

大気中放射能濃度測定結果（令和7年度）

単位：Bq/m³

区分	測定位置	令和7年度											
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
α線	右岸側 (TR-1)	ND～ 0.0941	ND～ 0.0948	ND～ 0.127	0.00717～ 0.149								
	四阿付近 (TR-2)	ND～ 0.0655	ND～ 0.0814	ND～ 0.106	0.00708～ 0.133								
β線	右岸側 (TR-1)	0.0191～ 0.218	0.0191～ 0.228	0.0193～ 0.257	0.0204～ 0.314								
	四阿付近 (TR-2)	0.0206～ 0.134	0.0208～ 0.165	0.0208～ 0.217	0.0210～ 0.244								

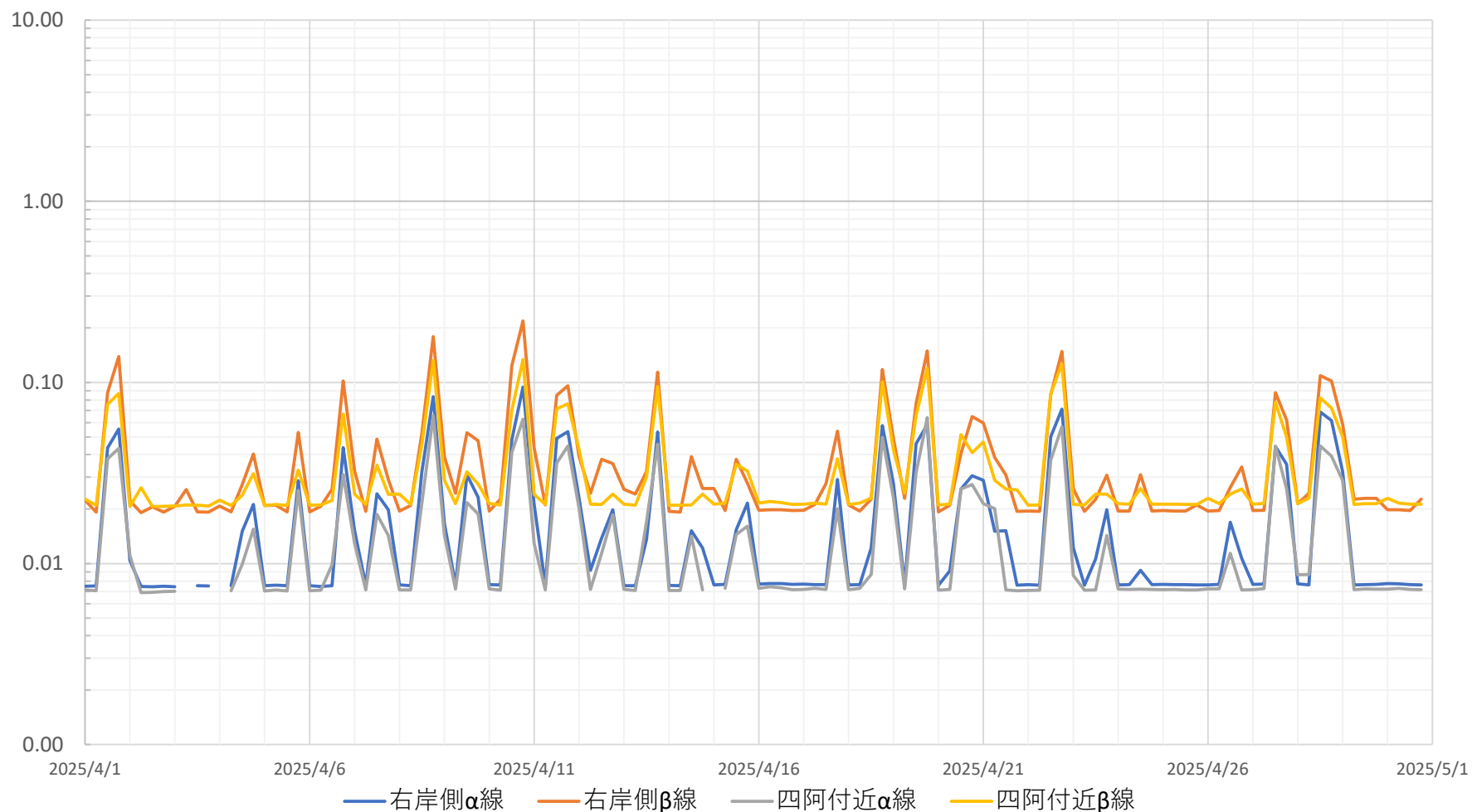
※ND：本連続測定装置では検出下限値は一定でなく明記できない。検出部の性能値として記載されている仕様上のα線の検出下限値は0.00025 Bq/m³。β線の検出下限値は0.0020 Bq/m³。

