

4. トラブルとその対応事例

4-1. 発生が想定される軽微なトラブル事例

事象分類別（d. 計測・制御系の不良）

4-10. モニタリングポストの測定・監視装置の故障

事象の概要													
(1)発生場所：機器	モニタリングポスト												
(2)設備の概要	再処理工場から放射性物質の異常な放出がないことを監視するために、施設周辺地域に設置している放射線監視装置。												
(3)発生の状況	再処理施設周辺の環境放射線状況の監視中												
(4)概要	モニタリングポスト局舎内にある測定装置が故障し、その監視機能が停止。 ＊モニタリングステーションにおいても同様である。												
(5)原因	運転を継続する中で偶発的に発生する測定装置の故障。												
事象による影響													
(1)工場外への影響	工場外への影響は生じない。 本装置は、施設周辺の空間放射線量率等を測定・監視している設備である。												
(2)安全性への影響	安全上の問題は生じない。 本装置は、施設周辺の空間放射線量率等を測定・監視している設備であり、故障による工場の運転への影響はないため、安全性への影響は生じない。なお、モニタリングカー等による代替測定を実施する。												
(3)作業員への影響	作業員への影響は生じない。 本装置は、施設周辺の空間放射線量率等を測定・監視している設備であり、故障による作業員への影響は生じない。												
(4)他工程への影響	他工程への影響は生じない。 本装置は、施設周辺の空間放射線量率等を測定・監視している設備であり、故障による工場の運転への影響は生じない。												
対応の概要	1.現地局舎内の測定装置の故障箇所を確認する。 2.モニタリングカー等による代替測定を実施する。 3.定められた保修作業手順に従い、予備品との交換を行い、測定・監視を再開する。												
公表区分	翌平日に公表（ホームページへ掲載）												
連絡区分*	<table><tr><th colspan="3">トラブル情報</th><th colspan="3">運転情報</th></tr><tr><td>A 情報</td><td>B 情報</td><td>C 情報</td><td>ごく軽度な機器故障</td><td>清掃・調整等で復旧可能な機器停止等</td><td>不適合等</td></tr></table>	トラブル情報			運転情報			A 情報	B 情報	C 情報	ごく軽度な機器故障	清掃・調整等で復旧可能な機器停止等	不適合等
トラブル情報			運転情報										
A 情報	B 情報	C 情報	ごく軽度な機器故障	清掃・調整等で復旧可能な機器停止等	不適合等								

＊：『A情報』：安全協定報告事象等、または、それに準ずる事象、『B情報』：事象の進展または状況の変化によっては、安全協定報告対象になるおそれのある事象等、『C情報』：A、B情報に該当しない軽度な不具合、汚染等、特に連絡を要する事象

事象概要

