

○第9回～第20回の測定方法

●第9回～第18回の測定方法

1. 測定箇所 : 屋外:校庭等5箇所(近くに建物、樹木、遊具等のない地点)
屋内:教室等4箇所(校舎、園舎のみ)
2. 対象施設 : 46施設
3. 測定頻度 : 月2回
4. 測定器 : シンチレーション式携帯型放射線測定器(HORIBA 製 PA-1000)
5. 測定方法 : 測定高さ 50cm
測定地点1箇所につき10秒間隔で12回指示値を読み取り、最大値、最小値を除いた10回の平均値に補正係数※を乗じたのち、屋外については5箇所、屋内については4箇所の平均値とする。

※補正係数:測定機器の誤差を校正するための係数。(群馬県立県民健康科学大学 杉野雅人博士の算定)

●第19、20回の測定方法

1. 測定箇所 : 屋外:校庭等5箇所(近くに建物、樹木、遊具等のない地点)
屋内:教室等4箇所(校舎、園舎のみ)
2. 対象施設 : 46施設
3. 測定頻度 : 月2回
4. 測定器 : エネルギー補償型シンチレーション式サーベイメータ TCS-172B(日立アロカメディカル社製)
5. 測定方法 : 測定高さ 50cm
測定地点1箇所につき30秒間隔で3回指示値を読み取り、3回の平均値をとる。屋外については5箇所、屋内については4箇所測定しそれぞれの平均値とする。

【 幼 稚 園 】

平成23年度放射線量調査結果(幼稚園:7園) 第9回～第14回

(単位:μ Sv/h)

測定地点		第9回 (10月11～18日)	第10回 (10月24～28日)	第11回 (11月7～11日)	第12回 (11月21～28日)	第13回 (12月5～9日)	第14回 (12月19～26日)
1	東幼稚園 屋外50cm	0.093	0.094	0.105	0.097	0.106	0.099
	屋内50cm	0.064	0.067	0.070	0.067	0.092	0.074
2	西幼稚園 屋外50cm	0.073	0.069	0.074	0.074	0.076	0.081
	屋内50cm	0.063	0.061	0.063	0.063	0.064	0.066
3	境野幼稚園 屋外50cm	0.090	0.089	0.085	0.099	0.088	0.091
	屋内50cm	0.079	0.084	0.078	0.083	0.082	0.085
4	広沢幼稚園 屋外50cm	0.078	0.099	0.074	0.076	0.077	0.082
	屋内50cm	0.067	0.079	0.071	0.069	0.073	0.070
5	相生幼稚園 屋外50cm	0.084	0.083	0.084	0.078	0.082	0.076
	屋内50cm	0.061	0.062	0.065	0.065	0.062	0.061
6	川内南幼稚園 屋外50cm	0.087	0.088	0.079	0.082	0.081	0.085
	屋内50cm	0.057	0.056	0.060	0.061	0.056	0.063
7	桜木幼稚園 屋外50cm	0.081	0.078	0.081	0.077	0.079	0.084
	屋内50cm	0.077	0.073	0.080	0.077	0.085	0.078

平成23年度放射線量調査結果(幼稚園:7園) 第15回～第20回

(単位:μ Sv/h)

測定地点		第15回 (1月10～16日)	第16回 (1月23～27日)	第17回 (2月6～10日)	第18回 (2月20～24日)	第19回 (3月12～16日)	第20回 (3月27～30日)
1	東幼稚園 屋外50cm	0.100	0.097	0.102	0.089	0.105	0.100
	屋内50cm	0.067	0.067	0.071	0.069	0.079	0.083
2	西幼稚園 屋外50cm	0.071	0.085	0.076	0.076	0.097	0.093
	屋内50cm	0.064	0.070	0.065	0.066	0.076	0.080
3	境野幼稚園 屋外50cm	0.095	0.092	0.088	0.099	0.099	0.102
	屋内50cm	0.091	0.086	0.083	0.083	0.101	0.099
4	広沢幼稚園 屋外50cm	0.082	0.083	0.079	0.075	0.086	0.086
	屋内50cm	0.073	0.071	0.075	0.068	0.083	0.083
5	相生幼稚園 屋外50cm	0.076	0.078	0.074	0.079	0.099	0.106
	屋内50cm	0.064	0.067	0.062	0.064	0.087	0.085
6	川内南幼稚園 屋外50cm	0.083	0.085	0.081	0.076	0.101	0.102
	屋内50cm	0.059	0.057	0.061	0.061	0.074	0.072
7	桜木幼稚園 屋外50cm	0.085	0.078	0.086	0.073	0.099	0.099
	屋内50cm	0.082	0.079	0.080	0.072	0.097	0.100

