

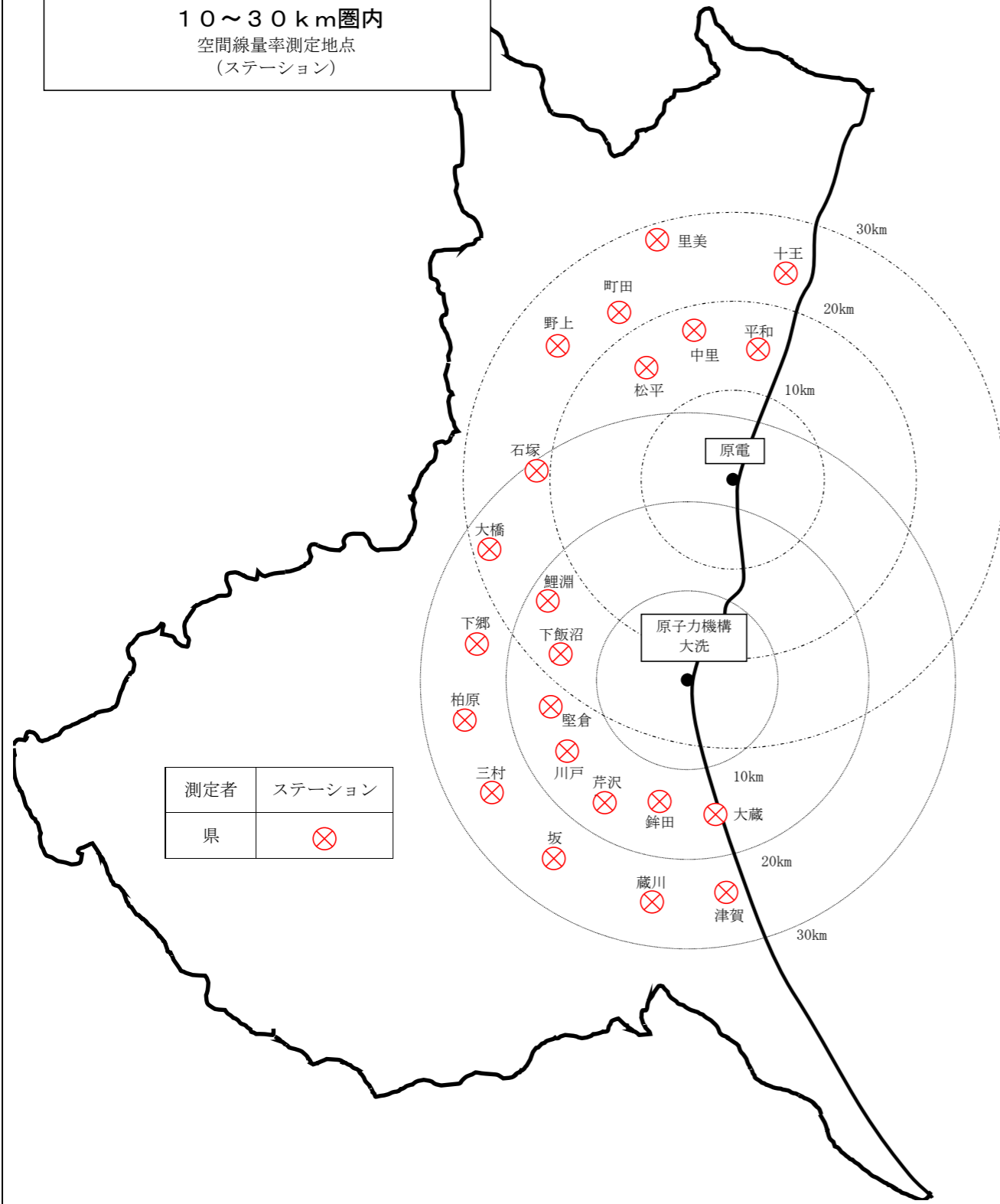
茨城県環境放射線監視計画 改訂案に係る新旧対照表

現 況	改 定 案	変更の理由																																																																																																																																																																																																																																																						
<p>3. 調査計画</p> <p>監視の目的, 計画の方針に沿って, 測定・分析の計画を以下のとおり定める。</p> <p>(1) 調査目的別測定項目及び頻度 表 1</p> <p>(2) 事業所別, 測定項目別, 調査地点数及び頻度 表 2</p> <p>(3) 線量率等測定 of 頻度, 月, 地点名, 分担 表 3</p> <p>(4) 環境試料中放射能測定 of 頻度, 月, 地点名, 分担 表 4</p> <p>(5) 放出源測定項目及び頻度 (排気) 表 5</p> <p>(6) 放出源測定項目及び頻度 (排水) 表 6</p> <p>(7) 東海・大洗地区空間線量率 (サーベイ) 測定地点 図 1</p> <p>(8) 東海地区空間線量 (ステーション・ポスト・積算線量) 測定地点 図 2-1</p> <p>(9) 大洗地区空間線量 (ステーション・ポスト・積算線量) 測定地点 図 2-2</p> <p>(10) 原電 又は原子力機構大洗から 10～30 km 圏内空間線量率測定地点 (ステーション) 図 2-3</p> <p>(11) 東海地区排水, 陸上環境試料採取地点 図 3-1</p> <p>(12) 大洗地区排水, 陸上環境試料採取地点 図 3-2</p> <p>(13) 水戸地区空間線量 (ステーション・積算線量), 陸上環境試料採取地点 図 3-3</p> <p>(14) 東海地区海洋環境試料採取地点 図 4-1</p> <p>(15) 大洗地区海洋環境試料採取地点 図 4-2</p>	<p>3. 調査計画</p> <p>監視の目的, 計画の方針に沿って, 測定・分析の計画を以下のとおり定める。</p> <p>(1) 調査目的別測定項目及び頻度 表 1</p> <p>(2) 事業所別, 測定項目別, 調査地点数及び頻度 表 2</p> <p>(3) 線量率等測定 of 頻度, 月, 地点名, 分担 表 3</p> <p>(4) 環境試料中放射能測定 of 頻度, 月, 地点名, 分担 表 4</p> <p>(5) 放出源測定項目及び頻度 (排気) 表 5</p> <p>(6) 放出源測定項目及び頻度 (排水) 表 6</p> <p>(7) 東海・大洗地区空間線量率 測定地点 (サーベイ) 図 1</p> <p>(8) 東海地区空間線量 測定地点 (ステーション・ポスト・積算線量) 図 2-1</p> <p>(9) 大洗地区空間線量 測定地点 (ステーション・ポスト・積算線量) 図 2-2</p> <p>(10) 原電から 10～30 km 圏内空間線量率測定地点 (ステーション) 図 2-3</p> <p>(11) 東海地区排水, 陸上環境試料採取地点 図 3-1</p> <p>(12) 大洗地区排水, 陸上環境試料採取地点 図 3-2</p> <p>(13) 水戸地区空間線量 測定地点 (ステーション・積算線量), 陸上環境試料採取地点 図 3-3</p> <p>(14) 東海地区海洋環境試料採取地点 図 4-1</p> <p>(15) 大洗地区海洋環境試料採取地点 図 4-2</p>	<p>・記載の適正化</p> <p>・記載の適正化</p> <p>・記載の適正化</p> <p>・大洗地区の測定範囲を 10 km 圏内とすることに伴う変更</p> <p>・記載の適正化</p>																																																																																																																																																																																																																																																						
<p>表 2 事業所別, 測定項目別, 調査地点数及び頻度</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">測定頻度 (回/年)</th> <th rowspan="2">総地点数</th> <th colspan="11">東海地区</th> <th colspan="3">大洗地区</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>原子力機構原科研</th> <th>原子力機構サイクル工研</th> <th>量研機構那珂</th> <th>原電</th> <th>JCO</th> <th>三菱原燃</th> <th>原燃工</th> <th>積水メデイカル</th> <th>NDC</th> <th>東大</th> <th>核管センター</th> <th>三菱マテリアル</th> <th>原子力機構大洗</th> <th>日本核燃</th> <th>東北大</th> <th>日揮</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>空間線量率 (サーベイ)</td> <td>2</td> <td>56</td> <td>22</td> <td>9</td> <td>9</td> <td></td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>空間線量率 (ステーション)</td> <td>連続</td> <td>73</td> <td>63</td> <td>2</td> <td>4</td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>空間線量率 (ポスト)</td> <td>〃</td> <td>27</td> <td></td> <td>5</td> <td>5</td> <td></td> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>積算線量</td> <td>4</td> <td>90 (4)</td> <td>27</td> <td>16 (1)</td> <td>17 (1)</td> <td>2</td> <td>10 (1)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>13 (1)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(数):重複地点数 (外数)</td> </tr> </tbody> </table>	項目	測定頻度 (回/年)	総地点数	東海地区											大洗地区			備考	原子力機構原科研	原子力機構サイクル工研	量研機構那珂	原電	JCO	三菱原燃	原燃工	積水メデイカル	NDC	東大	核管センター	三菱マテリアル	原子力機構大洗	日本核燃	東北大	日揮	空間線量率 (サーベイ)	2	56	22	9	9		8										8					空間線量率 (ステーション)	連続	73	63	2	4		2										2					空間線量率 (ポスト)	〃	27		5	5		5										12					積算線量	4	90 (4)	27	16 (1)	17 (1)	2	10 (1)										13 (1)					(数):重複地点数 (外数)	<p>表 2 事業所別, 測定項目別, 調査地点数及び頻度</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">測定頻度 (回/年)</th> <th rowspan="2">総地点数</th> <th colspan="11">東海地区</th> <th colspan="3">大洗地区</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>原子力機構原科研</th> <th>原子力機構サイクル工研</th> <th>量研機構那珂</th> <th>原電</th> <th>JCO</th> <th>三菱原燃</th> <th>原燃工</th> <th>積水メデイカル</th> <th>NDC</th> <th>東大</th> <th>核管センター</th> <th>三菱マテリアル</th> <th>原子力機構大洗</th> <th>日本核燃</th> <th>東北大</th> <th>日揮</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>空間線量率 (サーベイ)</td> <td>2</td> <td>56</td> <td>22</td> <td>9</td> <td>9</td> <td></td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>空間線量率 (ステーション)</td> <td>連続</td> <td>62</td> <td>52</td> <td>2</td> <td>4</td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>空間線量率 (ポスト)</td> <td>〃</td> <td>27</td> <td></td> <td>5</td> <td>5</td> <td></td> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>積算線量</td> <td>4</td> <td>90 (4)</td> <td>27</td> <td>16 (1)</td> <td>17 (1)</td> <td>2</td> <td>10 (1)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>13 (1)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(数):重複地点数 (外数)</td> </tr> </tbody> </table>	項目	測定頻度 (回/年)	総地点数	東海地区											大洗地区			備考	原子力機構原科研	原子力機構サイクル工研	量研機構那珂	原電	JCO	三菱原燃	原燃工	積水メデイカル	NDC	東大	核管センター	三菱マテリアル	原子力機構大洗	日本核燃	東北大	日揮	空間線量率 (サーベイ)	2	56	22	9	9		8										8					空間線量率 (ステーション)	連続	62	52	2	4		2										2					空間線量率 (ポスト)	〃	27		5	5		5										12					積算線量	4	90 (4)	27	16 (1)	17 (1)	2	10 (1)										13 (1)					(数):重複地点数 (外数)	<p>・大洗地区の測定範囲を 10 km 圏内とすることに伴う変更</p>
項目				測定頻度 (回/年)	総地点数	東海地区											大洗地区			備考																																																																																																																																																																																																																																				
	原子力機構原科研	原子力機構サイクル工研	量研機構那珂			原電	JCO	三菱原燃	原燃工	積水メデイカル	NDC	東大	核管センター	三菱マテリアル	原子力機構大洗	日本核燃	東北大	日揮																																																																																																																																																																																																																																						
