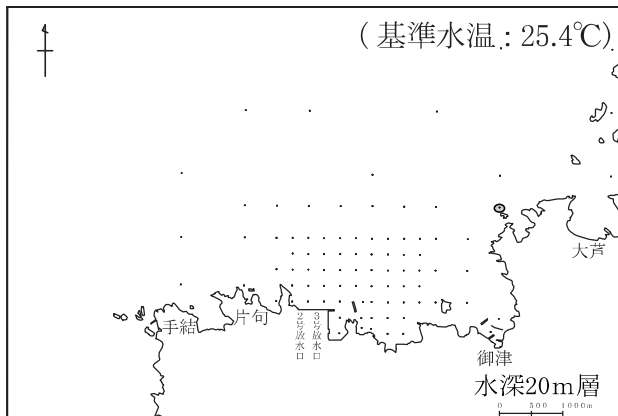
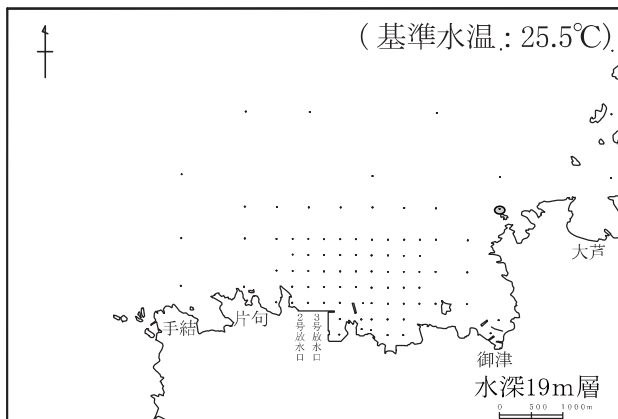
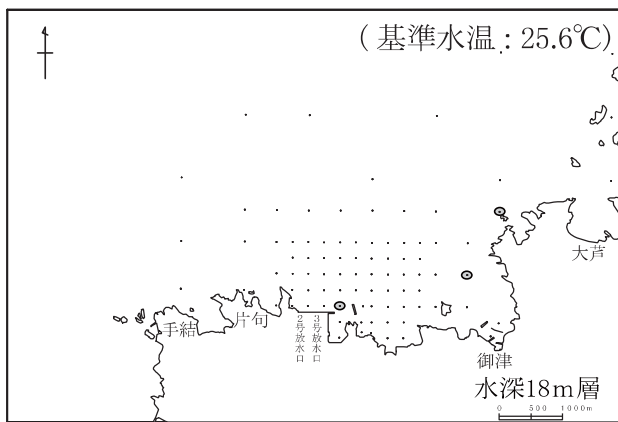
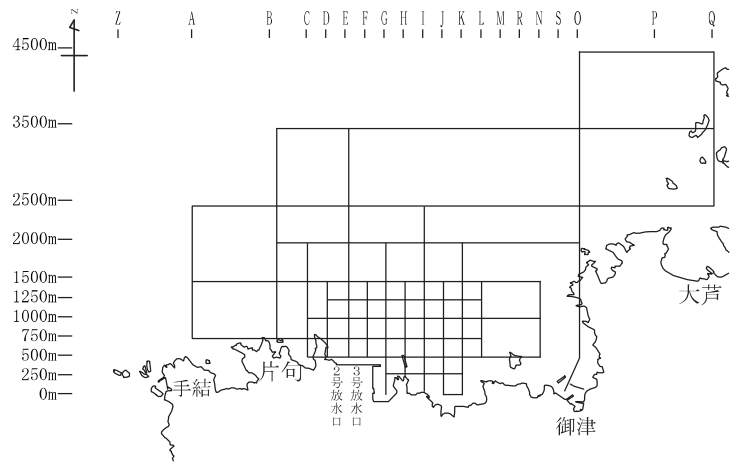
■ 基準水溫より1°C以上高い水溫上昇域
■ 基準水溫より2°C以上高い水溫上昇域

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）

2023年 7月26日 第1回
9時 30分～ 11時 05分

出力 (万 kW)	2号機	0
	3号機	0
放水量 (m ³ /s)	2号機	2.4
	3号機	3
天候		晴
気温	(°C)	31.0
風向		北
風速	(m/s)	2.0
風浪		1

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



◎水深 18 ～ 20m層において、基準水温より 1°C以上
高い水温上昇域が確認された。

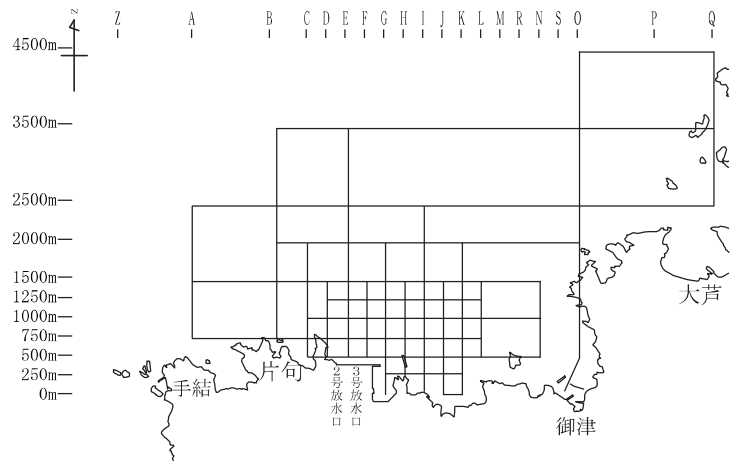
- 基準水温より 1°C以上高い水温上昇域
- 基準水温より 2°C以上高い水温上昇域

