

「柏崎刈羽原子力発電所 設計及び工事計画認可申請書(柏崎刈羽原子力発電所第7号機の改造の工事)」
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	設計及び工事計画認可申請書(柏崎刈羽原子力発電所第7号機の改造の工事)
申請概要	柏崎刈羽原子力発電所第7号機の特定重大事故等対処施設を設置するものである。(第3回申請)

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	影響有無	理由
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 防護対象の追加等があることから、サイバーセキュリティの観点含め影響あり。
	②侵入防止対策に係る性能への影響の有無	有 本申請に伴い侵入防止設備の追加があることから、影響あり。ただし、サイバーセキュリティの観点では影響はない。
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 DIQに関わる内容の変更はないため、保障措置への影響はない。
	②査察機器の移設又は新規設置の有無	無 査察機器の移設又は新規設置はないため、保障措置への影響はない。
	③サイト内建物報告の観点から、恒久的な建物・建造物の新設の有無	有 恒久的な建物・建造物として、特定重大事故等対処施設の新設に伴い、既報告分の建物報告からの変更が生じうることから、影響あり。
	④既存の査察実施方針への影響の有無	無 既設プラント内の既設配管の改造等があるが、既存の査察実施方針に影響する内容は無いため、保障措置への影響はない。