



令和5年度

北陸信越工学教育協会

福井県支部 研究集会

<テーマ>

学生主体の活動を通じた創成教育の紹介

開催日時：令和5年12月7日（木）13:00～

開催方法：オンライン

主催：北陸信越工学教育協会福井県支部

発表者：福井工業高等専門学校

福井工業大学

福井大学



< プログラム >

13:00～13:10

開会の挨拶 明石 行生（北陸信越工学教育協会福井県支部長／福井大学工学部長）

開催の趣旨説明 藤垣 元治（事業企画委員／福井大学工学系部門知能システム工学講座）

13:10～13:55 福井工業高等専門学校

専攻科1年「創造デザイン演習（前期）」における「全国高専デザコン2023 in 舞鶴（AMデザイン部門）」および「福井高専ビジネスアイデアコンテスト2023」応募への取り組み

(1) 「連結！ひんやりんぐ」

長田大成（ES），川越瑠々空（PS），木下颯（PS），下川紗奈（ES）

(2) 「Chopstraw」

山田創平（PS），蜂谷良希（PS），下村成輝（ES），田中こころ（ES）

(3) 「Imagine Cup」

飯塚陸斗（PS），石原しいな（ES），大久保洋平（ES），齋藤陽季（PS）

（PS：生産システム工学専攻，ES：環境システム工学専攻）

13:55～14:10 福井大学

(1) 「マイコンを使ったゆで卵装置の試作」

物質生命科学科 1年 家神威月，渡辺大輝

14:10～14:20 （ 休 憩 ）

14:20～15:05 福井工業大学

(1) 「原子力災害対応ピクトグラム製作」

デザイン学科 4年 酒井梨世

(2) 「データを通じて外国人向け医療機関アプリの開発」

原子力技術応用工学科 3年 Carren

(3) 「地層処分を考えるフォーラムin福井 報告」

原子力技術応用工学科 3年 淵上賀史

15:05～15:35 福井大学

(2) 「AI援用の設計に基づくブリッジコンペティションへの挑戦」

建築・都市環境工学科 4年 白坂莉理

(3) 「空き地の創造的活用による都市や住環境の質の向上

ーくろまるガーデンと新栄テラスでの取り組みー」

工学研究科 建築土木環境工学コース M2 成田悠真

15:35～15:45 意見交換（全体を通じた質問，意見，討論など）