

# 博士・修士論文題目一覧（令和6年3月・9月修了）

## 博士論文

【令和6年3月修了】 14名

● 赤塚 貴史

葛根田地熱地帯における超臨界-亜臨界地熱系形成に関する研究  
指導教員：客員教授 土屋 範芳

● Agni Lili Ariyanti

Unraveling the metabolites in *Arabidopsis halleri* ssp. *gemmifera* root exudate which facilitate zinc and cadmium leaching from contaminated soil (汚染土壌からの亜鉛とカドミウムの溶出を促進するハクサンハタザオ根分泌液中の代謝物の解明に関する研究)  
指導教員：教授 井上 千弘

● 韓 凝

Exploring the functions of an arsenite-oxidizing bacterium in arsenic phytoextraction from plate to field (ヒ素のファイトエクストラクションにおける亜ヒ酸酸化細菌の機能探究：プレートからフィールドまで)  
指導教員：教授 井上 千弘

研究指導教員：准教授 簡 梅芳

● 近藤 萌波

Prediction of generation behavior of volatilization flux for volatile chemical substances at the soil-atmosphere boundary layer (大気-土壌境界層における揮発性化学物質の揮発フラックス発生挙動予測に関する研究)  
指導教員：教授 渡邊 則昭

● 吉田 一貴

Interplay of Fluid Infiltration, Reaction and Fracturing in the Oceanic Lithosphere (海洋リソスフェアにおける流体浸透、反応、破壊の相互作用)  
指導教員：教授 岡本 敦

● 李 森

Development of a new solution growth method for AlN single crystals using Fe-Cr flux (Fe-Cr フラックスを用いた AlN 単結晶の新しい溶液成長法の開発)  
指導教員：教授 福山 博之  
研究指導教員：講師 安達 正芳

● 千田 祥大

白金とハイエントロピー合金からなる単結晶積層表面系の物理構築と酸素還元反応に関する研究  
指導教員：教授 和田山 智正

● 余 瑤楠

Carbon Fiber-Reinforced Piezoelectric Nanocomposites: Design, Fabrication and Evaluation for Energy Harvesting and Self-Sensing Applications (炭素繊維強化圧電ナノコンポジット：環境発電および自己検知への応用を目指した設計・開発・評価)  
指導教員：教授 成田 史生

● 鄧 子建

Heterojunction strategies for semiconductor photocatalytic performance improvement (半導体光触媒性能向上のためのヘテロ接合戦略)  
指導教員：教授 村松 淳司

● 金子 雅英

量子ビーム計測と計算科学を駆使したガーネット型固体電解質におけるイオン伝導機構に関する研究  
指導教員：教授 村松 淳司

● 邵 珠濤

Thermal Decomposition Characteristics of Typical Biodegradable Plastics and their Potential for Chemical Feedstock Recovery (生分解性プラスチックの熱分解特性と化学原料化)  
指導教員：教授 吉岡 敏明  
研究指導教員：准教授 熊谷 将吾

● Luhur Akbar Devianto

Identification and application of protein biomarkers in wastewater to the monitoring of infectious disease prevalence (感染症に関わる下水中タンパク質バイオマーカーの同定と感染症動向追跡への適用)  
指導教員：教授 佐野 大輔

● 郭 広澤

Recycling Treatment of Concentrated Organic Sludge by Integrating High-solid Anaerobic Membrane Bioreactor with One-Stage Partial Nitritation Anammox Process (嫌気性膜分離法と一槽式 HAP-PNA 法の融合による濃縮有機汚泥のリサイクル処理)  
指導教員：教授 李 玉友

● 陳 富強

Enhanced Nitrogen Removal in Treating Pig Manure Wastewater by Integrating Partial Nitritation Anammox (PNA) and Partial Denitrification Anammox (PDA) Processes (部分的亜硝酸化型アナモックスプロセスと部分的脱窒型アナモックスプロセスの融合利用による豚ふん尿の高度脱窒)  
指導教員：教授 李 玉友  
研究指導教員：准教授 久保田 健吾

