

# 溶接安全管理審査申請書

福二発溶安19第001号  
令和元年8月22日

原子力規制委員会 殿

〒100-8560 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  
〒979-0695 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12  
右代理人 東京電力ホールディングス株式会社  
福島第二原子力発電所長 石井 武生

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43条の3の13第3項の規定により  
次のとおり審査を受けたいので申請します。

審査を受けようとする組織の名称及び所在地	(審査を受けようとする組織) 東京電力ホールディングス株式会社 福島第二原子力発電所 〒979-0695 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12  (溶接事業者検査の協力事業者) 木村化工機株式会社 尼崎工場 〒660-8567 兵庫県尼崎市杭瀬寺島二丁目1番2号  株式会社 ティー・アイ・シー 〒143-0016 東京都大田区大森北2-9-14  日立GEニュークリア・エナジー株式会社 〒317-0073 茨城県日立市幸町三丁目1番1号  一般財団法人 発電設備技術検査協会 〒105-0012 東京都港区芝大門2-10-12 KDX芝大門ビル3F
溶接事業者検査の実施場所	_____
溶接事業者検査を行う原子炉容器等の概要	_____
審査の実施方法及び実施時期	実用炉規則第40条第1号及び第41条第1号に基づく 1号組織安全管理審査
審査を受けようとする溶接事業者検査の項目	該当箇所に○印を付けること。 溶接施工法 (有・無) 溶接士の技能 (有・無) 溶接構造物 溶接作業中検査 (有・無) 溶接後熱処理 (有・無) 非破壊試験 (有・無) 機械試験 (有・無) 耐圧試験 (有・無)
審査を受けようとする期日	令和元年 8月23日 ~ 令和元年11月23日
手数料の額	1,144,100円

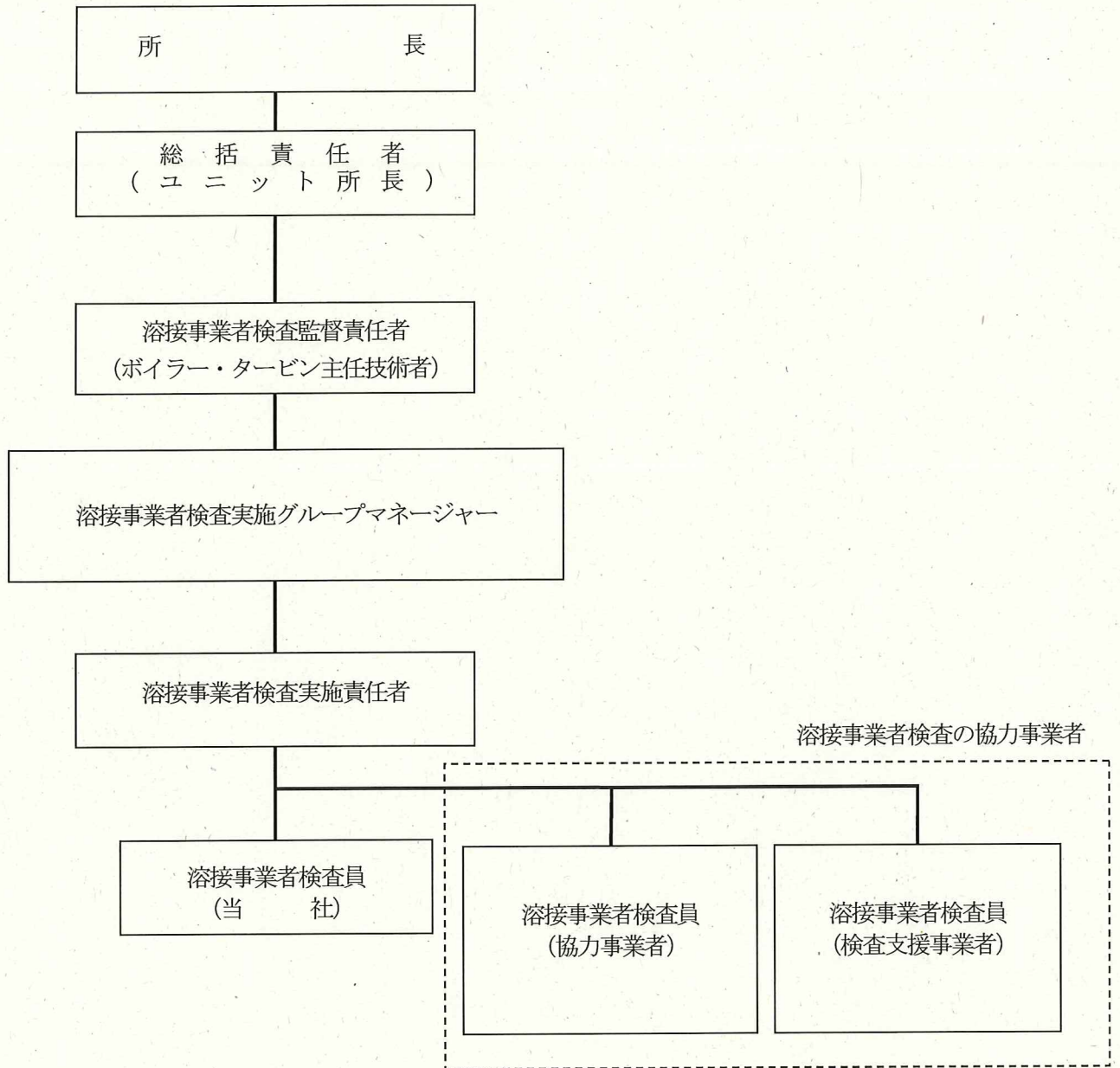
(様式第2)

