

# 降下物の測定結果

単位: MBq/Km<sup>2</sup>

| 物質名   | ヨウ素    | セシウム   |        | 備考 |
|-------|--------|--------|--------|----|
|       | I-131  | Cs-134 | Cs-137 |    |
| 半減期   | 8日     | 2年     | 30年    |    |
| 3月19日 | 64     | 検出されず  | 検出されず  |    |
| 20日   | 66     | 検出されず  | 検出されず  |    |
| 21日   | 7,206  | 731    | 785    | 雨  |
| 22日   | 22,159 | 1,556  | 1,560  | 雨  |
| 23日   | 22,014 | 313    | 316    | 雨  |
| 24日   | 15,781 | 157    | 177    | 雨  |
| 25日   | 155    | 12     | 17     |    |
| 26日   | 91     | 14     | 16     |    |
| 27日   | 57     | 14     | 16     |    |
| 28日   | 59     | 12     | 13     |    |
| 29日   | 34     | 12     | 13     |    |
| 30日   | 32     | 13     | 13     |    |
| 31日   | 270    | 258    | 260    | 雨  |
| 4月1日  | 18     | 24     | 25     |    |
| 2日    | 14     | 17     | 16     |    |
| 3日    | 12     | 15     | 12     |    |
| 4日    | 16     | 14     | 18     |    |
| 5日    | 12     | 14     | 16     |    |
| 6日    | 5.3    | 7.9    | 11     |    |
| 7日    | 5.4    | 11     | 12     |    |
| 8日    | 8.1    | 11     | 13     |    |
| 9日    | 12     | 27     | 25     |    |
| 10日   | 16     | 31     | 30     |    |
| 11日   | 3.9    | 11     | 12     |    |
| 12日   | 25     | 109    | 107    | 雨  |
| 13日   | 3.2    | 5      | 6      |    |
| 14日   | 検出されず  | 7      | 7.9    |    |
| 15日   | 検出されず  | 6      | 6.9    |    |
| 16日   | 検出されず  | 8.9    | 9.9    |    |
| 17日   | 検出されず  | 12     | 12.0   |    |
| 18日   | 5.6    | 検出されず  | 検出されず  |    |
| 19日   | 368    | 169    | 137    | 雨  |
| 20日   | 14     | 29     | 44     | 雨  |
| 21日   | 3.4    | 8.9    | 検出されず  |    |
| 22日   | 検出されず  | 検出されず  | 10     |    |
| 23日   | 検出されず  | 32     | 32     | 雨  |
| 24日   | 検出されず  | 28     | 35     | 雨  |
| 25日   | 検出されず  | 18     | 20     |    |
| 26日   | 3.3    | 25     | 29     | 雨  |
| 27日   | 検出されず  | 6.5    | 検出されず  |    |
| 28日   | 検出されず  | 21     | 23     | 雨  |
| 29日   | 検出されず  | 5.1    | 6.4    |    |
| 30日   | 検出されず  | 検出されず  | 検出されず  |    |

○上記の物質は核分裂により生成される放射性物質