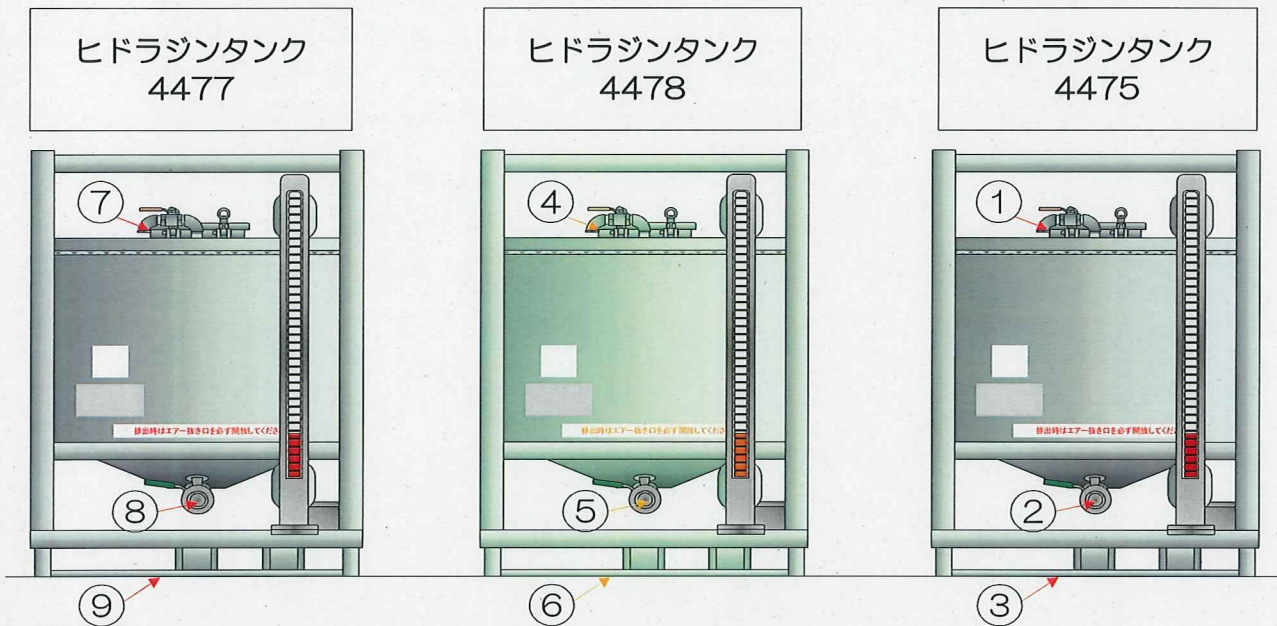


放射線サーベイ記録

測定目的	炉注用ヒドラジントank 搬出に伴うサーベイ	測定項目	■ 線量率 ■ 表面汚染密度
測定場所	H3タンク北側	測定者	
測定日時	2018/3/22 11:00 ~ 12:10	測定器	F1-ICW-318 F1-GMAD-168
測定条件	天候： 雨	区域区分	—

(数) スミア採取位置



測定結果

表面汚染密度 (間接法)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
1	170	0	<1.3E+00
2	200	30	<1.3E+00
3	410	240	3.3E+00
4	170	0	<1.3E+00
5	170	0	<1.3E+00
6	170	0	<1.3E+00
7	200	30	<1.3E+00
8	200	30	<1.3E+00
9	170	0	<1.3E+00

GMAD機器効率 : 30.4 %
 測定場所BG : 170 cpm
 換算定数 : 1.37E-02 Bq/cm²・cpm
 検出限界値 : 1.3E+00 Bq/cm²

表面汚染密度 (直接法)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)
4475	500	0	<1.0E+00
4478	500	0	<1.0E+00
4477	604	104	<1.0E+00

測定場所BG : 500 cpm
 換算定数 : 6.99E-03 Bq/cm²・cpm
 検出限界値 : 1.0E+00 Bq/cm²

※ヒドラジントankの全周をサーベイし、MAX値を記載。

線量当量率

No	空間線量当量率(mSv/h)	
	表面線量当量率	空間線量当量率
4475	0.001	0.001
4478	0.001	0.001
4477	0.001	0.001

※ヒドラジントankの全周をサーベイし、MAX値を記載。

承認	審査	作成