空間線量率 (サーベイ)	2	56	22	9	9		8										8																																																																																																																																																																																																																																							
空間線量率 (ステーション)	連続	73	63	2	4		2										2																																																																																																																																																																																																																																							
空間線量率 (ポスト)	〃	27		5	5		5										12																																																																																																																																																																																																																																							
積算線量	4	90 (4)	27	16 (1)	17 (1)	2	10 (1)										13 (1)					(数):重複地点数 (外数)																																																																																																																																																																																																																																		
項目	測定頻度 (回/年)	総地点数	東海地区											大洗地区			備考																																																																																																																																																																																																																																							
			原子力機構原科研	原子力機構サイクル工研	量研機構那珂	原電	JCO	三菱原燃	原燃工	積水メデイカル	NDC	東大	核管センター	三菱マテリアル	原子力機構大洗	日本核燃		東北大	日揮																																																																																																																																																																																																																																					
空間線量率 (サーベイ)	2	56	22	9	9		8										8																																																																																																																																																																																																																																							
空間線量率 (ステーション)	連続	62	52	2	4		2										2																																																																																																																																																																																																																																							
空間線量率 (ポスト)	〃	27		5	5		5										12																																																																																																																																																																																																																																							
積算線量	4	90 (4)	27	16 (1)	17 (1)	2	10 (1)										13 (1)					(数):重複地点数 (外数)																																																																																																																																																																																																																																		

