

## 令和4(2022)年度 研究科長賞受賞者

## 情報理工学系研究科長賞（研究業績）

## Dean's Award for Academic Achievement

## 【修士課程】

専攻名	学生氏名	推薦題目
コンピュータ科学	ヤマモト アキト 山本 章人	差分プライバシー理論を用いた大規模ゲノム統計解析および医療データマイニングのための効率的かつ高精度なプライバシー保護技術の開発
数理情報学	ウシヤマ カンセイ 牛山 寛生	Exploiting Numerical Analytical Concepts for Continuous Optimization: Numerical Stability and Discrete Chain Rule（連続最適化のための数値解析学諸概念の活用：数値的安定性と離散連鎖律）
システム情報学	シンカワ ヒロアキ 新川 浩彬	Conflict-free joint decision making through quantum interference of light（光の量子干渉を利用した選択競合のない集団的意思決定）
電子情報学	チュン ユーフォー 陳 袁博	Towards Fusing Novel Causal Structures into Quantum Protocols（新規因果構造と量子プロトコルの融合）
知能機械情報学	オオギシ カズト 大岸 憲人	計測環境の変化を即時に定量し応答する人工細胞膜システム
創造情報学	トウジョウ ケンジ 東條 建治	Recolorable Posterization of Neural Radiance Fields Using Visibility-Weighted Palette Extraction

以上 6名

## 【博士課程】

専攻名	学生氏名	推薦題目
コンピュータ科学	トクイ セイヤ 得居 誠也	Disentanglement のための深層生成モデルの学習と評価に関する研究
数理情報学	エリグチ レオ 江利口 礼央	情報理論的安全かつ効率的な秘密分散・秘密計算技術の構成と安全性解析に関する研究
システム情報学	クボタ ユウキ 久保田 祐貴	人の認識系に生じる錯覚性への介入に関する研究
電子情報学	イク セイ 郁 青	オープンセット画像認識のための既知・未知データの同時学習の研究
知能機械情報学	ノグチ アツヒロ 野口 敦裕	Structure-Aware 3D Reconstruction of Objects From Limited Supervision
創造情報学	ウェスト レックス アンドリュー West Rex Andrew	Multiple Importance Sampling for Continuous Domains and Applications in Path Sampling for Light Transport Simulation

以上 6名

## 情報理工学系研究科長賞（社会活動）

## Dean's Award for Extracurricular / Social Activity

## 【修士課程】

専攻名	学生氏名	推薦題目
知能機械情報学	オカダ ケンセイ 岡田 健成	細胞農業・培養肉分野における産官学と連携した情報提供・発信活動

以上 1名