【令和6年9月修了】 12名

● 渡邊 有希

水溶液反応プロセスを用いた機能性 TiO<sub>2</sub> 被膜の形態制御  
指導教員：教授 高橋 英志

● 趙 川

Unveiling the sources, supply chain drivers, and mitigation strategies of agricultural plastic pollution in China (中国における農業用プラスチック汚染のサプライチェーンを介した発生要因解析及び緩和戦略)  
指導教員：教授 松八重 一代  
研究指導教員：助教 張 政陽

● Dian Darisma

Characterization of fracture network systems in geothermal reservoirs based on microseismic data analysis (微小地震解析に基づく地熱貯留層におけるき裂ネットワークのキャラクタリゼーション)  
指導教員：教授 伊藤 高敏  
研究指導教員：助教 椋平 祐輔

● LUIS JOSE SALALA SANTOS

Experimental and numerical analysis of permeability enhancement of fractured volcanic rocks with chelating agent in geothermal environments (地熱環境下におけるき裂性火山岩類のキレート剤を用いた浸透率増進に関する実験ならびに数値解析)  
指導教員：客員教授 土屋 範芳

● 何 龍飛

Engineering Structural Design for Efficient Piezoelectric Energy Harvesting Devices: Numerical Simulation and Experimental Investigation (高効率圧電エネルギーハーベスティングデバイスの構造設計：数値シミュレーションおよび実験研究)  
指導教員：教授 成田 史生

● William Sterling Pipkin

Development of Trace Analysis Methods Using Automated Extraction and Concentration of Environmental Samples (環境試料の自動抽出および濃縮を活用した微量分析法の開発)  
指導教員：教授 吉岡 敏明  
研究指導教員：准教授 熊谷 将吾

## 修士論文

【令和6年3月修了】 82名

### ● 都 古日

Integrated Environmental Impact Assessment of Water Supply and Gas Supply Pipeline Systems in Urban Area: The Case of Beijing (都市部における水道・ガス供給パイプラインシステムの総合環境影響評価：北京の事例)

指導教員：教授 井上 千弘

### ● 鮎井 千晃

Fe-Al 融液を原料とした針状 AlN 単結晶の成長機構の解明

指導教員：教授 福山 博之

### ● 新井 佑梨

静磁場印加電磁浮遊法を用いた Si-Ge 融体の熱物性の測定

指導教員：教授 福山 博之

研究指導教員：准教授 大塚 誠

### ● 池谷 駿之介

太陽電池応用に向けた Cu<sup>+2+</sup> 共ドーブによる二重ペロブスカイト材料のバンドギャップ制御

指導教員：教授 高橋 英志

研究指導教員：助教 横山 幸司

### ● 伊藤 佑一郎

リン酸八カルシウムを主体とする微構造制御可能なセメントの作製と評価

指導教員：教授 上高原 理暢

研究指導教員：助教 梅津 将喜

### ● 猪上 拓朗

産業用ガスに着目した反応性窒素フロー解析

指導教員：教授 松八重 一代

研究指導教員：助教 張 政陽

### ● 岩田 涼佑

イオン導電性酸化物の高温光電気化学特性

指導教員：教授 川田 達也

### ● 小笠原 遼

熔融 Ti-Nb 系合金の熱物性測定

指導教員：教授 福山 博之

研究指導教員：講師 安達 正芳

### ● 菊池 星南

Natural chelating agents accelerate weathering of rocks in natural environments (天然キレート剤による自然環境下での岩石の風化促進作用)

指導教員：客員教授 土屋 範芳

研究指導教員：助教 WANG JIAJIE

### ● 木村 太郎

第一原理計算を用いたヒ素含有銅鉱物分離のための新規浮選剤の探索

指導教員：教授 柴田 悦郎

研究指導教員：教授 飯塚 淳

### ● 工藤 咲季

n型酸化物半導体 MgIn<sub>2</sub>O<sub>3</sub> の水素雰囲気におけるプロトン - 電子混合伝導性

指導教員：教授 小保 孝久

### ● 小嶋 健太郎

ポリウレタンスポンジへのモリブデン吸着酵母の固定とその金属回収への応用

指導教員：教授 井上 千弘

研究指導教員：准教授 簡 梅芳

### ● 後藤 景佑

PLD による酸化物薄膜作製への電場効果

指導教員：准教授 八代 圭司

### ● 佐藤 壮真

高温プロトン導電体上での電極反応機構

指導教員：准教授 八代 圭司

### ● 島田 智久

情報密度の異なる多次元地化学データの次元圧縮による津波堆積物および河川環境の地化学特性評価

指導教員：客員教授 土屋 範芳

### ● 朱 鷗博

砒素を含有する機能性材料の探索：Ag<sub>3</sub>AsO<sub>4</sub> および Li<sub>10</sub>Ge(P<sub>1-x</sub>As<sub>x</sub>)<sub>2</sub>S<sub>12</sub> の合成と性質

