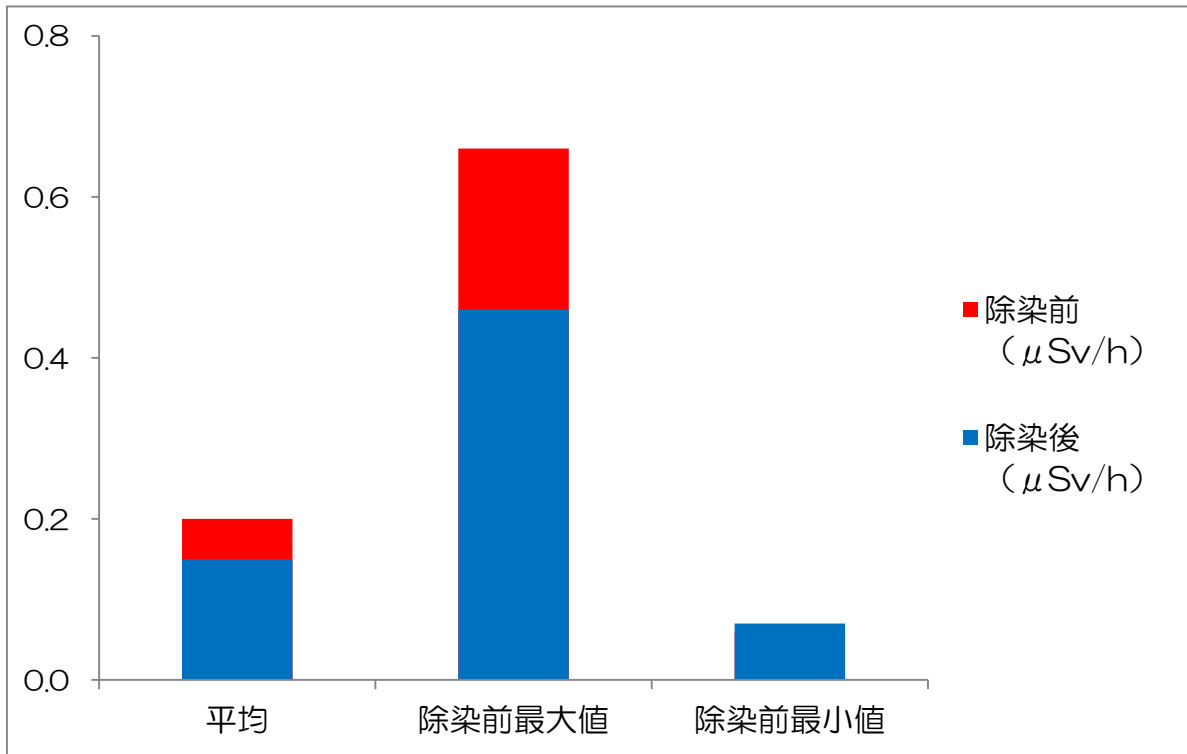


原町区中心部 生活圏除染 空間線量率

【玄関前】

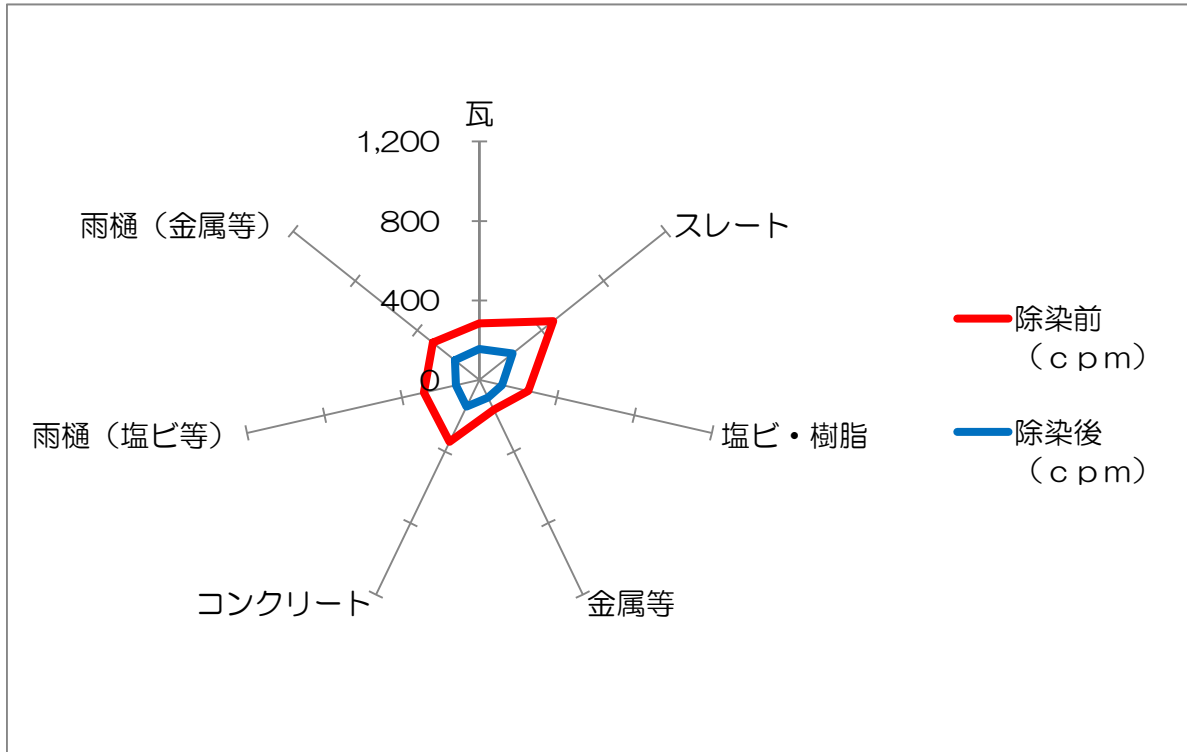


	除染前 ($\mu\text{Sv/h}$)	除染後 ($\mu\text{Sv/h}$)	低減率 (%)	測定点の数 (点)
平均	0.20	0.15	25.0%	3,717
除染前最大値	0.66	0.46	30.3%	
除染前最小値	0.06	0.07	-16.7%	

- 除染により、空間線量率が除染前と比較して平均で25.0%低下しました。
- 除染前の最小値については、除染後マイナスの低減率となりましたが、これは、測定値に対して測定誤差が相対的に大きいためと考えられます。