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）

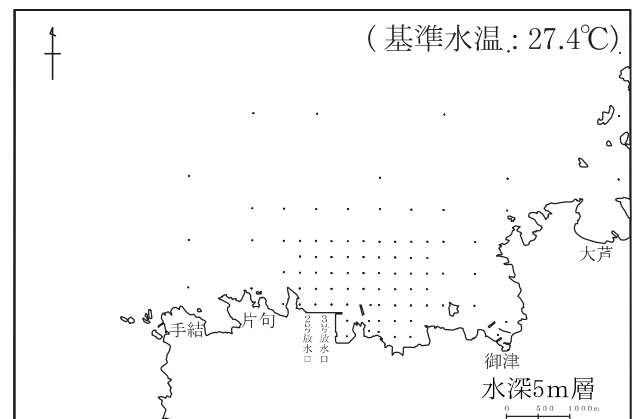
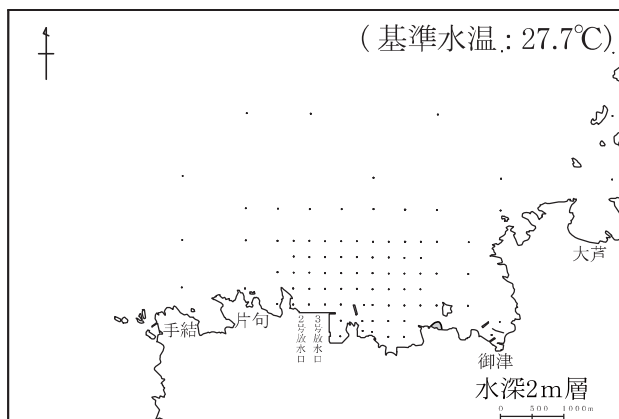
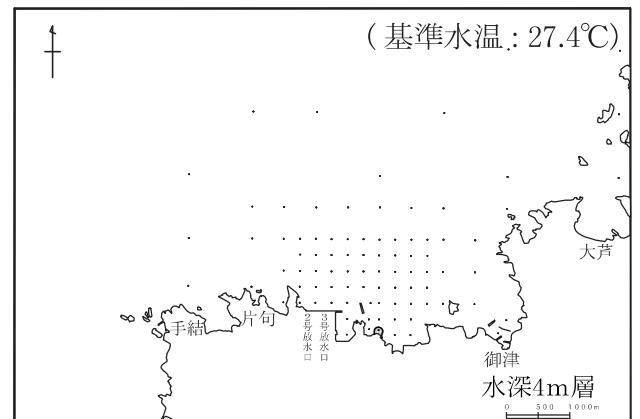
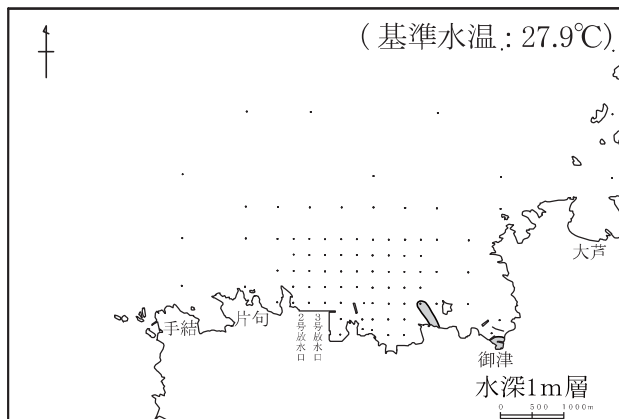
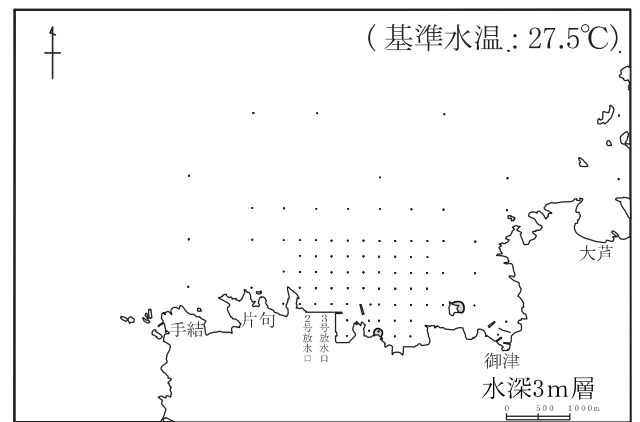
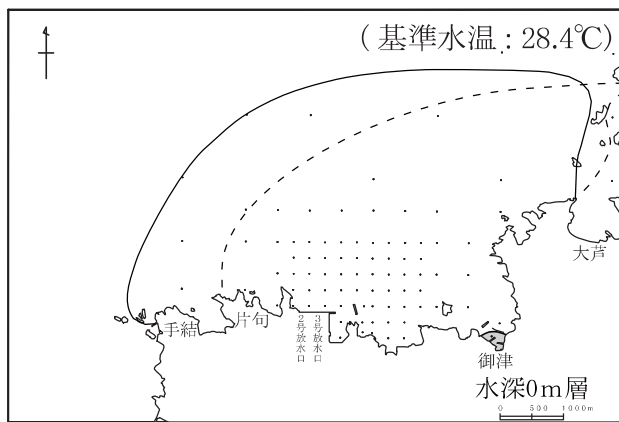
2023年 7月26日 第2回
11時30分～13時00分

