

原子力発電所周辺の環境放射能調査 2026年度計画書の概要

(イ)空間放射線量および浮遊じんの放射能濃度調査

線量率(観測局)	97 地点	積算線量	27 地点
線量率(緊急時用観測局)*	68 地点	浮遊じん放射能濃度測定	11 地点
線量率(緊急時モニタリングルート調査)*	107地点		

(ロ)環境試料中のガンマ線放出核種の放射能濃度調査

陸上試料	大気中ヨウ素-131		168 試料	海洋試料	海産食品	魚類	20 試料		
	浮遊じん		180 試料			無脊椎動物(サザエ等)	10 試料		
	陸水(水道水)		28 試料			無脊椎動物(タコ等)	5 試料		
						海藻類	10 試料		
	農畜産物	大根葉	5 試料		海洋試料	指標海産生物		59 試料	
		精米	4 試料			海水	54 試料		
		原乳	4 試料			海底土	92 試料		
	指標植物	ヨモギ	18 試料						
		松葉	14 試料						
	陸土		25 試料						
	降下物		132 試料						
	年間降下物		11 試料						
	陸水(水道原水)*		5 試料						
陸土*		8 試料	測定数合計			852 試料			

(ハ)環境試料中の放射性ストロンチウムの放射能濃度調査

陸上試料	陸水(水道水)		7 試料	海洋試料	海産食品	魚類	5 試料	
	農畜産物	大根葉	5 試料			無脊椎動物(サザエ等)	5 試料	
		精米	4 試料			海藻類	5 試料	
		原乳(年間集合試料)	1 試料		指標海産生物		6 試料	
	指標植物(ヨモギ、年間集合試料)		6 試料					
	陸土		6 試料					
	年間降下物(年間集合試料)		6 試料					
	陸水(水道原水)*		5 試料					
陸土*		4 試料	測定数合計		65 試料			

(ニ)環境試料中のプルトニウムの放射能濃度調査

陸上試料	指標植物(ヨモギ、年間集合試料)		6 試料	海洋試料	指標海産生物	6 試料	
	陸土		6 試料		海底土	5 試料	
	年間降下物(年間集合試料)		6 試料				
	陸土*		4 試料	測定数合計		33 試料	

(ホ)環境試料中のトリチウムの放射能濃度調査

陸上試料	大気中水分		168 試料	海洋試料	海水	88 試料	
	陸水(水道水)		28 試料				
	雨水(3ヶ月混合試料)		44 試料				
	陸水(水道原水)*		5 試料	測定数合計		333 試料	

(注)「*」は緊急時モニタリングに備えた調査項目であることを示す。この調査項目のうち、「陸水(水道原水)*」については2024年度から6ヶ年で全32地点を、「陸土*」については2023年度から5ヶ年で全22地点を調査する計画としている。(計画書p.63、64)