

福岛县内学校再次调查结果一览

注:本资料是日语版资料的暂定中文翻译版。

调查实施日期:2011年5月12日、5月13日(只渡利初中)

| No. | 所在地  | 校名            | 调查时间  | 空间辐射剂量率( $\mu\text{Sv}/\text{h}$ ) |      |      |      |           |      |     |      | 备注   | 天候  |
|-----|------|---------------|-------|------------------------------------|------|------|------|-----------|------|-----|------|------|-----|
|     |      |               |       | 校舍外平均值                             |      | 水泥地值 |      | 教室等室内平均值* |      |     |      |      |     |
|     |      |               |       |                                    |      |      |      | 窗边        |      | 中心  |      |      |     |
|     |      |               |       | 1m                                 | 50cm | 1m   | 50cm | 1m        | 50cm | 1m  | 50cm |      |     |
| 1   | 郡山市  | 郡山市立郡山第二初中    | 10:39 | 0.9                                | 1.0  | 1.3  | 1.6  | 0.2       | 0.1  | 0.1 | 0.1  |      | 有下雨 |
| 2   | 郡山市  | SaintPaul幼稚园  | 11:49 | 0.9                                | 0.9  | 1.0  | 1.1  | 0.6       | 0.5  | 0.4 | 0.4  |      | 阴天  |
| 3   | 郡山市  | 郡山市立薰小学       | 13:10 | 1.3                                | 1.5  | 0.6  | 0.7  | 0.2       | 0.1  | 0.2 | 0.1  |      | 阴天  |
| 4   | 郡山市  | 郡山市立郡山第一初中    | 14:27 | 1.3                                | 1.4  | 1.1  | 1.2  | 0.3       | 0.1  | 0.2 | 0.1  |      | 阴天  |
| 5   | 郡山市  | 郡山市立郡山第三初中    | 15:21 | 0.8                                | 1.0  | 1.7  | 2.2  | 0.2       | 0.1  | 0.1 | 0.1  |      | 阴天  |
| 6   | 本宫市  | 本宫市立五百川小学     | 10:40 | 2.6                                | 2.6  | 2.3  | 2.5  | 0.4       | 0.3  | 0.2 | 0.1  |      | 阴天  |
| 7   | 本宫市  | 本宫第四保育所       | 11:06 | 2.5                                | 2.6  | 1.0  | 1.2  | 0.6       | 0.5  | 0.4 | 0.4  |      | 阴天  |
| 8   | 本宫市  | 本宫市立和田幼稚园     | 11:50 | 2.7                                | 2.9  | 1.1  | 1.1  | 0.7       | 0.6  | 0.5 | 0.5  |      | 阴天  |
| 9   | 本宫市  | 本宫市立和田小学      | 12:08 | 2.7                                | 2.9  | 1.9  | 2.0  | —         | —    | —   | —    | 不能入室 | 阴天  |
| 10  | 二本松市 | 二本松市立石井幼稚园    | 13:27 | 1.4                                | 1.4  | 1.3  | 1.4  | 0.5       | 0.5  | 0.2 | 0.2  |      | 阴天  |
| 11  | 二本松市 | 二本松市立石井小学     | 12:58 | 2.7                                | 2.9  | 1.7  | 1.9  | 0.4       | 0.2  | 0.2 | 0.1  |      | 阴天  |
| 12  | 二本松市 | 二本松市立岳下小学     | 11:47 | 2.4                                | 2.6  | 0.9  | 0.9  | 0.4       | 0.2  | 0.2 | 0.1  |      | 阴天  |
| 13  | 二本松市 | Matsugaoka保育所 | 12:18 | 2.2                                | 2.5  | 1.0  | 1.1  | 0.4       | 0.3  | 0.2 | 0.2  |      | 阴天  |
| 14  | 二本松市 | 二本松市立杉田小学     | 11:14 | 1.8                                | 1.9  | 1.3  | 1.2  | 0.4       | 0.2  | 0.2 | 0.1  |      | 阴天  |