溶接事業者検査の組織を説明する書類

1. 会社・事業者名	東京電力ホールディングス株式会社 福島第二原子力発電所
2. 事業所名及び所在地	東京電力ホールディングス株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12
3. 事業所の溶接事業者検査体制 (1) 執行責任者 (役職・氏名)	福島第二原子力発電所長 石井 武生
(2) 検査組織・役割分担	※ 別紙1参照
(3) 業務フロー (調達を含む溶接事業者検査業務形態に対する業務フローと関連部門を明記する。)	※ 別紙2参照

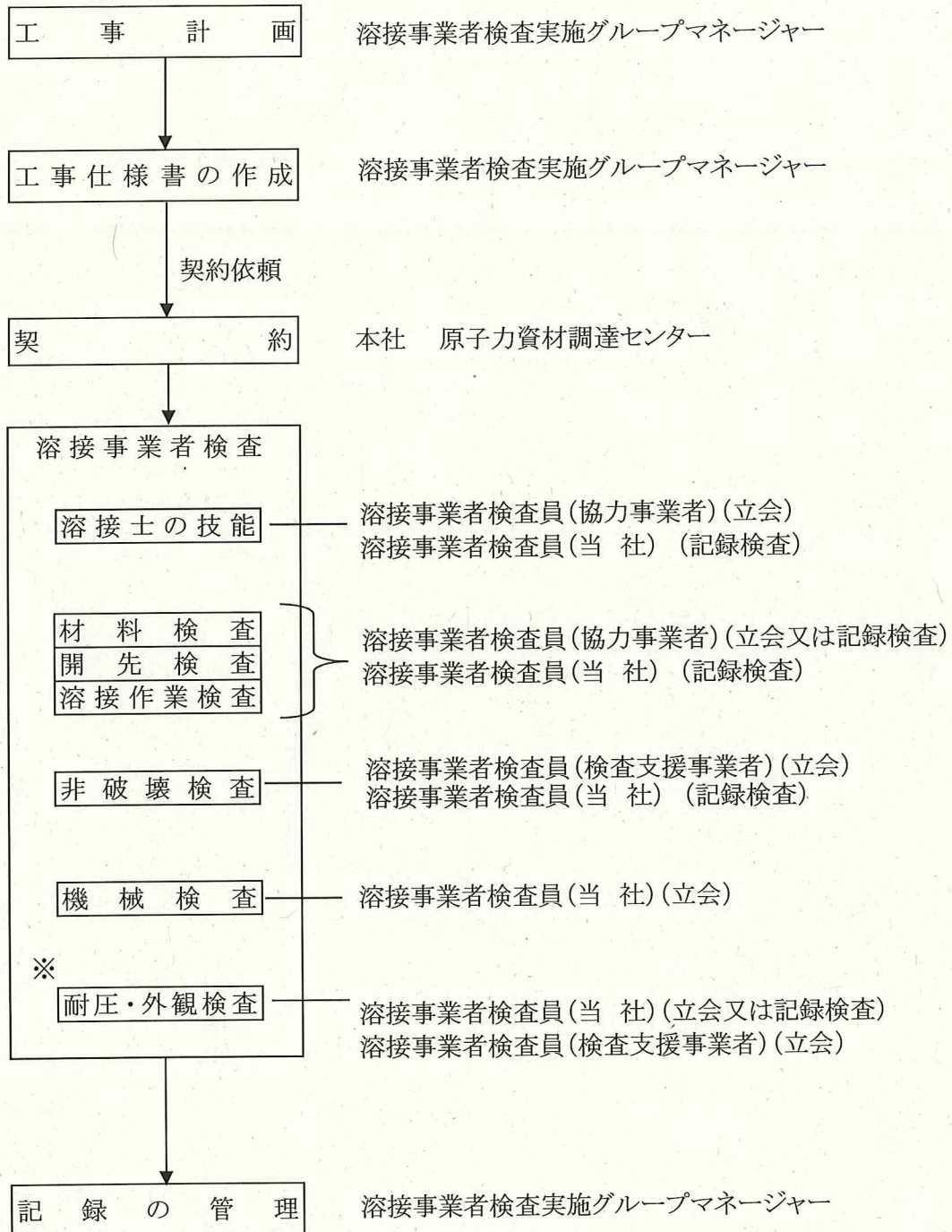
検査組織・役割分担

別紙1





業務フロー



※ 外観検査については、一部の溶接部について溶接事業者検査員(検査支援事業者)立会いによる先行外観検査を実施。

※ 耐圧漏洩検査については、代替試験として真空箱試験による局部漏洩試験及び溶接部表面の磁粉探傷試験を実施。

## 溶接事業者検査に係る規程類のリスト

( 1/1 )

No	番 号	文 書 名 称
1	Z-21	原子力品質保証規程
2	Z-21・2F-D1-1	福島第二原子力発電所 品質保証計画書
3	NI-11	不適合管理及び是正処置・予防処置基本マニュアル
4	NI-12	文書及び記録管理基本マニュアル
5	NI-12-2	一次, 二次及び三次マニュアルの管理マニュアル
6	NM-13	検査及び試験基本マニュアル
7	NM-13-3	検査(区分Y) マニュアル
8	NE-14	調達管理基本マニュアル
9	AM-19	原子力品質監査基本マニュアル
10	NH-20	教育及び訓練基本マニュアル
11	NM-55-4	計測器管理マニュアル
12	NI-17	セルフアセスメント実施基本マニュアル

## 委 任 状

私は、東京電力ホールディングス株式会社  
福島第二原子力発電所長 石井 武生を代理人と定め、下記の権限  
を委任いたします。

### 記

- 一、 東京電力ホールディングス株式会社 福島第二原子力発電所  