【小学校】

平成23年度放射線量調査結果(小学校:18校) 第9回～第14回

(単位:μ Sv/h)

測定地点		第9回 (10月11～18日)	第10回 (10月24～28日)	第11回 (11月7～11日)	第12回 (11月21～28日)	第13回 (12月5～9日)	第14回 (12月19～26日)
1	東小学校 屋外50cm	0.060	0.059	0.059	0.060	0.059	0.059
	屋内50cm	0.079	0.077	0.080	0.078	0.079	0.085
2	西小学校 屋外50cm	0.067	0.065	0.071	0.066	0.072	0.067
	屋内50cm	0.072	0.072	0.072	0.075	0.073	0.074
3	南小学校 屋外50cm	0.072	0.083	0.071	0.072	0.074	0.086
	屋内50cm	0.060	0.066	0.067	0.064	0.066	0.067
4	北小学校 屋外50cm	0.060	0.060	0.059	0.061	0.058	0.060
	屋内50cm	0.074	0.070	0.069	0.069	0.073	0.071
5	昭和小学校 屋外50cm	0.067	0.068	0.077	0.069	0.067	0.068
	屋内50cm	0.070	0.074	0.074	0.072	0.073	0.076
6	境野小学校 屋外50cm	0.075	0.075	0.072	0.071	0.076	0.075
	屋内50cm	0.078	0.077	0.080	0.080	0.082	0.080
7	広沢小学校 屋外50cm	0.064	0.061	0.066	0.066	0.064	0.069
	屋内50cm	0.080	0.079	0.076	0.077	0.078	0.084
8	梅田南小学校 屋外50cm	0.070	0.068	0.072	0.070	0.071	0.072
	屋内50cm	0.062	0.063	0.062	0.060	0.056	0.061
9	相生小学校 屋外50cm	0.071	0.071	0.071	0.071	0.082	0.095
	屋内50cm	0.073	0.070	0.075	0.069	0.071	0.071
10	川内小学校 屋外50cm	0.065	0.063	0.065	0.064	0.068	0.069
	屋内50cm	0.068	0.068	0.069	0.070	0.069	0.068
11	桜木小学校 屋外50cm	0.070	0.066	0.071	0.067	0.067	0.069
	屋内50cm	0.056	0.053	0.059	0.054	0.057	0.053
12	菱小学校 屋外50cm	0.082	0.079	0.081	0.088	0.086	0.086
	屋内50cm	0.069	0.071	0.068	0.072	0.074	0.072
13	天沼小学校 屋外50cm	0.059	0.057	0.064	0.060	0.055	0.056
	屋内50cm	0.065	0.068	0.066	0.066	0.069	0.064
14	神明小学校 屋外50cm	0.064	0.061	0.061	0.060	0.061	0.062
	屋内50cm	0.070	0.073	0.073	0.071	0.070	0.073
15	新里中央小学校 屋外50cm	0.079	0.075	0.083	0.076	0.078	0.072
	屋内50cm	0.063	0.068	0.065	0.064	0.059	0.062
16	新里東小学校 屋外50cm	0.078	0.073	0.076	0.066	0.078	0.076
	屋内50cm	0.068	0.077	0.074	0.067	0.071	0.072
17	新里北小学校 屋外50cm	0.097	0.084	0.083	0.078	0.081	0.084
	屋内50cm	0.073	0.071	0.071	0.075	0.074	0.073
18	黒保根小学校 屋外50cm	0.177	0.185	0.187	0.182	0.189	0.205
	屋内50cm	0.075	0.075	0.079	0.076	0.084	0.095

【 小学校 】 (つづき)

平成23年度放射線量調査結果(小学校:18校) 第15回～第20回

(単位:μ Sv/h)

