

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）

	2017/9/29	2017/3/24	2016/9/28	2016/3/23	2015/9/29
	マイクロSv/時	マイクロSv/時	マイクロSv/時	マイクロSv/時	マイクロSv/時
医科大学 図書館	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09
学生食堂	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08
体育館	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06
中庭	0.19***	0.19***	0.20***	0.19***	0.18***
野球場	0.18***	0.18***	0.20***	0.45	0.56
テニスコート	0.23	0.26	0.28	0.25	0.39
6号館*	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
8号館*	0.11	0.11	0.11	0.12	0.11
11号館*	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
12号館*	0.11	0.10	0.10	0.10	0.11
附属病院 総合案内	0.10	0.10	0.09	0.10	0.09
玄関前	0.12	0.11	0.11	0.13	0.13
外来駐車場	0.07	0.07	0.09	0.10	0.11

*: ホールまたはエレベーターホール

***: 除染作業済

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
2016/9/26 8:00 ~ 2016/10/4 8:00	ND	ND	ND
2016/10/4 8:00 ~ 2016/10/11 8:00	ND	ND	ND
2016/10/11 8:00 ~ 2016/10/17 8:00	ND	ND	ND
2016/10/17 8:00 ~ 2016/10/24 8:00	ND	ND	ND
2016/10/24 8:00 ~ 2016/10/31 8:00	ND	ND	ND
2016/10/31 8:00 ~ 2016/11/7 8:00	ND	ND	ND
2016/11/7 8:00 ~ 2016/11/14 8:00	ND	ND	ND
2016/11/14 8:00 ~ 2016/11/21 8:00	ND	ND	ND
2016/11/21 8:00 ~ 2016/11/28 8:00	ND	ND	ND
2016/11/28 8:00 ~ 2016/12/5 8:00	ND	ND	ND
2016/12/5 8:00 ~ 2016/12/12 8:00	ND	ND	ND
2016/12/12 8:00 ~ 2016/12/19 0:00	ND	ND	ND
2016/12/19 0:00 ~ 2016/12/26 8:00	ND	ND	ND
2016/12/26 8:00 ~ 2017/1/10 8:00	ND	ND	ND
2017/1/10 8:00 ~ 2017/1/16 8:00	ND	ND	ND
2017/1/16 8:00 ~ 2017/1/23 8:00	ND	ND	ND
2017/1/23 8:00 ~ 2017/1/30 8:00	ND	ND	ND
2017/1/30 8:00 ~ 2017/2/6 8:00	ND	ND	ND
2017/2/6 8:00 ~ 2017/2/13 8:00	ND	ND	ND
2017/2/13 8:00 ~ 2017/2/20 8:00	ND	ND	ND
2017/2/20 8:00 ~ 2017/2/27 8:00	ND	ND	ND
2017/2/27 8:00 ~ 2017/3/13 8:00	ND	ND	ND
2017/3/13 8:00 ~ 2017/3/21 8:00	ND	ND	ND
2017/3/21 8:00 ~ 2017/3/27 8:00	ND	ND	ND

ND : 検出限界濃度以下