出力 (万 kW)	2号機	0
	3号機	0
放水量 (m ³ /s)	2号機	2.4
	3号機	3
天候		快晴
気温	(°C)	30.0
風向		北
風速	(m/s)	1.5
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]



————— 島根原子力発電所2号機修正環境影響調査書より
----- 島根原子力発電所3号機環境影響評価書より



◎水深0～4m層において、基準水温より1°C以上
高い水温上昇域が確認された。

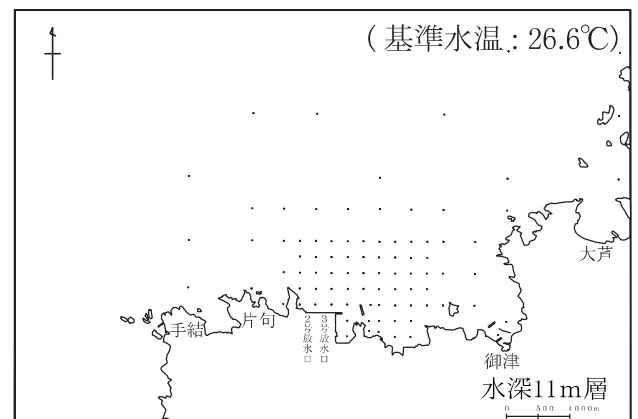
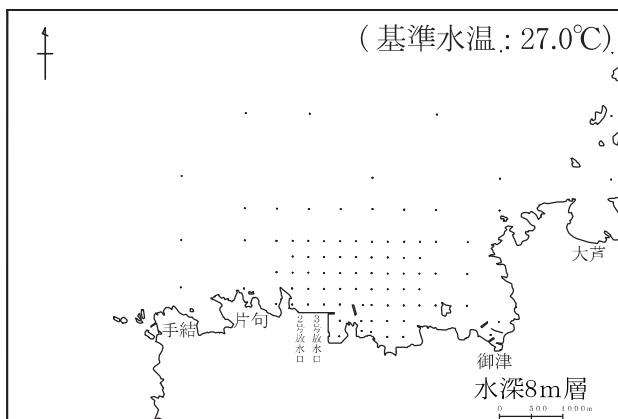
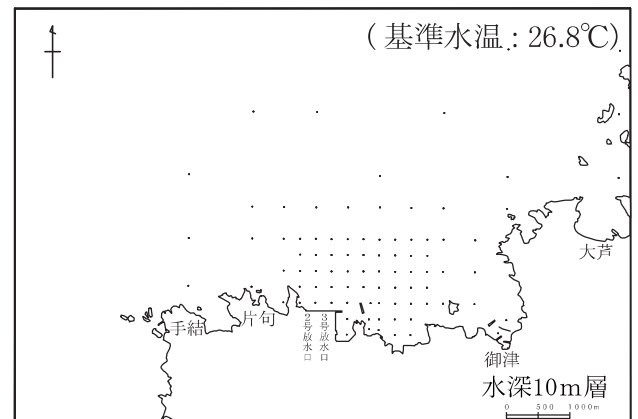
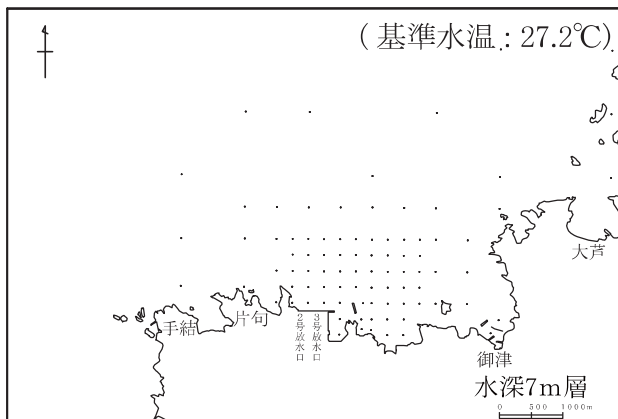
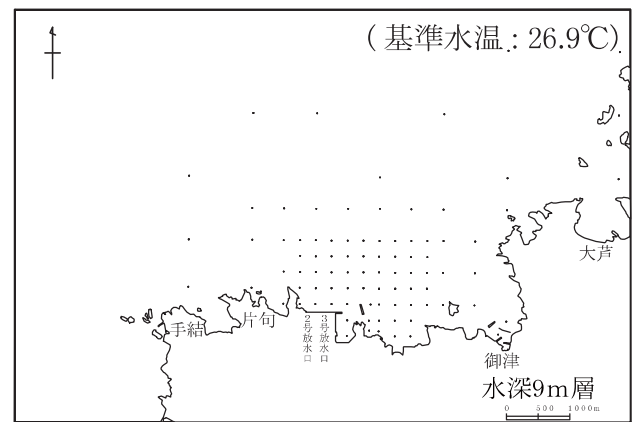
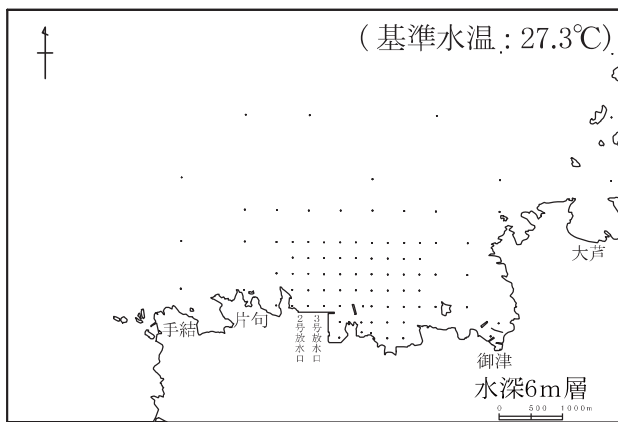
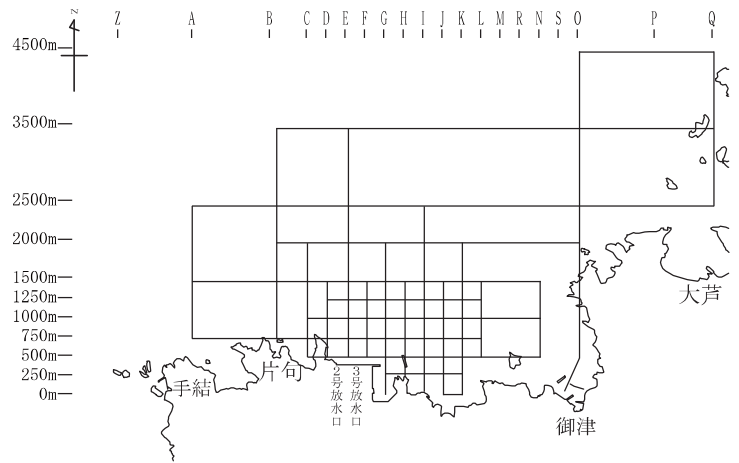
■ 基準水温より1°C以上高い水温上昇域
■ 基準水温より2°C以上高い水温上昇域

