2026 年度 SCU 地域共創フォーラム 口頭発表およびポスターセッション発表テーマ一覧

2026/11/10時点

NO	機関	発表形式	所属	教員名	発表テーマ
1	札幌市立大学	口頭発表・ポスター	看護学部	渋谷 友紀	自己表現によるポジティブメンタルヘルス支援の可能性 ―マンガによる自己表現がストレスの認知や気分・感情に及ぼす影響―
2		口頭発表・ポスター	看護学部	高橋 奈美	ALS患者を支える地域ネットワークの形成と発展 ～看護学と地域デザイン学による地域支援体制の分析～
3		口頭発表・ポスター	デザイン学部	小林 重人	「乗り合う」をデザインする－AIオンデマンド乗合タクシーが拓く交通・健康・情報の可能性
4		口頭発表・ポスター	デザイン学部	柿山 浩一郎	BtoB企業を対象とした共同研究を通して得られたUIデザイン改善の観点
5		口頭発表・ポスター	AITセンター	橋田 浩一	パーソナルAI ― 各個人に専属するAIエージェント
6		ポスター	デザイン学部	桝田 聡志	水素アシストベロタクシー「PIONIE」のデザイン開発／製造実現化の検討および1/10スケールモデルの制作
7		ポスター	デザイン学部	金 秀敬	デザイン学習における生成AIの活用設計―メタ認知を支えるパートナーとしての可能性と条件―
8		ポスター	デザイン学部	小西 信義	積雪寒冷地域における生活課題の解決に向けた調査研究および協働的実践の紹介
9		ポスター	看護学部	牧田 靖子	AIを活用した乳児の虐待リスクを予測するシステムの開発―少ない項目でリスク判定する取り組み―
10		ポスター	看護学部	上田 泉	A管内における難病(ALS)支援ネットワーク形成の発展プロセス～在宅人工呼吸療法中のALS患者の在宅療養を支える～
11		ポスター	デザイン学部	三谷 篤史	高齢者の舌を綺麗にするスキルを学ぶ舌清掃シミュレータの開発
12		ポスター	看護学部	栗原 知己	観血的動脈ラインの固定具と患者の手指機能の関連性の検討：多機関共同前向き観察研究プロトコル
13		ポスター	デザイン学部	須之内 元洋	文化の記憶を資産化・活用するためのデジタルアーカイブデザイン
14		ポスター	看護学部	牧野　夏子	熱傷急性期における熱傷患者に対するケアガイドの作成と内容妥当性の検証
15		ポスター	看護学部	村川 奨	通院でがん治療を受けながら自宅で安心して暮らすために-病院と地域が一緒に支える仕組みづくり-
16		ポスター	デザイン学部	大島 卓	北海道産動物の生息・飼育・展示環境の総合デザイン研究
17		ポスター	看護学部	中平 紗貴子	看護師長から見たCovid-19流行に伴う入院患者への看護ケアの適応：日本におけるテキスト分析調査
18	道総研	ポスター	法人本部 研究推進部	秋野 秀樹	ICTで進める水産業・林業・木材産業の生産性向上
19		ポスター	中央農業試験場農業環境部 生産技術グループ	古林 直太	大豆有機栽培の雑草対策・密植・施肥技術の開発
20		ポスター	釧路水産試験場 加工利用部 加工利用グループ	奈須 亮耶	道産ニシンの活用に向けた生食用骨軟化技術の開発
21		ポスター	林業試験場 森林経営部 経営グループ	滝谷 美香	AI等先進技術を活用した森林資源量推定技術の開発
22		ポスター	工業試験場 材料技術部化学プロセスグループ	吉田 誠一郎	データ科学による化学プロセス設計の高効率化
23		ポスター	エネルギー・環境・地質研究所 資源エネルギー部 エネルギーシステムグループ	白土 博康	蓄熱池を用いた季節間蓄熱システムに関する基礎研究
24		ポスター	北方建築総合研究所 建築研究部建築システムグループ	齊藤 隆典	AIを用いたRC造建築物外壁劣化調査システムの開発
25	中小企業家同友会	ポスター	株式会社The St Monica	七戸 千絵	日本一小さい市　歌志内市「ペンケウタシュナイ」新商品「コークスソープ」石炭をイメージした炭石鹸
26		ポスター	チエモク株式会社	三島 千枝	広葉樹間伐材を活用するために必要な条件とは～森の多様性を製品の価値とするために～
27		ポスター	蒸煮木質飼料生産・利用協議会／株式会社エース・クリーン	中井 真太郎	木質飼料の積極的デザインによる牛肉生産からのGHG低減戦略
28		ポスター	株式会社白石ゴム製作所	白井 佑介、沼畑 知子	医療用シミュレーター製品化共同研究
29	北洋銀行	ポスター	北洋銀行 公金地域創生部	吉田 智弘	北洋銀行の産学官金連携による地域課題解決に向けた取組み
30	北海道医療福祉産業研究会	ポスター	北海道医療福祉産業研究会／株式会社MELBEC	七戸 治、佐々 宜靖	医療福祉分野の器具・ICTの開発を産学官で支援／点滴管理デバイス「Sidy Cube（サイディキューブ）」展示