

令04(大安)045

令和4年5月11日

原子力規制委員会 殿

茨城県那珂郡東海村大字舟石川765番地1

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構

理事長 小口 正範

(公印省略)

大洗研究所 安全実績指標の報告について(令和3年度)

原子力規制検査等に関する規則第5条に基づき、大洗研究所の令和3年度における安全実績指標を別紙のとおり報告いたします。

以上

1. 放射性廃棄物の過剰放出件数

事業所名称	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 大洗研究所
事業	試験研究炉、核燃料使用施設、廃棄物管理施設
監視領域	放射線安全／公衆に対する放射線安全
指標	放射性廃棄物の過剰放出件数
評価期間	令和3年4月1日 ～ 令和4年3月31日
報告日	令和4年5月11日

気体／液体※	排気口等又は排水口等	令和3年度				年度小計
		第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期	
気体 (試験炉南)	DCA (排気口A)	0	0	0	0	0
	DCA (排気口B)	0	0	0	0	0
	常陽 排気口 (廃ガスタンクを除く)	0	0	0	0	0
	常陽 排気口 (廃ガスタンク)	0	0	0	0	0
気体 (使用南)	AGF	0	0	0	0	0
	MMF	0	0	0	—※	0
	MMF-2	0	0	0	—※	0
	FMF	0	0	0	0	0
	WDF	0	0	0	0	0
	IRAF	0	0	0	0	0
	廃棄物処理建家	0	0	0	0	0
気体 (試験炉北)	JMTR	0	0	0	0	0
	HTTR	0	0	0	0	0
気体 (使用北)	JMTR居室実験室	0	0	0	0	0
	ホットラボ	0	0	0	0	0
	燃料研究棟	0	0	0	0	0
気体 (管理)	廃液処理棟	0	0	0	0	0
	β・γ固体処理棟Ⅰ	0	0	0	0	0
	β・γ固体処理棟Ⅱ	0	0	0	0	0
	β・γ固体処理棟Ⅲ	0	0	0	0	0
	β・γ固体処理棟Ⅳ	0	0	0	0	0
	α固体処理棟	0	0	0	0	0
	廃液貯留施設Ⅰ	0	0	0	0	0
	廃液貯留施設Ⅱ	0	0	0	0	0
	有機廃液一時格納庫	0	0	0	0	0
	α一時格納庫	0	0	0	0	0
	α固体貯蔵施設	0	0	0	0	0
	管理機械棟	0	0	0	0	0
液体 (試験炉南)	DCA	0	0	0	0	0
	常陽	0	0	0	0	0
液体 (使用南)	AGF	0	0	0	0	0
	MMF	0	0	0	—※	0
	MMF-2	0	0	0	—※	0
	FMF	0	0	0	0	0
	WDF	0	0	0	0	0
	IRAF	0	0	0	0	0
	廃棄物処理建家	0	0	0	0	0
液体 (試験炉北・ 使用北・管理)	一般排水溝	0	0	0	0	0
					PI値	0

※ 国立研究開発法人日本原子力研究開発機構大洗研究所（南地区）核燃料物質使用施設等保安規定の変更（令和3年11月10日認可、令和4年1月1日施行）に伴い、MMF及びMMF-2について、政令第41条非該当施設として運用することとなったため報告対象外

## 2. 被ばく線量が線量限度を超えた件数

事業所名称	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 大洗研究所
事業	試験研究炉、核燃料使用施設、廃棄物管理施設
監視領域	放射線安全／従業員に対する放射線安全
指標	被ばく線量が線量限度を超えた件数
評価期間	令和3年4月1日 ～ 令和4年3月31日
報告日	令和4年5月11日

	令和3年度
被ばく線量が線量限度を超えた件数	0
PI値	0

## 3. 事故故障等の報告基準の実効線量(5mSv)を超えた計画外の被ばく発生件数

事業所名称	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 大洗研究所
事業	試験研究炉、核燃料使用施設、廃棄物管理施設
監視領域	放射線安全／従業員に対する放射線安全
指標	事故故障等の報告基準の実効線量（5mSv）を超えた計画外の被ばく発生件数
評価期間	令和3年4月1日 ～ 令和4年3月31日
報告日	令和4年5月11日

	令和3年度
事故故障等の報告基準の実効線量（5mSv）を超えた計画外の被ばく発生件数	0
PI値	0