

福島第二原子力発電所 4 号炉 高経年化技術評価

補足説明資料

平成 29 年 7 月

東京電力ホールディングス株式会社

本資料は、福島第二原子力発電所4号炉の高経年化技術評価における共通事項、主要6事象及び耐震安全性評価の補足説明を行うものである。

なお、詳細については以下の各項に纏めている。

- ・ 共通事項（共通事象・震災影響評価・その他事象）
- ・ 主要6事象及び耐震安全性評価
 1. 低サイクル疲労
 2. 中性子照射脆化
 3. 照射誘起型応力腐食割れ
 4. 2相ステンレス鋼の熱時効
 5. 絶縁特性低下
 6. コンクリート及び鉄骨構造物
 7. 耐震安全性評価