

# 博士学位記授与

## 課程博士

### 博士(文学)

- 保岡啓子 「もう一度のいのち」  
～脳死・臓器移植とその当事者の生命観に関する医療人類学的研究～

### 博士(法学)

- 辻信幸 フランス憲法院による法律の憲法適合的解釈に関する一考察  
菅原寧格 M. ウェーバーとK. ヤスパースにおける価値思考の法哲学的意義—現代正義論の思想的背景として—  
廖敏淑 互市から見た清朝の通商秩序

### 博士(理学)

- 落田温子 Development of Designer Phosphines with Compact Coordination Center  
(コンパクトな配位中心を持つ官能性ホスフィンの開発)  
于晓強 Development of Acyclic Stereocontrol with Double Inversion of Configuration  
(二重立体反転を伴う鎖状立体制御法の開発)  
權赫準 Study on Physical Mechanism for Actin Architecture Formation  
(アクチン集合体形成の物理的メカニズムに関する研究)  
友杉貴茂 Cretaceous benthic foraminiferal assemblages from the continental margin of North Pacific  
(北太平洋大陸縁辺における白亜紀底生有孔虫群集に関する研究)  
フェルナンド  
アラン・ヒル  
サラザール Calcareous Nannofossil Biostratigraphy and Assemblage of the Mid-Cretaceous  
(Barremian-Turonian) Budden Canyon Formation (northern California, USA) and Oceanic  
Anoxic Event (OAE) 1 a in SE France and OAE2 in the Tethyan and North Pacific Regions  
(中部白亜系(バレミアン-チュロニアン) ブッデンキャニオン層(北部カルフォルニア)、フランス南東部の海洋無酸素事変(OAE1a)およびテチス地域と太平洋地域のOAE 2における石灰質ナノ化石の生層序および群集に関する研究)

### 博士(医学)

- 柴崎跡也 Cre/loxPシステムを用いた *Pkdl* ノックアウトマウスの作製と解析  
血管平滑筋細胞の遊走におけるマクロファージ遊走阻止因子の役割  
岡本敏哉  
野路武寛 Mutational analysis of the Lem3p-Dnflp putative phospholipid-translocating P-type ATPase reveals novel regulatory roles for Lem3p and a carboxyl-terminal region of Dnflp independent of the phospholipid-translocating activity of Dnflp in yeast  
(Lem3p-Dnfl P型ATPase リン脂質輸送体の変異解析により明らかとなった、 Lem3p および Dnflp COOH末端領域が有するリン脂質輸送活性に依存しない新たな機能)  
新井明日奈 Sociodemographic Factors Associated with Incidence of Dementia among Senior Citizens of a Small Town in Japan  
(地域在住高齢者における認知症の発症に関する社会人口学的要因に関する研究)

### 博士(工学)

- 齊田愛子 Metal Hydride Production without Activation Treatment  
(活性化処理不要の水素吸蔵合金製造法)  
藤原和俊 原子力発電所における腐食生成物の除去および蓄積低減に関する研究  
高谷敏彦 小型自律飛行船の研究プラットホーム開発に関する研究  
今井繁規 次世代システムディスプレイの要素技術に関する研究  
藤間淳 A UNIFIED FRAMEWORK FOR ORGANIZING, ACCESSING, AND FEDERATING WEB RESOURCES  
(ウェブリソースの組織化、アクセス、連携統合のための統一的フレームワークに関する研究)

