

資料 2.1 博士論文一覧

学位の名称は、博士（工学）である。

【2010年度】

氏名	論文名	授与年月日	備考
石井 淳哉	窒化チタンコーティングによる工具鋼の耐摩耗性向上に関する研究	2011.3.24	機械
王 芳芳	Synthesis and Characterization of Half-metallic Ferromagnets and Dilute Magnetic Semiconductors with the Clb Structure	2010.6.25	知能
田中 秀明	HDD磁気ヘッドの固定砥粒研磨に関する研究	2010.9.29	知能
鈴木 伸哉	超精密加工におけるマイクロ工具のオンマシン計測に関する研究	2011.3.24	知能
呂 軍華	Preparation of (Bi,Na)TiO ₃ -BaTiO ₃ Lead-free Piezoelectric Ceramics	2011.3.24	知能
吉良 郁夫	Studies on the enzymatic production of chiral compounds	2010.6.25	生物
朝子 弘之	Studies on the production of chiral methyl (S)-4-bromo-3-hydroxybutyrate using a novel NADPH-dependent β -keto ester reductase from <i>Penicillium citrinum</i>	2011.3.24	生物

【2011年度】

氏名	論文名	授与年月日	備考
福江 高志	電子機器熱設計のための小型軸流冷却ファン性能モデルに関する研究	2012.3.23	機械
中山 勝之	不連続面を伴う圧縮性流れに対する解適合格子法の精度向上と効率化に関する研究	2012.3.23	機械
Dada-shipour-Lak-mehsari, Mohammad	Studies on the plant enzyme hydroxynitrile lyase from <i>Baliospermum montanum</i> and <i>Manihot esculenta</i> : characterization and mechanism of functional expression	2011.9.30	生物
上田 聡	半合成抗真菌薬ミカファンギンの中間体製造に関する研究	2012.3.23	生物

【2012年度】

氏名	論文名	授与年月日	備考
森川 大輔	音像定位における静的および動的音響特徴に関する研究	2013.3.25	知能
白 杉	Study on Hydrothermal Synthesis of Plate-Like Niobate Powders for Oriented Lead-Free Piezoceramics	2013.3.25	知能
吉川 武尚	マイクロレンズアレイの超精密切削加工に関する研究	2013.3.25	知能
曲 琛	Dissolution of woody biomass in ionic liquids for nuclear magnetic resonance analysis of cell wall components	2012.9.28	生物
磯谷健太郎	Studies on the efficient biocatalysis for producing optically pure alcohols including (R)-(-)-quinuclidinol	2013.3.25	生物
内橋 伸介	Structure-function analysis and gene expression of mammalian UDP-glucuronosyltransferase	2013.3.25	生物
安田 佳織	Prediction of the Metabolism of Drugs and Food Factors by Drug-Metabolizing Enzymes in Humans	2013.3.25	生物

【2013年度】

氏名	論文名	授与年月日	備考
安川 和志	New enzymatic synthetic methods of chiral amino acids and amines	2014.3.24	生物

【2014年度】

氏名	論文名	授与年月日	備考
西 剛伺	マイクロプロセッサの非正常動作を考慮した小型電子機器の熱設計に関する研究	2015.3.21	機械
岩塚 健一	マイクロ流体チップ金型の微細溝加工に関する研究	2015.3.21	知能
峯岸 恭孝	Studies on Novel Detection Methods of Genetically Modified Crops Using Genetic Engineering Techniques	2014.6.30	生物
于 林凱	UV-chemical screening for new bioactive compounds from <i>Streptomyces</i> collected in tropical zone	2014.6.30	生物

【2015年度】

氏名	論文名	授与年月日	備考
川野 優希	キンク損傷及び紫外線照射がPBO繊維の引張強度に及ぼす影響に関する研究	2015.9.25	機械
木伏理沙子	熱・電気連成解析を用いたパワー Si MOSFET 内部の温度分布予測に関する研究	2016.3.20	機械
陳 建軍	Research on Image Processing for Assisting the Visually Impaired to Access Visual Information	2015.9.25	知能
周 韜	Study on the polyketides produced by marine-derived <i>Streptomyces</i> sp.NPS554	2016.3.20	生物

【2016年度】

氏名	論文名	授与年月日	備考
水本 和也	射出成形ガラス繊維強化ポリアミド66複合材料の力学特性に関する研究	2017.3.18	機械
陶 娟	Enzymatic Conversion of Cellulose Pretreated by Amino Acid Ionic Liquid/Co-solvent System	2017.3.18	生物
鎌尾 まや	Studies on Vitamin D Levels in Biological Samples and Novel Metabolites of Vitamin D	2016.6.29	生物

【2017年度】

氏名	論文名	授与年月日	備考
西江 学	開き窓の煽り風衝撃安全設計指針に関する研究	2017.9.27	機械
羅 亜非	過渡熱測定と構造関数による等温面抵抗の定義とその応用に関する研究	2018.3.17	機械
陸 遥	Fabrication of Grain-oriented Lead-free Piezoceramics	2017.9.27	知能
HERATH AYALA SUNALI	Public Health and Groundwater Quality in Sri Lanka and Defluoridation of Drinking Water In relation to Chronic Kidney Disease of unknown etiology	2018.3.17	環境

【2018年度】

氏名	論文名	授与年月日	備考
菓子 貴晴	表面被覆処理による冷間プレス金型の疲労強度向上に関する研究	2018.9.25	機械
K. A. Kamal Gnanaweera	THE STUDY OF GLOBAL CORPORATE SUSTAINABILITY DIMENSIONS BASED ON DEVELOPED NATIONS, MULTINATIONALS, AND SUSTAINABLE GLOBAL COMPANIES	2018.9.25	環境
深谷 涉	下水道管路管理理論 ～効率的な下水道管路管理手法に関する研究～	2018.9.25	環境

【2019年度】

氏名	論文名	授与年月日	備考
金 俊	生物応答試験を用いた下水道放流水の生態影響の評価	2019.9.26	環境
杉野 直人	Study on gas permeability and transferability of molds for injection molding	2020.3.20	機械
有賀 善紀	小型チップ部品を搭載したプリント基板の熱設計手法に関する研究	2020.3.20	機械
富森菜美乃	ADMET Studies for Sesamin and Episesamin	2020.3.20	生物