

運 転 計 画

令02原機（環材）012
令和 3年 1月 28日

原子力規制委員会 殿

住 所 茨城県那珂郡東海村大字舟石川765番地1
氏 名 国立研究開発法人日本原子力研究開発機構
理 事 長 児 玉 敏 雄 （公印省略）

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30条及び試験研究の用に供する原子炉等の設置、運転等に関する規則第4条第1項の規定により次のとおり届け出ます。

工場又は事業所	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（北地区）		原子炉名	JMTR（材料試験炉）									
	所在地	茨城県東茨城郡大洗町成田町4002番地		型式	濃縮ウラン、軽水減速軽水冷却タンク型									
				熱出力(kW)	50,000									
年度別	項目 期 別	熱 出 力		運 転 時 間 (h)	燃 料 体					使 用 済 燃 料			プルトニウムの生成量 (g)	
		平 均 (kW)	最 大 (kW)		受 入 量	挿 入 量	期 末 在 庫 量	期 首 装 荷 量	期 末 装 荷 量	取 出 量	燃 焼 度 (%)	払 出 量		期 末 在 庫 量
					ウランの量 (kg)	ウランの量 (kg)	ウランの量 (kg)	ウランの量 (kg)	ウランの量 (kg)	ウランの量 (kg)		ウランの量 (kg)		ウランの量 (kg)
				ウラン235の量 (g)	ウラン235の量 (g)	ウラン235の量 (g)	ウラン235の量 (g)	ウラン235の量 (g)	ウラン235の量 (g)			ウラン235の量 (g)	ウラン235の量 (g)	
令和3年度	上期	0	0	0	0	0	409,380	0	0	0	0	0	903,338	0
					0	0	80,855	0	0	0	0	0	126,606	
	下期	0	0	0	0	0	409,380	0	0	0	0	0	903,338	0
					0	0	80,855	0	0	0	0	0	126,606	
	計	0	0	0	0	0	/	/	/	0	0	0	/	0
令和4年度	上期	0	0	0	0	0	409,380	0	0	0	0	0	903,338	0
					0	0	80,855	0	0	0	0	0	126,606	
	下期	0	0	0	0	0	409,380	0	0	0	0	0	903,338	0
					0	0	80,855	0	0	0	0	0	126,606	
	計	0	0	0	0	0	/	/	/	0	0	0	/	0
令和5年度	上期	0	0	0	0	0	409,380	0	0	0	0	0	903,338	0
					0	0	80,855	0	0	0	0	0	126,606	
	下期	0	0	0	0	0	409,380	0	0	0	0	0	903,338	0
					0	0	80,855	0	0	0	0	0	126,606	
	計	0	0	0	0	0	/	/	/	0	0	0	/	0
合計		0	0	0	0	0	/	/	/	0	0	0	/	0

注：JMTR原子炉施設に係る廃止措置計画認可申請を行い、令和3年度以降の運転予定がないため、熱出力、運転時間等を「0」と記載している。