



原子力規制委員会 殿

住所 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸字沖付4番地108

名称及び代表者の氏名

日本原燃株式会社

代表取締役社長 社長執行役員 増田 尚宏

核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律第67条第1項及び核燃料物質の加工の事業に関する規則第10条第1項の規定により次のとおり報告します。

工場又は事業所	名 称	濃縮・埋設事業所
	所 在 地	青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸

1 放射性廃棄物の廃棄の状況

(1) 気体状の放射性廃棄物に含まれる放射性物質の濃度

① 放射性物質の種類別の濃度の3月間についての平均値

(単位: Bq/cm³)

測定の箇所等		種 類	前半の3月間 (4月~6月)	後半の3月間 (7月~9月)
			U	U
排気口又は 排気監視設備	排気口		ND (注1)	ND (注1)
		濃度管理目標値	2×10^{-8}	2×10^{-8}

なお、放出放射能濃度が検出限界未満の場合はNDと表示した。検出限界濃度は以下のとおり。

(注1) 検出限界濃度は、 2×10^{-9} (Bq/cm³) 以下である。

② 放射性物質の濃度の3月間についての平均値及び最高値

(単位: Bq/cm³)

測定の箇所		濃 度	前半の3月間 (4月~6月)		後半の3月間 (7月~9月)	
			平 均 値	最 高 値	平 均 値	最 高 値
排気口又は 排気監視設備	排気口		ND (注1)	ND (注1)	ND (注1)	ND (注1)

なお、放出放射能濃度が検出限界未満の場合はNDと表示した。検出限界濃度は以下のとおり。

(注1) 検出限界濃度は 2×10^{-9} (Bq/cm³) 以下である。

(2) 液体状の放射性廃棄物の放射性物質の濃度

① 放射性物質の種類別の濃度の3月間についての平均値

(単位: Bq/cm³)

測定箇所等		種類	前半の3月間(4月~6月)		後半の3月間(7月~9月)	
			U		U	
排水口又は 排水監視設備		処理水ピット	ND(注2)		ND(注2)	
			濃度管理目標値		1×10^{-3}	

なお、放出放射能濃度が検出限界未満の場合はNDと表示した。検出限界濃度は以下のとおり。

(注2) 検出限界濃度は、 1×10^{-4} (Bq/cm³) 以下である。

② 放射性物質の濃度の3月間についての平均値及び最高値

(単位: Bq/cm³)

測定箇所		濃度	前半の3月間(4月~6月)		後半の3月間(7月~9月)	
			平均値	最高値	平均値	最高値
排水口又は 排水監視設備		処理水ピット	ND(注2)	ND(注2)	ND(注2)	ND(注2)
			濃度管理目標値		1×10^{-3}	

なお、放出放射能濃度が検出限界未満の場合はNDと表示した。検出限界濃度は以下のとおり。

(注2) 検出限界濃度は、 1×10^{-4} (Bq/cm³) 以下である。

(3) 気体状、液体状及び固体状の放射性廃棄物の保管量等

*上期報告対象外

2 放射線業務従事者の線量分布

(1) 放射線業務従事者の1年間の線量分布

* 上期報告対象外

(2) 女子（妊娠不能と診断された者及び妊娠の意思のない旨を加工事業者に書面で申し出た者を除く。）の放射線業務従事者の3月間の線量分布

放射線業務従事者		線量	線量分布（人）			
			0.1mSv以下	0.1mSvを超え 1mSv以下	1mSvを超え 2mSv以下	2mSvを超え 5mSv以下
前半の3月間 (4月～6月)	職員		7	0	0	0
	その他		7	0	0	0
	合計		14	0	0	0
後半の3月間 (7月～9月)	職員		7	0	0	0
	その他		7	0	0	0
	合計		14	0	0	0

放射線業務従事者		線量	線量分布（人）		総線量 (人・Sv)	平均線量 (mSv)	最大線量 (mSv)
			5mSvを 超えるもの	合計			
前半の3月間 (4月～6月)	職員		0	7	0.00	0.0	0.05
	その他		0	7	0.00	0.0	0.00
	合計		0	14	0.00	0.0	
後半の3月間 (7月～9月)	職員		0	7	0.00	0.0	0.03
	その他		0	7	0.00	0.0	0.00
	合計		0	14	0.00	0.0	