

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）

	2019/3/26	2018/9/26	2018/3/23	2017/9/29	2017/3/24
	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	0.09	0.08	0.08	0.10	0.09
学生食堂	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08
体育館	0.05	0.05	0.06	0.06	0.05
中庭	0.16***	0.17***	0.16***	0.19***	0.19***
野球場	0.17***	0.18***	0.18***	0.18***	0.18***
テニスコート	0.18	0.22	0.19	0.23	0.26
6号館*	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
8号館*	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11
11号館*	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
12号館*	0.10	0.10	0.10	0.11	0.10
附属病院 総合案内	0.09	0.10	0.09	0.10	0.10
玄関前	0.10	0.11	0.10	0.12	0.11
外来駐車場	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07

*: 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
2018/9/3 8:00 ~ 2018/9/10 8:00	ND	ND	ND
2018/9/10 8:00 ~ 2018/9/18 8:00	ND	ND	ND
2018/9/18 8:00 ~ 2018/9/25 8:00	ND	ND	ND
2018/9/25 8:00 ~ 2018/10/1 8:00	ND	ND	ND
2018/10/1 8:00 ~ 2018/10/9 8:00	ND	ND	ND
2018/10/9 8:00 ~ 2018/10/15 8:00	ND	ND	ND
2018/10/15 8:00 ~ 2018/10/22 8:00	ND	ND	ND
2018/10/22 8:00 ~ 2018/10/29 8:00	ND	ND	ND
2018/10/29 8:00 ~ 2018/11/5 8:00	ND	ND	ND
2018/11/5 8:00 ~ 2018/11/12 8:00	ND	ND	ND
2018/11/12 8:00 ~ 2018/11/19 8:00	ND	ND	ND
2018/11/19 8:00 ~ 2018/11/26 8:00	ND	ND	ND
2018/11/26 8:00 ~ 2018/12/3 8:00	ND	ND	ND
2018/12/3 8:00 ~ 2018/12/10 8:00	ND	ND	ND
2018/12/10 8:00 ~ 2018/12/17 8:00	ND	ND	ND
2018/12/17 8:00 ~ 2018/12/25 8:00	ND	ND	ND
2018/12/25 8:00 ~ 2019/1/7 8:00	ND	ND	ND
2019/1/7 8:00 ~ 2019/1/15 8:00	ND	ND	ND
2019/1/15 8:00 ~ 2019/1/21 8:00	ND	ND	ND
2019/1/21 8:00 ~ 2019/1/28 8:00	ND	ND	ND
2019/1/28 8:00 ~ 2019/2/4 8:00	ND	ND	ND
2019/2/4 8:00 ~ 2019/2/12 8:00	ND	ND	ND
2019/2/12 8:00 ~ 2019/2/18 8:00	ND	ND	ND
2019/2/18 8:00 ~ 2019/2/25 8:00	ND	ND	ND
2019/2/25 8:00 ~ 2019/3/4 8:00	ND	ND	ND
2019/3/4 8:00 ~ 2019/3/11 8:00	ND	ND	ND
2019/3/11 8:00 ~ 2019/3/18 8:00	ND	ND	ND
2019/3/18 8:00 ~ 2019/3/25 8:00	ND	ND	ND

ND : 検出限界濃度以下