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）

2023年 7月26日 第2回
11時30分～13時00分

出力 (万 kW)	2号機	0
	3号機	0
放水量 (m ³ /s)	2号機	2.4
	3号機	3
天候		快晴
気温	(°C)	30.0
風向		北
風速	(m/s)	1.5
風浪		2

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



◎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。

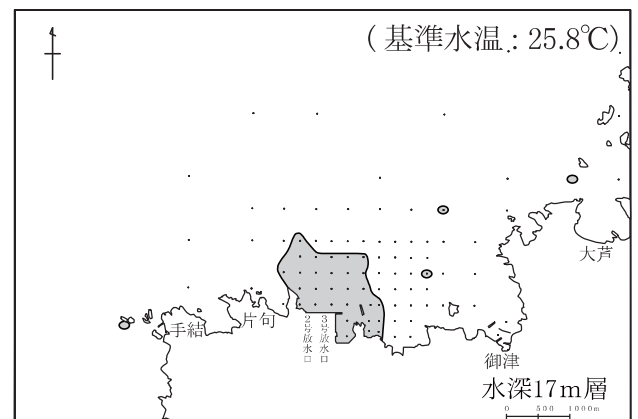
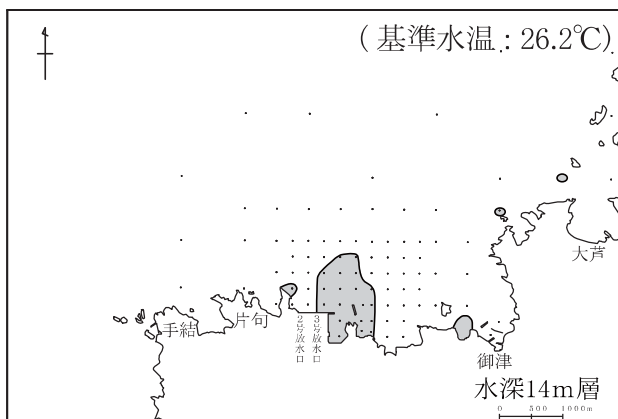
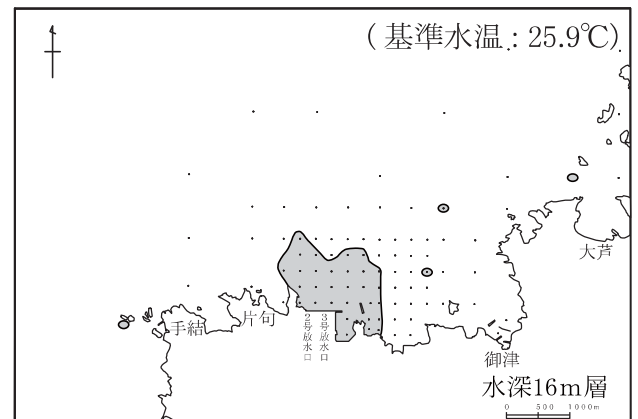