現 況						改 定 案						変更の理由
表3 線量率等測定の種類、月、地点名、分担						表3 線量率等測定の種類、月、地点名、分担						・大洗地区の測定範囲を10km圏内とすることに伴う変更
空間線量	項目	測定者	頻度	地点数	測定月	項目	測定者	頻度	地点数	測定月	地点	
	空間線量率 (ステーションポスト)	県	連続	63 (MS:63)	毎月	石神, 豊岡, 舟石川, 押延, 村松, 三菱原燃, 原燃工, 横堀, 菅谷, 門部, 額田, 本米崎, 後台, 鴻巣, 瓜連, 馬渡, 常陸那珂, 阿字ヶ浦, 堀口, 佐和, 柳沢, 久慈, 大沼, 十王, 平和, 中里, 磯部, 真弓, 久米, 里美, 町田, 松平, 根本, 野上, 大貫, 磯浜, 荒地, 造谷, 田崎, 樺山, 銚田, 大蔵 , 広浦, 海老沢, 谷田部, 下飯沼, 上富田, 徳宿, 大場, 吉沢, 石川, 鯉淵, 石塚, 大橋, 下郷, 堅倉, 川戸, 柏原, 三村, 坂, 芹沢, 蔵川, 津賀	県	連続	52 (MS:52)	毎月	石神, 豊岡, 舟石川, 押延, 村松, 三菱原燃, 原燃工, 横堀, 菅谷, 門部, 額田, 本米崎, 後台, 鴻巣, 瓜連, 馬渡, 常陸那珂, 阿字ヶ浦, 堀口, 佐和, 柳沢, 久慈, 大沼, 十王, 平和, 中里, 磯部, 真弓, 久米, 里美, 町田, 松平, 根本, 野上, 大貫, 磯浜, 荒地, 造谷, 田崎, 樺山, 広浦, 海老沢, 谷田部, 下飯沼, 上富田, 徳宿, 大場, 吉沢, 石川, 鯉淵, 石塚, 大橋,	
		原子力機構原科研	〃	7 (MS:2) (MP:5)	〃	亀下, 須和間 境界(MP-11, MP-16, MP-17, MP-18, MP-19)	原子力機構原科研	〃	7 (MS:2) (MP:5)	〃	亀下, 須和間 境界(MP-11, MP-16, MP-17, MP-18, MP-19)	
		原子力機構 サイクル工研	〃	9 (MS:4) (MP:5)	〃	構内(ST-1), 舟石川, 長砂, 高野 境界(MP-1, MP-6, ST-5, MP-7, MP-8)	原子力機構 サイクル工研	〃	9 (MS:4) (MP:5)	〃	構内(ST-1), 舟石川, 長砂, 高野 境界(MP-1, MP-6, ST-5, MP-7, MP-8)	
		原子力機構大洗	〃	14 (MS:2) (MP:12)	〃	境界(P-2, P-6) 構内(P-8), 境界(P-1, P-5, P-7, P-11, P-12, P-13, P-14, P-15, P-16), 成田(P-3, P-4)	原子力機構大洗	〃	14 (MS:2) (MP:12)	〃	境界(P-2, P-6) 構内(P-8), 境界(P-1, P-5, P-7, P-11, P-12, P-13, P-14, P-15, P-16), 成田(P-3, P-4)	
原電	〃	7 (MS:2) (MP:5)	〃	船場, 留 境界(A, B, C, D), 豊岡	原電	〃	7 (MS:2) (MP:5)	〃	船場, 留 境界(A, B, C, D), 豊岡			

