

福島県立医科大学構内放射線測定結果（平均値、マイクロSv/時）

地面または床面より100cmにおけるNaIシンチレーションサーベイメータによる測定

サーベイメータ：Berkeley Nucleonics Corporation SAM940（平常時 0.06マイクロSv/時）

		平成26年6月30日
		マイクロSv/時
医科大学	図書館	0.08
	学生食堂	0.08
	体育館	0.07
	中庭	0.42
	野球場	0.63
	テニスコート	0.62
	6号館*	0.10
	8号館*	0.12
	11号館*	0.08
	12号館*	0.10
附属病院	総合案内	0.10
	玄関前	0.19
	外来駐車場	0.18

\*:ホールまたはエレベーターホール

## 空气中放射性物質濃度

場所 附属研究施設 2階 南側窓  
 方法 フィルター法 : チャコールフィルターとグラスフィルターを重ねて使用  
 計測: ALOKA ARC200(NaIシンチレーション式  $\gamma$  カウンタ)にて計測  
 $\gamma$ 線のエネルギーにより131-I、134-Cs、137-Csを分離

空气中濃度限度(化学形が不明の場合)

I-131 5.0 Bq/m<sup>3</sup>  
 Cs-134 20.0  
 Cs-137 30.0

日 時		濃度 (Bq/m <sup>3</sup> )		
		I-131	Cs-134	Cs-137
2014/4/1 8:00	~ 2014/4/7 8:00	ND	ND	ND
2014/4/7 8:00	~ 2014/4/14 8:00	ND	ND	ND
2014/4/14 8:00	~ 2014/4/21 8:00	ND	ND	ND
2014/4/21 8:00	~ 2014/4/28 8:00	ND	ND	ND
2014/4/28 8:00	~ 2014/5/12 8:00	ND	ND	ND
2014/5/12 8:00	~ 2014/5/19 8:00	ND	ND	ND
2014/5/19 8:00	~ 2014/5/26 8:00	ND	ND	ND
2014/5/26 8:00	~ 2014/6/2 8:00	ND	ND	ND
2014/6/2 8:00	~ 2014/6/9 0:00	ND	ND	ND
2014/6/9 0:00	~ 2014/6/16 8:00	ND	ND	ND
2014/6/16 8:00	~ 2014/6/23 8:00	ND	ND	ND

ND : 検出限界濃度以下