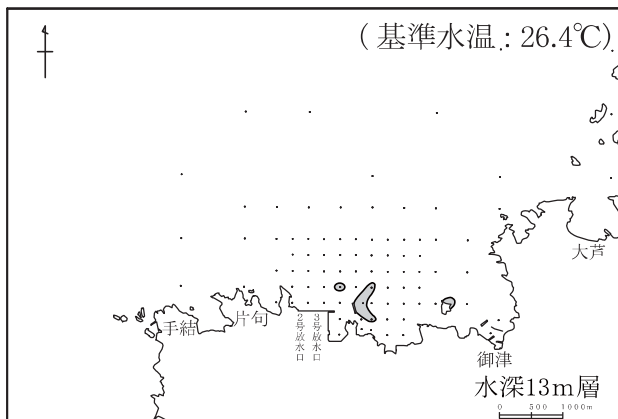
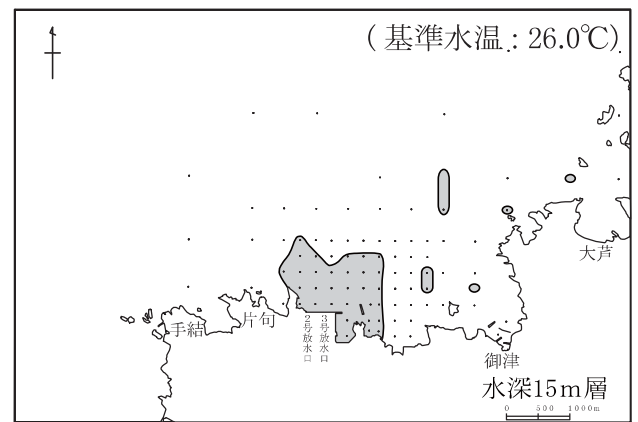
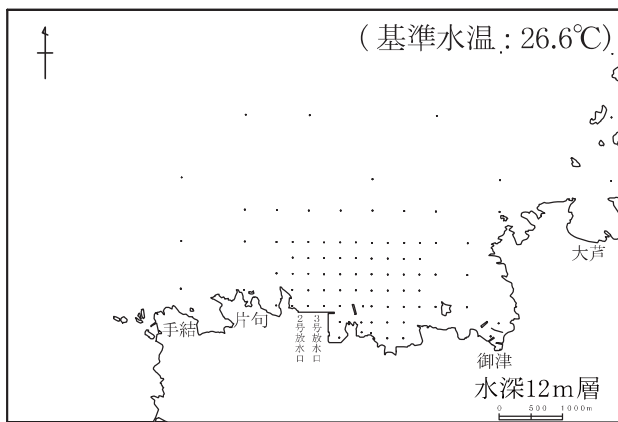
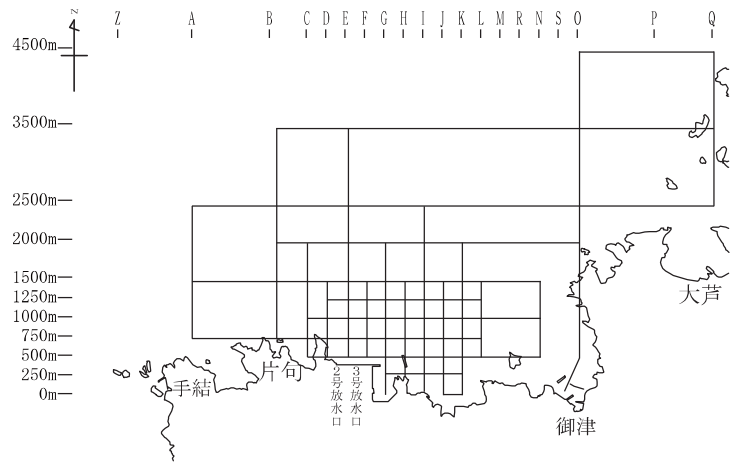
■ 基準水温より 1°C以上高い水温上昇域
■ 基準水温より 2°C以上高い水温上昇域

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）

2023年7月26日 第2回
11時30分～13時00分

出力 (万kW)	2号機	0
	3号機	0
放水量 (m ³ /s)	2号機	2.4
	3号機	3
天候		快晴
気温	(°C)	30.0
風向		北
風速	(m/s)	1.5
風浪		2

