

運 転 計 画

令03原機(温H)006

令和 3年 12月 24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	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	HTTR(高温工学試験研究炉)									
	所在地	茨城県東茨城郡大洗町成田町4002番地		型 式	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 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	19,500	30,000	528	0	0	899.622	899.622	899.622	0	0	0	0	0
	計	21,700	30,000	1,728	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
令和 5 年 度	上期	0	0	0	0	0	899.622	899.622	899.622	0	0	0	0	0
	下期	23,900	30,000	1,152	0	0	899.622	899.622	899.622	0	0	0	0	0
	計	23,900	30,000	1,152	0	0	/	/	/	0	0	0	/	0
合 計		24,300	30,000	4,416	0	0	/	/	/	0	0	0	/	0