

1989年度第3四半期（1989年10月～1989年12月）の各発電所の放射線業務従事者線量当量実績

| 発 電 所 名               | 放射線業務<br>従事者の<br>区 分 | 線 量 当 量                   |                            |                             |                             |                             |                             |
|-----------------------|----------------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
|                       |                      | 5mSv<br>以下                | 5mSv<br>を超え<br>10mSv<br>以下 | 10mSv<br>を超え<br>15mSv<br>以下 | 15mSv<br>を超え<br>20mSv<br>以下 | 20mSv<br>を超え<br>25mSv<br>以下 | 25mSv<br>を超え<br>30mSv<br>以下 |
| 日本原子力発電（株）<br>東海発電所   | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 216<br>898<br>1,114       | 0<br>10<br>10              | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 |
| 日本原子力発電（株）<br>東海第二発電所 | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 183<br>1,953<br>2,136     | 0<br>95<br>95              | 0<br>14<br>14               | 0<br>2<br>2                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 |
| 日本原子力発電（株）<br>敦賀発電所   | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 240<br>1,027<br>1,267     | 0<br>9<br>9                | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 |
| 東北電力（株）<br>女川原子力発電所   | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 212<br>519<br>731         | 0<br>0<br>0                | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 |
| 東京電力（株）<br>福島第一原子力発電所 | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 561<br>5,345<br>5,906     | 0<br>173<br>173            | 0<br>26<br>26               | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 |
| 東京電力（株）<br>福島第二原子力発電所 | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 353<br>3,084<br>3,437     | 0<br>176<br>176            | 0<br>20<br>20               | 0<br>1<br>1                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 |
| 東京電力（株）<br>柏崎刈羽原子力発電所 | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 405<br>1,423<br>1,828     | 0<br>0<br>0                | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 |
| 中部電力（株）<br>浜岡原子力発電所   | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 515<br>1,828<br>2,343     | 0<br>6<br>6                | 0<br>8<br>8                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 |
| 中国電力（株）<br>島根原子力発電所   | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 278<br>1,232<br>1,510     | 0<br>58<br>58              | 0<br>7<br>7                 | 0<br>3<br>3                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 |
| 北海道電力（株）<br>泊発電所      | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 254<br>506<br>760         | 0<br>0<br>0                | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 |
| 関西電力（株）<br>美浜発電所      | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 365<br>1,231<br>1,596     | 0<br>99<br>99              | 0<br>2<br>2                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 |
| 関西電力（株）<br>高浜発電所      | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 483<br>2,079<br>2,562     | 0<br>68<br>68              | 0<br>2<br>2                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 |
| 関西電力（株）<br>大飯発電所      | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 269<br>1,510<br>1,779     | 0<br>202<br>202            | 0<br>66<br>66               | 0<br>4<br>4                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 |
| 四国電力（株）<br>伊方発電所      | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 234<br>1,034<br>1,268     | 0<br>7<br>7                | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 |
| 九州電力（株）<br>玄海原子力発電所   | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 231<br>798<br>1,029       | 0<br>1<br>1                | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 |
| 九州電力（株）<br>川内原子力発電所   | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 231<br>876<br>1,107       | 0<br>0<br>0                | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 | 0<br>0<br>0                 |
| 合 計                   | 社 員<br>そ の 他<br>合 計  | 5,030<br>25,343<br>30,373 | 0<br>904<br>904            | 0<br>145<br>145             | 0<br>10<br>10               | 0<br>7<br>7                 | 0<br>0<br>0                 |

| 分 布 (人)                     |                             |                             |                             |               |   | 合 計    | 総 線 量<br>(人・Sv) | 平 均<br>線 量<br>(mSv) | 原子炉<br>基数 |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------|---|--------|-----------------|---------------------|-----------|
| 30mSv<br>を超え<br>35mSv<br>以下 | 35mSv<br>を超え<br>40mSv<br>以下 | 40mSv<br>を超え<br>45mSv<br>以下 | 45mSv<br>を超え<br>50mSv<br>以下 | 50mSv<br>を超える |   |        |                 |                     |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 216    | 0.03            | 0.1                 | 1         |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 908    | 0.21            | 0.2                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 1,124  | 0.24            | 0.2                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 183    | 0.06            | 0.3                 | 1         |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 2,064  | 2.13            | 1.0                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 2,247  | 2.19            | 1.0                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 240    | 0.03            | 0.1                 | 2         |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 1,036  | 0.38            | 0.4                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 1,276  | 0.42            | 0.3                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 212    | 0.00            | 0.0                 | 1         |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 519    | 0.01            | 0.0                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 731    | 0.02            | 0.0                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 561    | 0.12            | 0.2                 | 6         |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 5,544  | 4.90            | 0.9                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 6,105  | 5.02            | 0.8                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 353    | 0.06            | 0.2                 | 4         |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 3,281  | 3.12            | 1.0                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 3,634  | 3.18            | 0.9                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 405    | 0.02            | 0.0                 | 3         |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 1,423  | 0.04            | 0.0                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 1,828  | 0.06            | 0.0                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 515    | 0.07            | 0.1                 | 3         |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 1,842  | 0.69            | 0.4                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 2,357  | 0.76            | 0.3                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 278    | 0.06            | 0.2                 | 2         |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 1,300  | 1.27            | 1.0                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 1,578  | 1.33            | 0.8                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 254    | 0.00            | 0.0                 | 1         |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 506    | 0.00            | 0.0                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 760    | 0.00            | 0.0                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 365    | 0.06            | 0.2                 | 3         |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 1,332  | 1.94            | 1.5                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 1,697  | 2.00            | 1.2                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 483    | 0.07            | 0.1                 | 4         |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 2,149  | 2.23            | 1.0                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 2,632  | 2.30            | 0.9                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 269    | 0.04            | 0.2                 | 2         |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 1,782  | 3.60            | 2.0                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 2,051  | 3.65            | 1.8                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 234    | 0.06            | 0.3                 | 2         |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 1,041  | 0.72            | 0.7                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 1,275  | 0.78            | 0.6                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 231    | 0.02            | 0.1                 | 2         |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 799    | 0.33            | 0.4                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 1,030  | 0.35            | 0.3                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 231    | 0.01            | 0.0                 | 2         |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 876    | 0.06            | 0.1                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 1,107  | 0.06            | 0.1                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 5,030  | 0.71            | 0.1                 | 39        |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 26,402 | 21.63           | 0.8                 |           |
| 0                           | 0                           | 0                           | 0                           | 0             | 0 | 31,432 | 22.36           | 0.7                 |           |