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



◎水深13～17m層において、基準水温より1°C以上高い水温上昇域が確認された。

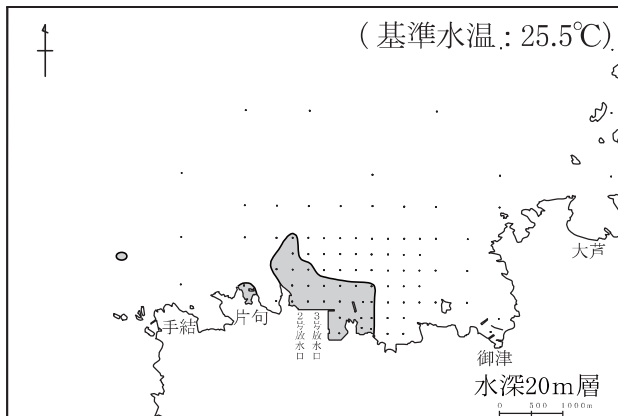
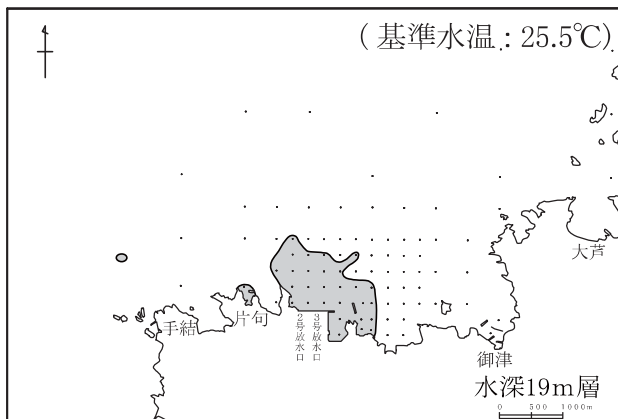
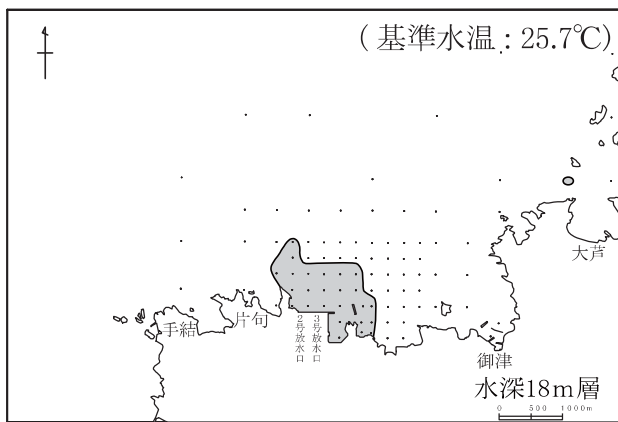
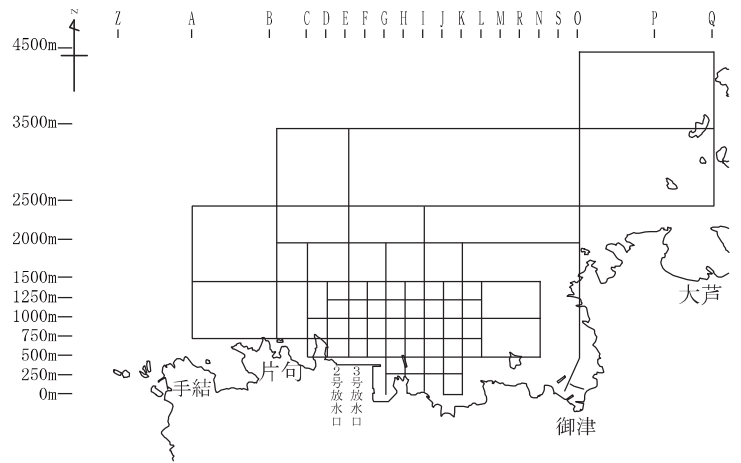
■ 基準水温より1°C以上高い水温上昇域
■ 基準水温より2°C以上高い水温上昇域

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）

2023年7月26日 第2回
11時30分～13時00分

出力 (万kW)	2号機	0
	3号機	0
放水量 (m ³ /s)	2号機	2.4
	3号機	3
天候		快晴
気温	(°C)	30.0
風向		北
風速	(m/s)	1.5
風浪		2