【測定値について】

- ・ α線の測定値、β線の測定値について
α線及びβ線の測定値は、大気中放射能濃度連続測定装置で大気中からダストをろ紙上に6時間連続吸引して集じんし、ろ紙に吸着したダストを測定することにより、それぞれα線、β線を放出する放射性核種の放射能濃度を求めたものです。吸引終了後11時間50分後から12時後の10分の平均測定値を表示しています。
- ・ 測定値は、令和7年4月1日以降の値です。
- ・ 値の変動理由について
大気中放射能濃度の値は、風で土やちりが舞い上がったり、天然のラドンなどの放射性物質の影響で変動することがあります。これらの値は震災以前からも検出されています。

Bq/m³

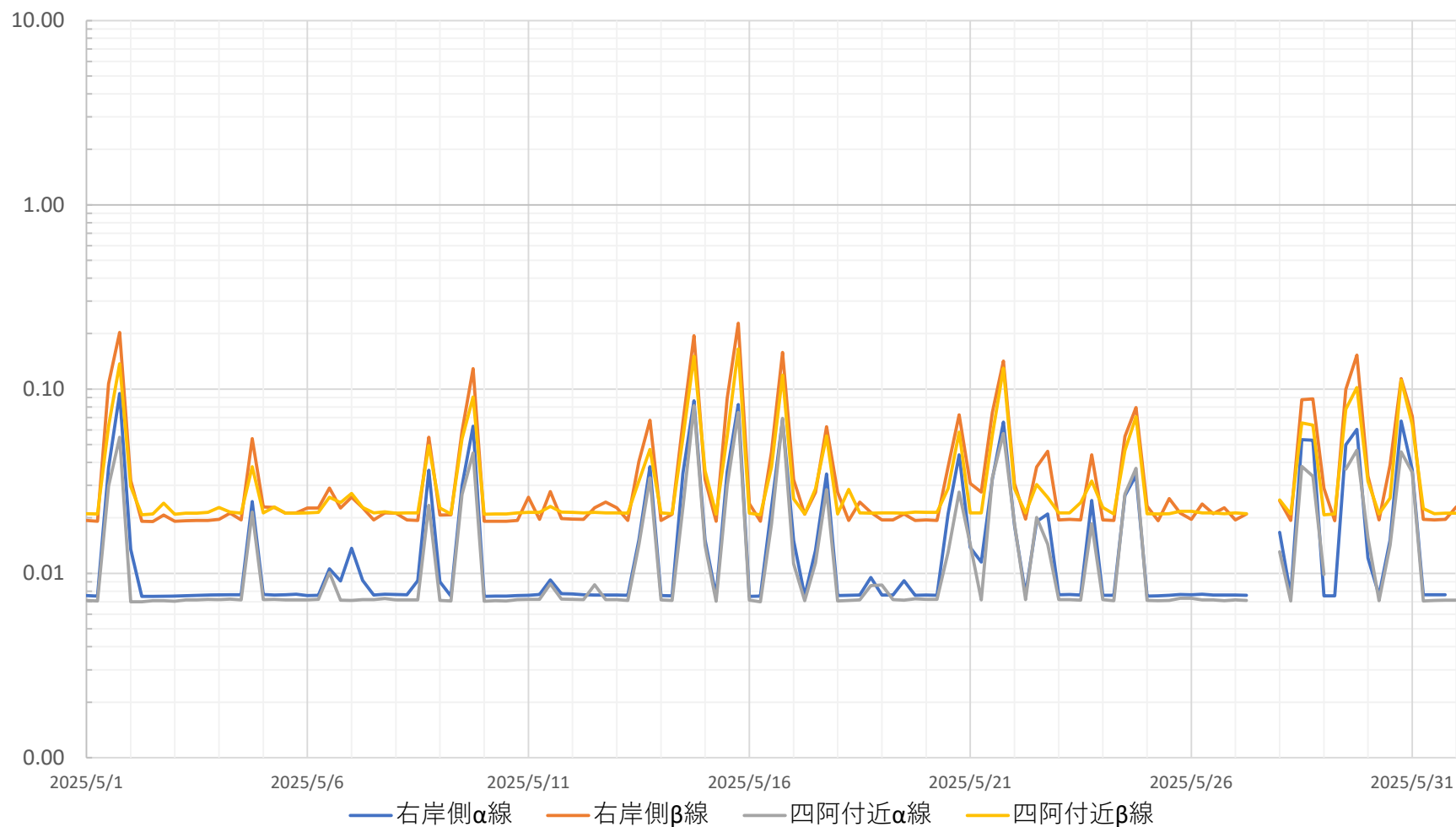
大氣中放射能濃度測定結果（令和7年4月）

単位：Bq/m³

4月	測定位置		右岸側 (TR-1)	四阿付近 (TR-2)
	区分			
	α 線		ND～0.0941	ND～0.0655
	β 線		0.0191～0.218	0.0206～0.134

