

件名	柏崎刈羽原子力発電所放射性廃棄物管理状況及び放射線業務従事者の線量管理状況 (平成15年度第3四半期)																							
通報日	平成16年2月9日																							
概要	<p>平成15年度第3四半期の管理状況は以下の通り。</p> <p>1. 放射性気体廃棄物の放出量</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・全希ガス : 検出下限値未満 (年間放出管理目標値: <math>6.7 \times 10^{15}</math> Bq)</li> <li>・よう素131 : 検出下限値未満 (年間放出管理目標値: <math>2.3 \times 10^{11}</math> Bq)</li> <li>・全粒子状物質 : 検出下限値未満</li> <li>・トリチウム : <math>5.0 \times 10^{11}</math> Bq</li> </ul> <p>2. 放射性液体廃棄物の放出量</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・全核種 (トリチウムを除く): 検出下限値未満 (年間放出管理目標値: <math>2.5 \times 10^{11}</math> Bq)</li> <li>・トリチウム : <math>3.4 \times 10^{11}</math> Bq (年間放出管理目標値: )</li> </ul> <p style="margin-left: 40px;">設置許可申請書において、周辺公衆の線量評価上 <math>2.5 \times 10^{13}</math> Bq を用いている。</p> <p>3. 放射性固体廃棄物の管理状況</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・固体廃棄物貯蔵庫ドラム缶保管量: 11,727 本 (貯蔵設備容量: 30,000 本)</li> </ul> <p>4. 放射線業務従事者線量</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>従事者(人)</th> <th>総線量(人・Sv)</th> <th>平均線量(mSv)</th> <th>最大線量(mSv)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>社員</td> <td>773</td> <td>0.13</td> <td>0.2</td> <td>3.14</td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td>4,089</td> <td>3.29</td> <td>0.8</td> <td>17.76</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>4,862</td> <td>3.42</td> <td>0.7</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>					従事者(人)	総線量(人・Sv)	平均線量(mSv)	最大線量(mSv)	社員	773	0.13	0.2	3.14	その他	4,089	3.29	0.8	17.76	合計	4,862	3.42	0.7	-
	従事者(人)	総線量(人・Sv)	平均線量(mSv)	最大線量(mSv)																				
社員	773	0.13	0.2	3.14																				
その他	4,089	3.29	0.8	17.76																				
合計	4,862	3.42	0.7	-																				