

「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	使用済燃料乾式キャスク仮保管設備の増設
申請概要	使用済燃料乾式キャスク仮保管設備増設に伴い、「福島第一原子力発電所 特定原子力施設に係る実施計画」の変更認可の申請を行う。

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	有	保管エリア拡張に伴い、周辺防護区域境界に影響有。境界変更および防護区域の追加が必要。
	② 侵入防止対策に係る性能への影響の有無	有	保管エリア拡張に伴い、防護機能に影響有。境界変更および防護措置の見直しが必要。
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	有	施設の配置に関する記載に変更が必要なため、影響有り。
	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ないため影響無し。
	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	有	既報告の敷地面積の変更があるため、影響有り。
	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。