原町区中心部 生活圏除染 表面計数率

【屋根・雨樋】



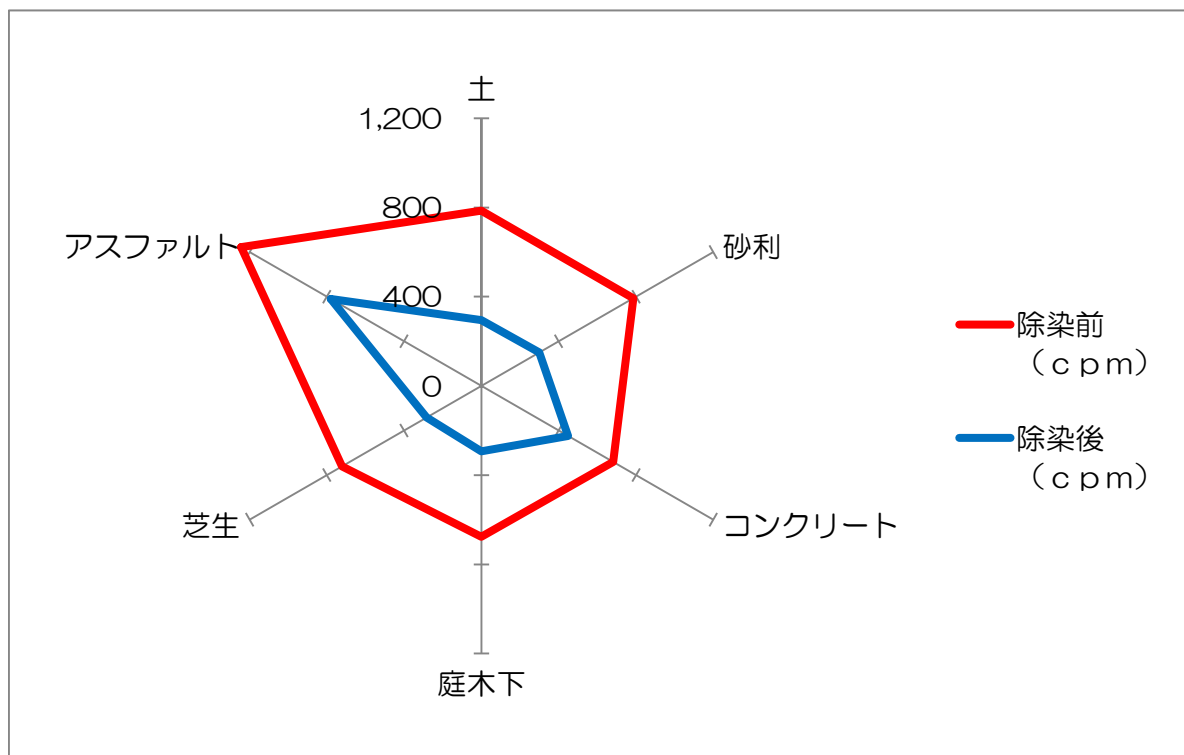
	除染前 (cpm)	除染後 (cpm)	低減率 (%)	測定点の数 (点)
瓦	285	155	45.6%	748
スレート	475	213	55.2%	56
塩ビ・樹脂	252	117	53.6%	1878
金属等	167	100	40.1%	1921
コンクリート	347	149	57.1%	46
雨樋 (塩ビ等)	286	122	57.3%	7436
雨樋 (金属等)	300	158	47.3%	321

※cpm (表面計数率: 測定器に1分間に入ってきた放射線の数)