測定地点		第15回 (1月10～16日)	第16回 (1月23～27日)	第17回 (2月6～10日)	第18回 (2月20～24日)	第19回 (3月12～16日)	第20回 (3月27～30日)
1	東小学校 屋外50cm	0.068	0.057	0.060	0.059	0.065	0.068
	屋内50cm	0.096	0.082	0.067	0.065	0.096	0.091
2	西小学校 屋外50cm	0.078	0.071	0.072	0.083	0.090	0.072
	屋内50cm	0.075	0.072	0.060	0.060	0.089	0.089
3	南小学校 屋外50cm	0.084	0.073	0.067	0.068	0.079	0.087
	屋内50cm	0.094	0.069	0.075	0.075	0.079	0.078
4	北小学校 屋外50cm	0.069	0.068	0.064	0.061	0.073	0.072
	屋内50cm	0.075	0.068	0.070	0.068	0.084	0.086
5	昭和小学校 屋外50cm	0.065	0.094	0.071	0.071	0.083	0.083
	屋内50cm	0.071	0.074	0.065	0.063	0.090	0.094
6	境野小学校 屋外50cm	0.082	0.074	0.070	0.066	0.081	0.082
	屋内50cm	0.081	0.084	0.082	0.079	0.098	0.096
7	広沢小学校 屋外50cm	0.073	0.066	0.059	0.057	0.065	0.074
	屋内50cm	0.085	0.084	0.064	0.061	0.094	0.101
8	梅田南小学校 屋外50cm	0.073	0.072	0.079	0.075	0.108	0.088
	屋内50cm	0.068	0.059	0.078	0.073	0.074	0.080
9	相生小学校 屋外50cm	0.083	0.076	0.097	0.084	0.085	0.085
	屋内50cm	0.071	0.071	0.177	0.185	0.097	0.096
10	川内小学校 屋外50cm	0.073	0.078	0.077	0.082	0.081	0.072
	屋内50cm	0.073	0.077	0.065	0.063	0.092	0.088
11	桜木小学校 屋外50cm	0.072	0.069	0.091	0.095	0.083	0.083
	屋内50cm	0.061	0.060	0.068	0.066	0.072	0.069
12	菱小学校 屋外50cm	0.086	0.082	0.065	0.063	0.098	0.095
	屋内50cm	0.076	0.074	0.062	0.062	0.087	0.088
13	天沼小学校 屋外50cm	0.062	0.062	0.076	0.074	0.088	0.067
	屋内50cm	0.076	0.066	0.065	0.070	0.077	0.088
14	神明小学校 屋外50cm	0.069	0.063	0.067	0.070	0.071	0.069
	屋内50cm	0.074	0.068	0.162	0.162	0.078	0.085
15	新里中央小学校 屋外50cm	0.076	0.070	0.093	0.094	0.099	0.113
	屋内50cm	0.062	0.062	0.073	0.069	0.080	0.077
16	新里東小学校 屋外50cm	0.076	0.082	0.090	0.089	0.094	0.097
	屋内50cm	0.069	0.070	0.078	0.099	0.088	0.088
17	新里北小学校 屋外50cm	0.085	0.082	0.084	0.083	0.094	0.098
	屋内50cm	0.076	0.073	0.087	0.088	0.089	0.087
18	黒保根小学校 屋外50cm	0.184	0.179	0.081	0.078	0.191	0.197
	屋内50cm	0.081	0.083	0.070	0.065	0.089	0.090

【 中 学 校 】

平成23年度放射線量調査結果(中学校:10校) 第9回～第14回

(単位:μ Sv/h)

測定地点		第9回 (10月11～18日)	第10回 (10月24～28日)	第11回 (11月7～11日)	第12回 (11月21～28日)	第13回 (12月5～9日)	第14回 (12月19～26日)
1	中央中学校 屋外50cm	0.077	0.082	0.082	0.076	0.075	0.079
	屋内50cm	0.062	0.065	0.066	0.069	0.065	0.066
2	清流中学校 屋外50cm	0.065	0.063	0.079	0.068	0.071	0.065
	屋内50cm	0.048	0.053	0.053	0.053	0.059	0.053
3	境野中学校 屋外50cm	0.091	0.095	0.084	0.088	0.087	0.089
	屋内50cm	0.073	0.076	0.072	0.079	0.076	0.082
4	広沢中学校 屋外50cm	0.068	0.066	0.063	0.062	0.068	0.068
	屋内50cm	0.073	0.070	0.077	0.078	0.078	0.081
5	梅田中学校 屋外50cm	0.065	0.063	0.065	0.067	0.075	0.066
	屋内50cm	0.067	0.070	0.068	0.069	0.076	0.070
6	相生中学校 屋外50cm	0.062	0.062	0.068	0.057	0.079	0.065
	屋内50cm	0.072	0.068	0.066	0.064	0.066	0.069
7	川内中学校 屋外50cm	0.076	0.074	0.074	0.070	0.079	0.075
	屋内50cm	0.069	0.071	0.069	0.074	0.067	0.073
8	桜木中学校 屋外50cm	0.065	0.070	0.068	0.067	0.065	0.069
	屋内50cm	0.059	0.058	0.060	0.057	0.054	0.056
9	新里中学校 屋外50cm	0.067	0.070	0.065	0.069	0.071	0.070
	屋内50cm	0.055	0.059	0.057	0.059	0.057	0.059
10	黒保根中学校 屋外50cm	0.162	0.162	0.162	0.178	0.168	0.168
	屋内50cm	0.085	0.085	0.082	0.112	0.090	0.104