Bq/m³

大気中放射能濃度測定結果（令和7年5月）

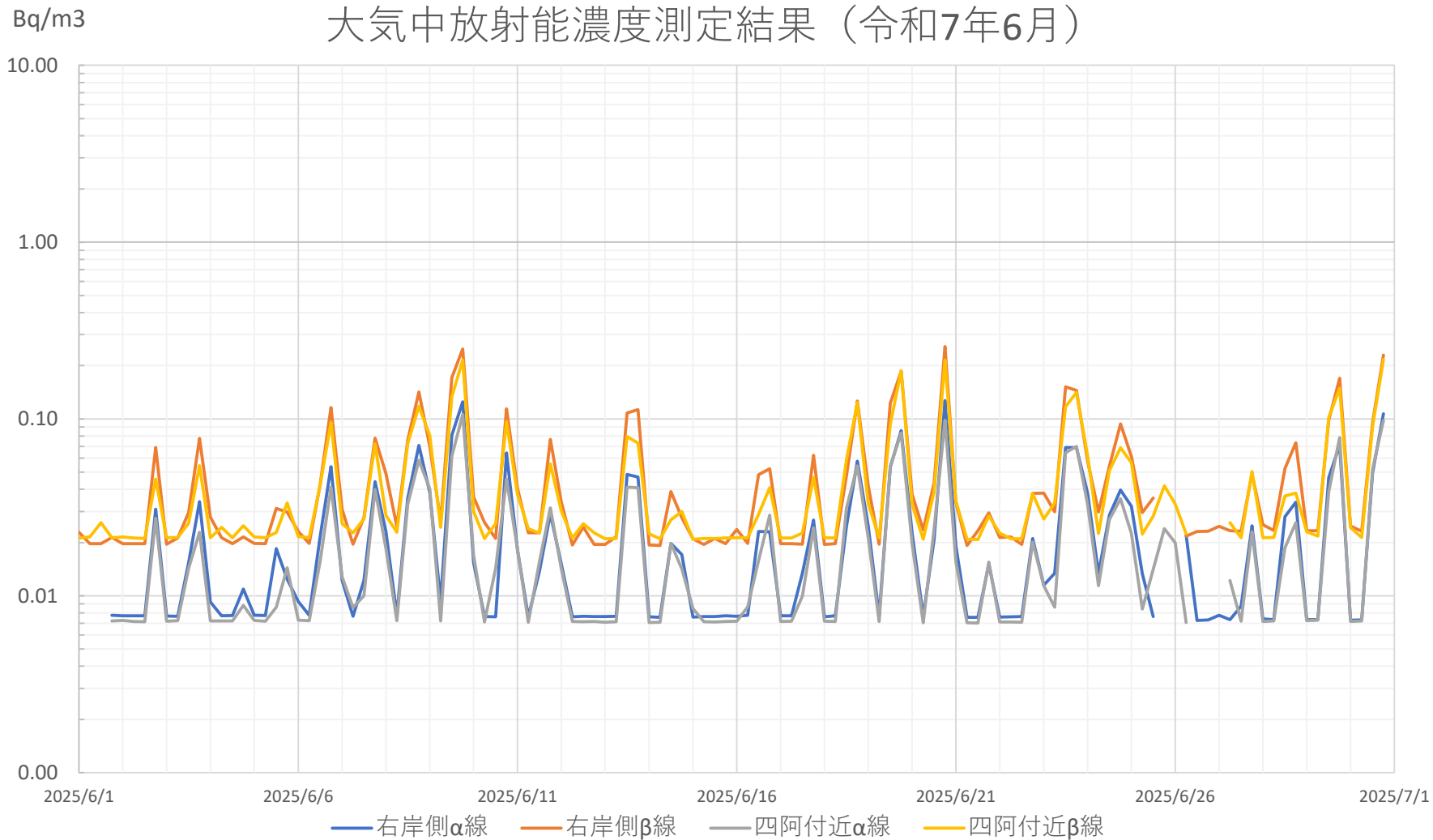


※5月27日は、メンテナンスのため欠測しました。

単位：Bq/m³

5月	測定位置	右岸側	四阿付近
	区分	(TR-1)	(TR-2)
	α線	ND～0.0948	ND～0.0814
	β線	0.0191～0.228	0.0208～0.165