指導教員：教授 小保 孝久

研究指導教員：講師 鈴木 一誓

### ● 鈴木 涼平

ブレードに作用する掘削抵抗力を用いた地盤強度推定に関する研究

指導教員：教授 高橋 弘

研究指導教員：助教 里見 知昭

### ● 勢上 大成

プロトン導電性固体酸化物の水和時機特性評価

指導教員：教授 川田 達也

### ● 堰合 涼太

Enhanced CO<sub>2</sub> geological storage and mineralization in basalt using biodegradable chelating agents (生分解性キレート剤を用いた玄武岩への CO<sub>2</sub> 地中貯留・鉱物固定促進法)

指導教員：教授 渡邊 則昭

### ● 高田 輝明

堆積軟岩に適用可能な高精度三次元地圧計測法の開発

指導教員：教授 高橋 弘

研究指導教員：准教授 坂口 清敏

### ● 高橋 美咲

海底熱水噴出孔におけるチムニー累帯構造の発達と熱電変換機能の発現

指導教員：教授 岡本 敦

### ● 詫間 康平

Characteristics and process in CO<sub>2</sub> fracturing of volcanic rocks under geothermal conditions (地熱条件下における火山岩の CO<sub>2</sub> フラクチャリングの特徴とプロセス)

指導教員：教授 渡邊 則昭

### ● 竹本 創

半導体産業のサプライチェーン解析

指導教員：教授 松八重 一代

研究指導教員：助教 張 政陽

### ● 多田 駿人

コア変形に基づく地殻応力測定法に及ぼす弾性異方性の影響と対策

指導教員：教授 伊藤 高敏

### ● 但 思迅

Determination of Temperature Distribution of SOEC by Simulation and Experimentation (シミュレーションと実験による SOEC の温度分布の評価)

指導教員：教授 川田 達也

### ● 中田 龍太郎

窒化ホウ素を用いた Ti<sub>2</sub>AlN/TiB<sub>2</sub> 混合物の簡易合成

指導教員：教授 高橋 英志

研究指導教員：准教授 佐藤 義倫

### ● 長浜 陵大

異なる担持方法による銀担持リン酸八カルシウム球状顆粒の作製と抗菌性人工骨としての評価

指導教員：教授 上高原 理暢

研究指導教員：助教 梅津 将喜

### ● Noel Reynaldo Lopez Morales

Application of thermoluminescence of calcite and feldspar to geothermal exploration in El Salvador (方解石と長石の熱発光のエルサルバドルの地熱探査への応用)

