令和8年度専攻科学生特別研究発表会　研究テーマ一覧

会場	発表時間	建設・生産システム工学専攻　2年
A	14:45 ～ 15:28	山田守の病院建築における光環境に関する研究ー雄別炭鉱病院を対象としてー
		超短波警戒機乙を有する電波警戒基地に関する研究 ―北海道日高町富川に所在する戦争遺構に関する考察―
		根室地域における戦争記憶とフィールドミュージアムの可能性について
		釧路市北大通の変遷と現状分析 ー土地利用と人流から考える今後のまちづくりー
	15:45 ～ 16:17	切欠きを有する木質部材の引張強度に関する研究
		凍害・塩害 の複合劣化がコンクリート強度に及ぼす影響
		凍害劣化したコンクリートの強度低下に関する実験的検討

会場	発表時間	電子情報システム工学専攻　2年
B	14:45 ～ 15:28	鏡を用いた2D-LiDAR における視野拡張手法の検討
		脳内埋め込みに向けた神経信号測定用増幅回路の設計と評価
		省電力無線LoRa通信モジュールを用いたセンサ可搬システムの開発
		クローラ型移動体の遠隔安全制御システム開発に向けた最小センサ構成に関する研究
	15:45 ～ 16:17	荷役作業における横滑り防止のためのコントローラ開発
		環境因子が火花長・火花電流波形および機器誤動作に及ぼす影響の研究
		微小神経信号を測定するCMOS集積回路の設計