

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）

	2022/3/17	2021/9/27	2021/3/23	2020/9/28	2020/3/30
	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	0.09	0.10	0.09	0.09
学生食堂	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07
体育館	0.05	0.05	0.11**	0.09	0.06
中庭	0.14***	0.14***	0.16***	0.15***	0.14***
野球場	0.15***	0.17***	0.15***	0.16***	0.16***
テニスコート	0.18	0.19	0.20	0.20	0.20
6号館*	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
8号館*	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12
11号館*	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
12号館*	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10
附属病院 総合案内	0.10	0.09	0.09	0.09	0.08
玄関前	0.12	0.11	0.12	0.12	0.11
外来駐車場	0.07	0.07	0.08	0.08	0.07

*: ホールまたはエレベーターホール

***: 除染作業済

** : 工事中につき入口

空气中放射性物質濃度

場所 属研究施設 2階 南側窓
 方法 フィルター法 : フィルターとグラスフィルターを重ねて使用
 計測: (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
2021/8/30 8:00 ~ 2021/9/6 8:00		ND	ND	ND
2021/9/6 8:00 ~ 2021/9/13 8:00		ND	ND	ND
2021/9/13 8:00 ~ 2021/9/21 8:00		ND	ND	ND
2021/9/21 8:00 ~ 2021/9/27 8:00		ND	ND	ND
2021/9/27 8:00 ~ 2021/10/4 8:00		ND	ND	ND
2021/10/4 8:00 ~ 2021/10/11 8:00		ND	ND	ND
2021/10/11 8:00 ~ 2021/10/19 8:00		ND	ND	ND
2021/10/19 8:00 ~ 2021/10/25 8:00		ND	ND	ND
2021/10/25 8:00 ~ 2021/11/1 8:00		ND	ND	ND
2021/11/1 8:00 ~ 2021/11/9 8:00		ND	ND	ND
2021/11/9 8:00 ~ 2021/11/15 8:00		ND	ND	ND
2021/11/15 8:00 ~ 2021/11/22 8:00		ND	ND	ND
2021/11/22 8:00 ~ 2021/11/29 8:00		ND	ND	ND
2021/11/29 8:00 ~ 2021/12/6 8:00		ND	ND	ND
2021/12/6 8:00 ~ 2021/12/13 8:00		ND	ND	ND
2021/12/13 8:00 ~ 2021/12/21 8:00		ND	ND	ND
2021/12/21 8:00 ~ 2021/12/27 8:00		ND	ND	ND
2021/12/27 8:00 ~ 2022/1/4 8:00		ND	ND	ND
2022/1/4 8:00 ~ 2022/1/11 8:00		ND	ND	ND
2022/1/11 8:00 ~ 2022/1/17 8:00		ND	ND	ND
2022/1/17 8:00 ~ 2022/1/24 8:00		ND	ND	ND
2022/1/24 8:00 ~ 2022/1/31 8:00		ND	ND	ND
2022/1/31 8:00 ~ 2022/2/7 8:00		ND	ND	ND
2022/2/7 8:00 ~ 2022/2/14 8:00		ND	ND	ND
2022/2/14 8:00 ~ 2022/2/21 8:00		ND	ND	ND
2022/2/21 8:00 ~ 2022/2/28 8:00		ND	ND	ND
2022/2/28 8:00 ~ 2022/3/7 8:00		ND	ND	ND
2022/3/7 8:00 ~ 2022/3/14 8:00		ND	ND	ND
2022/3/14 8:00 ~ 2022/3/22 8:00		ND	ND	ND

ND : 検出限界濃度以下