平成23年度放射線量調査結果(中学校:10校) 第15回～第20回

(単位:μ Sv/h)

測定地点		第15回 (1月10～16日)	第16回 (1月23～27日)	第17回 (2月6～10日)	第18回 (2月20～24日)	第19回 (3月12～16日)	第20回 (3月27～30日)
1	中央中学校 屋外50cm	0.081	0.091	0.079	0.073	0.092	0.093
	屋内50cm	0.065	0.074	0.068	0.065	0.079	0.083
2	清流中学校 屋外50cm	0.069	0.069	0.063	0.064	0.073	0.075
	屋内50cm	0.054	0.054	0.053	0.051	0.063	0.063
3	境野中学校 屋外50cm	0.103	0.092	0.087	0.100	0.101	0.099
	屋内50cm	0.093	0.080	0.077	0.078	0.089	0.090
4	広沢中学校 屋外50cm	0.072	0.077	0.068	0.068	0.069	0.079
	屋内50cm	0.082	0.085	0.078	0.078	0.088	0.089
5	梅田中学校 屋外50cm	0.071	0.082	0.095	0.072	0.082	0.073
	屋内50cm	0.074	0.070	0.071	0.066	0.083	0.088
6	相生中学校 屋外50cm	0.059	0.058	0.058	0.060	0.089	0.074
	屋内50cm	0.071	0.064	0.062	0.068	0.079	0.087
7	川内中学校 屋外50cm	0.071	0.084	0.072	0.078	0.084	0.078
	屋内50cm	0.068	0.068	0.067	0.068	0.084	0.087
8	桜木中学校 屋外50cm	0.070	0.073	0.072	0.075	0.082	0.087
	屋内50cm	0.065	0.060	0.058	0.064	0.069	0.077
9	新里中学校 屋外50cm	0.066	0.059	0.071	0.065	0.096	0.070
	屋内50cm	0.062	0.055	0.054	0.059	0.066	0.072
10	黒保根中学校 屋外50cm	0.170	0.150	0.151	0.152	0.160	0.163
	屋内50cm	0.099	0.088	0.084	0.086	0.093	0.096

【 高 校 】

平成23年度放射線量調査結果(高校:1校) 第9回～第14回 (単位:μ Sv/h)

測定地点		第9回 (10月11～18日)	第10回 (10月24～28日)	第11回 (11月7～11日)	第12回 (11月21～28日)	第13回 (12月5～9日)	第14回 (12月19～26日)
1	桐生商業高校 屋外50cm	0.091	0.092	0.100	0.095	0.098	0.100
	屋内50cm	0.065	0.067	0.068	0.067	0.070	0.076

平成23年度放射線量調査結果(高校:1校) 第15回～第20回 (単位:μ Sv/h)

測定地点		第15回 (1月10～16日)	第16回 (1月23～27日)	第17回 (2月6～10日)	第18回 (2月20～24日)	第19回 (3月12～16日)	第20回 (3月27～30日)
1	桐生商業高校 屋外50cm	0.095	0.093	0.089	0.098	0.103	0.106
	屋内50cm	0.069	0.069	0.072	0.071	0.079	0.079

【 その他教育施設 】

平成23年度放射線量調査結果(特別支援学校:1校) 第9回～第14回 (単位:μ Sv/h)

測定地点		第9回 (10月11～18日)	第10回 (10月24～28日)	第11回 (11月7～11日)	第12回 (11月21～28日)	第13回 (12月5～9日)	第14回 (12月19～26日)
1	特別支援学校 屋外50cm	0.058	0.057	0.057	0.056	0.056	0.055
	屋内50cm	0.079	0.079	0.081	0.081	0.078	0.083

平成23年度放射線量調査結果(特別支援学校:1校) 第15回～第20回 (単位:μ Sv/h)

測定地点		第15回 (1月10～16日)	第16回 (1月23～27日)	第17回 (2月6～10日)	第18回 (2月20～24日)	第19回 (3月12～16日)	第20回 (3月27～30日)
1	特別支援学校 屋外50cm	0.056	0.057	0.065	0.052	0.063	0.062
	屋内50cm	0.083	0.080	0.100	0.082	0.094	0.097

