

令和8年度 柏崎刈羽原子力発電所周辺環境放射線監視調査年度計画（案）比較表

令和8年度（案）			令和7年度			備考
4頁 2. 測定装置及び測定方法 <u>測定装置及び測定方法は出典の制定・改訂や機器更新等により年度途中に変更する場合があります。</u> 2-1 空間放射線			4頁 2. 測定装置及び測定方法 2-1 空間放射線			・測定装置及び測定方法の出典の制定・改訂や機器更新時の扱いを追記した。
項目	測定装置	測定方法	項目	測定装置	測定方法	
空間放射線量率	モニタリングポスト ・2"φ×2" NaI(Tl) シンチレーション検出器 エネルギー補償方式 温度補償方式 検出器加温装置付	測定法：原子力規制庁編「連続モニタによる環境γ線測定法」（平成29年改訂）に準拠 測定位置：地上1.5m 校正線源：Cs-137	空間放射線量率	モニタリングポスト ・2"φ×2" NaI(Tl) シンチレーション検出器 エネルギー補償方式 温度補償方式 検出器加温装置付	測定法：原子力規制庁編「連続モニタによる環境γ線測定法」（平成29年改訂）に準拠 測定位置：地上1.5m 校正線源：Cs-137	
積算線量	蛍光ガラス線量計 ・素子主成分 銀活性リン酸塩 蛍光ガラス線量計リーダ	測定法：文部科学省編「蛍光ガラス線量計を用いた環境γ線量測定法」（平成14年制定）に準拠 測定本数：1地点につき3素子 積算期間：3か月 線量計収納箱：(材質)塩化ビニル 測定位置：地上1.5m 校正線源：Cs-137	積算線量	蛍光ガラス線量計 ・素子主成分 銀活性リン酸塩 蛍光ガラス線量計リーダ	測定法：文部科学省編「蛍光ガラス線量計を用いた環境γ線量測定法」（平成14年制定）に準拠 測定本数：1地点につき3素子 積算期間：3か月 線量計収納箱：(材質)塩化ビニル 測定位置：地上1.5m 校正線源：Cs-137	

※修正部は赤字下線とした。

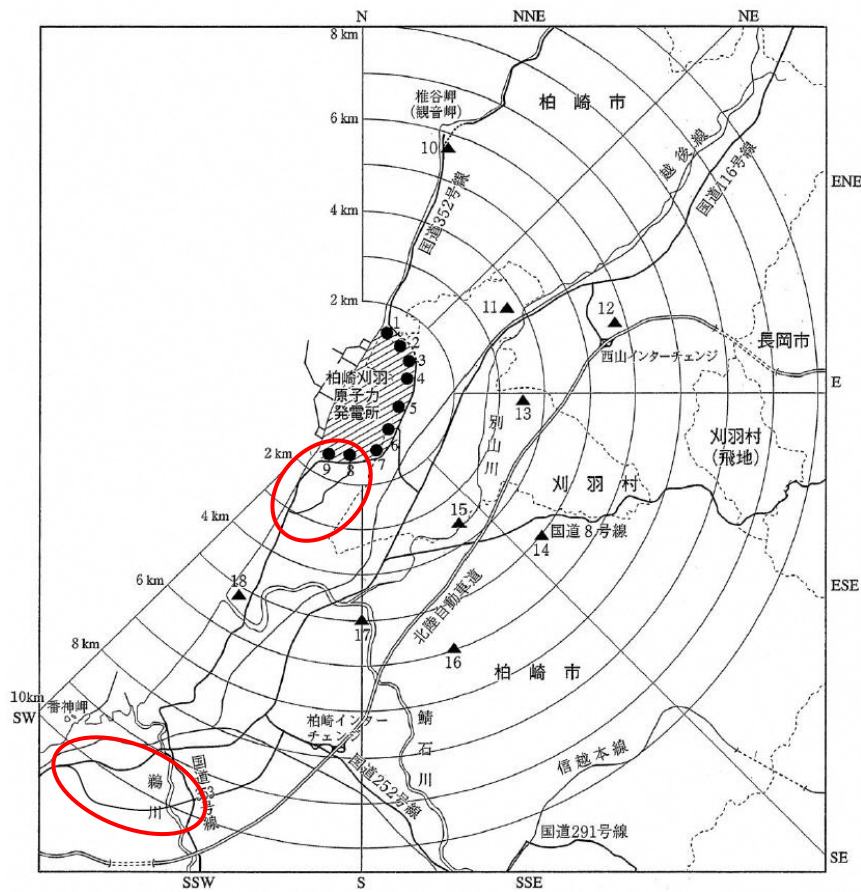
令和8年度 (案)	令和7年度	備考												
<p>6頁 2-2 環境試料中の放射能</p> <table border="1" data-bbox="129 268 976 453"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>測定装置</th> <th>測定方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>核種分析 (ストロンチウム90)</td> <td>低バックグラウンド自動測定装置</td> <td>測定法：<u>原子力規制庁</u>編「放射性ストロンチウム分析法」(令和7年改訂)に準拠 測定試料皿：25mmφステンレススチール皿 測定時間：60分</td> </tr> </tbody> </table>	項目	測定装置	測定方法	核種分析 (ストロンチウム90)	低バックグラウンド自動測定装置	測定法： <u>原子力規制庁</u> 編「放射性ストロンチウム分析法」(令和7年改訂)に準拠 測定試料皿：25mmφステンレススチール皿 測定時間：60分	<p>6頁 2-2 環境試料中の放射能</p> <table border="1" data-bbox="1010 268 1856 453"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>測定装置</th> <th>測定方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>核種分析 (ストロンチウム90)</td> <td>低バックグラウンド自動測定装置</td> <td>測定法：文部科学省編「放射性ストロンチウム分析法」(平成15年改訂)に準拠 測定試料皿：25mmφステンレススチール皿 測定時間：60分</td> </tr> </tbody> </table>	項目	測定装置	測定方法	核種分析 (ストロンチウム90)	低バックグラウンド自動測定装置	測定法：文部科学省編「放射性ストロンチウム分析法」(平成15年改訂)に準拠 測定試料皿：25mmφステンレススチール皿 測定時間：60分	<p>・「放射性ストロンチウム分析法」が改訂されたため変更した。</p>
項目	測定装置	測定方法												
核種分析 (ストロンチウム90)	低バックグラウンド自動測定装置	測定法： <u>原子力規制庁</u> 編「放射性ストロンチウム分析法」(令和7年改訂)に準拠 測定試料皿：25mmφステンレススチール皿 測定時間：60分												
項目	測定装置	測定方法												
核種分析 (ストロンチウム90)	低バックグラウンド自動測定装置	測定法：文部科学省編「放射性ストロンチウム分析法」(平成15年改訂)に準拠 測定試料皿：25mmφステンレススチール皿 測定時間：60分												

