

本部 安全管理棟（茨城県東海村）

【施設概要】

原子力事故及び災害等が発生した場合、事故対応の指揮を執る機構本部の緊急時対策所を設置するエリアを備えた施設（原子力災害対策特別措置法上は「原子力施設事態即応センター」として機能）。安全・核セキュリティ統括部等の居室を置き、日常的に事務所として使用。一般施設で放射性物質等の扱いはない。



施設全景

【主要構造】

- ・ 鉄骨造、免震構造、地上2階建
- ・ 建築面積：約1,000m²
- ・ 延べ面積：約2,000m²
- ・ 平成27年3月竣工

【免震装置】

- ・ オイルダンパー (KYB社製) 2基使用
- ・ その他、積層ゴムアイソレーター、鋼製ダンパー及びすべり支承使用



オイルダンパー設置状況

原子力科学研究所 安全研究棟（茨城県東海村）

【施設概要】

原子力施設における事故の発生防止や影響評価の手法高度化等のための安全研究を遂行するとともに、国内における原子力施設に重大事故が発生した場合に原子力規制庁の活動を支援するなどの役割を担う施設。

安全研究センターの居室及び実験室を置き、日常的に使用。

一般施設で放射性物質等の扱いはない。

【主要構造】

- ・ 鉄骨造、免震構造、地上 4 階建
- ・ 建築面積：約2,100m²
- ・ 延べ面積：約5,600m²
- ・ 平成29年6月竣工

【免震装置】

- ・ オイルダンパー (KYB社製) 12基使用
- ・ その他、積層ゴムアイソレーター及び鋼製ダンパー使用



施設全景



オイルダンパー設置状況