

【京都産業大学大学院】工学研究科博士後期課程 論文テーマ

《生物工学専攻》

| 学位記番号  | 授与年月日      | 氏名   | 論文テーマ   |
|--------|------------|--|---|
| 甲工第28号 | 平成29年9月16日 | TONITI WARAFAN<br>(トニーティ ワラファン)            | Structural and Functional Studies of Clostridium perfringens lota-like Enterotoxin(CPILE)   |
| 甲工第27号 | 平成29年3月19日 | 飯田 英明                                      | 神経性網膜からの水晶体への分化転換は、Notchシグナルからの脱抑制によっておきる   |
| 甲工第26号 | 平成29年3月19日 | 川勝 弥一                                      | 京野菜であるミズナとミブナの形態の多様性の遺伝的背景の解析と来歴の調査   |
| 乙工第8号  | 平成28年9月17日 | 中西 温子                                      | 好熱菌 <i>Thermus thermophilus</i> 由来V <sub>0</sub> V <sub>1</sub> の分子機構   |
| 乙工第7号  | 平成28年3月19日 | 上野 信洋                                      | Studies on Fibroblast Growth Factor Receptor 3 IIIc in Esophageal cancer.<br>(食道がんのFGFR3IIIcに関する研究)   |
| 甲工第25号 | 平成28年3月19日 | SOONTHORNSIT JEERAWAT<br>(スントンスイット ジーラワット) | Analysis of the molecular mechanisms maintaining the higher order structure of the Golgi apparatus<br>(ゴルジ体の高次構造を維持する分子機構の解析)   |
| 甲工第24号 | 平成28年3月19日 | 佐々木 大樹                                     | Study on genes for the onset of type 2 diabetes associated with obesity using new animal models   |
| 甲工第23号 | 平成28年3月19日 | ONTONG PAWARED<br>(オントン パーワレド)             | Hyaluronan overproduction promotes acquisition of cancer stemness and drives metabolic reprogramming.<br>(ヒアルロン酸の過剰産生はがん幹細胞性の獲得を促進し、代謝リプログラミングを誘導する)  |
| 甲工第22号 | 平成28年3月19日 | 吉田 亜佑美                                     | Studies on Neuropilin-1 in cancer —VEGF—A promotes cancer cell proliferation and invasion by an autocrine mechanism—<br>(がん悪性化におけるNeuropilin-1の研究 —VEGF—Aはがん細胞の増殖と浸潤をオートクリンに促進する—)              |
| 甲工第21号 | 平成28年3月19日 | 森 勇伍                                       | MUC1を介した腫瘍悪性化機構の解析  |
| 甲工第20号 | 平成28年3月19日 | 小谷 友理                                      | AAA+ATPアーゼ・ユビキチンリガーゼmysterinによるゼブラフィッシュの神経・筋形態制御  |
| 甲工第19号 | 平成27年9月19日 | SHCHERBAKOVA KSENIA<br>(シェルバコーワ キセニア)      | Role of 100S ribosomes in protein turnover<br>(タンパク質のターンオーバーにおける100Sリボソームの役割)   |
| 乙工第6号  | 平成27年3月21日 | 鶴村 俊治                                      | Structural and functional studies of causative factors for infectious diseases  |
| 乙工第5号  | 平成27年3月21日 | 佐倉 正明                                      | SAMP1 mice as a new animal model for photoaging of the skin associated with spontaneous higher oxidative stress status  |
| 甲工第18号 | 平成27年3月21日 | SRIMONTRI PAITONN<br>(シーモントリー パイトウン)       | ST3 beta-galactoside alpha-2,3-sialyltransferase 4 regulates hormonal levels that are associated with emotional and reproductive behaviors  |
| 乙工第4号  | 平成26年9月20日 | 谷田 周平                                      | 癌組織微小環境におけるMUC1とレクチンの相互作用による腫瘍悪性化機構の解析  |
| 甲工第17号 | 平成26年9月20日 | TAKSINOROS SARAWUT<br>(タクシノロス サラウト)        | An <i>In Vitro</i> Study on the Mechanism of Formation of Rounded Melamine Cyanurate Crystals with Special Reference to Melamine-Triggered Urolithiasis in the Kidney                           |
| 甲工第16号 | 平成25年9月21日 | 万木 肇                                       | 「T細胞の活性化に伴うプロヒピチンの細胞表面への誘導と、Siglec-9との相互作用によるT細胞受容体を介したシグナル伝達の抑制」   |
| 甲工第14号 | 平成23年3月20日 | 石田 有希子                                     | シスまたはトランスリガンドの結合に伴うCD33-related Siglecsの生物学的機能の解析   |
| 乙工第3号  | 平成22年3月21日 | 山内 幸一                                      | ヒト毛包組織における glycogen synthase kinase-3 の発現と機能について  |
| 乙工第2号  | 平成22年3月21日 | 石田 喬裕                                      | 喫煙による肺胞マクロファージを介した抗原特異的および非特異的なリンパ球増殖反応に及ぼす影響   |
| 乙工第1号  | 平成21年3月22日 | 戸田 宗豊                                      | 上皮性癌細胞の産生するムチンのB細胞に対する影響に関する研究  |
| 甲工第12号 | 平成21年3月22日 | 安本 景太                                      | Genetic and Molecular Study on the Pollen Fertility Restorer Gene for Ogura Cytoplasmic Male Sterility in Japanese Wild Radish( <i>Raphanus sativus</i> var.hortensis f.raphanistroides Makino) |

