2025 年度SCU産学官金研究交流会 ポスターセッション一覧

【札幌市立大学】

ン学部
~ 十中
催也(デザイン学部)、吉田 彩乃(デザイ
)
ン学部
部
明子(看護学部)、藤木 淳(デザイン学
永 康佑(デザイン学部)
ンター
一(広島大学 大学院医系科学研究科
ステム工学)
部
三希子(札幌市立大学 看護学部)、
E則(札幌医科大学 放射線医学講座)、
高旭(札幌医科大学 放射線医学講座)、
智一(札幌医科大学 放射線医学講座)、
子(札幌医科大学附属病院 看護部)、
卡央(札幌医科大学 放射線医学講座)、
发夫(札幌医科大学 放射線医学講座) 、公学部
ン学部
畢(札幌市立大学 看護学研究科 博士前期課程)、
<u>美沙</u> (札幌市立大学 デザイン研究科 博士前期課程)、
教員
制子(看護学部)
部
受樹(札幌渓仁会リハビリテーション病院)、
♥付いれて、
幸吉(医療法人聖愛会発寒リハビリテーション病院)、
要子(札幌渓仁会リハビリテーション病院)、
可恵(株式会社 N ハートネットワーク)、
臣矢子(札幌リハビリテーション専門学校)、
香織(株式会社ナカジマ薬局)、
千晴(なの花薬局)
ン学部
空隆、西田 宜孝、竹田 典広、佐藤 詩
界市交通事業振興公社)
1.2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

小林 重人	山形県最上町におけるデジタル地域通貨	デザイン学部
	Gene の開発と実証実験-地域経済・相互扶	藤原 正幸(公立小松大学)
	助・脱炭素をつなぐ地域内循環の試み-	
石橋 佐枝子	こころの困難を抱える子どもとそのご家族への	看護学部
	支援~子どもの精神症状を早期に発見し、支	
	援につなげるために~	
三谷 篤史	音声分析で口腔の機能を評価するシステムの	デザイン学部
	基礎的検討	村松 真澄(元札幌市立大学、現旭川市立大学)、
		高橋 尚人(AIT センター)、遠藤 朱美(札幌秀
		友会病院)
三戸部 純子	薬剤情報の差異検出の容易さに関する実験	看護学部
	的検討ー看護師と非医療従事者との比較ー	
御手洗 洋蔵	観葉植物の実物およびイミテーションに対す	デザイン学部
	る印象評価の比較	青木優(元東京農業大学)
並木 翔太郎	キャリア支援としてのライフデザインワークショ	デザイン学部
	ップ実践	矢久保 空遥(デザイン学部)、石井 雅博(デ
		ザイン学部)
伊藤 健世	水素エネルギー活用ワールドカフェ	デザイン学部
	~「札幌市水素エネルギー基本方針」に基づ	椎野 亜紀夫(デザイン学部)、桝田 聡志(デ
	き、札幌市と共同で水素エネルギー活用の理	ザイン学部)
	解促進を探るワークショップ~	
並木 翔太郎	国際交流事業促進支援のこれまでとこれから	デザイン学部

【北海道立総合研究機構】

発表者氏名	研究課題	発表者所属 / 共同研究者
山名 利一	AI でばれいしょのモザイク病を診断 自作可	農業研究本部 中央農業試験場
	能な撮影装置と画像分類 AI による、ばれいし	
	よの画像診断技術	
園木 詩織	音で藻場の種類を調べる 音響計測と水中	水産研究本部 釧路水産試験場
	カメラ画像を用いた大型海藻の種判別モデル	
	の開発	
須賀 雅人	AI を用いた木質ボードの開発効率化技術の	森林研究本部 林産試験場
	構築:パーティクルボードを対象に	
安田 星季	パッケージデザインへの生成 AI および XR 技	産業技術環境研究本部 工業試験場
	術の適用	印南小冬、大久保京子、高木友史
		(産業技術環境本部 ものづくり支援センター)
川島 圭太	AI と青色光を用いた高精度な抽苔人参判別	産業技術環境研究本部 ものづくり支援セン
	手法の開発	ター
		宮島 沙織、吉田 道拓、井川 久
		(産業技術環境本部 工業試験場)、
		林 孝洋、近藤 直(京都大学 農学研究科)

齊藤 隆典	AI が見つける建物外壁の「劣化サイン」~外	北方建築総合研究所	建築研究部
	壁調査の新しいかたち~		
澤田 真由美	北海道立総合研究機構の紹介	法人本部経営管理部	

【北海道中小企業家同友会】

発表者氏名	研究課題	発表者所属 / 共同研究者
中井 真太郎	森の木から生まれた地球に優しい粗飼料、産	蒸煮木質飼料生産・利用協議会 会長
	学官連携により事業化された地域資源循環	株式会社エース・クリーン 代表取締役
	の取組と見出された機能性	
七戸 千絵	「歌志内市とのブランド開発事業」~日本遺産	株式会社 The St Monica 代表取締役
	「炭鉄港」認定と炭鉱の記憶と市の産物 温	歌志内市 産業振興課
	泉と親和性の高い石けんとクリームなどの保	
	湿ケアを製造販売に基づくブランド事業~	
杉山 英実	「富良野未来開拓村」構想 酪農や地域の課	有限会社藤井牧場
	題解決に取り組むための共創型酪農プラット	
	フォームを構築	
竹内 康	"洗濯の困った"を解決する完全オーダーメー	株式会社ライトン 代表取締役
	ド洗剤の販売	
	- 洗剤×就労支援のビジネスモデルで洗剤	
	価値を最大化する一	

【北洋銀行】

E 107 1 PP(1	-	
発表者氏名	研究課題	発表者所属 / 共同研究者
荒木 陽佑	北洋銀行の農業者支援とワイン産業支援の	公金•地域産業支援部
	取組み	

【北海道医療福祉産業研究会】

発表者氏名	研究課題	発表者所属 / 共同研究者
七戸 治	•医療福祉分野の器具	北海道医療福祉産業研究会 事務局
	・ICTの開発を産学官で支援・会員の多種多	
	様な技術を活かして製品開発を進めます。	