【参考事例】

放射線管理区域 (レントゲン室等) からの持出基準は1,300cpm相当

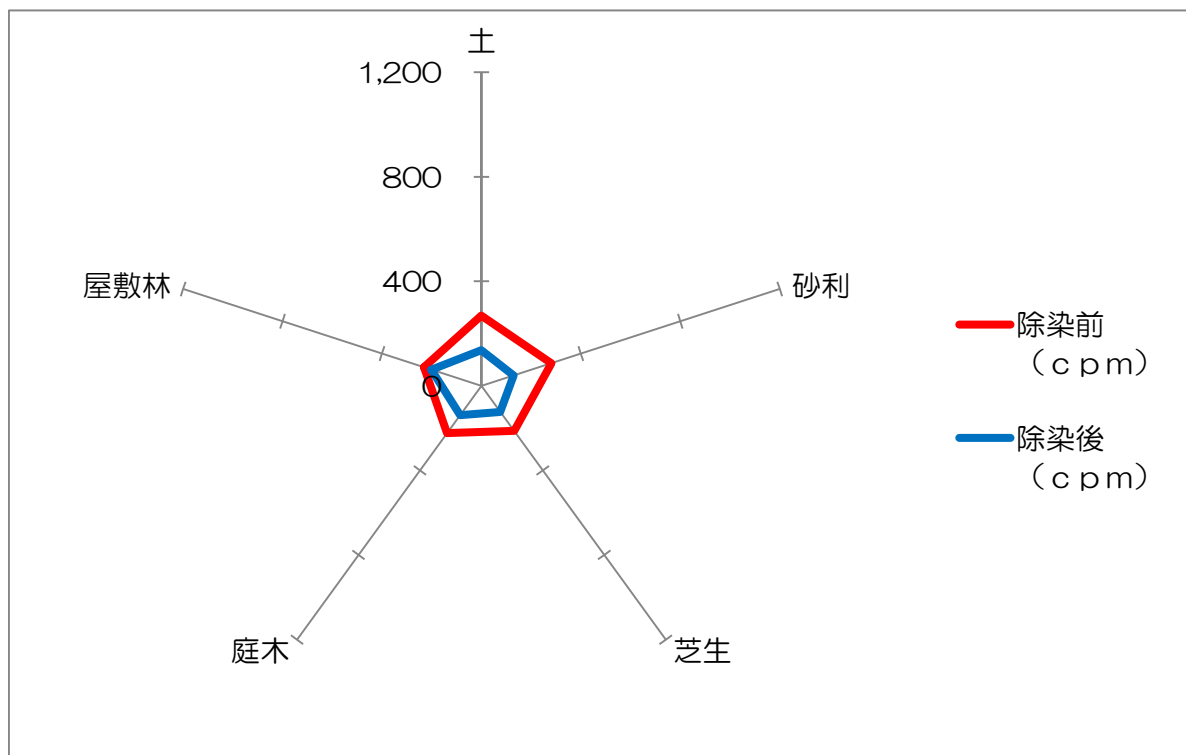
【雨樋下・軒下】



	除染前 (cpm)	除染後 (cpm)	低減率 (%)	測定点の数 (点)
土	786	295	62.5%	2001
砂利	786	299	62.0%	4460
コンクリート	682	448	34.3%	813
