

発表テーマ一覧

No.	学 科	×	機 関	課 題 名
1	システム科学技術学部 機械工学科	×	Orbray株式会社	精密アライメント技術の開発—1 μ mへの挑戦—
2	システム科学技術学部 機械工学科	×	睦特殊金属工業株式会社	金属焼結材料の機械特性改善
3	システム科学技術学部 知能メカトロニク ス学科	×	DOWAセミコンダクター秋田株式会社	配管の劣化モニタリング
4	システム科学技術学部 知能メカトロニク ス学科	×	株式会社デンソー岩手	見えない敵を可視化せよ！ 半導体装置内の生成物図鑑プロジェクト
5	システム科学技術学部 情報工学科	×	ファーストループテクノロジー株式会社	工場における作業員の動作把握
6	システム科学技術学部 情報工学科	×	東日本旅客鉄道株式会社	「沿線画像」を用いた支障樹木特定手法の検討
7	システム科学技術学部 建築環境システム 学科	×	トクミツ建築企画設計株式会社	建築現場のリアルな課題を解決するDX計画
8	システム科学技術学部 建築環境システム 学科	×	有限会社ぬまくら	建設作業に適したユニバーサル作業着の開発
9	システム科学技術学部 経営システム工学 科	×	TDKエレクトロニクスファクトリーズ 株式会社	ChatGPTを活用したプログラム
10	システム科学技術学部 経営システム工学 科	×	株式会社宮越商店 (連携窓口NTT東日本秋田支店)	地域資源(歴史資源・自然・文化)を活用した地域活性化につ ながる観光戦略の立案、観光コンテンツの開発
11	生物資源科学部 アグリビジネス学科	×	秋田おばこ農業協同組合	農産物流通における課題の明確化
12	生物資源科学部 アグリビジネス学科	×	美郷町農政課	地方自治体による薬用作物生産振興の到達点と 今後の対応方策
13	生物資源科学部 アグリビジネス学科	×	美郷町農政課	集落営農組織における従事者確保に向けた 課題と対応策
14	生物資源科学部 アグリビジネス学科	×	陽気な母さんの店株式会社	体験交流型直売所における加工施設の 稼働率向上に向けた提案

受賞	学科(研究科)・学生氏名	テーマ
15 起業部門 最優秀賞	システム科学技術研究科 総合システム科学専攻 石田 岳士	「未来の光通信研究を支える新型ピンセット」
16 起業部門 奨励賞	システム科学技術学部 建築環境システム学科 江南 綾紘	「香りをメディアに、森と、」
17 アイディア部門 最優秀賞	システム科学技術学部 経営システム工学科 瀧津 直輝	「Industry R OJTをAIが代行。指導者の負担を、ゼロに」
18 アイディア部門 奨励賞	生物資源科学部 生物生産科学科 小松 友哉(R7卒業)	「秋田 ローカルカードゲーム」