豊 嶋 剛 司	2次元電子系における階層的電荷秩序構造とその新たな数列法則
甲 斐 哲 也	Neutronic Design of a Coupled Hydrogen Moderator for High-intensity Pulsed Neutron Sources (大強度パルス中性子源用結合型水素モデレータの中性子工学設計)
高 野 公 秀	マイナーアクチニド含有窒化物の調製と熱物性に関する基礎的研究
チットラジャヤ ハリヤディ グナワン	Dynamic Characteristics of Cylindrical Shells Partially Buried in Elastic Foundations (部分的に分布する弾性基礎上の円筒シェルの動的特性)
デ・グズマン フィリップ ガルシア	SEISMIC DEMAND SPECTRA CONSIDERING CUMULATIVE DAMAGE AND SITE CONDITIONS (累積損傷と地盤条件を考慮した必要耐震性能スペクトル)
林 宏 親	泥炭地盤の変形挙動解析に用いる地盤定数の評価法に関する研究
葛 隆 生	地中熱利用システム設計・性能予測ツールの開発とその応用に関する研究
高 津 俊 司	首都圏における鉄道整備とまちづくりとの連携に関する実証的研究
林 美香子	農村と都市の共生による地域再生の基盤条件の研究
プーブッパー・パン ラッタポン	New Development in Dynamic Estimation of Traffic States and Origin-Destination Demands for Advanced Transportation Systems (高度交通システムのための交通状態および起終点交通需要の動的推定における新手法の開発)
ムシュタハ イマド サラー	Housing Planning of Climatic, Social and Technological Environments in Developing Countries - Gaza as Case Study (発展途上国における気候風土、社会、技術条件を考慮した住宅計画－ガザ市を事例として)
ムラリーダラン タムパイア	A STUDY ON LEVEL-OF-SERVICE ANALYSIS OF FACILITIES SERVING PEDESTRIANS – TOWARD AN EFFECTIVE IMPROVEMENT OF PEDESTRIAN MOBILITY – (歩行者施設のサービスレベル分析に関する研究：歩行者モビリティの効果的な改善に向けて)
大 和 信 大 山 本 千雅子 黄 仁 姫	都市下水処理メンブレンバイオリアクターの膜ファウリングに関する研究 品質機能展開法(QFD)による都市除雪の事業評価に関する研究
プロメンティリア マイケル アンジェロ バリワグ 伊 藤 孝 浩	Characterization of Char derived from Solid Waste for Fuel Recovery and Thermal Pre-treatment before Landfilling (燃料化及び埋立前処理のための廃棄物炭化物の特性に関する研究) Development of a Multiple Criteria Decision Making Method for Remedial Countermeasures of Contaminated Sites (汚染修復対策のための多目的意思決定手法の開発) Synthetic Studies on Drug Candidates against Lifestyle-Related Disease under Notion of Process Chemistry (プロセス化学を概念とした生活習慣病治療薬候補品の合成研究)
博 士 (農 学)	数種園芸作物の培養体組織を用いた凍結保存技術の開発ならびに凍結保存後の再生植物体における成長促進現象の解析
嘉 見 大 助	農林地複合生態系流域における土壤由来温室効果ガスフラックス定量値の圃場から流域へのスケールアップ
片 柳 薫 子	Evaluating the status of greenhouse gas budgets of paddy fields in central Hokkaido, Japan (道央における水田の温室効果ガス収支の評価)
ハビブ モハンマド ナセル	流域レベルの窒素循環のモニタリングに基づく窒素負荷の広域評価法の開発
早 川 敦	