庭木下	677	294	56.6%	602
芝生	722	284	60.7%	155
アスファルト	1,243	780	37.2%	5

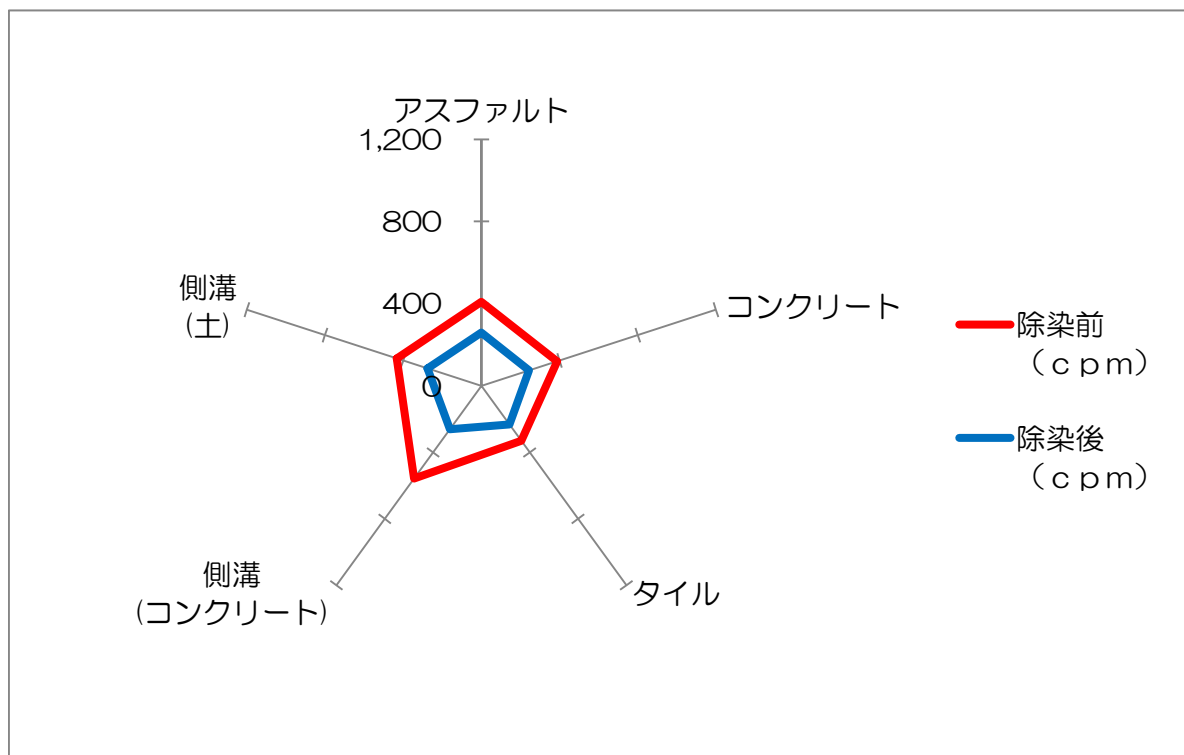
・雨樋下・軒下については、水の流れにより放射性物質が溜まりやすい場所となっています。しかし除染を行う事で土や砂利などは62%以上の低減効果がありました。

