

飯館みらい発電所 焼却灰等の放射性物質・放射線量等測定結果（2026年度）

2026年4月末現在

項目	焼却灰		排ガス	空間線量率	水関係		燃料	
	飛灰	不燃物			排水	地下水	チップ	バーク（樹皮）
単位	Bq/kg	Bq/kg	Bq/m ³	μSv/h	Bq/L	Bq/L	Bq/kg	Bq/kg
測定場所	飛灰貯留棟	ボイラエリア	ボイラエリア煙道	構内モニタリングポスト	敷地出口の合流排水	敷地内	燃料納入事業者等	燃料納入事業者
4月	9,665 ~ 19,067 平均 14,998	723	ND	0.12 ~ 0.13	ND	上流：ND 下流：ND	ND ~ 685	ND ~ 1,607
5月								
6月								
7月								
8月								
9月								
10月								
11月								
12月								
1月								
2月								
3月								

<測定方法等>

- ・焼却灰：飛灰は、封入容器（フレコンバッグ）への充填時、不燃物は処理委託前に試料採取し、発電所所内で測定
- ・排ガス・水関係：定期的に試料を採取し、測定を実施（外部機関に依頼）。なお、法令及び自主基準に従った頻度で実施。
- ・燃料：燃料供給事業者から示された測定データ等を元に作成
- ・放射性物質濃度の分析（焼却灰、排ガス、水関係、燃料）はCs134,Cs137の合算値
- ・NDは検出下限値未満の意味
- ・水関係の検出下限値は1 Bq/L
- ・排ガスはろ紙部、ドレン部ともにND。検出下限値はともに2Bq/m³

飯館みらい発電所 焼却灰等の放射性物質・放射線量等測定結果
(2026年4月)

項目	単位	測定値					測定場所・ 試料採取場所	備考
		1~7日	8~14日	15~21日	22~28日	29~31日		
焼却灰	飛灰 Bq/kg	13,509 ~ 16,819	12,352 ~ 16,566	13,918 ~ 19,067	12,742 ~ 15,605	9,665 ~ 10,479	飛灰貯留棟	
		平均 14,899	平均 15,167	平均 16,808	平均 14,256	平均 10,104		
	不燃物 Bq/kg	723	639	713	548	534	ボイラエリア	
排ガス		Bq/m ³ ND					ボイラエリア煙道	
空間線量率		μSv/h 0.12 ~ 0.13	0.12 ~ 0.13	0.12 ~ 0.13	0.12 ~ 0.13	0.12 ~ 0.12	構内モニタリングポスト	
水関係	排水 Bq/L	ND					敷地出口の合流排水	
	地下水 Bq/L	上流： ND		下流： ND			敷地内	
燃料	チップ Bq/kg	ND ~ 503	ND ~ 364	ND ~ 531	ND ~ 685	ND ~ 191	燃料納入事業者等	
	バーク（樹皮） Bq/kg	ND ~ 1,109	ND ~ 1,423	ND ~ 1,309	ND ~ 1,607	59 ~ 157	燃料納入事業者	

<測定方法等>

- ・焼却灰：飛灰は封入容器（フレコンバッグ）への充填時、不燃物は処理委託前に試料採取し、発電所所内で測定
- ・排ガス・水関係：定期的に試料を採取し、測定を実施（外部機関に依頼）。なお、法令及び自主基準に従った頻度で実施。
- ・燃料：燃料供給事業者から示された測定データを元に作成
- ・放射性物質濃度の分析（焼却灰、排ガス、水関係、燃料）はCs134,Cs137の合算値
- ・NDは検出下限値未満の意味
- ・水関係の検出下限値は1 Bq/L
- ・排ガスはろ紙部、ドレン部ともにND。検出下限値はともに2Bq/m³