大気中放射能濃度測定結果（令和7年6月）

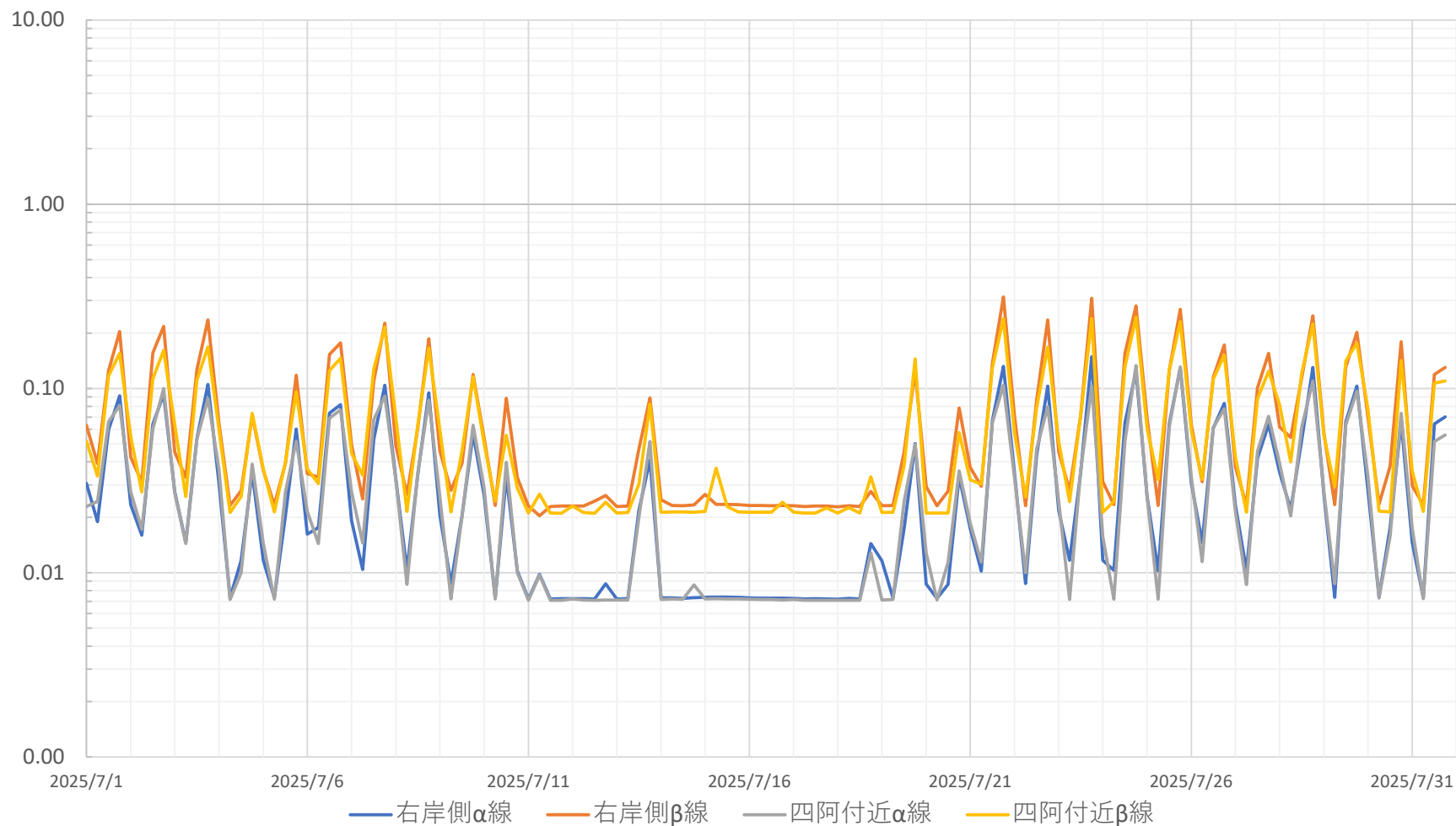


6月	測定位置		単位：Bq/m ³	
	区分	右岸側 (TR-1)	四阿付近 (TR-2)	
	α線	ND～0.127	ND～0.106	
	β線	0.0193～0.257	0.0208～0.217	

