

放射線測定設備の性能検査申請書

原管発官 R1 第 187 号  
令和 2 年 2 月 5 日

原子力規制委員会 殿

住所 東京都千代田区内幸町 1 丁目 1 番 3 号  
氏名 東京電力ホールディングス株式会社  
代表執行役社長 小早川 智明

原子力災害対策特別措置法第 11 条第 5 項の規定により次のとおり放射線測定設備の性能検査を受けたいので申請します。

原子力事業所の名称及び所在地		福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作 1 2
原子力事業所内の 放射線測定設備	検査対象	1 式 (モニタリングポスト No. 2 電離箱 (高レンジ))
	その概要	別紙のとおり

## 放射線測定設備の概要

- (1) 種類 モニタリングポスト
- (2) 測定対象 空気吸収線量率
- (3) 設置場所 原子力事業所内の区域の境界付近にほぼ等間隔に7箇所設置
- (4) 検出器 NaI(Tl)シンチレーション<sup>※1</sup>, 電離箱<sup>※2</sup>
- (5) 測定範囲 NaI(Tl)シンチレーション 10nGy/h $\sim$ 10<sup>4</sup>nGy/h  
(中央制御室指示計, 記録計 10nGy/h $\sim$ 10<sup>4</sup>nGy/h)  
電離箱 10nGy/h $\sim$ 10<sup>8</sup>nGy/h  
(中央制御室指示計, 記録計 10nGy/h $\sim$ 10<sup>8</sup>nGy/h)
- (6) 警報設定 測定範囲内で可変
- (7) 測定方法 指示, 紙面記録及び警報
- (8) 取付個数 7式
- (9) 検査対象 モニタリングポストNo. 2 電離箱(高レンジ)

## ※1 性能検査受検済み

(検査年月日 平成24年6月28日, 平成27年4月8,9,10日,  
平成29年6月1,2日)

(放射線測定設備検査済証 20120817 原第7号, 原規放発第1504233号,  
原規放発第17062926号)

## ※2 性能検査受検済み

(検査年月日 平成23年2月14,15日, 平成24年6月27,28日,  
平成27年8月10,11日, 平成29年6月1,2日)

(放射線測定設備検査済証 平成23・01・27 原第4号, 20120817 原第7号,  
原規放発第15081811号, 原規放発第17062926号)