**東京工業大学原子力規制人材育成事業代表　殿
To the Director, The Program of NRA Human Resource Development, Tokyo Institute of Technology**

**原子力規制人材育成事業教育課程
2024年度 「国内インターンシップ (短期I)」 応募志願票**

**Application Form for AY2024 「DOMESTIC INTERNSHIP (Short-Term I)」 of
The Program of NRA Human Resource Development (ANSET-CP)**

|  |
| --- |
| **1. 応募者情報Personal Details** |
|  |
| 氏名Full Name | 姓 Last Name 名 First (and Middle) or Full Name  |
|  ふりがな (Japanese Only) | Click or tap here to enter text. |  |
|  漢 字 (Japanese Only) | Click or tap here to enter text. |  |
|  ローマ字 Passport Name: | Click or tap here to enter text. |  |
|  |
| 国籍 \*Nationality \*: | Click or tap here to enter text. |  |
|  |
| 所属Affiliation: | Choose an item. | **院****School** | Choose an item. | **系****Department** |  |
|  | Choose an item. | **コース****Major** | Click or tap here to enter text. | **研究室****Laboratory** |  |
|  |
| 課程・学年Grade and Year: | Choose an item. | Click or tap here to enter text. | **年****Year** | 学籍番号Student ID No.: | Click or tap here to enter text. |  |
|  |
| 連絡先Contact |  |
|  メールE-mail: | Click or tap here to enter text. |  |
|  電話番号 Telephone: | (携帯Mobile) Click or tap here to enter text. |  |
| (研究室内線Lab. Extension No.) Click or tap here to enter text. |

|  |
| --- |
|  |

\* 関連施設の安全保障貿易管理上必要です。
Required for the Security Export Control of Related Facilities

|  |
| --- |
| **2. 3S科目履修3S Course Completion (該当科目をマークしてください。 Please mark all applicable courses.)** |
|  |
| 履修科目Completed Course(s) |
|  |[ ]  **NCL.O401：核不拡散・核セキュリティ学概論 \*a****Nuclear Non-proliferation and Security** |[ ]  **NCL.N407： 原子力システム安全工学 \*b****Nuclear System Safety Engineering** |  |
|  |[ ]  **TIM.C510：科学技術政策分析 I：核不拡散の政治 \*c****Science, Technology and Innovation Policy Analysis I：The Politics of Nuclear Non-Proliferation** |  |
|  |[ ]  **NCL.N410：原子炉物理・放射線計測・核セキュリティ実験 \*d****Nuclear Reactor Physics, Radiation Measurement and Nuclear Security Laboratory** |[ ]  **NCL.D407：熱流動・シビアアクシデント工学実験 \*e****Experiment on Thermalhydraulic and Severe Accident Engineering** |  |
|  |[ ]  **NCL.D401/D402：核不拡散・廃止措置材料工学実験 A/B****Experiments for Material Engineering in Nuclear Non-proliferation and Decommissioning A/B** |  |
|  |[ ]  **NCL.D405/D406：核不拡散・核燃料デブリバックエンド化学実験 A/B****Experiments for Chemistry in Nuclear Non-proliferation, Fuel Debris and Back-end Fuel Cycle A/B** |  |
|  |[ ]  **NCL.O608：原子力プラントサイバーセキュリティ実習****Nuclear Plant Cyber Security Exercise** |[ ]  **NCL.O609：原子力プラントフィジカルセキュリティ実習****Nuclear Plant Physical Security Exercise** |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |[ ]  **3S国内インターンシップ \*\*****3S Domestic Internship** |[ ]  **3S国外インターンシップ \*\*****3S International Internship** |  |
|  |
| 履修予定科目Planned Course(s) |
|  |[ ]  **NCL.O401：核不拡散・核セキュリティ学概論****Nuclear Non-proliferation and Security** |[ ]  **NCL.N407：原子力システム安全工学****Nuclear System Safety Engineering** |  |
|  |[ ]  **TIM.C510：科学技術政策分析 I：核不拡散の政治****Science, Technology and Innovation Policy Analysis I：The Politics of Nuclear Non-Proliferation** |  |
|  |[ ]  **NCL.N410：原子炉物理・放射線計測・核セキュリティ実験****Nuclear Reactor Physics, Radiation Measurement and Nuclear Security Laboratory** |[ ]  **NCL.D407：熱流動・シビアアクシデント工学実験****Experiment on Thermalhydraulic and Severe Accident Engineering** |  |
|  |[ ]  **NCL.D401/D402：核不拡散・廃止措置材料工学実験 A/B****Experiments for Material Engineering in Nuclear Non-proliferation and Decommissioning A/B** |  |
|  |[ ]  **NCL.D405/D406：核不拡散・核燃料デブリバックエンド化学実験 A/B****Experiments for Chemistry in Nuclear Non-proliferation, Fuel Debris and Back-end Fuel Cycle A/B** |  |
|  |[ ]  **NCL.O608：原子力プラントサイバーセキュリティ実習****Nuclear Plant Cyber Security Exercise** |[ ]  **NCL.O609：原子力プラントフィジカルセキュリティ実習****Nuclear Plant Physical Security Exercise** |  |
|  |[ ]  **NCL.O610：原子力災害対応実習****Nuclear Disaster Response Exercise** |  |  |  |
|  |[ ]  **3S国内インターンシップ \*\*****3S Domestic Internship** |[ ]  **3S国外インターンシップ \*\*****3S International Internship** |  |
|  |
| \* 読替科目 (旧科目) Replacement Courses |
| a NCL.O603：リスク評価と管理 Risk Assessment and Management |
|  NCL.O604：危機管理 Crisis Management |
| b NCL.N407：原子力安全工学 Nuclear Safety Engineering |
| c NCL.O510：核時代の国際政治と核不拡散 World Politics and Nonproliferation in the Nuclear Age |
| d NCL.O511：核不拡散・核セキュリティ学実習 Nuclear Non-proliferation and Security Exercise |
|  NCL.O512：放射性物質環境動態実習 Environmental Dynamics of Radioactive Material |
|  NCL.O605：放射線災害対応実習 Radiation Disaster Response Exercise |
| e NCL.O509：原子炉過酷事故対応実習 Nuclear Disaster Response Exercise |
|  |
| \*\* 3Sに関連するインターンシップ Internships Related to 3S |

|  |
| --- |
| **3. インターンシップ計画Internship Plan** |

(1) 場所 Place

日本原子力研究開発機構 (JAEA) 人形峠環境技術センター

(2) 日程 Schedule

2024年8月27日 (火)

(3) 応募動機と目的Motivation and Purpose

(4) 内容 Plan

廃止措置中のウラン濃縮施設 (窓越し2施設)、ウラン坑道、低レベル放射性廃棄物クリアランスや廃棄体検認の測定技術の見学を通じて、ウラン濃縮施設の保障措置や廃止措置における測定技術について学習する。