指導教員：客員教授 土屋 範芳

### ● 野田 祐作

臭化物イオンの銅結晶表面吸着による異方成長を利用したプレート粒子の液相合成

指導教員：教授 高橋 英志

研究指導教員：准教授 横山 俊

### ● 曳地 海斗

スコロダイト生成反応における電気化学挙動の解析

指導教員：教授 柴田 悦郎

研究指導教員：助教 安達 謙

### ● 蛭田 大稀

粒子特性が高濃度スラリーにおけるシアシックニングに及ぼす影響の DEM 解析

指導教員：教授 加納 純也

### ● 船木 陸

ハンドガイド式泥土除去機械の機械要素を用いた泥土物性の推定に関する研究

指導教員：教授 高橋 弘

研究指導教員：助教 里見 知昭

### ● 森田 寛

欠陥導入単層カーボンナノチューブの酸素還元反応触媒活性におけるラジカルの影響

指導教員：教授 高橋 英志

研究指導教員：准教授 佐藤 義倫

### ● 谷口 直哉

バケット掘削時における力覚情報および視覚情報を用いた地盤強度推定に関する研究

指導教員：教授 高橋 弘

研究指導教員：助教 里見 知昭

### ● 江幡 朋陽

窒素分圧下で気相合成した白金-ハイレントロビー合金表面の酸素還元反応特性

指導教員：教授 和田山 智正

研究指導教員：准教授 轟 直人

### ● 大槻 賢二郎

高水素配位錯体水素化物の高純度試料合成

指導教員：教授 折茂 慎一

研究指導教員：准教授 高木 成幸

### ● 折本 聖也

焼結生産性向上を目指したバイオマス有効利用法

指導教員：客員教授 松村 勝

### ● 上川 光瑠

遷移金属窒化物薄膜電極の気相合成とアンモニア生成

指導教員：教授 和田山 智正

研究指導教員：准教授 轟 直人

### ● 小林 元気

Strengthening Mechanism and Evaluation of Dimensional Stability of Cellulose Nanofiber Reinforced Silkworm Silk Fibers (セルロースナノファイバー強化絹糸の強化機構解明と寸法安定性評価)

指導教員：教授 成田 史生

### ● 小林 拓海

メラミン修飾白金-ハイレントロビー合金単結晶表面系の酸素還元反応特性

指導教員：教授 和田山 智正

研究指導教員：准教授 轟 直人

### ● 齋藤 眞怜

Robocasting of Ti-6Al-4V for 3D Fabrication and Evaluation of Mechanical Properties (Ti-6Al-4V のロボカスティングによる三次元造形と力学特性評価)

指導教員：教授 成田 史生

指導教員：教授 成田 史生

### ● 櫻井 一馬

Magnetomechanical Properties and Impact Energy Harvesting Performance of Additive Manufactured Fe-Co Alloys with Various Structures (様々な構造を有する Fe-Co 積層造形合金の電磁力学特性と衝撃発電性能)

指導教員：教授 成田 史生

研究指導教員：准教授 栗田 大樹

### ● 志摩 泰誠

マルテンサイト鋼の水素拡散および水素脆化に及ぼす C,Al,Si の影響

指導教員：客員教授 大村 朋彦

### ● 鈴木 安理

多孔質鉄の形態制御と H<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O による繰り返し酸化還元性能評価

指導教員：教授 村上 太一

● 岡子田 健司

錯体水素化物カルシウムポリマー電解質の開発と蓄電池応用

指導教員：教授 折茂 慎一

研究指導教員：准教授 高木 成幸

● 橋本 健宏

Hf系高水素配位錯イオンを有する新たな遷移金属錯体水素化物の探索

指導教員：教授 折茂 慎一

研究指導教員：准教授 高木 成幸

● Maelle Marion Solenn Richard

Mechanical Characterization of Silkworm Silk Yarns Reinforced with Cellulose Nanofibers (セルロースナノファイバー強化絹撚り糸の力学特性評価)

指導教員：教授 成田 史生

研究指導教員：准教授 栗田 大樹

● 皆川 竜太

鉄鉱石事前脱リンプロセスにおけるリン濃縮相生成条件の検討

指導教員：教授 村上 太一

● 渡邊 魁星

フェロニッケル製錬プロセスのゼロカーボン化に向けた還元材の評価

指導教員：教授 村上 太一

● 安達 若菜

バイオマスプラスチックと石油プラスチックの共熱分解によるケミカルサイクルの評価

指導教員：教授 吉岡 敏明

研究指導教員：准教授 熊谷 将吾

● 伊藤 千聖

電気化学測定技術を用いたヒト腸管モデルの機能評価

指導教員：教授 珠玖 仁

研究指導教員：准教授 伊野 浩介

● 大濱 康平

がんの中性子捕捉療法を志向したGd(III)-チアカリックスアレーン錯体搭載アルブミンナノ粒子の創製 ― 搭載法の検討とin vitro評価

指導教員：教授 壺岐 伸彦

● 金澤 佑月

酸化物ナノ粒子前駆体の低温部分硫化による微粒子状水分解光触媒Y<sub>2</sub>Ti<sub>2</sub>O<sub>5</sub>S<sub>2</sub>の合成

