別紙１

弓削商船高等専門学校産学連携フォーラム２０２６

専攻科特別研究中間発表会プログラム

日　時　令和８年１２月４日（金）１０：００～１４：３０
場　所　弓削商船高等専門学校アセンブリホール
　　（愛媛県越智郡上島町弓削下弓削 1000 番地）

■開会挨拶（10:00～10:05）

＜午前の部＞
■専攻科生研究発表（10:05～11:05）
B01-01「プログラミング学習におけるペンタブによる筆跡情報を用いた
　　フィードバック手法の提案」
　　○池島　大耀（生産システム工学専攻１年）
　　主査：榎本 浩義（情報工学科准教授）
　　副査：桝田 温子（情報工学科准教授）
B01-02「マッピング機能を有する地域イベント用店舗情報システムに関する研究」
　　○岩本　隼人（生産システム工学専攻１年）
　　主査：田房 友典（情報工学科教授）
　　副査：益崎 智成（情報工学科准教授）
B01-03「音声情報の構造化に基づく公共施設窓口業務の自動化システムの開発」
　　○尾﨑　陽（生産システム工学専攻１年）
　　主査：田房 友典（情報工学科教授）
　　副査：梅木 陽（情報工学科助教）
B01-04「筆跡データに基づく問題解答時の行動特徴分析と分類」
　　○合田　匡希（生産システム工学専攻１年）
　　主査：榎本 浩義（情報工学科准教授）
　　副査：稲垣 惇史（情報工学科准教授）

休憩（11:05～11:15）

■教員研究発表（11:15～11:30）
令和８年度技術振興会教員研究支援事業中間発表
T01-01「微分幾何学入門 －グラフィックスを通して学ぶ曲線と曲面－」
　　○金田　伸（創造工学科助教）

■一般講演（11:30～12:00）

C01-01「ミライに向けたミウラ舶用事業の取り組み」

○菊地　将司　氏（三浦工業株式会社）

昼休憩（12:00～13:00）

＜午後の部＞

■専攻科生研究発表（13:00～13:45）

B01-05「教育 IR を活用した教育規則 Q&A チャットボットの開発とその有効性の評価」

○近藤　白夜（生産システム工学専攻１年）

主査：峯脇 さやか（情報工学科教授）

副査：岩瀬 大佑（情報工学科助教）

B01-06「多様な規模形態に対応した汎用型剣道試合記録管理システムの開発」

○坂元　香花（生産システム工学専攻１年）

主査：田房 友典（情報工学科教授）

副査：桝田 温子（情報工学科准教授）

B01-07「健康水泳の支援を目的とした自動移動型カメラによる泳者追尾システムの開発」

○西山　香与（生産システム工学専攻１年）

主査：徳田 誠（情報工学科准教授）

副査：益崎 智成（情報工学科准教授）

休憩（13:45～13:55）

■専攻科生研究発表（13:55～14:25）

B01-08「レトロフィット可能な個室使用状況可視化システムの開発」

○藤川　杏樹（生産システム工学専攻１年）

主査：田房 友典（情報工学科教授）

副査：梅木 陽（情報工学科助教）

B01-09 「教学 IR への展開を見据えた、LLM による実験レポート自動採点システムの開発」

○森山　和哉（生産システム工学専攻１年）

主査：峯脇 さやか（情報工学科教授）

副査：稲垣 惇史（情報工学科准教授）

■閉会（14:30）