

表3-27 断面図での温排水の厚さ、最大到達距離および水平分布でのt°C以上の表層拡散面積(A_t)

海 域	年 月 日	温排水の厚さ (m)				放水口からの最大到達距離 (m)	拡 散 面 積 A _t (Km ²)	判 断 の 基 準 水 温 (°C)			
		放水口からの距離 (m)									
		1,000	2,000	3,000	5,000						
立 石	2009. 4. 6	2.8	0.4	—	—	2,480	A _{14.0} = 2.50 A _{15.0} = 0.85 A _{16.0} = 0.30 A _{17.0} = 0.04	14.0			
大 飯	2009. 5. 7	3.2	2.7	2.1	4.5	6,410	A _{18.0} = 14.08 A _{19.0} = 5.74 A _{20.0} = 1.44 A _{21.0} = 0.48	18.0			
内 浦	2009. 5. 8	5.4	5.2	5.4	7.3	5,390	A _{17.5} = 10.40 A _{18.0} = 6.36 A _{19.0} = 0.41	17.5			
美 浜	2009. 7. 10	2.0	0.8	—	—	2,050	A _{26.0} = 2.97 A _{27.0} = 1.99 A _{28.0} = 1.18 A _{29.0} = 0.74 A _{30.0} = 0.42 A _{31.0} = 0.22 A _{32.0} = 0.07	26.0			
立 石	2009. 9. 7	1.2	—	—	—	1,920	A _{28.0} = 2.52 A _{29.0} = 1.07 A _{30.0} = 0.40	28.0			
内 浦	2009. 11. 30	7.8	3.5	3.1	2.4	6,319	A _{19.0} = 8.60 A _{20.0} = 3.14 A _{21.0} = 0.59 A _{22.0} = 0.20 A _{23.0} = 0.05	19.0			
大 飯	2009. 12. 2	4.0<	1.4	—	—	2,590	A _{18.0} = 3.78 A _{19.0} = 1.57 A _{20.0} = 0.56 A _{21.0} = 0.20	18.0			
浦 底	2009. 12. 16	2.8	—	—	—	1,535	A _{16.5} = 0.54 A _{17.0} = 0.35 A _{18.0} = 0.13	16.5			
浦 底	2010. 1. 18	3.2	—	—	—	1,150	A _{13.5} = 0.43 A _{14.0} = 0.36 A _{15.0} = 0.29 A _{16.0} = 0.12 A _{17.0} = 0.01	13.5			
美 浜	2010. 1. 19	1.4	—	—	—	1,240	A _{13.5} = 1.34 A _{14.0} = 0.97 A _{15.0} = 0.51 A _{16.0} = 0.23 A _{17.0} = 0.05	13.5			

(資料:水産試験場)