

浜岡原子力発電所 1 号機 復水ろ過脱塩装置建屋 地下 1 階への
地下水の流入について

2019 年 6 月 24 日

発生号機	1 号機(廃止措置中) 復水ろ過脱塩装置建屋地下 1 階 (放射線管理区域内)
発生日月	2019 年 6 月 23 日
状況	<p>2019 年 6 月 23 日、14 時 30 分頃、協力会社社員が床ドレン系(注)のタンクレベルが上昇していることを確認しました。(約 4.5 m³の上昇)</p> <p>このため、現場調査をおこなったところ、17 時 00 分頃、当社社員が 1 号機 復水ろ過脱塩装置建屋 地下 1 階の配管トレンチ室(放射線管理区域内)の床面に、約 4.5m³の水溜まりがあることを確認しました。</p> <p>水溜まりの原因として、当該建屋の外に設置している地下水を排水するためのポンプが故障していたことにより、その箇所に溜まっていた地下水が排水されなかったことで、地下水が配管トレンチ室に流入したものと推定しています。</p> <p>なお、流入した地下水の排水処理は完了しております。外部への放射能の影響はありません。</p> <p>今後、流入箇所の特定など必要な調査と対策を実施していきます。</p>
お知らせ基準	「表 2-12 建屋内において、雨水等の浸入を発見したとき(但し、100 リットル程度に至らない浸入を除く。)」に該当します。

注 床ドレン系とは、放射線管理区域内の作業などで発生する廃液のうち、導電率の高い廃液のことです。

以 上