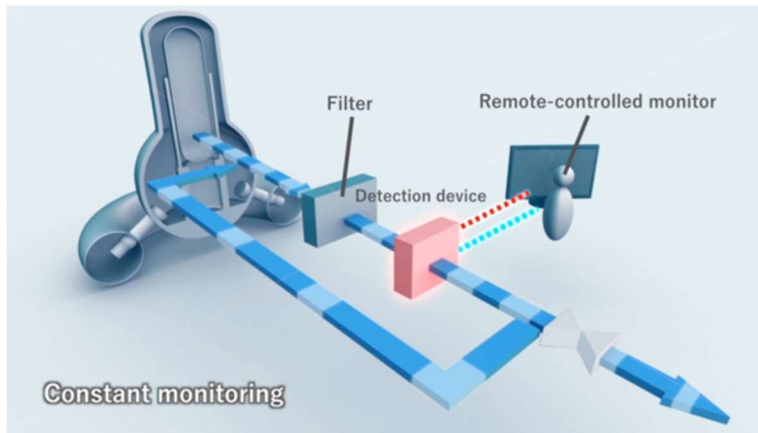


F P ガンマ臨界検知技術知見収集

本廃炉公募テーマは、受付を終了しています。

募集内容



下記の課題に対する

- ・調査/ベンチマーク/ケーススタディー
- ・技術提案

を募集します。ご提案は、下記ボタンよりご投稿ください。

【課題・現在の取り組み】

現状、福島第一原子力発電所1～3号機の未臨界監視としてXe135の放射能濃度を測定しているが、日常的に未臨界状態を監視するための検出限界値向上、および、燃料デブリ取り出し時の未臨界維持の確認等のために、他の核種を用いた検出能力を向上させるための検討を実施している。関連する検知技術・知見を収集したい。

【関連情報、課題の背景など】

プラント関連パラメータ(水位・圧力・温度など)

<http://www.tepco.co.jp/nu/fukushima-np/f1/pla/index-j.html>