指導教員：教授 蟹江 澄志

研究指導教員：講師 松原 正樹

● 上村 起之

メカニカルアロイングによる電気化学的CO<sub>2</sub>還元合金触媒の開発

指導教員：教授 本間 格

研究指導教員：講師 岩瀬 和至

● 工藤 康大

X線小角散乱による金属酸化物ナノ粒子凝集過程のその場観察

指導教員：教授 西堀 麻衣子

研究指導教員：助教 二宮 翔

● 小瀧 崇太

レアメタルフリー元素を用いたナトリウムイオン電池の研究

指導教員：教授 本間 格

● 今野 杏

生体模倣システムでの評価法の確立に向けた細胞培養・電気化学デバイス

の開発及び応用

指導教員：教授 珠玖 仁

研究指導教員：准教授 伊野 浩介

● 佐藤 寛仁

ナノ光電気化学イメージングによる結晶構造と光触媒能の相関

指導教員：教授 珠玖 仁

研究指導教員：准教授 熊谷 明哉

● 澤口 京佑

金属酸化物を用いたCO<sub>2</sub>吸着及び吸着後CO<sub>2</sub>のエチレン尿素への変換

指導教員：教授 吉岡 敏明

研究指導教員：教授 亀田 知人

● 下村 亘

廃電子基板の湿式脱臭素プロセスに及ぼす鉄とボールミルの効果

指導教員：教授 吉岡 敏明

研究指導教員：准教授 齋藤 優子

● 高梨 樹

有機鎖を用いたゾル-ゲル法による層状複酸化物の新規合成法とヒ素浄化プロセスの開発

指導教員：教授 吉岡 敏明

研究指導教員：教授 亀田 知人

● 高村 優生菜

分析的遠心分離により推定した分子量に基づくデカン酸修飾セリアの溶解性の定量的評価

指導教員：教授 渡邊 賢

研究指導教員：准教授 大田 昌樹

● 野澤 光太

走査型イオンコンダクタンス顕微鏡 / 電気化学発光イメージングによる細胞機能評価

指導教員：教授 珠玖 仁

● 野田 紗伽

希土類モリブデン酸塩の形態制御とフルオロクロミック特性

指導教員：教授 殷 澍

研究指導教員：講師 長谷川 拓哉

● 程田 将士

放射光 X 線分光を用いた Fe 含有ゼオライト中ヘテロ原子の局所構造に関する研究

指導教員：教授 西堀 麻衣子

研究指導教員：助教 二宮 翔

● 道信 亮真

酸化的メタン改質反応に対するゼオライト骨格中ヘテロ原子の触媒活性

指導教員：教授 村松 淳司

● 山口 颯斗

Py-GC/ マルチ検出器システムの開発と共熱分解シナジー効果の解析

指導教員：教授 吉岡 敏明

研究指導教員：准教授 熊谷 将吾

● 吉田 朱里

オリゴチオフェンデンドロン修飾ナノ粒子の配列構造解析と光学特性評価

指導教員：教授 蟹江 澄志

研究指導教員：講師 松原 正樹

● 諏訪 修平

Fe内包CHA型ゼオライトの合成と過酸化水素を用いたメタン酸化反応への応用

指導教員：教授 村松 淳司

● 高宮 尚大

黒リンのソルボサーマル合成及びガスセンシング機能評価

指導教員：教授 殷 澍

研究指導教員：講師 長谷川 拓哉

● 望月 紳司

走査型イオンコンダクタンス顕微鏡による幹細胞の軟骨分化評価

指導教員：教授 珠玖 仁

● LIU YUSHAN

アイヌ文化継承活動のアイヌの主体性に対する意義―二風谷のアイヌ文化継承ワークショップを中心に

指導教員：准教授 Delaney Alyne Elizabeth

● 安藤 晃一

実下水の実験結果を用いた機械学習による嫌気性MBRの処理性能予測モデルの検討

指導教員：教授 李 玉友

● 伊藤 裕貴

鉄道新線開業路線の周辺居住者における居住期間と交通行動の関連：

仙台都市圏パートトリップ調査に基づく分析

指導教員：教授 中谷 友樹

● 王 惟一

Nitrogen Removal from Sludge Anaerobic Digestion Filtrate by One-Stage PNA Process with Moving Functional Carrier (流動担体型一槽式アナモックスプロセスによる嫌気性消化ろ液の窒素除去)

