

承認	審査	作成

放射線サーベイ記録

作業件名	福島第二原子力発電所より借用した空気ポンベの測定	測定項目	<input type="checkbox"/> γ ■直接法
測定場所	協力企業棟 北口 消防資材置き場		<input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定目的	福島第一原子力発電所構内で使用した福島第二原子力発電所所有の空気ポンベを福島第二原子力発電所へ返却するための測定	測定者	
測定計画名称	放射線測定依頼書に基づく測定記録	測定器	
測定日時	2024/4/9 9:50 ~ 10:30		F1-GMAD-459

■測定場所



■測定結果

●表面汚染密度

空気ポンベNO.	測定値 (直接法) *1 [cpm]	表面汚染密度 [Bq/cm ²]	備考
730C III DF53081 ✓	60 ✓	LTD ✓	
730C III DF53082 ✓	60 ✓	LTD ✓	
730C III DF53084 ✓	80 ✓	LTD ✓	
730C III DF53085 ✓	60 ✓	LTD ✓	
730C III DF53086 ✓	60 ✓	LTD ✓	
730C III DF53087 ✓	60 ✓	LTD ✓	
730C III DF53088 ✓	60 ✓	LTD ✓	
730C III DF53089 ✓	70 ✓	LTD ✓	
730C III DF53090 ✓	60 ✓	LTD ✓	
730C III DF53091 ✓	70 ✓	LTD ✓	
730C III DF53092 ✓	60 ✓	LTD ✓	
730C III DF53094 ✓	80 ✓	LTD ✓	
730C III DF53095 ✓	60 ✓	LTD ✓	
730C III DF53096 ✓	60 ✓	LTD ✓	
815C AE09268 ✓	80 ✓	LTD ✓	

*1 グロス値

LTD : 検出下限値未満

空気ポンベNO.	測定値 (直接法) *1 [cpm]	表面汚染密度 [Bq/cm ²]	備考
815C AE09270 ✓	85 ✓	LTD ✓	
815C AE09275 ✓	60 ✓	LTD ✓	
815C AE09278 ✓	90 ✓	LTD ✓	
815C AE09280 ✓	60 ✓	LTD ✓	
ALT603J-17943 ✓	70 ✓	LTD ✓	
ALT603J-17957 ✓	60 ✓	LTD ✓	
ALT603J-17962 ✓	90 ✓	LTD ✓	
ALT603J-17977 ✓	60 ✓	LTD ✓	
ALT603J-17978 ✓	60 ✓	LTD ✓	
ALT603J-17988 ✓	80 ✓	LTD ✓	
ALT603J-17993 ✓	60 ✓	LTD ✓	
ALT603J-17998 ✓	60 ✓	LTD ✓	
AXK 1014 ✓	60 ✓	LTD ✓	
AXK 1015 ✓	70 ✓	LTD ✓	
AXK 1016 ✓	80 ✓	LTD ✓	

F1-GMAD-459 ✓	
機器効率 :	28.6 ✓ %
B G :	60 ✓ cpm
直接法換算定数 :	7.4E-03 ✓ Bq/cm ² · cpm
検出下限値 :	4.6E-01 ✓ Bq/cm ²