



運 転 計 画

令02原機(温H)007

令和2年12月7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9番地11

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



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3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		原子炉名											
	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)		HTTR(高温工学試験研究炉)											
	所在地		型式											
	茨城県東茨城郡大洗町成田町4002番地		低濃縮二酸化ウラン被覆粒子燃料黒鉛減速ヘリウムガス冷却型											
			熱出力(kW)											
			30,000											
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 ウランの量 (kg)	挿入量 ウランの量 (kg)	期末在庫量 ウランの量 (kg)	期首装荷量 ウランの量 (kg)	期末装荷量 ウランの量 (kg)	取出量 ウランの量 (kg)	燃 焼 度 (%)	払出量 ウランの量 (kg)		期末在庫量 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2年度	上期	0	0	0	0	0	899.622	899.622	899.622	0	0	0	0	0
	下期	0	0	0	0	0	899.622	899.622	899.622	0	0	0	0	0
	計	0	0	0	0	0	/	/	/	0	0	0	/	0
令和3年度	上期	22,700	30,000	1,200	0	0	899.622	899.622	899.622	0	0	0	0	0
	下期	25,000	30,000	768	0	0	899.622	899.622	899.622	0	0	0	0	0
	計	23,600	30,000	1,968	0	0	/	/	/	0	0	0	/	0
令和4年度	上期	0	0	0	0	0	899.622	899.622	899.622	0	0	0	0	0
	下期	27,400	30,000	1,536	0	0	899.622	899.622	899.622	0	0	0	0	0
	計	27,400	30,000	1,536	0	0	/	/	/	0	0	0	/	0
合計		25,300	30,000	3,504	0	0	/	/	/	0	0	0	/	0