

●UEC ものづくりコンテスト成果発表会

日時 2018年11月25日(日)13:00～17:00

場所 電気通信大学 東7号館 415室、ロビー

来場者数

合計	115名
協賛企業様	13名
入賞学生	18名
一般	69名
本学学生(入賞学生除く)	3名
本学教職員(学長・理事・スタッフ含む)	12名

総合司会 桐本哲郎副センター長



時間 / 内容 / 写真

14:04～14:07 開会挨拶 福田 喬



14:09～14:17 1. 全周囲立体投影を用いた新しい携帯型ゲームデバイス

★株式会社朋栄賞 賞金 10 万円

★大学表彰 入賞 賞金 5 万円

中村俊勝 (情報理工学域Ⅲ類 2 年)

伊藤思音 (武蔵野美術大学造形学部工芸工業デザイン学科 2 年)

竹澤風太 (情報理工学域 1 年)

齊藤典子 (情報理工学域 1 年)

井上慧 (情報理工学域 1 年)



▲新しい携帯型ゲームデバイスの概要を説明する中村代表

14:17～14:25 2. 音声を大事に聴くための線香花火型再生デバイス

★株式会社 CRE-CO 賞 賞金 10 万円

★モバイルクリエイイト株式会社賞 賞金 5 万円

メンバーと所属

香取 稜 (情報理工学域Ⅱ類Ⅰエリア2年)

吉澤 駿暉 (情報理工学域Ⅰ類2年)

朴 玟厚 (武蔵野美術大学大学院造形研究科デザイン専攻修士 1 年)



▲企業賞を提供したモバイルクリエイイトの山口氏がエールを送る

14:26～14:33 3. 競争的創造を取り入れたプログラミング教室

★株式会社フローベル賞 賞金 10 万円

真鍋光希(情報理工学域 I 類 2 年)

加藤達也(情報理工学域 II 類 2 年)

太田祐悟(情報理工学域 I 類 2 年)



▲プログラミング教室の現役講師が、生徒参加型の教材は非常に良い効果を期待できるとコメント

14:34～14:46 4. カードゲーム共通基盤「AR カード」の開発

株式会社朋栄賞 賞金 30 万円

★株式会社エイトレッド賞 賞金 10 万円

小藤田 遇(IE 情報・ネットワーク工学専攻博士前期 1 年)

末木 顕人(IE 情報・ネットワーク工学専攻博士前期 1 年)

藤田 真太郎(IE 機械知能システム学専攻博士前期 1 年)



▲朋栄の加藤氏(電通大卒業生)が後輩の活躍ぶりに温かいコメント



▲エイトレッドの丸山氏が、社内のゲームサークルと意見交換して開発しているエピソードを披露

14:46～14:55 5. 路面ライティングによる安心して走行できる自転車尾灯

★モバイルクリエイト株式会社賞 賞金 10 万円

★大学表彰 入賞 賞金 5 万円

加藤敬太(情報理工学域Ⅲ類化学生命工学プログラム 3 年)



▲観客の中学生から出された質問に丁寧に回答する加藤さん

14:55~15:07 6. 多脚型・球体型 変形移動ロボット

★大学表彰 優秀賞 賞金 30 万円

★株式会社西川精機製作所賞 賞金 10 万円

★ネクストソリューション株式会社 賞金 10 万円

阿部涼(情報理工学域 II 類先端ロボティクスプログラム 3 年)



▲板金加工の専門である西川精機製作所の西川社長が、阿部さんのものづくりに向かう姿勢を高く評価



▲作品の将来の応用可能性に期待を寄せたネクストソリューションの依岡社長

15:07～15:15 7. 位置情報型 AR を用いた観光支援システム

★アルピス株式会社賞 賞金 10 万円

内藤奏 (IE 情報学専攻博士前期 1 年)



