

燃料体、使用済燃料の記載に関する説明書

日本原子力研究開発機構のJRR-3、NSRR、HTTR、高速実験炉（「常陽」）の令和4年度～令和6年度の運転計画の燃料体、使用済燃料の各欄の記載については、以下のとおり記載することで統一している。この結果、昨年度に届け出ている運転計画とは、数値や表記方法が変更となっている箇所がある。

- ・ 期末在庫量については、前年度の計量管理値を基に記載する。
- ・ 期首装荷量・期末装荷量については、受入量及び挿入量と整合するよう、新燃料の公称値を基に計算し、記載する。
 なお、「常陽」については、原子炉の構造上、原子炉容器内に、炉心に装荷している燃料と炉内燃料貯蔵ラックに貯蔵している燃料があることから、以下の総量を記載している。

「常陽」の期首装荷量及び期末装荷量の内訳

年度別	期別	期首装荷量		期末装荷量		期首装荷量		期末装荷量	
		炉心装荷量 ウランの量 (kg)	炉内燃料貯蔵ラック 貯蔵量 ウランの量 (kg)	炉心装荷量 ウランの量 (kg)	炉内燃料貯蔵ラック 貯蔵量 ウランの量 (kg)	炉心装荷量 プルトニウムの量 (kg)	炉内燃料貯蔵ラック 貯蔵量 プルトニウムの量 (kg)	炉心装荷量 プルトニウムの量 (kg)	炉内燃料貯蔵ラック 貯蔵量 プルトニウムの量 (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)	プルトニウム 239+241の量 (g)	プルトニウム 239+241の量 (g)	プルトニウム 239+241の量 (g)	プルトニウム 239+241の量 (g)
令和 4年度	上期	625	121	625	121	214	41	214	41
	下期	107,519	20,963	107,519	20,963	155,544	30,016	155,544	30,016
令和 5年度	上期	625	121	625	121	214	41	214	41
	下期	107,519	20,963	107,519	20,963	155,544	30,016	155,544	30,016
令和 6年度	上期	625	121	625	121	214	41	214	41
	下期	107,519	20,963	107,519	20,963	155,544	30,016	155,544	30,016

- ・ 数値は、整数表記（小数点以下は四捨五入）とする。