

女川原子力発電所における可搬型放射線計測装置等の数量について

女川原子力発電所の重大事故時等における可搬型放射線計測装置等の必要数量と保有数量(通常時に使用している可搬型放射線計測装置等を含む)を下表に示します。可搬型放射線計測装置等は、十分な数量を保有しております。

[可搬型放射線計測装置等の概要]

名称	必要数量	保有数量※	用途
① 可搬型モニタリングポスト	9台	21台	周辺環境における放射線量率の計測
② 可搬型ダスト・よう素サンプラ	2台	44台	空気中の放射性物質(放射性よう素, 粒子状物質)の採取
③ ガンマ線サーベイメータ	2台	23台	放射性物質(ガンマ線放出核種)の濃度または放射線量率の計測
④ ベータ線サーベイメータ	2台	244台	放射性物質(ベータ線放出核種)の濃度または表面汚染密度の計測
⑤ アルファ線サーベイメータ	1台	6台	放射性物質(アルファ線放出核種)の濃度または表面汚染密度の計測
⑥ 電離箱サーベイメータ	2台	144台	周辺環境または作業環境における放射線量率の計測

【イメージ】



①可搬型モニタリングポスト



④ベータ線サーベイメータ



⑥電離箱サーベイメータ

※ 保有数量は増減する場合がある。