【庭・屋敷林】



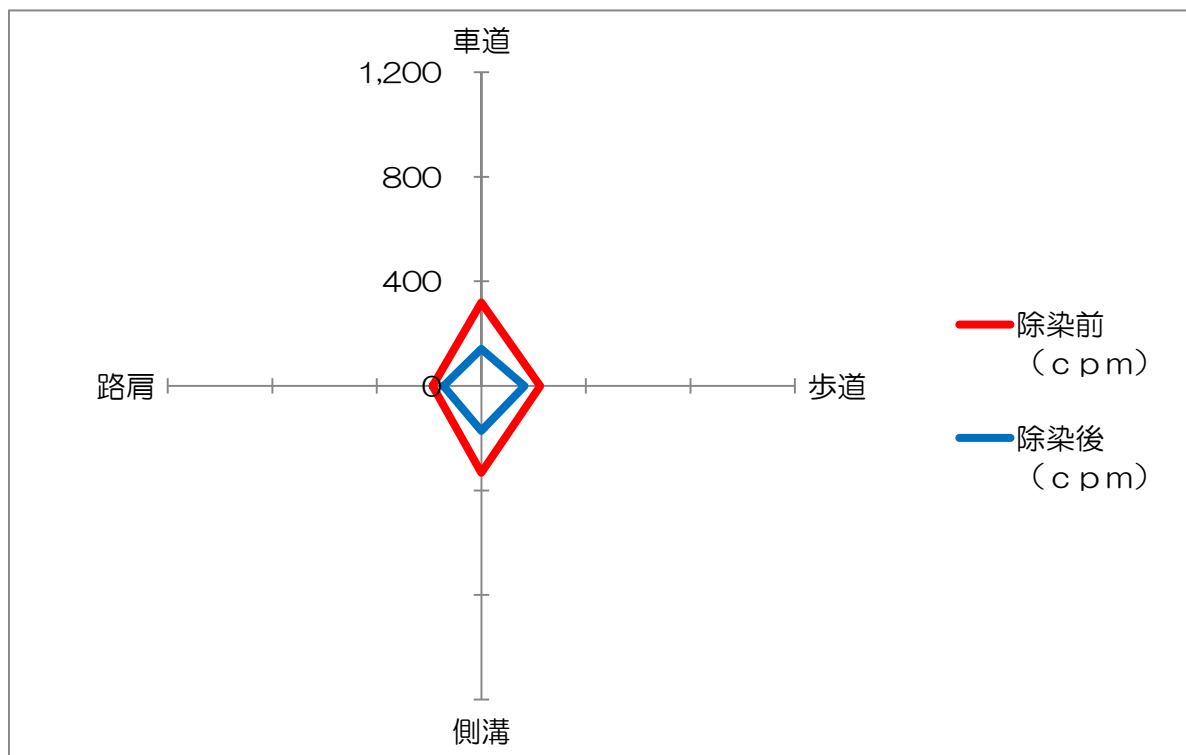
	除染前 (cpm)	除染後 (cpm)	低減率 (%)	測定点の数 (点)
土	269	137	49.1%	2189
砂利	281	130	53.7%	3315
芝生	213	123	42.3%	351
庭木	223	139	37.7%	2574
屋敷林	231	201	13.0%	42

【舗装面】



	除染前 (cpm)	除染後 (cpm)	低減率 (%)	測定点の数 (点)
アスファルト	409	259	36.7%	447
コンクリート	387	243	37.2%	1257
タイル	331	232	29.9%	203
側溝(コンクリート)	558	260	53.4%	1341
側溝(土)	433	275	36.5%	67

【道路】



	除染前 (cpm)	除染後 (cpm)	低減率 (%)	測定点の数 (点)
車道	319	142	55.5%	317
歩道	225	165	26.7%	1613
側溝	333	172	48.3%	2623
路肩	186	145	22.0%	139

• 道路については、車の往来や風雨により放射性物質が溜まりにくい事が分かっています。