※修正部は赤字下線とした。

令和8年度 (案)

8頁

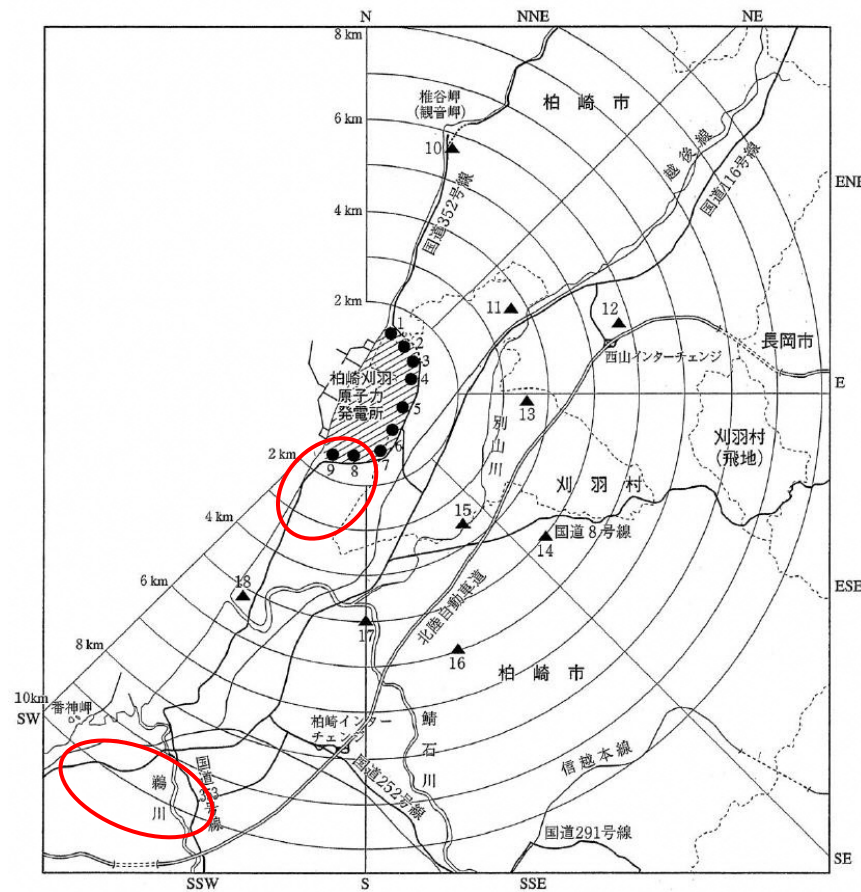
図-1 空間放射線調査地点



令和7年度

8頁

図-1 空間放射線調査地点



備考

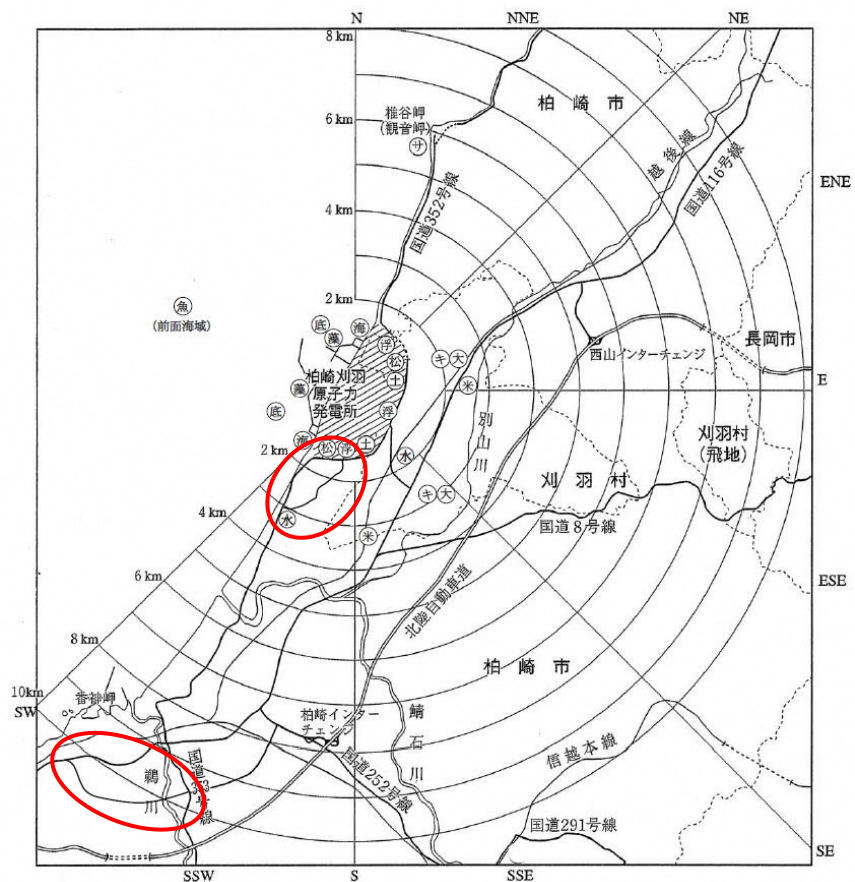
・地図中の道路状況を更新した。

