

福島県立医科大学構内放射線測定結果(平均値 μ Sv/hour)
 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
 (平常時 0.05 μ Sv/hour)

測定日		3月19日	12月16日	9月6日	6月25日	4月16日	2月18日
屋外	陸上競技場	工事中	工事中	0.61	0.79	0.89	**0.81
	アーチェリー場	工事中	**0.19	0.25	0.33	0.28	**0.23
	弓道場	0.19	**0.20	0.22	0.25	0.26	**0.23
	中庭	0.48	**0.48	0.56	0.60	0.60	**0.63
	野球場	0.72	**0.58	0.86	0.97	1.03	**0.57
	テニスコート	0.67	**0.58	0.73	0.82	0.88	**0.75
	看護学部前駐車場	0.45	0.49	0.48	0.53	0.58	0.62
	学生駐車場	0.24	0.26	0.30	0.24	0.33	0.30
屋内	医学部玄関ホール	0.10	0.11	0.12	0.15	0.13	0.13
	体育館	0.09	0.08	0.10	0.07	0.09	0.07
	学生食堂	0.07	0.06	0.06	0.07	0.06	0.08
	学生ホール	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	0.05
	看護学部実習室A	0.06	0.07	0.08	0.08	0.08	0.10
	看護学部実習室B	0.08	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08
	看護学部実習室C	0.08	0.07	0.10	0.06	0.07	0.09
	看護学部S301	0.09	0.09	0.08	0.08	0.09	0.07
	修士講義室 *2	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.08
	第一講義室 *1	0.09	0.08	0.10	0.06	0.08	0.07
	第三講義室 *1	0.09	0.07	0.07	0.09	0.08	0.08
	3階実習室	工事中	0.05	0.06	0.05	0.05	0.07
	4階実習室	工事中	0.05	0.06	0.07	0.06	0.05
	5階実習室	0.04	0.05	0.06	0.05	0.05	0.06
	第1臨床講義室	0.05	0.06	0.05	0.05	0.04	0.06
	第2臨床講義室	0.06	0.06	0.07	0.06	0.04	0.05
病院	総合案内	0.10	0.08	0.09	0.10	0.09	0.08
	玄関前	0.19	0.18	0.18	0.19	0.20	0.21
	外来駐車場	0.20	0.20	0.26	0.29	0.33	0.30

*1: 2012年10月16日より新講義室へ変わりました

** : 積雪あり

*2: 2013年6月25日から5号館の講義室へ変わりました

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¹³¹I、¹³⁴Cs、¹³⁷Csを分離

空气中濃度限度(化学形が不明の場合)

