

巻頭言

「新しい飛躍の年に」

山形県高等学校教育研究会工業部会長 佐藤 義雄

提言

温故知新 ～『これからの工業教育』を考えるにあたって～

山形県教育庁高校教育課主任指導主事 横戸 隆

特別研究委員会報告

「特色と魅力ある本県の工業教育のあり方」

～自分のよさを見つめ、広げることのできる工業教育を目指して～

工業部会特別研究委員会

研究

機械関係部会発表校

「メカトロを防災の啓発に役立てるために」

～地震体験装置「酒工キシ君」の設計・製作（課題研究）より～

酒田工業高等学校 電子機械科 佐藤 博樹

「デュアルシステム」

～3年生就職前インターンシップ～

新庄神室産業高等学校 機械システム科 今田 幸広

化学関係部会発表校

「環境エネルギー科の立ち上げから3年間を振り返って」

酒田工業高等学校 環境エネルギー科 伊藤 造

土木関係部会発表校

「土木コースのものづくり」

米沢工業高等学校 環境工学科 大木 義昭

各種大会報告

第16回メカトロアイデアコンテスト《ロボタワー競技会》

事務局 鶴岡工業高等学校 溝江 優

ロボット相撲競技大会（東北・全国大会報告）

山形電波工業高等学校 齋藤 薫

第9回マイコンカーラリー山形県大会

事務局 酒田工業高等学校 長谷部 努

産業科学館展示（工業高校ものづくりフェア）

事務局 寒河江工業高等学校 山崎 眞司

ものづくりコンテスト

（旋盤加工部門） 事務局 山形工業高等学校 佐藤 利昭

（自動車整備部門） 事務局 蔵王高等学校 増渕 市郎

（電気工事部門） 事務局 長井工業高等学校 山口 清樹

（電子回路組立部門） 事務局 東根工業高等学校 佐藤 和彦

（化学分析部門） 事務局 米沢工業高等学校 会田 浩昭

（木材加工部門） 事務局 山形電波工業高等学校 村上 良太

（測量部門） 事務局 山形工業高等学校 関川 秀章

高等学校工業科担当職員実技講習会

工業部会事務局

山形県教育センターだより

山形県教育センター 情報教育部長 阿部 進

各校ニュース&研究テーマ

各専門部会記録

県内で開催された研究大会の報告

高産連工業専門部関係（高産連のページへリンクします）

会員校の工業系学科・職員数・生徒数・HPアドレス

編集後記