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



◎水深18～20m層において、基準水温より1°C以上高い水温上昇域が確認された。

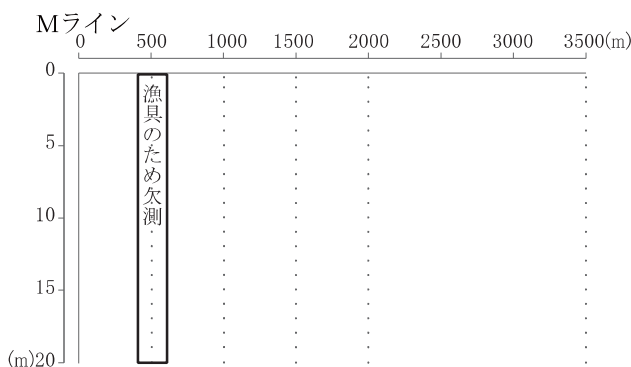
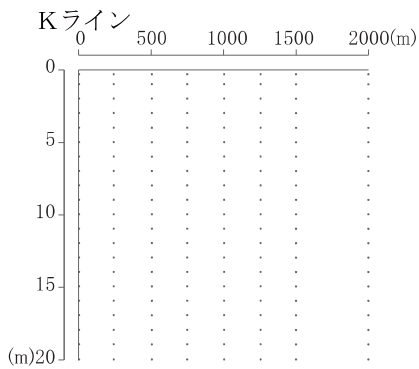
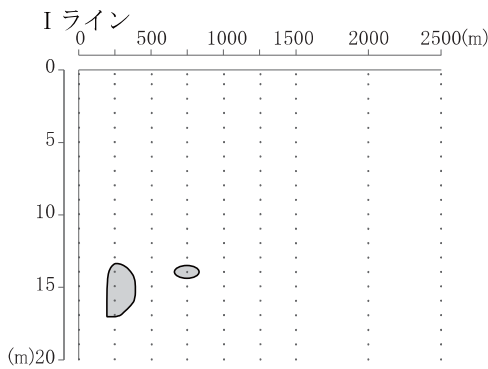
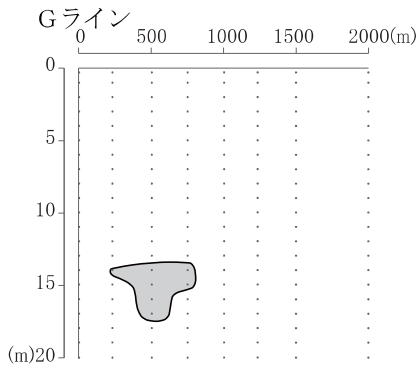
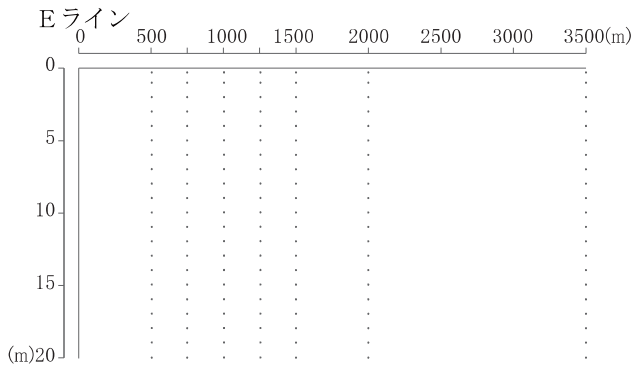
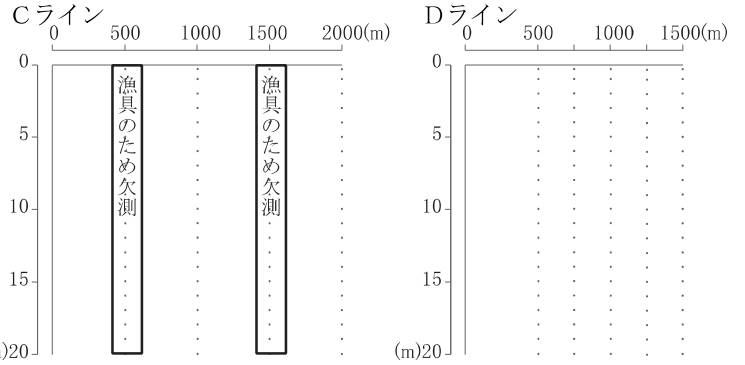
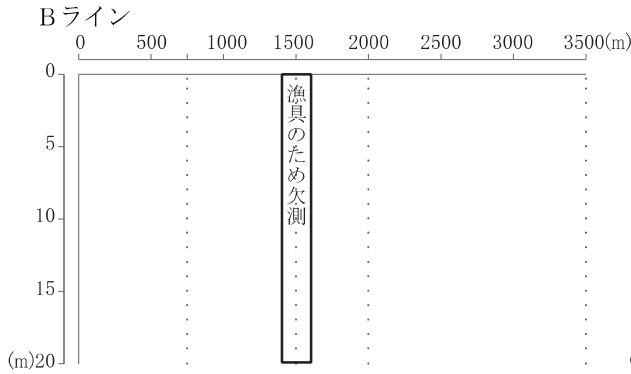
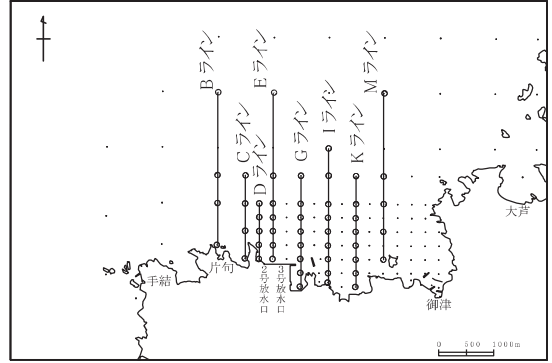
- 基準水温より1°C以上高い水温上昇域
- 基準水温より2°C以上高い水温上昇域

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）

2023年 7月26日 第1回
9時 30分～ 11時 05分

出力 (万kW)	2号機	0
	3号機	0
放水量 (m ³ /s)	2号機	2.4
	3号機	3
天候		晴
気温 (°C)		31.0
風向		北
風速 (m/s)		2.0
風浪		1

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

水深	基準水溫 (°C)	水深	基準水溫 (°C)	水深	基準水溫 (°C)
0m層	27.9	7m層	27.2	14m層	26.0
1m層	27.7	8m層	27.0	15m層	25.9
2m層	27.6	9m層	26.9	16m層	25.8
3m層	27.5	10m層	26.8	17m層	25.7
4m層	27.4	11m層	26.6	18m層	25.6
5m層	27.4	12m層	26.4	19m層	25.5
6m層	27.3	13m層	26.2	20m層	25.4

