

## 第 III 編

### 過去調査結果の訂正

# 過去調査結果の訂正について

「女川原子力発電所環境放射能及び温排水調査結果 令和6年度（第4四半期）」について、下記のとおり誤りがございましたので、訂正させていただきます。

## 記

### 1 エゾノネジモク（牡鹿半島西側）（迅速法）の試料量の訂正について

年度	令和6年度第4四半期報																																																																																																																														
巻号	第44巻4号																																																																																																																														
ページ	79																																																																																																																														
図表番号	表-3-5-12																																																																																																																														
正	<p>表-3-5-12 指標海産物の核種分析結果（1）</p> <p style="text-align: right;">単位：Bq/kg生</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">調査機関</th> <th colspan="3">宮城県</th> <th colspan="4">東北電力</th> </tr> <tr> <th colspan="7">エゾノネジモク 除付着器</th> </tr> <tr> <th>試料名</th> <th colspan="7"></th> </tr> <tr> <th>採取地点</th> <th>放水口付近</th> <th>牡鹿半島北側</th> <th>牡鹿半島西側</th> <th>前面海域</th> <th>周辺海域</th> <th colspan="2">牡鹿半島南側</th> </tr> <tr> <th>採取月日</th> <td>R7.2.5</td> <td>R7.2.3</td> <td>R7.2.2</td> <td>R7.2.27</td> <td>R7.3.2*</td> <td colspan="2">R7.2.25</td> </tr> <tr> <th rowspan="7">対象核種</th> <th>Mn-54</th> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> </tr> <tr> <th>Co-58</th> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> </tr> <tr> <th>Fe-59</th> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> </tr> <tr> <th>Co-60</th> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> </tr> <tr> <th>Cs-134</th> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> </tr> <tr> <th>Cs-137</th> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>0.082±0.016</td> <td>N D</td> </tr> <tr> <th>天然核種</th> <td>Be-7</td> <td>0.88±0.25</td> <td>(0.73)</td> <td>(0.67)</td> <td>1.3±0.2</td> <td>3.2±0.2</td> <td>6.1±0.2</td> </tr> <tr> <th rowspan="3">迅速法</th> <th>参考核種</th> <td>I-131</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> </tr> <tr> <th>試料量(kg生)</th> <td>1.24</td> <td>1.52</td> <td><u>1.48</u></td> <td>1.84</td> <td>1.95</td> <td>1.60</td> </tr> <tr> <th>測定時間(秒)</th> <td>80000</td> <td>80000</td> <td>80000</td> <td>80000</td> <td>80000</td> <td>80000</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td></td> <td>対照海域</td> <td>対照海域</td> <td>迅速法における その他検出核種 Cs-137: (0.086)</td> <td></td> <td>対照海域</td> <td></td> </tr> </thead></table> <p>(注) NDであって、スペクトル上で光電ピークが認められた場合、検出下限値をカッコ（ ）書きで示す。 * 環境放射能測定実施計画では2月の予定であったが、波が高い日が続いたため3月に延期して採取した。</p>							調査機関	宮城県			東北電力				エゾノネジモク 除付着器							試料名								採取地点	放水口付近	牡鹿半島北側	牡鹿半島西側	前面海域	周辺海域	牡鹿半島南側		採取月日	R7.2.5	R7.2.3	R7.2.2	R7.2.27	R7.3.2*	R7.2.25		対象核種	Mn-54	N D	N D	N D	N D	N D	N D	Co-58	N D	N D	N D	N D	N D	N D	Fe-59	N D	N D	N D	N D	N D	N D	Co-60	N D	N D	N D	N D	N D	N D	Cs-134	N D	N D	N D	N D	N D	N D	Cs-137	N D	N D	N D	N D	0.082±0.016	N D	天然核種	Be-7	0.88±0.25	(0.73)	(0.67)	1.3±0.2	3.2±0.2	6.1±0.2	迅速法	参考核種	I-131	N D	N D	N D	N D	N D	試料量(kg生)	1.24	1.52	<u>1.48</u>	1.84	1.95	1.60	測定時間(秒)	80000	80000	80000	80000	80000	80000	備考		対照海域	対照海域	迅速法における その他検出核種 Cs-137: (0.086)		対照海域	
調査機関	宮城県			東北電力																																																																																																																											
	エゾノネジモク 除付着器																																																																																																																														
試料名																																																																																																																															
採取地点	放水口付近	牡鹿半島北側	牡鹿半島西側	前面海域	周辺海域	牡鹿半島南側																																																																																																																									
採取月日	R7.2.5	R7.2.3	R7.2.2	R7.2.27	R7.3.2*	R7.2.25																																																																																																																									
対象核種	Mn-54	N D	N D	N D	N D	N D	N D																																																																																																																								
	Co-58	N D	N D	N D	N D	N D	N D																																																																																																																								
	Fe-59	N D	N D	N D	N D	N D	N D																																																																																																																								
	Co-60	N D	N D	N D	N D	N D	N D																																																																																																																								
	Cs-134	N D	N D	N D	N D	N D	N D																																																																																																																								
	Cs-137	N D	N D	N D	N D	0.082±0.016	N D																																																																																																																								
	天然核種	Be-7	0.88±0.25	(0.73)	(0.67)	1.3±0.2	3.2±0.2	6.1±0.2																																																																																																																							
迅速法	参考核種	I-131	N D	N D	N D	N D	N D																																																																																																																								
	試料量(kg生)	1.24	1.52	<u>1.48</u>	1.84	1.95	1.60																																																																																																																								
	測定時間(秒)	80000	80000	80000	80000	80000	80000																																																																																																																								