指導教員：教授 李 玉友

● 小山 寛貴

エンペローブウイルス集団の塩素消感受性に関する研究

指導教員：教授 佐野 大輔

● 坂本 秀祐

鉄道新線の開業及びそれに伴う建造環境の変化が身体活動に及ぼす影響

指導教員：教授 中谷 友樹

● 銭 雨薇

記憶の場としての3.11震災伝承施設―競合する主体からの視点

指導教員：教授 高倉 浩樹

● 玉石 萌子

低温条件下におけるHAP-PNAグラニュール方式一槽型アナモックスプロセスの窒素除去性能

指導教員：教授 李 玉友

● 前田 稜太

DHSリアクターを用いた新規N<sub>2</sub>O除去プロセスの開発

指導教員：准教授 久保田 健吾

● 李 玉水

The effect of environmental bacteria on the disinfection efficiency of murine norovirus with chlorine (環境由来細菌がマウスノロウイルスの塩素消毒効果に与える影響)

指導教員：准教授 佐野 大輔

● 渡邊 怜央

GPSデータを用いて推定した街路上の歩行と建造環境特性の関連性評価―仙台市を対象として―

指導教員：教授 中谷 友樹

● 藤原 悠

環境負荷低減型有機触媒を用いた芳香族アミンの合成

指導教員：教授 岡本 敦

● 藤原 悠

● 藤原 悠

● Edward Vinis

Experimental study on the silica-sealing zone above supercritical geothermal reservoirs and implications for fluid pressure oscillations related to earthquakes (超臨界地熱貯留層直上のシリカシーリングゾーンに関する実験的研究及び地震に関連した流体圧振動に関する考察)

指導教員：教授 岡本 敦

● Mark Pacalioga

Nitrogen footprint analysis of the Philippines agrifood system (フィリピンの農業食料システムの窒素フットプリント解析)

指導教員：教授 松八重 一代

● 上田 悠宇社

薬剤送達システムへの応用を志向したジラジカル白金(II)錯体内包超分子に関する基礎検討

指導教員：教授 壺岐 伸彦

● Rini Larasati

Synthesis of Heterojunction with Layered Structure-Based Ag<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>/WX<sub>2</sub> (X=S,Se) for Improved Photocatalytic Performance (光触媒性能を向上させるための層状構造ベース Ag<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>/WX<sub>2</sub> (X=S,Se) によるヘテロ接合の形成)

指導教員：教授 殷 澍

研究指導教員：講師 長谷川 拓哉

● 顧 光龍

Understanding tradeoff between flood risk and urbanization: Case study in Chiang Mai, Thailand (洪水リスクと都市化のトレードオフの理解：タイ国チェンマイにおけるケーススタディ)

指導教員：教授 中谷 友樹

● 顧 光龍

Understanding tradeoff between flood risk and urbanization: Case study in Chiang Mai, Thailand (洪水リスクと都市化のトレードオフの理

解：タイ国チェンマイにおけるケーススタディ)

指導教員：特任教授 小森 大輔

● JarinTasnim Heia

Estimation of Integrated Global and Local Health Burden Caused by Wastewater Reclamation and Reuse for Agricultural Irrigation (下水再生水の農業利用により生じる健康リスクの推定)

指導教員：教授 佐野 大輔

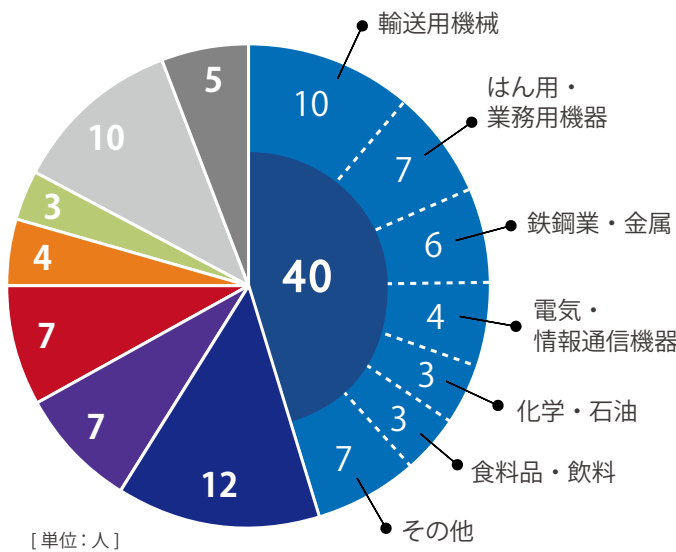
● 陳 新語

Income-based CO<sub>2</sub> Emission Responsibility among Supply Chain Sectors in Japan (収益者責任の視点からの日本における産業間CO<sub>2</sub>排出責任に関する研究)

