

運搬確認証

原規規発第 22110115 号

令和 4 年 11 月 1 日

株式会社グローバル・ニュークリア・フュエル・ジャパン

代表取締役社長 山崎 肇 殿

原子力規制委員会

令和 4 年 10 月 7 日付け T T O - T 2 2 - 0 0 1 をもって確認の申請のあった車両運搬については、核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律（昭和 3 2 年法律第 1 6 6 号）第 5 9 条第 2 項及び核燃料物質等の工場又は事業所の外における運搬に関する規則（昭和 5 3 年総理府令第 5 7 号）第 1 9 条第 1 項の規定に基づき、当該運搬に関する措置（運搬する物についての措置に限る。）が同規則に定める技術上の基準に適合していることを確認したので、同規則第 2 0 条の規定に基づき、運搬確認証を交付します。

記

- 氏名又は名称及び住所並びに法人にあっては、その代表者の氏名
名 称 : 株式会社グローバル・ニュークリア・フュエル・ジャパン
住 所 : 神奈川県横須賀市内川二丁目 3 番 1 号
代 表 者 : 代表取締役社長 山崎 肇
- 運搬しようとする核燃料物質等の種類、性状及び量
 - 種 類 : 新燃料集合体（二酸化ウラン燃料）
 - 性 状 : 固体（二酸化ウラン焼結体又はガドリニア入り二酸化ウラン焼結体）
 - 量 : トン-UO₂ (トン-U) (kg-²³⁵U)
 - 濃縮度 : wt%以下
- 核燃料輸送物の種類 : A型核分裂性輸送物
- 核燃料輸送物の総重量 : kg 以下（1 個の輸送物）

5. 収納する核燃料物質等

(1) 重量 : kg-UO₂以下 (9×9型新燃料集合体 体分、1個の輸送物)

(2) 放射能の量 : GBq以下 (9×9型新燃料集合体 体分、1個の輸送物)

主要な核種

²³²U GBq以下

²³⁴U GBq以下

²³⁵U GBq以下

²³⁶U GBq以下

²³⁸U GBq以下

⁹⁹Tc GBq以下

6. 使用する輸送容器

(1) 名称及び個数 : RAJ-II型 28個

(2) 核燃料輸送物設計承認に関する事項

・設計承認番号 : J/143/AF-96 (Rev. 3)

・設計承認書の承認番号 : 令和2年12月8日付け原規規発第2012085号

・有効期間 : 令和2年12月8日から令和7年12月7日まで

(3) 容器承認書に関する事項

・容器承認書の承認番号 : 令和2年12月8日付け原規規発第2012086号

・承認容器として使用する期間 : 令和2年12月8日から令和7年12月7日まで

・承認容器登録番号 : 別紙のとおり

(4) 外形寸法

長さ : cm

幅 : cm

高さ : cm

(5) 重量 : kg

7. 核分裂性輸送物にあつては輸送制限個数 : 200個

8. 積載方法又は混載の別 : 専用積載

9. 運搬確認証の有効期間 : 令和 年 月 日から令和4年11月27日まで

10. その他特記事項 : なし

承認容器登録番号

No.	外容器	内容器	No.	外容器	内容器
1	S20A143A	S20A143	15	S448A143A	S448A143
2	S47A143A	S47A143	16	S462A143A	S462A143
3	S52A143A	S52A143	17	S498A143A	S498A143
4	S65A143A	S65A143	18	S510A143A	S510A143
5	S71A143A	S71A143	19	S552A143A	S552A143
6	S96A143A	S96A143	20	S553A143A	S553A143
7	S120A143A	S120A143	21	S702A143A	S702A143
8	S223A143A	S223A143	22	S729A143A	S729A143
9	S242A143A	S242A143	23	S796A143A	S796A143
10	S252A143A	S252A143	24	S836A143A	S836A143
11	S293A143A	S293A143	25	S849A143A	S849A143
12	S325A143A	S325A143	26	S907A143A	S907A143
13	S334A143A	S334A143	27	S925A143A	S925A143
14	S372A143A	S372A143	28	S946A143A	S946A143