

実施中タスク一覧（2021年8月現在）

(1) 保障措置システム設計・保障措置アプローチ

タスク	期間
Umbrella Task – Technical Assistance on Methodology and Guidance for Implementation of Safeguards at the State-level	2016年7月～
Update of the Physical Model	2017年8月～
Development of Safeguards Guideline for Facilities under Decommissioning and Post-accident Facilities	2018年7月～

(2) 保障措置データの収集・処理・評価

タスク	期間
Signatures of Nuclear Fuel Cycle Related Processes (Satellite Imagery/Space Borne Remote Sensing Data)	2006年12月～
Provision of Open Source Information	2008年5月～
NRTA system documentation and requirements gathering	2018年2月～
International Target Values 2020	2020年2月～
Statistical Methodology Development	2021年8月～

(3) 測定方法および測定技術

タスク	期間
Age Determination of Uranium and Plutonium Particles	2006年12月～
Characterization of Japanese LSD (Large Size Dried) Spikes	2008年11月～
MSSP Umbrella Task: Support for Technology Foresight	2009年1月～
Sample Preparation for Particle Analysis	2010年5月～
Analysis of Environmental Samples supplied by IAEA	2014年7月～
Support with improvement and validation of the HKED analysis technique	2019年9月～
Field-testing of an Unmanned Surface Vehicle and neXt generation Cerenkov Viewing Device	2020年2月～

(5) 訓練およびコストフリー専門家

タスク	期間
Training on Reprocessing Activities at a Commercial, Engineering or Laboratory Scale from a Safeguards Standpoint	2011年4月～

Consultancy on Analytical Chemistry	2013 年 4 月～
Training for Inspectors for the JNC-1 Site Facilities	2015 年 10 月～
Expert - Statistical Data Analysis Methodologies Specialist	2019 年 7 月～
Expert – Support Programme Administrator	2019 年 12 月～
Expert - SG SSAC Senior Training Expert	2019 年 12 月～
Expert - Actinide Chemist	2020 年 1 月～
IAEA Safeguards Traineeship Programme Support	2020 年 3 月～
Online Course Development Consultation	2020 年 9 月～
Expert - Safeguards Analyst for Development of Safeguards Guidelines for decommissioning and post-accident facilities	2021 年 1 月～
Junior Professional Officer - Associate Training Officer (SG)	2021 年 3 月～
Expert - Safeguards Training Learning and Development	2021 年 3 月～

(6) アンブレラ・タスク

タスク	期間
Technical Support for the Joint IAEA/Japan On-site Analytical Laboratory at the Rokkasho Reprocessing Plant	2001 年 4 月～
Support for Development of J-MOX SG Systems	2008 年 2 月～