※修正部は赤丸印とした。

令和8年度(案)

9頁

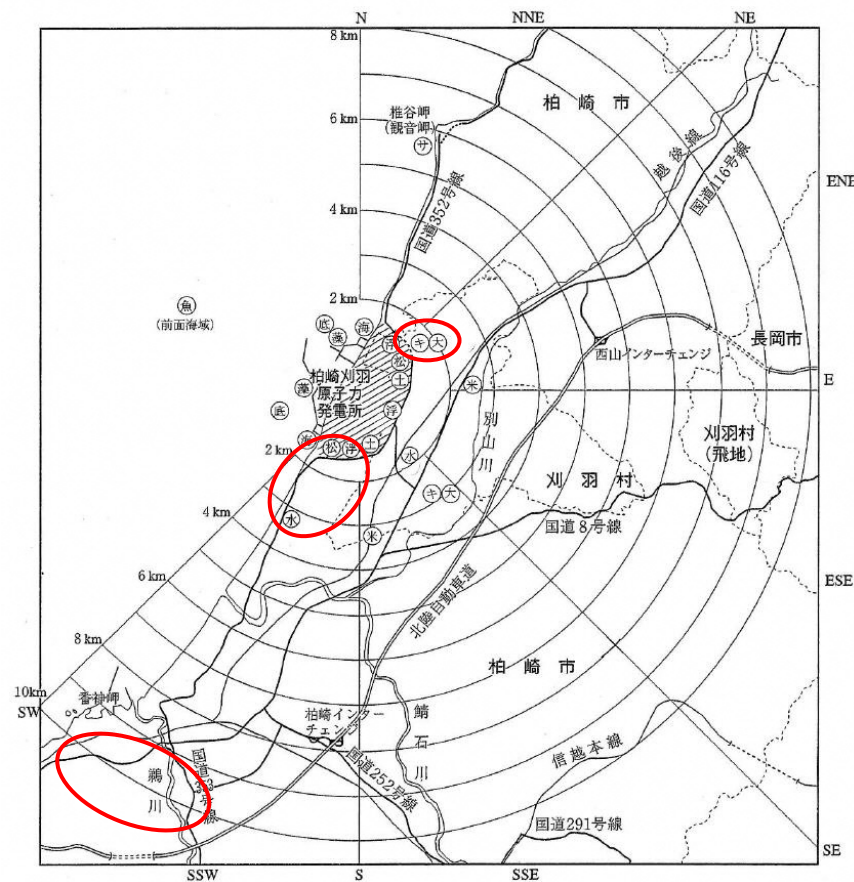
図-2 環境試料採取地点



令和7年度

9頁

図-2 環境試料採取地点



備考

・農産物(キャベツ、大根)の採取地点を変更した。

・地図中の道路状況を更新した。

※修正部は赤丸印とした。