核不拡散、核セキュリティの取組み

H25予算額:7億円 (H24予算額:14億円)

※運営費交付金中の推計額を含む

人員:約40人(人員数は各事業に直接関わる職員数。各事業に共通的な業務に従事する職員は除く(2013年4月現在)。)

技術的知見に基づき、我が国の核不拡散、核セキュリティ政策の立案、実施を支援するとともに、原子力事業者として核不拡散・核セキュリティに関する活動を着実に実施

アジア諸国を中心とした 人材育成支援・基盤整備



核物質及び施設の物理的防護に係る地域トレーニングコース

核不拡散に関する技術 開発の推進、国際協力



米国エネルギー省(DOE) との保障措置・核不拡散 分野における協力開始25 周年を記念し、記念メダ ル・楯を受領(2013.2)

核不拡散政策に関する研究

自らの核物質の管理





IAEA保障措置の受入れ

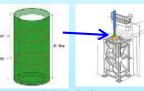
核物質の測定・検知、核鑑識 (起源の特定)に関する技術開発



核鑑識のための表面電離型質量分析装置

福島溶融燃料中の核物質

測定技術開発



非破壊測定装置の 実証試験 (日米共同)

核不拡散・核セキュリ ティに係る理解の増進



原子力平和利用と 核不拡散に関する 国際フォーラム (2012.12)

包括的核実験禁止条約(CTBT) 及び非核化への支援







CTBT東海公認実験施設