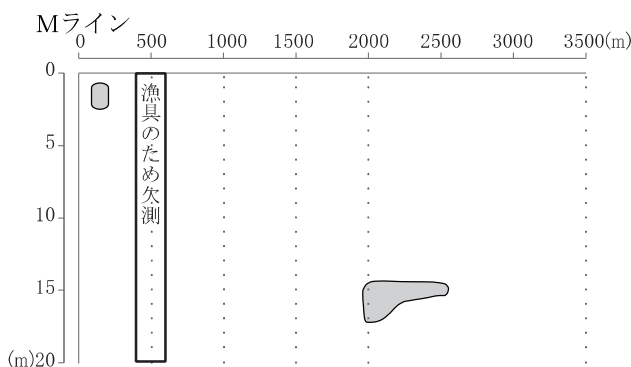
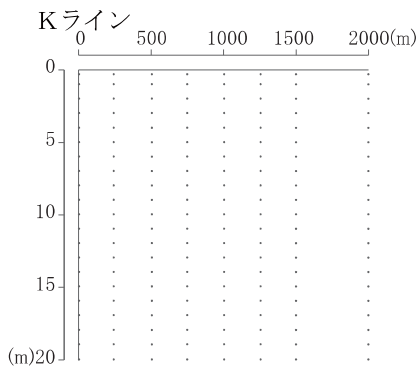
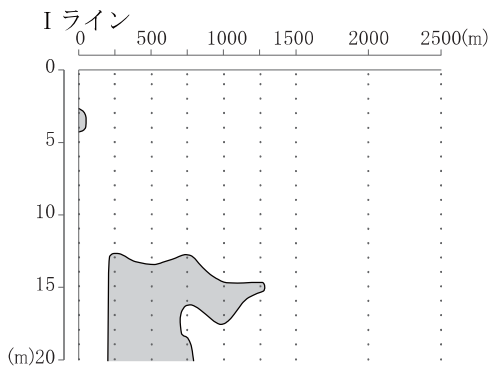
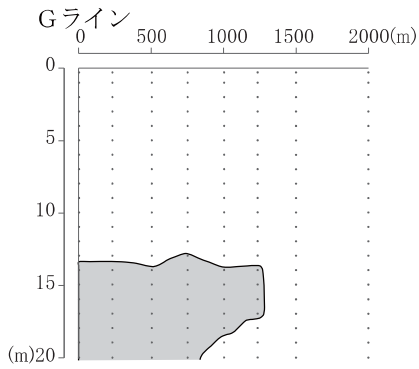
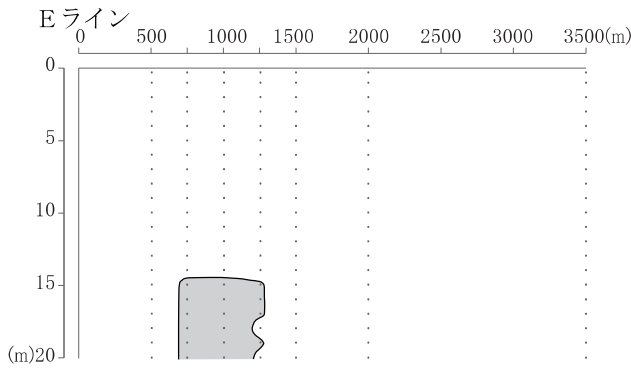
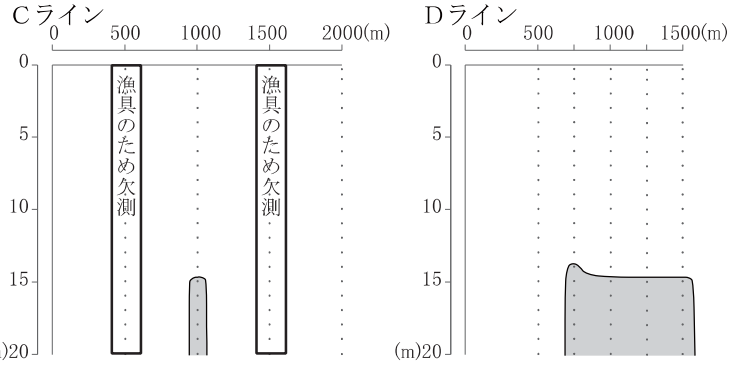
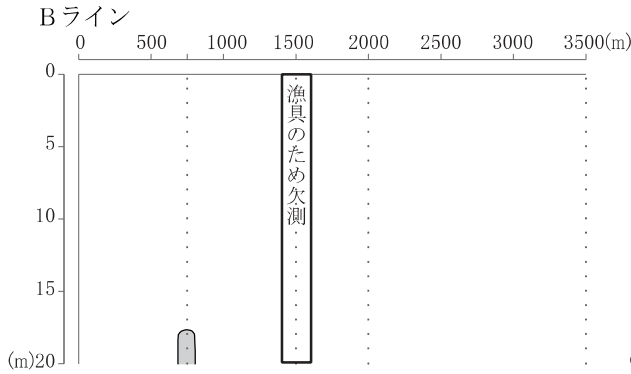
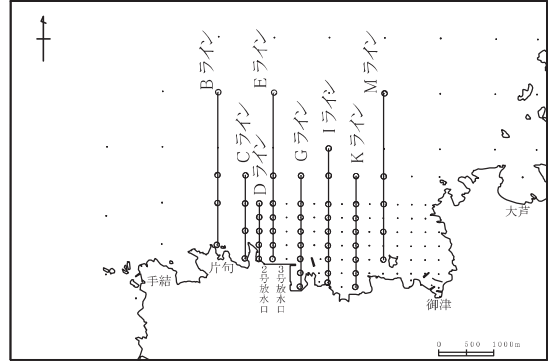
[基準水溫]
A2500、B3500、E3500、M3500、O4500、P3500 の6点の平均値

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)

2023年 7月26日 第2回
11時30分～13時00分

出力 (万kW)	2号機	0
	3号機	0
放水量 (m ³ /s)	2号機	2.4
	3号機	3
天候		快晴
気温 (°C)		30.0
風向		北
風速 (m/s)		1.5
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

水深	基準水溫 (°C)	水深	基準水溫 (°C)	水深	基準水溫 (°C)
0m層	28.4	7m層	27.2	14m層	26.2
1m層	27.9	8m層	27.0	15m層	26.0
2m層	27.7	9m層	26.9	16m層	25.9
3m層	27.5	10m層	26.8	17m層	25.8
4m層	27.4	11m層	26.6	18m層	25.7
5m層	27.4	12m層	26.6	19m層	25.5
6m層	27.3	13m層	26.4	20m層	25.5

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