アハマド ディノト	Molecular Ecological Analyses of Alteration of Bifidobacterial Population by Administration of Raffinose in Rat Cecum and Human Intestine (ラフィノース投与によるラット盲腸及びヒト腸管内のビフィズス菌動態の分子生態学的解析)
温　　尧 林	Survey of Physiologically Active Plant Secondary Metsbolites by Using <i>Aphanomyces cochlioides</i> Zoospores ( <i>Aphanomyces cochlioides</i> の遊走子を用いた生理活性植物二次代謝産物の探索)
孔　　凡 江	Functions of Theobroxide on Jasmonic Acid Biosynthesis in Plant (植物中のジャスモン酸合成におけるセオブロキシドの機能)
齋 藤 明 子 ジェラルド バレンゲ ラベロ	肝炎発症と免疫能維持における亜鉛と他の栄養素との関わり GENETIC STUDIES OF LETHAL TIP NECROSIS INDUCED BY CLOVER YELLOW VEIN VIRUS INFECTION IN PEA ( <i>PISUM SATIVUM L.</i> ) (クローバー葉脈黄化ウイルス感染で誘導されるエンドウの頂部えそに関する遺伝学的研究)
ジンタナート ウォンシャワリット	Catalytic Mechanism and Molecular Structure of $\alpha$ -Glucosidase Isozymes from Asian Honeybees (アジア原産ミツバチの $\alpha$ -グルコシダーゼアイソザイムの構造と機能に関する研究)
田 村 亜紀子 チャヤポーン サランプルティ	Dfructose anhydride IIIの栄養学的特性とイソフラボン生体利用性への影響の検証 Characterization and Purification of Lepidimoide-Producing Enzymes from <i>Colletotrichum</i> sp. AHU9748 ( <i>Colletotrichum</i> sp. AHU9748 由来レピジモイド生産酵素の精製とその特徴)
博士(獣医学) 高 橋 恵理子	2-chloro-2' -deoxyadenosine が誘導するカルシウム依存性アポトーシングナルにおけるラフトの役割
博士(水産科学) 伊 藤 欣 吾 鈴 木 勝 也 山 田 智 高 橋 隆 行	北日本ヤリイカ個体群の分布回遊と資源変動要因に関する研究 物理モデルを用いた魚群行動特性の定量的評価に関する研究 南極海における浮遊性かいあし類 <i>Calanoides acutus</i> , <i>Calanus propinquus</i> , <i>Metridia gerlachei</i> の生活史戦略に関する研究 海産魚類仔稚魚の栄養要求に関する研究
博士(地球環境科学) 辻 寛 之 田 中 伸 一	Studies on oxygen isotope ratios of tree-ring cellulose in northern Japan (北日本における樹木年輪セルロース酸素同位体比に関する研究) Studies on estimation of the amount of air bubble injection using dissolved Nitrogen, Argon and Oxygen in the oceanic subsurface layer (海洋亞表層における溶存窒素, アルゴン, 酸素を用いた気泡貫入量の見積もりに関する研究)

## 論 文 博 士

博 士 (教育学)	
北 村 嘉 恵	日本植民地下の台湾先住民教育史研究 —蕃童教育所を中心に—
博 士 (理 学)	
ペッテリ	Computational studies of emergent autowave phenomena in capillary tubes (毛細管中の進行波の創発現象に関する計算科学的研究)
ケットウネン	
原 賢 二	Synthetic Studies toward Construction of Monolayer Catalysts on Solid Surfaces (固体表面上での単分子層触媒の構築を指向した合成化学的研究)
蓑 島 佳 代	Changes of ocean circulations and biological production in the mixed water region in the northwestern Pacific during the last 27 kyr (過去2万7千年間における北西太平洋混合水塊の海洋循環と生物生産の変動)
博 士 (医 学)	
横 尾 英 樹	Proteomic Signature Corresponding to Alpha Fetoprotein Expression in Liver Cancer Cells (AFP 産生肝癌細胞株に特徴的なタンパク質プロファイルの解析)
博 士 (薬 学)	
岩 野 俊 介	多環芳香族炭化水素が誘発するアテローム性動脈硬化の発症機構
博 士 (工 学)	
巴 保 義	天然ガス生産プロセスにおける二酸化炭素環境中の鋼の腐食挙動に対するアミン類の作用機構
北 村 敏 也	高速列車走行に伴う低周波音の発生・影響とその制御に関する研究
川 村 力	実構造物の調査に基づいた鉄道コンクリート橋りょうの耐久性照査法に関する研究
高 柳 枝 直	雨天時下水の効率化処理による合流式下水道改善の最適システムに関する研究
博 士 (農 学)	
稻 津 康 弘	浅漬け類製造に関する食品衛生学的研究
博 士 (地球環境科学)	
香 川 聰	Physiological basis for carbon isotope dendroclimatology in Siberia (シベリアで炭素同位体を用いた年輪気候学的研究を行うための生理学的基礎)