に係わる実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則  
第39条の手続きに関する一切の件

平成29年 6月29日

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





# 【その他参考資料1】

## 《連絡担当票》

<p>【連絡担当者】</p> <p>①所在地（当該申請の代表者と異なる場合のみ記載）</p> <p>申請書に記載する住所と同じであるため省略</p>
<p>②所属</p> <p>東京電力ホールディングス株式会社 福島第二原子力発電所 保全部 保全総括グループ</p>
<p>③役職</p> <p>チームリーダー</p>
<p>④氏名</p> <p>赤津 司</p> <p>TEL. 0240-30-8102 FAX. 0240-25-1402 E-mail: akatsu.t@tepcoco.jp</p>
<p>備考</p>

【その他参考資料2】

福島第二原子力発電所 溶接事業者検査実績一覧(1/1)

No.	申請番号 (過去3年分) の溶接事業者 検査実績)	機器名	機器		クラス 区分	協力事業者	検査項目							担当部署		備考	
			容器	管			溶接施工法	溶接士の技能	溶接作業中検査	溶接後熱処理	非破壊試験	機械試験	耐圧試験	機械第1G	機械第2G		
1	福二発溶安 17第001号	第1号機 計装用圧縮空気系 気水分離機(A, B)	○	—	クラス3	木村化工機(株)尼崎工場 (株)ティーン・アイ・シー	—	○	○	—	○	○	○	—	○	○	外観検査については、一部の溶接部について検査支援事業者立会いによる先行外観検査を実施。
2	福二発溶安 18第001号	第2号機 原子炉格納容器	○	—	クラスMC	日立GEニュークリア・エナジー(株) (一)発電設備技術検査協会	—	○	○	—	○	○	○	○	—	○	耐圧漏洩検査については、代替試験として真空箱試験による局部漏洩試験及び溶接部表面の磁粉探傷試験を実施。