別添3:全国の大気降下物の核種分析結果(平成26年1月~平成27年3月)

|              |                                |                   |                   |                          |                   |                   |                          |                   |                   | 単位:MBq/km²          |
|--------------|--------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| 調査地点         | <u>調査結果</u><br>平成26年1月~平成27年3月 |                   |                   | 比較対象<br>平成23年1月~平成25年12月 |                   |                   | 比較対象<br>平成20年1月~平成22年12月 |                   |                   | 調査開始時期              |
|              | <sup>7</sup> Be                | <sup>134</sup> Cs | <sup>137</sup> Cs | <sup>7</sup> Be          | <sup>134</sup> Cs | <sup>137</sup> Cs | <sup>7</sup> Be          | <sup>134</sup> Cs | <sup>137</sup> Cs | MATINIME AND MARKET |
| 北海道利尻町       | 190 - 350                      | ND                | ND - 0.25         | 170 - 490                | ND - 16           | ND - 16           | 220 - 460                | ND                | ND - 0.20         | H13/5/15            |
| 北海道札幌市       | 50 - 270                       | ND                | ND - 0.073        | 74 - 270                 | ND - 6.0          | ND - 5.7          | 34 - 270                 | ND                | ND - 0.15         | H2/10/1             |
| 青森県青森市       | 33 - 550                       | ND                | ND - 0.16         | 26 - 630                 | ND - 67           | ND - 63           | 96 - 550                 | ND                | ND - 0.18         | H3/1/5              |
| 岩手県盛岡市       | 44 - 170                       | ND - 0.81         | 0.073 - 1.9       | 22 - 400                 | ND - 1100         | ND - 1100         | 0.017 - 330              | ND                | ND - 0.10         | S63/4/1             |
| 宮城県仙台市       |                                | 0.10 - 0.99       | 0.36 - 2.6        |                          | 0.41 - 5.8        | 0.96 - 11         | 24 - 310                 |                   | ND                | H1/4/3              |
| 秋田県秋田市       | 56 - 550                       | ND - 0.13         | ND - 0.38         | 27 - 630                 | ND - 130          | ND - 130          | 54 - 530                 | ND                | ND - 0.31         | H1/12/31            |
| 山形県山形市       | 23 - 250                       | ND - 1.4          | 0.23 - 3.8        | 48 - 330                 | ND - 11000        | ND - 10000        | ND - 260                 | ND                | ND                | H1/4/1              |
| 福島県大熊町       |                                | 62 - 1900         | 200 - 6800        |                          | (110 - 1400)      | (270 - 3100)      | 12 - 730                 |                   | ND - 0.090        | S63/4/30            |
| 福島県福島市       |                                | 3.1 - 64          | 9.1 - 210         |                          |                   |                   |                          |                   |                   | H26/4/3             |
| 茨城県ひたちなか市    | 21 - 330                       | 0.49 - 9.7        | 1.3 - 25          | ND - 410                 | ND - 18000        | ND - 17000        | 10 - 350                 | ND                | ND - 0.62         | S63/4/1             |
| 栃木県宇都宮市      |                                | 0.17 - 2.3        | 0.56 - 5.3        |                          | ND - 5800         | ND - 5700         |                          | ND                | ND - 0.083        | S63/1/4             |
| 群馬県前橋市       | 5.3 - 260                      | 0.11 - 4.6        | 0.36 - 12         | 9.9 - 310                | 0.46 - 4700       | ND - 4700         | 9.8 - 260                |                   | ND - 0.12         | H2/10/23            |
| 埼玉県さいたま市・吉見町 | 12 - 250                       | 0.070 - 2.0       | 0.17 - 4.9        | 6.9 - 350                | 0.29 - 5400       | ND - 5300         | 23 - 410                 |                   | ND - 0.14         | H4/1/4              |
| 千葉県市原市       | 49 - 240                       | 0.16 - 1.2        | 0.41 - 3.0        | 14 - 310                 | ND - 4500         | ND - 5000         | 14 - 360                 | ND                | ND - 0.075        | H2/10/1             |
| 東京都新宿区       | 23 - 330                       | 0.20 - 3.6        | 0.54 - 8.9        | ND - 260                 | ND - 8500         | ND - 8100         | 9.6 - 430                | ND                | ND                | H1/10/2             |
| 神奈川県茅ヶ崎市     | 27 - 230                       | 0.10 - 0.88       | 0.27 - 2.3        | 11 - 210                 | ND - 3400         | ND - 3400         | 17 - 380                 | ND                | ND                | S52/10/1            |
