

海水浴場 放射能濃度測定調査 結果

測定日	平成28年6月14日		
天 候	晴れ	気温 (°C)	27.0
測定地点	材木座、由比ガ浜、腰越監視所正面		

(1) 海水の放射性物質測定

海水浴場名	測定時刻	測定値
材 木 座	10:25	不検出
由比ガ浜	11:15	不検出
腰 越	12:15	不検出

測定対象：ヨウ素-131、セシウム-134、セシウム-137

測定下限値：1ベクレル/L

(2) 砂の放射性物質測定

海水浴場名	測定時刻	測定値
材 木 座	10:25	不検出
由比ガ浜	11:15	不検出
腰 越	12:15	不検出

測定対象：ヨウ素-131、セシウム-134、セシウム-137

測定下限値：10ベクレル/kg

(3) 砂浜の放射線空間線量測定

海水浴場名	測定時刻	風向き	地表面からの高さ	測 定 値
材 木 座	10:25	東	1 0 cm	0.024
			5 0 cm	0.024
			1 0 0 cm	0.026
由比ガ浜	11:15	東	1 0 cm	0.022
			5 0 cm	0.020
			1 0 0 cm	0.017
腰 越	12:15	東	1 0 cm	0.028
			5 0 cm	0.031
			1 0 0 cm	0.022

測定対象：γ（ガンマ）線のみ。

測定値の単位：μSv（マイクロシーベルト）/h

測定機器：HORIBA製、環境放射線モニタ ラディ（PA-1000）。

有効測定範囲：0.000～9.999μSv/h