| 15  | 二本松市 | 二本松市立杉田幼稚园    | 10:45 | 2.3                                | 2.4  | 0.9  | 0.8  | 0.5       | 0.4  | 0.2 | 0.2  |      | 阴天  |
| 16  | 二本松市 | 二本松市立二本松第二初中  | 13:00 | 1.0                                | 1.1  | 1.1  | 1.2  | 0.4       | 0.3  | 0.2 | 0.2  |      | 阴天  |
| 17  | 二本松市 | 二本松市立小浜初中     | 13:46 | 2.2                                | 2.3  | 1.2  | 1.3  | 0.4       | 0.2  | 0.2 | 0.2  |      | 阴天  |
| 18  | 福岛市  | 福岛市立下川崎小学     | 11:39 | 3.0                                | 3.3  | 2.2  | 2.4  | 0.6       | 0.5  | 0.2 | 0.2  |      | 阴天  |
| 19  | 福岛市  | 福岛市立大久保小学     | 12:59 | 2.4                                | 2.7  | 1.6  | 1.7  | 0.2       | 0.2  | 0.2 | 0.1  |      | 阴天  |
| 20  | 福岛市  | 福岛市立南向台小学     | 13:49 | 3.0                                | 3.4  | 1.8  | 2.2  | 0.3       | 0.2  | 0.1 | 0.1  |      | 有下雨 |
| 21  | 福岛市  | 福岛市立大波小学      | 11:45 | 3.0                                | 3.4  | 2.0  | 2.1  | 0.6       | 0.5  | 0.3 | 0.3  |      | 阴天  |
| 22  | 伊达市  | 伊达市立小国小学      | 12:20 | 1.0                                | 0.9  | 2.0  | 2.2  | 0.8       | 0.6  | 0.3 | 0.2  |      | 阴天  |
| 23  | 相马市  | 玉野幼稚园         | 14:04 | 2.8                                | 3.0  | 1.9  | 2.0  | 0.6       | 0.5  | 0.2 | 0.2  |      | 阴天  |
| 24  | 相马市  | 玉野初中          | 14:31 | 3.0                                | 3.2  | 1.9  | 2.2  | 0.4       | 0.4  | 0.2 | 0.1  |      | 阴天  |
| 25  | 相马市  | 玉野小学          | 14:04 | 2.8                                | 3.0  | 1.9  | 2.0  | 0.7       | 0.6  | 0.2 | 0.2  |      | 阴天  |
| 26  | 福岛市  | 福岛市立冈山小学      | 11:30 | 2.4                                | 2.8  | 1.5  | 1.1  | 0.3       | 0.2  | 0.2 | 0.2  |      | 阴天  |
| 27  | 福岛市  | 圣心三育保育园       | 12:10 | 1.6                                | 1.9  | 1.7  | 2.0  | 0.6       | 0.5  | 0.2 | 0.2  |      | 阴天  |
| 28  | 福岛市  | 三育幼稚园         | 12:50 | 2.5                                | 2.5  | 1.4  | 1.6  | 0.7       | 0.7  | 0.5 | 0.4  |      | 阴天  |
| 29  | 伊达市  | 伊达市立富成小学      | 14:10 | 0.7                                | 0.7  | 1.6  | 1.7  | 0.4       | 0.2  | 0.2 | 0.2  |      | 阴天  |
| 30  | 福岛市  | 福岛市立福岛养护学校    | 14:32 | 2.5                                | 2.7  | 1.0  | 1.0  | 0.4       | 0.3  | 0.2 | 0.2  |      | 阴天  |
| 31  | 福岛市  | 御山保育所         | 13:52 | 2.3                                | 2.5  | 1.0  | 1.3  | 0.6       | 0.5  | 0.2 | 0.2  |      | 阴天  |
| 32  | 福岛市  | 福岛市立御山小学      | 13:13 | 3.1                                | 3.3  | 1.8  | 2.1  | 0.3       | 0.2  | 0.2 | 0.1  |      | 阴天  |
| 33  | 福岛市  | 福岛市立信陵初中      | 12:23 | 2.1                                | 2.2  | 1.5  | 1.4  | 0.4       | 0.2  | 0.2 | 0.1  |      | 阴天  |
| 34  | 福岛市  | 福岛市立平野初中      | 11:38 | 2.3                                | 2.5  | 1.0  | 1.1  | 0.2       | 0.2  | 0.1 | 0.1  |      | 阴天  |

