

## 海水浴場 放射能濃度測定調査 結果

測定日	平成27年6月5日		
天 候	晴れ	気温 (°C)	26.0
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	10:00	不検出
由比ガ浜	10:25	不検出
腰越	10:50	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	10:00	不検出
由比ガ浜	10:25	不検出
腰越	10:50	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	10:00	南	10cm	0.029
			50cm	0.025
			100cm	0.020
由比ガ浜	10:25	南	10cm	0.019
			50cm	0.016
			100cm	0.017
腰越	10:50	南	10cm	0.023
			50cm	0.037
			100cm	0.024

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