

輸入溶接検査申請変更届出書

廃炉発官 R3 第 11 号
令和 3 年 4 月 9 日

原子力規制委員会 殿

東京都千代田区内幸町 1 丁目 1 番 3 号

東京電力ホールディングス株式会社

代表執行役社長 小早川 智明

令和 3 年 3 月 19 日付け廃炉発官 R3 第 289 号をもって申請した、輸入溶接検査申請書の記載事項を変更したので、東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則第 29 条第 3 項の規定に基づき届け出ます。

	変更前	変更後	変更理由
発電用原子炉施設の設置 又は変更に係る事業所の 名称及び所在地	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町及び双葉町	変更なし	
溶接施工工場の名称及び 所在地	[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]	変更なし	
容器又は管の種類	放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設 増設多核種除去設備 クロスフローフィルタ	変更なし	
容器又は管の主要寸法、 最高使用圧力、最高使用 温度及び内包する放射性 物質の濃度	主要寸法及び個数 クロスフローフィルタ Φ 340mm × 1,126mm 6 台 機器等の最高使用圧力、最高使用温度及び 内包する放射性物質の濃度 クロスフローフィルタ 最高使用圧力 : 0.98MPa 最高使用温度 : 60°C 放射性物質の濃度 : 37kBq/cm ³ 以上 (液体)	変更なし	
実施計画の認可年月日	平成 25 年 8 月 17 日 (実施計画の変更認可年月日 : 平成 26 年 8 月 27 日)	平成 25 年 8 月 14 日 (実施計画の変更認可年月日 : 平成 26 年 8 月 27 日)	記載の修正
溶接工程表	別紙-1 参照	変更なし	
輸入溶接検査を受けよう とする事項	溶接構造物 溶接作業中検査 (有・無) 溶接後熱処理 (有・無) 非破壊検査 (有・無) 機械試験 (有・無) 耐圧試験 (有・無) (記録確認検査) (有・無)	変更なし	
輸入溶接検査を受けよう とする期日	自 令和 3 年 4 月 19 日 至 令和 3 年 4 月 30 日	変更なし	
輸入溶接検査を受けよう とする場所	[REDACTED]	変更なし	

溶接工程表

項目	年月	2020 年度							2021 年度	
		9	10	11	12	1	2	3	4	5
増設多核種 除去設備	クロスフロー フィルタ								☆	△

— : 工事期間

☆ : 溶接検査

△ : 工事完了

溶接明細書

機器の区分 【設備区分】		放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設 増設多核種除去設備 クロスフローフィルタ (実施計画 II. 2. 16. 2. 2. 2. (3). a)
溶接設備	溶接機の種類	自動TIG溶接機 TIG溶接機
	溶接後熱処理設備の種類及び容量	—
	試験設備の種類及び容量	—
溶接部の設計		添付資料－3，4の通り
溶接施工法		施行法の種類： TIG溶接(自動) [REDACTED] [REDACTED] TIG溶接(手動) [REDACTED] [REDACTED] 添付資料－2の通り
溶接を行う者の氏名		NF EN 287-1 又は ISO 14732に基づき 認証を受けた溶接士により行う。 添付資料－2の通り
備 考		溶接検査結果に関する資料 添付資料－5の通り

溶接の方法に関する説明書

輸入溶接検査を受けようとする容器の構造図

添付資料-4

溶接部の設計図

溶接検査結果に関する資料

No.	Housing S/N
1	19/247/01/AT
2	19/247/02/AT
3	19/247/03/AT
4	19/247/04/AT
5	19/247/06/AT
6	19/247/07/AT

材料検査記録

添付資料- 5-2

開先・溶接作業検査記録

非破壊検査記録

耐圧検査記録

添付資料-5-5

計測器校正記録