備考		対照海域	対照海域	迅速法における その他検出核種 Cs-137: (0.086)		対照海域																																																																																																																									
誤	<p>表-3-5-12 指標海産物の核種分析結果（1）</p> <p style="text-align: right;">単位：Bq/kg生</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">調査機関</th> <th colspan="3">宮城県</th> <th colspan="4">東北電力</th> </tr> <tr> <th colspan="7">エゾノネジモク 除付着器</th> </tr> <tr> <th>試料名</th> <th colspan="7"></th> </tr> <tr> <th>採取地点</th> <th>放水口付近</th> <th>牡鹿半島北側</th> <th>牡鹿半島西側</th> <th>前面海域</th> <th>周辺海域</th> <th colspan="2">牡鹿半島南側</th> </tr> <tr> <th>採取月日</th> <td>R7.2.5</td> <td>R7.2.3</td> <td>R7.2.2</td> <td>R7.2.27</td> <td>R7.3.2*</td> <td colspan="2">R7.2.25</td> </tr> <tr> <th rowspan="7">対象核種</th> <th>Mn-54</th> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> </tr> <tr> <th>Co-58</th> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> </tr> <tr> <th>Fe-59</th> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> </tr> <tr> <th>Co-60</th> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> </tr> <tr> <th>Cs-134</th> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> </tr> <tr> <th>Cs-137</th> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>0.082±0.016</td> <td>N D</td> </tr> <tr> <th>天然核種</th> <td>Be-7</td> <td>0.88±0.25</td> <td>(0.73)</td> <td>(0.67)</td> <td>1.3±0.2</td> <td>3.2±0.2</td> <td>6.1±0.2</td> </tr> <tr> <th rowspan="3">迅速法</th> <th>参考核種</th> <td>I-131</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> <td>N D</td> </tr> <tr> <th>試料量(kg生)</th> <td>1.24</td> <td>1.52</td> <td><u>1.20</u></td> <td>1.84</td> <td>1.95</td> <td>1.60</td> </tr> <tr> <th>測定時間(秒)</th> <td>80000</td> <td>80000</td> <td>80000</td> <td>80000</td> <td>80000</td> <td>80000</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td></td> <td>対照海域</td> <td>対照海域</td> <td>迅速法における その他検出核種 Cs-137: (0.086)</td> <td></td> <td>対照海域</td> <td></td> </tr> </thead></table> <p>(注) NDであって、スペクトル上で光電ピークが認められた場合、検出下限値をカッコ（ ）書きで示す。 * 環境放射能測定実施計画では2月の予定であったが、波が高い日が続いたため3月に延期して採取した。</p>							調査機関	宮城県			東北電力				エゾノネジモク 除付着器							試料名								採取地点	放水口付近	牡鹿半島北側	牡鹿半島西側	前面海域	周辺海域	牡鹿半島南側		採取月日	R7.2.5	R7.2.3	R7.2.2	R7.2.27	R7.3.2*	R7.2.25		対象核種	Mn-54	N D	N D	N D	N D	N D	N D	Co-58	N D	N D	N D	N D	N D	N D	Fe-59	N D	N D	N D	N D	N D	N D	Co-60	N D	N D	N D	N D	N D	N D	Cs-134	N D	N D	N D	N D	N D	N D	Cs-137	N D	N D	N D	N D	0.082±0.016	N D	天然核種	Be-7	0.88±0.25	(0.73)	(0.67)	1.3±0.2	3.2±0.2	6.1±0.2	迅速法	参考核種	I-131	N D	N D	N D	N D	N D	試料量(kg生)	1.24	1.52	<u>1.20</u>	1.84	1.95	1.60	測定時間(秒)	80000	80000	80000	80000	80000	80000	備考		対照海域	対照海域	迅速法における その他検出核種 Cs-137: (0.086)		対照海域	
調査機関	宮城県			東北電力																																																																																																																											
	エゾノネジモク 除付着器																																																																																																																														
試料名																																																																																																																															
採取地点	放水口付近	牡鹿半島北側	牡鹿半島西側	前面海域	周辺海域	牡鹿半島南側																																																																																																																									
採取月日	R7.2.5	R7.2.3	R7.2.2	R7.2.27	R7.3.2*	R7.2.25																																																																																																																									
対象核種	Mn-54	N D	N D	N D	N D	N D	N D																																																																																																																								
	Co-58	N D	N D	N D	N D	N D	N D																																																																																																																								
	Fe-59	N D	N D	N D	N D	N D	N D																																																																																																																								
	Co-60	N D	N D	N D	N D	N D	N D																																																																																																																								
	Cs-134	N D	N D	N D	N D	N D	N D																																																																																																																								
	Cs-137	N D	N D	N D	N D	0.082±0.016	N D																																																																																																																								
	天然核種	Be-7	0.88±0.25	(0.73)	(0.67)	1.3±0.2	3.2±0.2	6.1±0.2																																																																																																																							
迅速法	参考核種	I-131	N D	N D	N D	N D	N D																																																																																																																								
	試料量(kg生)	1.24	1.52	<u>1.20</u>	1.84	1.95	1.60																																																																																																																								
	測定時間(秒)	80000	80000	80000	80000	80000	80000																																																																																																																								
備考		対照海域	対照海域	迅速法における その他検出核種 Cs-137: (0.086)		対照海域																																																																																																																									
備考	<ul style="list-style-type: none"> <li>下線部の迅速法の試料量を誤って記載していたもの</li> </ul>																																																																																																																														