| 新潟県佐渡市       | 150 - 630                      | ND                | ND - 0.29         | 160 - 510                | ND - 15           | ND - 15           | 210 - 910                | ND                | ND - 0.15         | H13/5/30            |
| 新潟県新潟市       | 45 - 570                       | ND                | ND - 0.13         | 27 - 570                 | ND - 35           | ND - 33           | ND - 540                 | ND                | ND - 0.082        | S63/4/1             |
| 富山県射水市       |                                | ND                | ND                |                          | ND - 14           | ND - 13           |                          |                   | ND - 0.28         | S63/3/1             |
| 石川県金沢市       | 80 - 1100                      | ND                | ND                | 77 - 1900                | ND - 11           | ND - 10           | 77 - 1600                | ND                | ND - 0.54         | H2/3/29             |
| 福井県福井市       | 27 - 1100                      | ND                | ND                | 29 - 1400                | ND - 31           | ND - 29           | 52 - 1300                |                   | ND - 0.35         | S63/3/30            |
| 山梨県甲府市       | 18 - 130                       | ND                | ND - 0.23         | 3.5 - 160                | ND - 170          | ND - 170          | 15 - 420                 | ND                | ND                | S63/4/1             |
| 長野県長野市       | 19 - 160                       | ND - 0.41         | ND - 1.1          | 23 - 170                 | ND - 1200         | ND - 1200         | 13 - 170                 |                   | ND                | S62/11/2            |
| 岐阜県各務原市      | 10 100                         | ND                | ND                | 20                       | ND - 10           | ND - 9.7          | 10 110                   | ND                | ND                | H2/11/1             |
| 静岡県静岡市       | 70 - 580                       | ND - 0.26         | 0.037 - 0.63      | 1.9 - 440                | ND - 550          | ND - 540          | 27 - 510                 | ND                | ND                | S63/4/1             |
| 愛知県名古屋市      | 53 - 160                       | ND ND             | ND                | 8.1 - 160                | ND - 7.4          | ND - 6.9          | 25 - 250                 | 110               | ND                | S62/12/1            |
| 三重県四日市市      | 33 - 100                       | ND - 0.63         | ND - 2.0          | 0.1 - 100                | ND - 18           | ND - 18           | 25 - 250                 |                   | ND - 0.071        | S63/10/1            |
|              | 68 - 200                       | ND ND             | ND - 2.0          | 12 - 280                 | ND - 6.1          | ND - 6.8          | 26 - 300                 |                   | ND ND             | H1/11/1             |
| 滋賀県大津市       | 23 - 140                       | ND<br>ND          | ND<br>ND          | 5.6 - 220                | ND - 7.2          | ND - 6.6          | 17 - 300                 | ND                | ND - 0.32         | S63/4/1             |
| 京都府京都市       | 47 - 140                       | ND<br>ND          | ND<br>ND          | 8.3 - 170                | ND - 7.2          | ND - 7.9          | 28 - 240                 | ND                | ND - 0.32         | S63/9/30            |
| 大阪府大阪市       |                                |                   |                   |                          |                   |                   |                          |                   |                   |                     |
| 兵庫県神戸市       | 34 - 180                       | ND                | ND                | 10 - 250                 | ND - 8.5          | ND - 7.9          | 13 - 180                 |                   | ND                | S62/9/30            |
| 奈良県桜井市       |                                | ND ND             | ND 0.70           | 27 - 1200                | ND - 4.7          | ND - 4.5          | 16 - 190                 | ND                | ND                | H1/12/28            |
| 和歌山県和歌山市     |                                | ND - 0.32         | ND - 0.79         |                          | ND - 8.7          | ND - 8.1          | 04 750                   | ND                | ND ND             | S63/4/1             |
| 鳥取県湯梨浜町      | 210 - 320                      | ND                | ND                | 64 - 790                 | ND - 8.9          | ND - 8.7          | 21 - 750                 | ND                | ND - 0.15         | H2/10/1             |
