令和5年度 新潟県立柏崎工業高等学校 全校課題研究発表会

日時:令和6年1月24日(水)6限

	科・コース	発表テーマ
機械創造科	機械工学コース	マシニングセンター (CMX600V) を 使いこなす _{指 導 教 員 矢澤}
機械創造科	メカトロニクスコース	テオ・ヤンセン機構を利用したパーツ製作
		指 導 教 員 宮澤・柳澤
電気技術科		「Arduinoマイコン制御回路の研究」 「キャラクタの森」ロボットの製作
		指 導 教 員 堀井
電気技術科	防災エンジニアコース	電子楽器と自動火災報知器の研究
		指導教員 矢島
環境化学科	環境化学コース	発酵食品(味噌)の研究
		指 導 教 員 山本