【京都産業大学大学院】工学研究科博士後期課程 論文テーマ

《生物工学専攻》

| 学位記番号  | 授与年月日      | 氏名    | 論文テーマ  |
|--------|------------|-------|--|
| 甲工第11号 | 平成20年3月23日 | 小山 芳江 | アクチン細胞骨格形成とマトリックス・メタロプロテアーゼの活性制御に於ける膜型ヘパラン硫酸プロテオグリカンの役割  |
| 甲工第9号  | 平成17年3月20日 | 中村 直介 | Studies on Biosynthesis and Function of Mucin-type Carbohydrates in Model Organisms  |
| 甲工第8号  | 平成17年3月20日 | 今井 雄大 | Study on Ndr (nuclear Dbf2-related) protein kinase genes from higher plants.   |
| 甲工第7号  | 平成16年3月21日 | 吉富 泰央 | ルイス肺癌細胞の転移・浸潤におけるヘパラン硫酸およびシンデカン-2の役割   |
| 甲工第6号  | 平成15年3月25日 | 天野 麻理 | Structure-function relationship of UDP-GalNAc:polypeptide N-acetylgalactosaminyltransferase 1 (GalNAc-T1)  |
| 甲工第5号  | 平成14年3月23日 | 棟居 聖一 | 細胞膜型ヘパラン硫酸プロテオグリカン、シンデカン-2によるアクチン細胞骨格形成の制御   |
| 甲工第4号  | 平成14年3月23日 | 清水 昭男 | Studies on Two Alternatively Spliced Fibroblast Growth Factor Receptor 3 Isoforms  |
|        |            |       | (選択的スプライシングによって生じる2つの線維芽細胞増殖因子受容体3アイソフォームに関する研究)   |
| 甲工第3号  | 平成14年3月23日 | 秋田 薫  | 発達期マウス中枢神経組織におけるTn抗原の発現とコアタンパク質の同定及び生物学的意義の検討  |
| 甲工第2号  | 平成13年3月23日 | 鳥羽 慎也 | Studies on Mucin Carbohydrates<br>—Cancer-associated alteration—<br>—Initiation of biosynthesis—   |
| 甲工第1号  | 平成11年3月20日 | 村山 誠治 | Identification of DNA markers linked to a restorer gene for Ogura cytoplasmic male sterility and linkage mapping of RAPD markers in radish ( <i>Raphanus sativus</i> L.)<br>(ダイコン( <i>Raphanus sativus</i> L.)のオグラ型細胞質雄性不稔に対する稔性回復遺伝子連鎖DNAマーカーの同定ならびにRAPDマーカーによるマッピング) |