

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）

	2023/3/22	2022/9/28	2022/3/17	2021/9/27	2021/3/23
	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	0.08	0.09	0.09	0.10
学生食堂	0.08	0.09	0.08	0.07	0.08
体育館	0.05	0.05	0.05	0.05	0.11**
中庭	0.15***	0.15***	0.14***	0.14***	0.16***
野球場	0.14***	0.15***	0.15***	0.17***	0.15***
テニスコート	0.18	0.18	0.18	0.19	0.20
6号館*	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
8号館*	0.10	0.12	0.12	0.12	0.12
11号館*	0.10	0.08	0.08	0.08	0.08
12号館*	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10
附属病院 総合案内	0.09	0.08	0.10	0.09	0.09
玄関前	0.11	0.11	0.12	0.11	0.12
外来駐車場	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08

\*: 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： 10号館 放射性同位元素研究施設2階 南側窓  
 収集法： 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/m <sup>3</sup>
Cs-134	20.0	Bq/m <sup>3</sup>
Cs-137	30.0	Bq/m <sup>3</sup>

日	時	濃度 (Bq/m <sup>3</sup> )			
		I-131	Cs-134	Cs-137	
2022/9/5 8:00	～	2022/9/12 8:00	ND	ND	ND
2022/9/12 8:00	～	2022/9/20 8:00	ND	ND	ND
2022/9/20 8:00	～	2022/9/26 8:00	ND	ND	ND
2022/9/26 8:00	～	2022/10/3 8:00	ND	ND	ND
2022/10/3 8:00	～	2022/10/11 8:00	ND	ND	ND
2022/10/11 8:00	～	2022/10/17 8:00	ND	ND	ND
2022/10/17 8:00	～	2022/10/24 8:00	ND	ND	ND
2022/10/24 8:00	～	2022/10/31 8:00	ND	ND	ND
2022/10/31 8:00	～	2022/11/7 8:00	ND	ND	ND
2022/11/7 8:00	～	2022/11/14 8:00	ND	ND	ND
2022/11/14 8:00	～	2022/11/21 8:00	ND	ND	ND
2022/11/21 8:00	～	2022/11/28 8:00	ND	ND	ND
2022/11/28 8:00	～	2022/12/5 8:00	ND	ND	ND
2022/12/5 8:00	～	2022/12/12 8:00	ND	ND	ND
2022/12/12 8:00	～	2022/12/19 8:00	ND	ND	ND
2022/12/19 8:00	～	2022/12/26 8:00	ND	ND	ND
2022/12/26 8:00	～	2023/1/4 8:00	ND	ND	ND
2023/1/4 8:00	～	2023/1/10 8:00	ND	ND	ND
2023/1/10 8:00	～	2023/1/16 8:00	ND	ND	ND
2023/1/16 8:00	～	2023/1/23 8:00	ND	ND	ND
2023/1/23 8:00	～	2023/1/30 8:00	ND	ND	ND
2023/1/30 8:00	～	2023/2/6 8:00	ND	ND	ND
2023/2/6 8:00	～	2023/2/13 8:00	ND	ND	ND
2023/2/13 8:00	～	2023/2/20 8:00	ND	ND	ND
2023/2/20 8:00	～	2023/2/27 8:00	ND	ND	ND
2023/2/27 8:00	～	2023/3/6 8:00	ND	ND	ND
2023/3/6 8:00	～	2023/3/13 8:00	ND	ND	ND
2023/3/13 8:00	～	2023/3/20 8:00	ND	ND	ND

ND : 検出限界濃度以下