※6月25～26日の右岸側及び6月26～27日の四阿付近は、メンテナンスのため欠測しました。

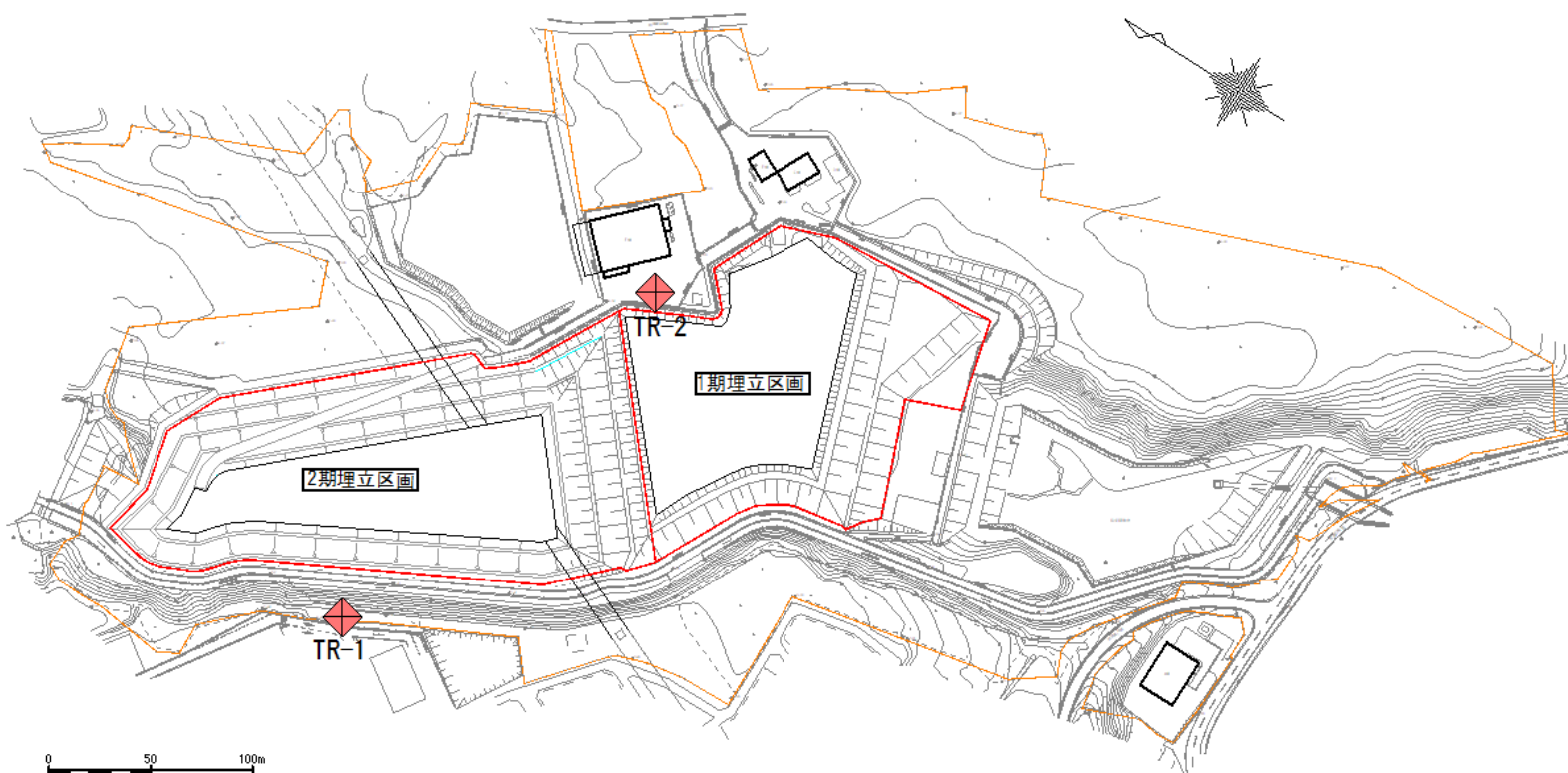
Bq/m³

大気中放射能濃度測定結果（令和7年7月）

単位：Bq/m³

7月	測定位置		右岸側 (TR-1)	四阿付近 (TR-2)
	区分			
	α線		0.00717～0.149	0.00708～0.133
	β線		0.0204～0.314	0.0210～0.244

大気中放射能濃度（ α 線・ β 線）測定位置図



ダストモニタ連続測定