¹³¹I 5.0 Bq/m³
¹³⁴Cs 20.0
¹³⁷Cs 30.0

日 時		濃度 (Bq/m ³)		
		¹³¹ I	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs
2013/6/3 8:00	~ 2013/6/10 8:00	ND	ND	ND
2013/6/10 8:00	~ 2013/6/17 8:00	ND	ND	ND
2013/6/17 8:00	~ 2013/6/24 8:00	ND	ND	ND
2013/6/24 8:00	~ 2013/7/1 8:00	ND	ND	ND
2013/7/1 8:00	~ 2013/7/8 8:00	ND	ND	ND
2013/7/8 8:00	~ 2013/7/29 8:00	ND	ND	ND
2013/7/29 8:00	~ 2013/8/5 8:00	ND	ND	ND
2013/8/5 8:00	~ 2013/8/20 8:00	ND	ND	ND
2013/8/20 8:00	~ 2013/8/26 8:00	ND	ND	ND
2013/8/26 8:00	~ 2013/9/2 8:00	ND	ND	ND
2013/9/2 8:00	~ 2013/9/9 8:00	ND	ND	ND
2013/9/9 8:00	~ 2013/9/17 8:00	ND	ND	ND
2013/9/17 8:00	~ 2013/9/24 8:00	ND	ND	ND
2013/9/24 8:00	~ 2013/9/30 8:00	ND	ND	ND
2013/9/30 8:00	~ 2013/10/7 8:00	ND	ND	ND
2013/10/7 8:00	~ 2013/10/15 8:00	ND	ND	ND
2013/10/15 8:00	~ 2013/10/21 8:00	ND	ND	ND
2013/10/21 8:00	~ 2013/10/28 8:00	ND	ND	ND
2013/10/28 8:00	~ 2013/11/5 8:00	ND	ND	ND
2013/11/5 8:00	~ 2013/11/10 8:00	ND	ND	ND
2013/11/10 8:00	~ 2013/11/18 8:00	ND	ND	ND
2013/11/18 8:00	~ 2013/11/25 8:00	ND	ND	ND
2013/11/25 8:00	~ 2013/12/2 8:00	ND	ND	ND
2013/12/2 8:00	~ 2013/12/9 8:00	ND	ND	ND
2013/12/9 8:00	~ 2013/12/16 8:00	ND	ND	ND
2013/12/16 8:00	~ 2013/12/24 8:00	ND	ND	ND
2013/12/24 8:00	~ 2014/1/6 8:00	ND	ND	ND
2014/1/6 8:00	~ 2014/1/14 8:00	ND	ND	ND
2014/1/14 8:00	~ 2014/1/20 8:00	ND	ND	ND
2014/1/20 8:00	~ 2014/1/27 8:00	ND	ND	ND
2014/1/27 8:00	~ 2014/2/24 8:00	ND	ND	ND
2014/2/24 8:00	~ 2014/3/3 8:00	ND	ND	ND
2014/3/3 8:00	~ 2014/3/10 8:00	ND	ND	ND
2014/3/10 8:00	~ 2014/3/17 8:00	ND	ND	ND

ND : 検出限界濃度以下

雨水中放射性物質濃度

排水中濃度限度(化学形が不明の場合)

I-131	40.0	Bq/L
Cs-134	60.0	
Cs-137	90.0	

日付		濃度 (Bq/L)		
		I-131	Cs-134	Cs-137
2013/6/15	雨	ND	ND	ND
2013/6/18-19	雨	ND	ND	ND
2013/6/24	雨	ND	ND	ND
2013/6/26-27	雨	ND	ND	ND
2013/6/27-28	雨	ND	ND	ND
2013/7/4	雨	ND	ND	ND
2013/7/4-5	雨	ND	ND	ND
2013/7/6-8	雨	ND	ND	ND
2013/7/12	雨	ND	ND	ND
2013/7/12-14	雨	ND	ND	ND
2013/7/15	雨	ND	ND	ND
2013/7/17-18	雨	ND	ND	ND
2013/7/18-19	雨	ND	ND	ND
2013/7/22-23	雨	ND	ND	ND
2013/7/26	雨	ND	ND	ND
2013/7/29-30	雨	ND	ND	ND
2013/7/31-8/1	雨	ND	ND	ND
2013/8/6	雨	ND	ND	ND
2013/8/6-7	雨	ND	ND	ND
2013/8/16	雨	ND	ND	ND
2013/8/19	雨	ND	ND	ND
2013/8/23	雨	ND	ND	ND
2013/8/31	雨	ND	ND	ND
2013/9/1	雨	ND	ND	ND
2013/9/3	雨	ND	ND	ND
2013/9/4	雨	ND	ND	ND
2013/9/5	雨	ND	ND	ND
2013/9/6-8	雨	ND	ND	ND
2013/9/14-16	雨	ND	ND	ND
2013/10/2	雨	ND	ND	ND
2013/10/2-4	雨	ND	ND	ND
2013/10/4-7	雨	ND	ND	ND
2013/10/15-16	雨	ND	ND	ND
2013/10/21	雨	ND	ND	ND
2013/10/24	雨	ND	ND	ND
2013/10/24-25	雨	ND	ND	ND
2013/10/31	雨	ND	ND	ND
2013/11/9	雨	ND	ND	ND
2013/11/18	雨	ND	ND	ND
2013/11/25-26	雨	ND	ND	ND
2013/12/20-24	雨	ND	ND	ND
2013/12/28	雨	ND	ND	ND
2014/2/8-3/17	雪、雨	ND	ND	ND

ND : 検出限界濃度以下