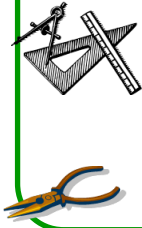


今、工業高校が面白い



Genko通信

2020年に創立100周年を迎えます！



Hikone Technical High School

令和元年 11月 12日 Vol.8



滋賀県立彦根工業高等学校 総務部工業課

〒522-0222 彦根市南川瀬町1310

Tel. 0749-28-2201(代) Fax. 0749-28-2936

★中学生体験入学①(10/19・本校・3科)



中学生体験入学を実施しました。機械科では旋盤・溶接・手仕上げの実習、電気科では電気回路や制御実習や簡単ゲームプログラミング実習、建設科では住宅模型作り実習の体験を行いました。参加した中学生の皆さんが興味深く体験活動に取り組んでくれました。

★現場見学～永源寺付近橋梁工事～(10/23・東近江市・1年建設科)

国道421号線にある奥樋の谷橋工事を見学しました。高所作業車の乗車体験やコンクリートの強度実験をしました。初めての現場見学ということもあり、熱心に質問をしていました。普段、実習ではできないことが体験出来て、勉強になりました。



★連携事業～さつまいもの収穫～(10/24・長浜農業高校・機械科)



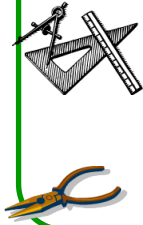
小雨模様でしたが、3年機械科2組の9名で長浜農業高校に向き、芋掘り体験、農場見学、焼き芋の試食をさせていただきました。一部体験用に芋を残していただき、ほとんどの生徒が初めてで、つる切りから体験させていただき、立派な芋が掘れ大変楽しんでいました。農場を見学させていただいたのち実際に文化祭、長農即売会で提供される焼き芋3種類を実食し、それぞれ食感、甘みの違いがあり驚きました。同じものづくりの学校としていい勉強になりました。

★建設技術展【橋梁模型製作コンテスト】(10/24・マイドームおおさか・建設科)

学生部門には、高校・大学より42チームが参加、本校からは2年建設科の5名が参加しました。支給された材料を用いて、条件を満たす道路橋を想定した橋梁模型を製作します。その中の一つに、1分間の荷重載荷(重り30kg+載荷用具等350g)に耐えられるという条件があり、無事にクリアできました。残念ながら入賞はできませんでしたが、チームで協力して良い作品となりました。



今、工業高校が面白い



Genko通信

2020年に創立100周年を迎えます！



Hikone Technical High School

令和元年 11月 12日 Vol.9



滋賀県立彦根工業高等学校 総務部工業課

〒522-0222 彦根市南川瀬町1310

Tel. 0749-28-2201(代) Fax. 0749-28-2936

★現場見学～北部地域総合体育館他～(10/28・長浜市,彦根市・2年建設科)



(仮称)北部地域総合体育館新築工事、姉川補修工事、滋賀大講堂改修工事を見学しました。トラス構造の屋根や、鋼矢板を重機で打ち込む作業のほか、ジャッキで建物を上げておき、その下で基礎工事を行うという珍しい工事が見学でき、有意義な一日でした。



★連携事業～長浜北星高校生来校～『電車型カート製作』(10/31・本校・建設科)

製作中の電車型カートの屋根をアクリル板で作り、そこにセロファンで模様をつけました。アイデアを出し合い、お互い良い刺激になりました。寄贈するのがもったいないくらいの仕上がりになりました！



★コンペに参加しました！(11/2・愛知産業大学,11/3・九州産業大学・建設科)



愛知産業大学主催の設計競技【第18回 愛知産業大学建築コンペティション】テーマ「地域にいきる建築」において、3年建設科 稲澤圭祐君の作品が最終審査の4点に残り、最終発表会に参加し、佳作に入選しました。また、九州産業大学主催の設計競技【第2回 全国高等学校プロジェクトコンテスト】テーマ「小さな柔らかい交通による新しい空間」において、3年建設科 松本拓真君の作品が最終審査の8点に残り、最終発表会に参加、銅賞に入選しました。おめでとうございます！

