

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5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 <sup>3</sup>	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	10,567 ~ 18,066 平均 14,431	972	ND	0.12 ~ 0.13	ND	上流：ND 下流：ND	ND ~ 569	ND ~ 903	
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/m<sup>3</sup>

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5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	11,163 ~ 17,708	10,567 ~ 18,066	11,836 ~ 12,235	15,554 ~ 15,554	- ~ -	飛灰貯留棟		
		平均 14,473	平均 14,868	平均 12,057	平均 15,554	平均 -			
	不燃物 Bq/kg	826	611	972	-	-	ボイラエリア		
排ガス		Bq/m <sup>3</sup>	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 ~ 0.12	0.13 ~ 0.13	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 ~ 569	ND ~ 540	- ~ -	- ~ -	- ~ -	燃料納入事業者等	
	パーク（樹皮）	Bq/kg	ND ~ 190	ND ~ 903	ND ~ 125	- ~ -	- ~ -	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/m<sup>3</sup>