

雑固体焼却設備建屋 エリア放射線モニタ指示記録

【廃棄物充填エリア】

【焼却設備室（A）】

【焼却設備室（B）】

平成２９年１１月分における上記設備のエリアモニタ指示記録について報告します。

添付資料

エリアモニタ指示記録 …………… １部

本記録は、福島第一原子力発電所構内における雑固体廃棄物焼却設備建屋のエリア放射線モニタについて、参考データとして採取したデータを報告するものです。

以　　上

ARM管理月報測定値評価結果

平成29年11月分

評価結果 (異常の有無※1)	異常の内容※2	
	調査内容	対応方法
異常なし・異常あり (内容を記入)		

※1:「異常なし」或いは「異常あり」のどちらかを"○"で囲み、「異常あり」の場合はその内容を記載する。

※2:「異常あり」とは以下に示す管理基準値以上の値であった場合などを言い、行った調査方法の内容や実施済み
或いは今後実施する対応方法などについて記載する。

ARM管理月報管理基準値

1. 警報設定値未満であること。
(警報設定値については下表の通り)

単位：mSv/h

計測場所	警報設定値	備考
廃棄物充填エリア	3.0E-03	
焼却設備室 (A)	3.0E-03	
焼却設備室 (B)	3.0E-03	

備考

<p>焼却設備室 (A) の指示値が上昇について</p> <hr/> <p>10月25日から、11月6日まで焼却設備室 (A) の指示値が上昇傾向にある。</p> <hr/> <p>原因としては検出器近傍 (検出器より2～3m) にあるバグフィルターに詰まりが発生し、</p> <hr/> <p>放射性物質が堆積したことによると思われる。フィルターの表面線量当量率はMAX</p> <hr/> <p>30μSv/hであった。現在は堆積した放射性物質を取り除き作業完了。</p> <hr/> <hr/>
--

エリアモニタ指示記録(平成29年11月度)

(単位:mSv/h)

測定区分		エリアモニタ(ARM)			備考
測定場所		雑固体廃棄物焼却設備建屋			
年月日	時刻	D21_RE001	D21_RE002	D21_RE003	
		廃棄物充填エリア	焼却設備室(A)	焼却設備室(B)	
H29.11.1	9:00	2.0E-04	9.0E-04	2.0E-04	
H29.11.2	9:00	2.0E-04	9.0E-04	2.0E-04	
H29.11.3	9:00	2.0E-04	8.0E-04	2.0E-04	
H29.11.4	9:00	2.0E-04	1.0E-03	2.0E-04	
H29.11.5	9:00	2.0E-04	9.0E-04	2.0E-04	
H29.11.6	9:00	2.0E-04	8.0E-04	2.0E-04	
H29.11.7	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.8	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.9	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.10	9:00	2.0E-04	4.0E-04	3.0E-04	
H29.11.11	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.12	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.13	9:00	2.0E-04	4.0E-04	3.0E-04	
H29.11.14	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.15	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.16	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.17	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.18	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.19	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.20	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.21	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.22	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.23	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.24	9:00	3.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.25	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.26	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.27	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.28	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.29	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	
H29.11.30	9:00	2.0E-04	3.0E-04	3.0E-04	

9:00の指示値を記入

平均	2.0E-04	4.2E-04	2.8E-04
----	---------	---------	---------

エリアモニタ指示値トレンドグラフ
【雑固体廃棄物焼却設備建屋】

[mSv/h]

