

## 海水浴場 放射能濃度測定調査 結果

測定日	平成29年6月20日		
天 候	晴れ	気温 (°C)	28.0
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	9:25	不検出
由比ガ浜	10:09	不検出
腰越	10:55	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	9:21	不検出
由比ガ浜	10:04	不検出
腰越	10:49	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	9:43	南南東	10cm	0.025
			50cm	0.020
			100cm	0.014
由比ガ浜	10:15	南南東	10cm	0.015
			50cm	0.026
			100cm	0.019
腰越	10:50	南南東	10cm	0.021
			50cm	0.021
			100cm	0.030

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