| 島根県隠岐の島町     | 110 - 490                      | ND                | ND - 0.13         | 100 - 600                | ND - 5.3          | ND - 5.6          | 140 - 570                | ND                | ND - 0.12         | H13/4/26            |
| 島根県松江市       | 26 - 630                       | ND                | ND - 0.060        | 40 - 680                 | ND - 2.7          | ND - 2.7          | 31 - 680                 | ND                | ND - 0.22         | S63/3/31            |
| 岡山県岡山市       | 30 - 150                       | ND                | ND                | 4.3 - 530                | ND - 4.2          | ND - 4.0          | ND - 170                 | ND                | ND                | H4/2/1              |
| 広島県広島市       | 28 - 210                       | ND                | ND                | 16 - 300                 | ND - 3.9          | ND - 3.7          | 6.3 - 280                |                   | ND - 0.11         | H1/2/1              |
| 山口県山口市       | 52 - 270                       | ND                | ND                | 52 - 310                 | ND - 0.95         | ND - 2.9          | 30 - 450                 |                   | ND - 6.5          | S63/10/1            |
| 徳島県徳島市       |                                | ND                | ND                |                          | ND - 6.8          | ND - 6.3          |                          |                   | ND                | H2/4/1              |
| 香川県高松市       | 53 - 160                       | ND                | ND                | 11 - 230                 | ND - 5.4          | ND - 5.1          | 18 - 250                 | ND                | ND                | S63/7/1             |
| 愛媛県松山市       |                                | ND                | ND                |                          | ND - 5.1          | ND - 4.9          |                          |                   | ND - 0.13         | S63/4/1             |
| 高知県高知市       | 55 - 390                       | ND                | ND                | 2.6 - 520                | ND - 36           | ND - 34           | 40 - 540                 |                   | ND                | H1/11/1             |
| 福岡県太宰府市      | 48 - 190                       | ND                | ND                | 40 - 230                 | ND - 0.51         | ND - 0.50         | 34 - 450                 | ND                | ND - 0.075        | H1/10/2             |
| 佐賀県佐賀市       | 66 - 230                       | ND                | ND                | 30 - 230                 | ND - 0.67         | ND - 0.69         | 18 - 420                 | ND                | ND - 0.20         | S63/5/2             |
| 長崎県五島市       | 150 - 410                      | ND                | ND - 0.20         | 120 - 450                | ND - 2.0          | ND - 2.0          | 150 - 490                | ND                | ND - 0.12         | H13/5/30            |
| 長崎県大村市       | 35 - 290                       | ND                | ND                | 25 - 370                 | ND - 1.2          | ND - 1.1          | 15 - 430                 | ND                | ND - 0.085        | H2/12/1             |
| 熊本県宇土市       | 49 - 220                       | ND                | ND                | 31 - 320                 | ND - 0.11         | ND - 0.12         | 20 - 240                 |                   | ND - 0.11         | H1/11/1             |
| 大分県大分市       | 40 - 300                       | ND                | ND                | 9.2 - 390                | ND - 0.83         | ND - 0.85         | 34 - 2700                |                   | ND                | S63/3/1             |
| 宮崎県宮崎市       | ND - 610                       | ND                | ND                | 16 - 680                 | ND - 3.9          | ND - 4.2          | 16 - 720                 | ND                | ND - 0.11         | S63/8/1             |
| 鹿児島県鹿児島市     | 48 - 210                       | ND                | ND                | 29 - 430                 | ND - 0.77         | ND - 0.76         | 21 - 300                 | ND                | ND - 0.040        | S63/5/2             |
| 沖縄県うるま市      | 24 - 290                       | ND                | ND                | 5.2 - 290                | ND - 4.3          | ND - 3.7          | 0.10 - 360               |                   | ND                | S63/4/1             |

- 注):環境放射線データベース内の調査結果を参考にした。
- 注):空欄は、環境放射線データベースに核種分析結果が登録されていない。
- 注): 比較対象 について、3年に満たないデータについては、カッコ( )書きとした。 注): 福島県大熊町について、事故直後を含む平成22年4月~平成25年3月まで欠測期間であったためデータがなく、今回の調査 結果を過去の調査結果と比較することは困難。