

福島第一原子力発電所 放射性廃棄物管理状況(平成22年度 第2四半期)

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	^3H	備 考
原子炉施設合計※		検出されず	検出されず	1.1×10^6	5.1×10^{11}	放射性気体廃棄物の放出放射能量(Bq)は、排氣中の放射性物質の濃度(Bq/cm ³)に排氣量(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、放出放射能量(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) 放射性よう素: 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)
排氣筒別内訳	1,2号機共用排氣筒	検出されず	検出されず	検出されず	1.4×10^{11}	
	3,4号機共用排氣筒	検出されず	検出されず	1.1×10^6	1.5×10^{11}	
	5,6号機共用排氣筒	検出されず	検出されず	検出されず	2.0×10^{11}	
	2号機タービン建屋換気系排氣筒	検出されず	検出されず	検出されず	9.0×10^9	
	3号機タービン建屋換気系排氣筒	検出されず	検出されず	検出されず	2.8×10^7	
	4号機タービン建屋換気系排氣筒	検出されず	検出されず	検出されず	6.8×10^9	
	廃棄物集中処理建屋換気系排氣筒	検出されず	検出されず	検出されず	7.3×10^9	
	その他排氣筒	—	検出されず	検出されず	—	
年間放出管理目標値		8.8×10^{15}	4.8×10^{11}	—	—	

※:四捨五入等の関係により、当該対象期間の値が月毎の値を合計したものと合わない場合があります。また、排氣筒毎の合算値が原子炉施設合計と合わない場合もあります。