| No. | 所在地 | 校名               | 调查时间  | 空间辐射剂量率( $\mu\text{Sv/h}$ ) |      |      |      |           |      |     |      | 备注      | 天候  |
|-----|-----|------------------|-------|-----------------------------|------|------|------|-----------|------|-----|------|---------|-----|
|     |     |                  |       | 校舍外平均值                      |      | 水泥地值 |      | 教室等室内平均值* |      |     |      |         |     |
|     |     |                  |       |                             |      |      |      | 窗边        |      | 中心  |      |         |     |
|     |     |                  |       | 1m                          | 50cm | 1m   | 50cm | 1m        | 50cm | 1m  | 50cm |         |     |
| 35  | 福岛市 | 福岛市立福岛第二初中       | 14:01 | 3.0                         | 3.2  | 1.9  | 2.1  | 0.8       | 0.3  | 0.2 | 0.2  |         | 阴天  |
| 36  | 福岛市 | 福岛大学付属幼稚园        | 13:04 | 2.8                         | 3.1  | 0.9  | 1.0  | 0.7       | 0.6  | 0.3 | 0.3  |         | 阴天  |
| 37  | 福岛市 | 福岛大学付属初中         | 13:30 | 2.8                         | 2.9  | 1.4  | 1.4  | 0.6       | 0.2  | 0.2 | 0.2  |         | 阴天  |
| 38  | 福岛市 | 福岛成蹊初中           | 11:39 | 3.1                         | 3.3  | 1.7  | 1.9  | 0.3       | 0.2  | 0.1 | 0.1  |         | 阴天  |
| 39  | 福岛市 | 福岛市立岳阳初中         | 14:46 | 2.2                         | 2.3  | 1.0  | 1.1  | 0.3       | 0.1  | 0.1 | 0.1  |         | 阴天  |
| 40  | 福岛市 | 福岛市立福岛第一初中       | 15:30 | 2.7                         | 2.9  | 1.4  | 1.5  | 0.5       | 0.4  | 0.1 | 0.1  |         | 阴天  |
| 41  | 福岛市 | 福岛市立福岛第三小学       | 12:14 | 2.8                         | 3.2  | 1.7  | 1.7  | 0.3       | 0.2  | 0.2 | 0.1  |         | 阴天  |
| 42  | 福岛市 | 福岛市立福岛第二小学       | 13:14 | 2.5                         | 2.8  | 1.6  | 1.6  | 0.4       | 0.2  | 0.2 | 0.2  |         | 阴天  |
| 43  | 福岛市 | 櫻の圣母学院幼稚园        | 13:54 | 2.3                         | 2.7  | 1.7  | 1.8  | —         | —    | —   | —    | 不能入室    | 阴天  |
| 44  | 福岛市 | 櫻の圣母学院小学         | 13:44 | 2.6                         | 2.9  | 1.4  | 1.7  | 0.5       | 0.2  | 0.2 | 0.1  |         | 阴天  |
| 45  | 福岛市 | 福岛大学付属小学         | 14:29 | 2.5                         | 2.8  | 1.6  | 2.1  | 0.4       | 0.3  | 0.1 | 0.1  |         | 阴天  |
| 46  | 福岛市 | 福岛县立盲人学校         | 15:32 | 2.2                         | 2.5  | 0.7  | 0.7  | 0.4       | 0.3  | 0.2 | 0.2  |         | 有下雨 |
| 47  | 福岛市 | 渡利保育所            | 11:19 | 2.6                         | 2.9  | 1.7  | 1.7  | 0.8       | 0.8  | 0.6 | 0.5  |         | 阴天  |
| 48  | 福岛市 | 孩子的家蚕豆           | 11:43 | 2.3                         | 2.7  | 1.7  | 1.7  | 0.8       | 0.7  | 0.7 | 0.6  | 2教室的平均  | 阴天  |
| 49  | 福岛市 | 福岛市立渡利初中(5/12检测) | 12:03 | 3.4                         | 3.8  | 1.1  | 1.1  | 0.4       | 0.2  | 0.2 | 0.2  | 只检测1教室  | 阴天  |
|     |     | 福岛市立渡利初中(5/13检测) | 10:29 | 3.2                         | 3.5  | 1.1  | 1.2  | 0.9       | 0.2  | 0.2 | 0.2  | 只检测1教室  | 阴天  |
| 50  | 福岛市 | 福岛市立渡利幼稚园        | 12:53 | 2.8                         | 3.2  | 2.0  | 2.2  | 0.8       | 0.7  | 0.5 | 0.4  |         | 阴天  |
| 51  | 福岛市 | 櫻花保育园            | 13:31 | 2.2                         | 2.5  | 1.0  | 1.3  | 0.4       | 0.3  | 0.1 | 0.1  | 只检测1教室  | 阴天  |
| 52  | 福岛市 | 福岛市立渡利小学         | 14:00 | 2.8                         | 3.1  | 1.8  | 2.1  | 0.3       | 0.2  | 0.2 | 0.1  |         | 阴天  |
| 53  | 福岛市 | 东棱高中             | 11:28 | 2.8                         | 3.0  | 1.3  | 1.3  | 0.3       | 0.2  | 0.2 | 0.1  |         | 阴天  |
| 54  | 福岛市 | 成蹊高中             | 11:39 | 3.1                         | 3.3  | 1.6  | 1.7  | 0.2       | 0.1  | 0.1 | 0.1  |         | 阴天  |
| 55  | 福岛市 | 橘高中              | 15:00 | 2.6                         | 2.8  | 1.4  | 1.5  | 0.5       | 0.4  | 0.1 | 0.1  |         | 阴天  |
| 56  | 伊达市 | 灵山儿童之村儿童馆        | 13:27 | 3.4                         | 3.6  | 2.9  | 3.0  | 0.7       | 0.6  | 0.6 | 0.5  | 体育馆内的检测 | 阴天  |

考虑身高,用保育园、幼儿园、小学高度50cm,中学高度1m,校舍外部平均值的空气辐射量的数值判断校园等的空气辐射量。

校名下划线:确认低于 $3.8 \mu\text{Sv/h}$ 的学校

\*:教室内的平均值是任意3教室的检测结果平均值

# <<日常生活与辐射>>



※ Sv【西弗】= 辐射种类产生的生物效应常数 (※) × Gy【格雷】

※ X射线、γ射线为 1