【 保 育 園 】

平成23年度放射線量調査結果(保育園:4園) 第9回～第14回

(単位:μ Sv/h)

測定地点		第9回 (10月11～18日)	第10回 (10月24～28日)	第11回 (11月7～11日)	第12回 (11月21～28日)	第13回 (12月5～9日)	第14回 (12月19～26日)
1	相生保育園 屋外50cm	0.070	0.065	0.072	0.076	0.074	0.082
	屋内50cm	0.060	0.062	0.063	0.063	0.068	0.070
2	広沢南部保育園 屋外50cm	0.084	0.084	0.092	0.085	0.097	0.083
	屋内50cm	0.076	0.075	0.079	0.077	0.089	0.076
3	みつぼり保育園 屋外50cm	0.073	0.076	0.073	0.075	0.085	0.079
	屋内50cm	0.070	0.071	0.071	0.073	0.076	0.074
4	黒保根保育園 屋外50cm	0.127	0.133	0.137	0.132	0.140	0.141
	屋内50cm	0.071	0.070	0.073	0.074	0.077	0.083

平成23年度放射線量調査結果(保育園:4園) 第15回～第20回

(単位:μ Sv/h)

測定地点		第15回 (1月10～16日)	第16回 (1月23～27日)	第17回 (2月6～10日)	第18回 (2月20～24日)	第19回 (3月12～16日)	第20回 (3月27～30日)
1	相生保育園 屋外50cm	0.075	0.071	0.067	0.077	0.076	0.075
	屋内50cm	0.065	0.066	0.065	0.066	0.074	0.074
2	広沢南部保育園 屋外50cm	0.084	0.079	0.082	0.080	0.087	0.085
	屋内50cm	0.075	0.077	0.081	0.077	0.086	0.084
3	みつぼり保育園 屋外50cm	0.072	0.074	0.077	0.074	0.079	0.081
	屋内50cm	0.072	0.075	0.075	0.074	0.087	0.086
4	黒保根保育園 屋外50cm	0.144	0.147	0.135	0.139	0.145	0.146
	屋内50cm	0.074	0.079	0.072	0.072	0.079	0.078

【 公 園 等 】

平成23年度放射線量調査結果(公園等:5か所) 第9回～第14回

(単位:μ Sv/h)

測定地点		第9回 (10月11～18日)	第10回 (10月24～28日)	第11回 (11月7～11日)	第12回 (11月21～28日)	第13回 (12月5～9日)	第14回 (12月19～26日)
1	南公園運動広場 屋外50cm	0.068	0.074	0.076	0.078	0.078	0.073
	屋内50cm	—	—	—	—	—	—
2	新川公園芝生広場 屋外50cm	0.081	0.075	0.070	0.058	0.071	0.076
	屋内50cm	—	—	—	—	—	—
3	ユ-ユ-広場 屋外50cm	0.075	0.087	0.083	0.084	0.082	0.088
	屋内50cm	—	—	—	—	—	—
4	山上城跡公園 屋外50cm	0.075	0.068	0.070	0.070	0.066	0.068
	屋内50cm	—	—	—	—	—	—
5	黒保根運動公園 屋外50cm	0.181	0.191	0.189	0.186	0.191	0.200
	屋内50cm	—	—	—	—	—	—

平成23年度放射線量調査結果(公園等:5か所) 第15回～第20回

(単位:μ Sv/h)

測定地点		第15回 (1月10～16日)	第16回 (1月23～27日)	第17回 (2月6～10日)	第18回 (2月20～24日)	第19回 (3月12～16日)	第20回 (3月27～30日)
1	南公園運動広場 屋外50cm	0.075	0.071	0.076	0.069	0.079	0.078
	屋内50cm	—	—	—	—	—	—
2	新川公園芝生広場 屋外50cm	0.076	0.083	0.071	0.072	0.092	0.089
	屋内50cm	—	—	—	—	—	—
3	ユ-ユ-広場 屋外50cm	0.082	0.083	0.079	0.080	0.089	0.086
	屋内50cm	—	—	—	—	—	—
4	山上城跡公園 屋外50cm	0.071	0.075	0.076	0.065	0.079	0.085
	屋内50cm	—	—	—	—	—	—
5	黒保根運動公園 屋外50cm	0.184	0.180	0.181	0.189	0.203	0.199
	屋内50cm	—	—	—	—	—	—