

モニタリングポスト設置地点における地表面付近のサーベイメータによる放射線量調査結果について
(平成27年4月～平成29年3月)

測定器：アロカ TCS-171（シンチレーション式サーベイメータ）

測定方法：10秒ごとに5回の繰り返し測定による平均

【環境総合研究所（川崎区殿町）】

単位：マイクログレイ/時間

(地表面からの高さ)

①100cm

②50cm

③5cm

 土・草地

地表面から の高さ	平成 27 年										平成 28 年		
	4月 8日	5月 8日	6月 5日	7月 7日	8月 6日	9月 4日	10月 6日	11月 5日	12月 4日	1月 7日	2月 4日	3月 10日	
①100 cm	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	
② 50 cm	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04	
③ 5 cm	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	

地表面から の高さ	平成 28 年										平成 29 年		
	4月 12日	5月 12日	6月 9日	7月 8日	8月 9日	9月 9日	10月 11日	11月 11日	12月 9日	1月 10日	2月 9日	3月 9日	
①100 cm	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
② 50 cm	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	
③ 5 cm	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.06	0.04	0.04	0.04	0.04	

(地表面からの高さ)

①100cm

②50cm

③5cm

 アスファルト

地表面から の高さ	平成 27 年										平成 28 年		
	4月 8日	5月 8日	6月 5日	7月 7日	8月 6日	9月 4日	10月 6日	11月 5日	12月 4日	1月 7日	2月 4日	3月 10日	
①100 cm	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	
② 50 cm	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.05	
③ 5 cm	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.06	0.05	0.05	

地表面から の高さ	平成 28 年										平成 29 年		
	4月 12日	5月 12日	6月 9日	7月 8日	8月 9日	9月 9日	10月 11日	11月 11日	12月 9日	1月 10日	2月 9日	3月 9日	
①100 cm	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	
② 50 cm	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
③ 5 cm	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	

※ 環境総合研究所の敷地内の土壤には、土・草地及びアスファルトがあることから、それぞれで実施しています。

【中原大気測定局（中原区小杉町）】

単位：マイクログレイ/時間

（地表面からの高さ）

①100cm

②50cm

③5cm

アスファルト

地表面から の高さ	平成 27 年									平成 28 年		
	4月 8日	1月 7日	6月 5日	7月 7日	8月 6日	9月 4日	10月 6日	11月 5日	12月 4日	1月 7日	2月 4日	3月 10日
①100 cm	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
② 50 cm	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07
③ 5 cm	0.06	0.07	0.07	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07	0.07	0.04	0.07	0.06

地表面から の高さ	平成 28 年									平成 29 年		
	4月 12日	5月 12日	6月 9日	7月 8日	8月 9日	9月 9日	10月 11日	11月 11日	12月 9日	1月 10日	2月 9日	3月 9日
①100 cm	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
② 50 cm	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
③ 5 cm	0.08	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08	0.08

【麻生大気測定局（麻生区百合丘）】

単位：マイクログレイ/時間

（地表面からの高さ）

①100cm

②50cm

③5cm

土・草地

地表面から の高さ	平成 27 年									平成 28 年		
	4月 8日	5月 8日	6月 5日	7月 7日	8月 6日	9月 4日	10月 6日	11月 5日	12月 4日	1月 7日	2月 4日	3月 10日
①100 cm	0.06	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.06	0.05	0.05
② 50 cm	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05
③ 5 cm	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05

地表面から の高さ	平成 28 年									平成 29 年		
	4月 12日	5月 12日	6月 9日	7月 8日	8月 9日	9月 9日	10月 11日	11月 11日	12月 9日	1月 10日	2月 9日	3月 9日
① 100 cm	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.06	0.05
② 50 cm	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.06	0.05
③ 5 cm	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05