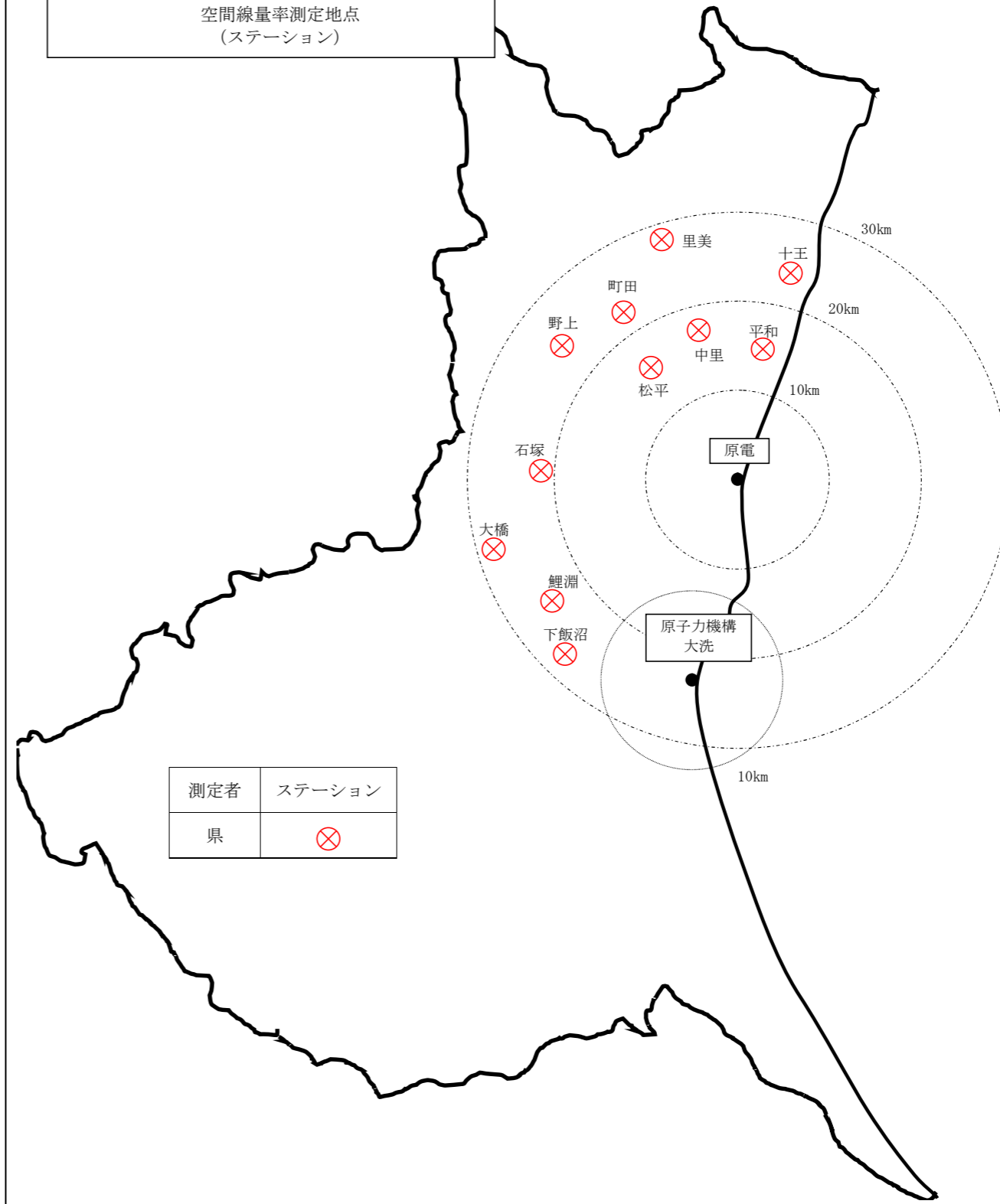
現 況

図2-3 原電又は原子力機構大洗から
10~30km圏内
空間線量率測定地点
(ステーション)



改 定 案

図2-3 原電から10~30km圏内
空間線量率測定地点
(ステーション)



変更の理由

・大洗地区の測定範囲を10km圏内とすることに伴う変更