指導教員：教授 明日香壽川

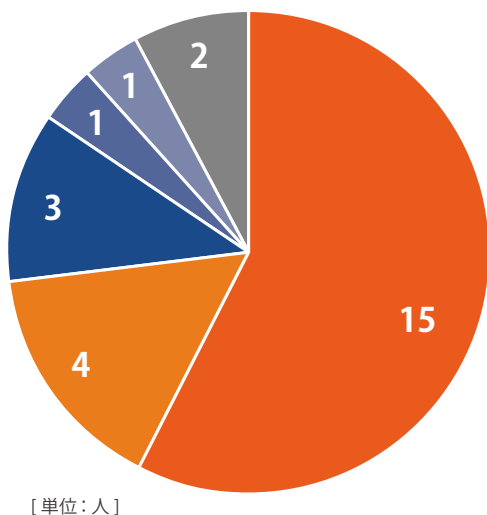
# 進路状況

AGC 株式会社, DATUM STUDIO 株式会社, JFE エンジニアリング株式会社, JX 金属株式会社, PwC コンサルティング合同会社, TIS 株式会社, ウェスタンデジタル合同会社, エヌ・ティ・ティ・コムウェア株式会社, オリンパス株式会社, キオクシア株式会社, キリンホールディングス株式会社, グロープライド株式会社, サントリーホールディングス株式会社, スチールプランテック株式会社, ソフトバンク株式会社, デロイトトーマツコンサルティング合同会社, トヨタ自動車株式会社, フロンティア・ラボ株式会社, レバレジーズ株式会社, 伊藤忠テクノソリューションズ株式会社, 宇宙技術開発株式会社, 花王株式会社, 株式会社 ADK ホールディングス, 株式会社 INPEX, 株式会社 JSOL, 株式会社 NTT ドコモ, 株式会社クボタ, 株式会社シノテスト, 株式会社タンガロイ, 株式会社デンソー, 株式会社ニコン, 株式会社ペイカレント・コンサルティング, 株式会社三菱総合研究所, 株式会社日立製作所, 栗田工業株式会社, 古河電気工業株式会社, 国家公務員 (東京都), 国立研究開発法人産業技術総合研究所 つくば本部, 国立研究開発法人産業技術総合研究所 関西センター, 堺化学工業株式会社, 三井不動産株式会社, 三菱重工業株式会社, 住友金属鉱山株式会社, 住友電気工業株式会社, 森ビル株式会社, 大阪ガス株式会社, 地熱エンジニアリング株式会社, 電源開発株式会社, 東急株式会社, 東京ガス株式会社, 東京応化工業株式会社, 東北電力株式会社, 東北特殊鋼株式会社, 日産自動車株式会社, 日清食品株式会社, 日鉄ソリューションズ株式会社, 日鉄鉱業株式会社, 日本ガイシ株式会社, 日本製鉄株式会社, 日本特殊陶業株式会社, 日本郵船株式会社, 日立金属株式会社, 日立製作所, 富士通 Japan 株式会社, 富士通株式会社, 本田技研工業株式会社, 国立大学法人東北大学, Huayou Cobalt (中国), LaGeo S.A. de C.V. (エルサルバドル), University of Syiah Kuala (インドネシア), Wuhan Polytechnic University (中国), Kasetsart University (タイ), Brawijaya University (インドネシア), 寧波大学科学技術学院 (中国)



## 2024年 修了者進路状況 (MC)

- 製造業
- 情報通信業
- 東北大学進学 (博士課程)
- 電気・ガス・熱供給・水道業
- 学術研究 (学術・開発研究機関・専門技術サービス等)
- 不動産業
- その他 (鉱業、国家公務員、運輸業、建設業、他大学研究生等)
- 帰国・進学準備・就職活動等



## 2024年 修了者進路状況 (DC)

- 学校教育・学習支援
- 学術研究 (学術・開発研究機関・専門技術サービス等)
- 製造業
- 鉱業
- 建設業
- 帰国・就職活動等