

福島第一原子力発電所 放射性廃棄物管理状況(平成23年1月)
放射性気体廃棄物の放出量

(単位:Bq)

		全希ガス	¹³¹ I	全粒子状物質	³ H	備 考
原子炉施設合計		検出されず	分析中	分析中	分析中	放射性気体廃棄物の放出放射エネルギー(Bq)は、排気中の放射性物質の濃度(Bq/cm ³)に排気量(m ³)を乗じて求めている。 なお、放射性物質が検出されない場合は、放出放射エネルギー(Bq)の算出は実施せず”検出されず”と表示した。 検出されずとは、以下の濃度未満の場合をいう。 放射性希ガス:2×10 ⁻² (Bq/cm ³) 放射性元素:7×10 ⁻⁹ (Bq/cm ³) 粒子状放射性物質:4×10 ⁻⁹ (Bq/cm ³) (⁶⁰ Coで代表した) ³ H:4×10 ⁻⁵ (Bq/cm ³) その他排気筒(内訳) ・焼却炉建屋排気口 ・雑固体廃棄物減容処理建屋排気口 ・サイトバンカ建屋換気系排気口 ・使用済燃料共用プール排気口 ・第5固体廃棄物貯蔵庫(固型化処理エリア)換気系排気口
排気筒別内訳	1,2号機共用排気筒	検出されず	分析中	分析中	分析中	
	3,4号機共用排気筒	検出されず	分析中	分析中	分析中	
	5,6号機共用排気筒	検出されず	分析中	分析中	分析中	
	2号機タービン建屋換気系排気筒	検出されず	分析中	分析中	分析中	
	3号機タービン建屋換気系排気筒	検出されず	分析中	分析中	分析中	
	4号機タービン建屋換気系排気筒	検出されず	分析中	分析中	分析中	
	廃棄物集中処理建屋換気系排気筒	検出されず	分析中	分析中	分析中	
	その他排気筒	——	分析中	分析中	——	
年間放出管理目標値		8.8×10 ¹⁵	4.8×10 ¹¹	——	——	

(平成23年2月7日 現在)