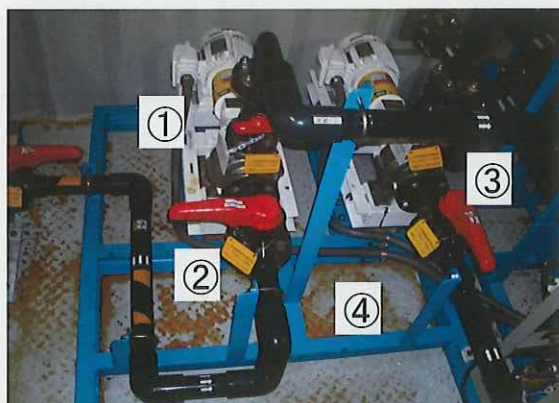


測定目的	5/6号機RO装置コンテナ内 漏えい水確認サーベイ			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input type="checkbox"/> ダスト	<input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	ヤード	Fタンクエリア			測定者	
測定日時	2017/10/18 18:40 ~ 19:10			測定器 (機器効率)	F1-ICWBL-110 GMAD-449 (29.7%)	
特記	・堰内に2m×2m×1mm程度の水たまり有り。					



RO装置コンテナ内 ろ過ポンプ (A)

単位: $\mu\text{Sv/h}$

測定点	測定箇所	70 μm 線量 当量率	1cm 線量 当量率	β ※
①	ポンプ表面	<1.0	<1.0	0
②	ポンプ下部	<1.0	<1.0	0
③	ポンプ前	<1.0	<1.0	0

※70 μ m線量当量率-1cm線量当量率

使用測定器

F1-GMAD-449

BG : 150[cpm]

機器効率：29.7%

换算定数： $1.40\text{E-}2[\text{Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpm}^{-1}]$

検出限界値：1.24E+0[Bq/cm2]

スミア採取ポイント	表面汚染密度	
	[cpm]	[Bq]
④ 漏えい水表面	200	LTD