

「福島第一原子力発電所 特定原子力施設に係る実施計画」の変更認可の申請
に関する核セキュリティ及び保障措置への影響について

<申請書>

申請件名	原子炉格納容器内窒素封入設備の構成変更及び窒素ガス分離装置C取替に伴う実施計画IIの変更について
申請概要	原子炉格納容器内窒素封入設備のうち窒素ガス分離装置（C）は、2013年より運用しており、経年劣化が確認されていることから取替を行う。なお、取替に合わせ非常用窒素ガス分離装置の撤去及び窒素ガス分離装置（A）～（C）共用の非常用ディーゼル発電機1台を追加する。 本作業に伴い、「福島第一原子力発電所特定原子力施設に係る実施計画」の変更認可申請を行う。

上記の申請に関する核セキュリティ及び保障措置への影響の有無についての確認結果を以下に示す。

<核セキュリティ及び保障措置への影響の有無>

確認項目		影響の有無	備考
核セキュリティへの影響	① 防護対象の追加等による影響の有無	無	防護対象の追加等はないことから影響無し。
	② 侵入防止対策に係る性能への影響の有無	無	防護設備及び監視体制に変更を及ぼすものではないため、侵入防止対策への影響無し。
保障措置への影響	① 設計情報質問表（DIQ:Design Information Questionnaire）への影響の有無	無	変更手続きが必要な事項に該当しないため、影響無し。
	② 査察機器の移設又は新規設置の有無	無	既存の査察機器との干渉が無いため、影響無し。
	③ サイト内建物報告の観点から、恒久的な建物・構造物の新設の有無	無	既報告の内容に変更が無いため、影響無し。
	④ 既存の査察実施方針への影響の有無	無	既存のIAEA査察内容(施策)での対応可能。