

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）

	2014/09/26**	2014/06/30	
	マイクロSv/時	マイクロSv/時	
医科大学	図書館	0.10	0.08
	学生食堂	0.08	0.08
	体育館	0.07	0.07
	中庭	0.42	0.42
	野球場	0.61	0.63
	テニスコート	0.56	0.62
	6号館*	0.11	0.10
	8号館*	0.11	0.12
	11号館*	0.08	0.08
	12号館*	0.09	0.10
附属病院	総合案内	0.09	0.10
	玄関前	0.14	0.19
	外来駐車場	0.16	0.18

* : ホールまたはエレベーターホール

** : 除染作業中

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 γ カウンタ)にて計測
 γ 線のエネルギーによりI-131、Cs-134、Cs-137を分離

規制による空气中濃度の上限(化学形が不明の場合)

I-131 5.0 Bq/m³
 Cs-134 20.0
 Cs-137 30.0

日 時		濃度 (Bq/m ³)		
		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
2014/6/23 8:00	～ 2014/6/30 8:00	ND	ND	ND
2014/6/30 8:00	～ 2014/7/7 8:00	ND	ND	ND
2014/7/7 8:00	～ 2014/7/14 8:00	ND	ND	ND
2014/7/14 8:00	～ 2014/7/22 8:00	ND	ND	ND
2014/7/22 8:00	～ 2014/7/28 8:00	ND	ND	ND
2014/7/28 8:00	～ 2014/8/4 8:00	ND	ND	ND
2014/8/4 8:00	～ 2014/8/11 8:00	ND	ND	ND
2014/8/11 8:00	～ 2014/8/18 8:00	ND	ND	ND
2014/8/18 8:00	～ 2014/8/25 8:00	ND	ND	ND
2014/8/25 8:00	～ 2014/9/1 8:00	ND	ND	ND
2014/9/1 8:00	～ 2014/9/8 0:00	ND	ND	ND
2014/9/8 0:00	～ 2014/9/16 0:00	ND	ND	ND
2014/9/16 0:00	～ 2014/9/24 0:00	ND	ND	ND

ND : 検出限界濃度以下