▲内藤さんの提案はすぐにも実現できる場があると語るアルピスの星社長

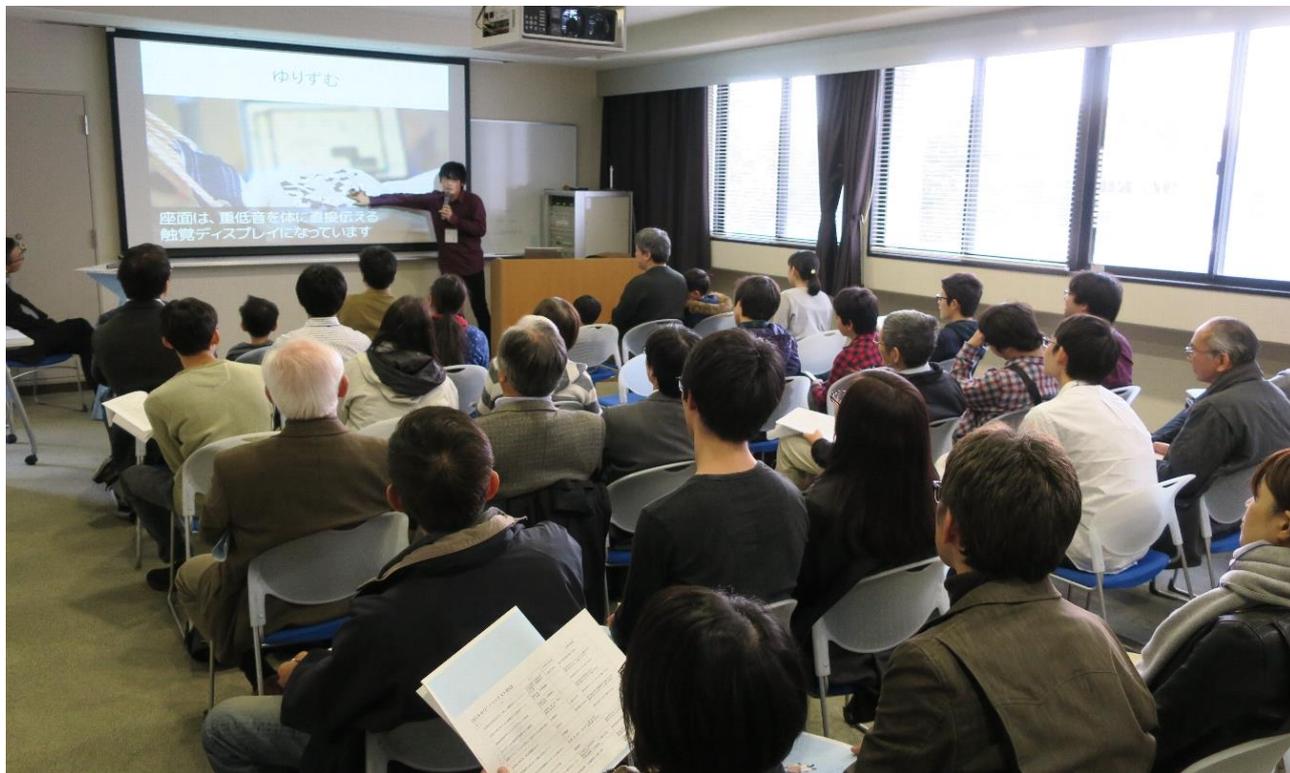
15:15～15:23 8. ゆりずむ: 超没入型音楽鑑賞によるリズム感の向上

★観客賞 (産学官連携 DAY 参加者による人気投票) 賞金 10 万円

★大学表彰 入賞 賞金 5 万円

松浦 悠 (IE 情報学専攻博士前期 2 年)

金子 征太郎 (IE 情報学専攻博士前期 2 年)



▲自作の曲と動画を駆使しながら、音楽のリズム感のトレーニング効果について熱く語る

15:23～15:32 9. 入浴における異常検知システムの作成

★モバイルクリエイト株式会社賞 賞金 20 万円 ★株式会社ワイヤレスコミュニケーション賞 賞金 10 万円
藤森 秀(情報理工学域Ⅱ類 2年)



▲現実の問題をすくいあげ、実際に使えるシステムまで作り上げた藤森さんの能力を高く評価するモバイルクリエイトの山口氏

15:32～15:41 10. ぴっ鳥帽:密着中の安心感を提示する帽子型デバイス

★株式会社 MNU 賞 賞金 10 万円 ★大学表彰 入賞 賞金 5 万円

水田 柚花(情報理工学域Ⅰ類メディア情報学3年)

前田 哲郎(情報理工学域Ⅱ類2年)

福本有季子(情報理工学域Ⅰ類メディア情報学プログラム3年)

平尾佳那絵(情報理工学域Ⅲ類電子工学プログラム3年)

千頭龍馬(武蔵野美術大学工芸工業デザイン学科インダストリアルデザインコース修了)



▲賞金でプロトタイプ完成度が前進していることを確かめ、応援の甲斐があったと評価する MNU の雪本社長

15:41~15:49 11. 超広角同軸プロカム技術を用いた新しい天井照明装置

★株式会社 B-STORM 賞 賞金 10 万円

★株式会社ダイコー電機賞 プロジェクター贈呈

佐藤 俊樹(IS 情報メディアシステム学専攻博士後期課程修了)

山根 大輝(情報理工学域 I 類 2 年)



▲新しい照明の在り方を提示するチャレンジ精神を褒める B-STORM の羽方社長

15:49 閉会

15:50~16:00 記念撮影

