令和5年度積算線量測定結果

調査地点:佐世保港

ポイント 番号	測定結果(μ Gy / 91 日)			
	第1•四半期	第 2•四半期	第 3•四半期	第 4•四半期
	(4月13日~7月18日)	(7月18日~10月10日)	(10月10日~1月15日)	(月日~月日)
1	131 ± 0.6	133 ± 0.6	132 ± 0.5	
2	131 ± 1.0	137 ± 1.7	137 ± 0.5	
3	113 ± 1.1*1	113 ± 1.1*3	113 ± 0.5*5	
4	154 ± 2.2*1	158 ± 1.1*3	156 ± 1.9*5	
5	155 ± 0.9*2	160 ± 1.3*4	160 ± 0.5	
6	122 ± 0.9*2	123 ± 1.3*4	123 ± 0.5	
7	115 ± 1.6*2	119 ± 1.9*4	117 ± 1.1	
8	135 ± 1.5	139 ± 0.6	136 ± 0.9	
9	119 ± 0.6	122 ± 0.0	123 ± 1.4	
10	110 ± 0.6	108 ± 0.6	109 ± 0.0*6	
比較対照	47 ± 0.6 (4月7日~7月24日)	47 ± 0.4 (7月11日~ 10月20日)	47 ± 0.6 (10月3日~1月19日)	士 (4月7日~7月24日)

^{*1:}設置期間は4月12日~7月18日である。 *4:設置期間は7月19日~10月10日である。

注) 1ポイント当り蛍光ガラス線量計3個を四半期毎(約3ヶ月間)収納箱に設置し、積算線量を測定した。 測定結果は各ポイントにおける測定値の平均値とし、誤差は標準偏差を示した。

比較対照は宇宙線及びセルフドーズの寄与分を見積もるために蛍光ガラス線量計 6 個を日本分析セ ンターの鉛容器内に保管し、同様に積算線量を測定した。なお、各ポイントの測定結果から比較対照の 測定結果を減じることはしていない。

^{*2:}設置期間は4月12日~7月19日である。 *5:設置期間は10月11日~1月15日である。

^{*3:}設置期間は7月18日~10月11日である。

^{*6:}設置期間は10月10日~1月16日である。