

# GENKO

## 通信

文部科学省  
次世代地域産業人材育成刷新事業（R3～R5）  
マイスター・ハイスクール事業

### Hikone Technical High School

令和4年 11月 4日 No.2

令和4年度 2学期(9月・10月)

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)



## 就職面接指導（9/5～9/8・本校各 HR・3 年生）



9月16日から始まる就職試験に向けて、今年度も外部より講師をお招きして、就職希望者対象に面接指導が行われました。入退室やお辞儀の仕方、面接官の質問への答え方など、緊張した様子が見受けられました。指摘を受けた点など再度確認し、落ち着いて本番に臨んで下さい。



### 9/5『近江マイスター』大学・企業見学（1年）

於：県立大学・各企業

滋賀県の発展に寄与してきた企業や大学等との連携から、工業高校生としての視野を広げ、ものづくりの重要性と創造性を身につけると共に、地域の未来を担う人材の育成を目指す事を目的として、1年生を対象に大学・企業見学を実施しました。



2日に事前学習を行い、日本のエネルギーの課題について一人一人が学習し、日常生活の中で何ができるかということを考える良い機会になりました。その後、見学させて頂く企業について調べ学習を行いました。一つの会社について調べるという経験はきっと将来に役に立つ時間になったように思います。



5日に1年生が午前中滋賀県立大学へ行き、工学部 山根浩二教授より「未来のエネルギー」の演題で講演をしていただきました。午後からは、6グループに分かれて企業見学へ行きました。生徒は、これまでの環境学習を通して得た知識が、実際にどのように会社で活かされているのかを知る良い機会になったように思います。

7日の事後報告会では、生徒が1日の経験を通じて学んだことをまとめました。「近江マイスター」の授業で経験したことが、将来の進路選択において少しでも役に立てばよいと考えております。



#### 〈見学先企業〉

匠の技 : 井上仏壇 (株)清水合金製作所 (株)永楽屋仏壇工場  
先端技術 : 日本電気硝子(株) (株)ナイキ彦根工場 日世(株)びわ湖工場 (株)坂本金型工作所  
(株)SCREEN ホールディングス彦根事業所 (株)村田製作所八日市事業所  
パナソニックホームズ(株) サカティンクス(株)滋賀工場 フジテック(株)Big Wing  
環境技術 : 夏原工業(株)



## インターンシップ事後報告会（9/7・本校各 HR・2 年生）

7月11日～27日（最長10日間）で行われたインターンシップを終えて、各企業で実際に体験してきた内容や、教わったこと、感じたことなど、各クラスで発表しました。1人ずつ順番に発表するクラスや、グループに分かれて発表したあと、グループの代表者が皆の前で発表するクラスなど、工夫しながらの報告会となりました。自分の体験や、クラスメートの体験談を今後の進路選択に活かしてください。



### 『マイスター・ハイスクール事業』滋賀トヨタ自動車(株)、ネットトヨタ滋賀(株)より

プロジェクトンマッピング機材台車用に軽トラックを寄贈いただきました

於：滋賀県庁

今年度のマイスター・ハイスクール事業のメイン事業の一つであるプロジェクトンマッピングを実施するにあたり、大型プロジェクターの台車用に滋賀トヨタ自動車(株)様とネットトヨタ滋賀(株)様より、軽トラックの寄贈を受け、9月12日、教育長への贈呈式がありましたのでお知らせします。今後は、彦根市や彦根商工会議所を始め、マイスター・ハイスクール事業でお世話になった方々に本校生徒が制作しました映像を提供させていただくとともに、その映像技術を評価していただければと思います。



## 9/13 『マイスター・ハイスクール事業』 カンパニー活動「カーボンニュートラルを学ぶ」（2年）

於：滋賀県庁・豊郷町



カンパニー活動「カーボンニュートラルを学ぶ」での活動の一環で行っている菜の花から油を搾った残渣を含有したバイオプラスチックを用いたネームプレートを大杉滋賀県副知事へ寄贈いたしました。本校からは「カーボンニュートラルを学ぶ」を取り組む2年生の3名が滋賀県庁を訪問し、大杉副知事へ取り組みの目的や製造の過程などを説明しました。大杉副知事からは、「取り組み中で大変だったこと」など多くの質問をいただきました。このネームプレートをきっかけに「カーボンニュートラルを学ぶ」の活動が多くの方にとってもらえると嬉しく思います。大杉副知事ありがとうございました。



また、豊郷町長および豊郷町教育長のご厚意により、菜の花由来のバイオプラスチック素材で製作した初代伊藤忠兵衛氏の名言プレートを、伊藤忠商事株式会社石井敬太代表取締役社長に贈呈しました。伊藤忠商事(株)は、近年、SDGs への貢献、取組を強化されておられ、子ども達が遊びを通して SDGs と出会う場「ITOCHU SDGs STUDIO」を開設するなど若年層の SDGs 教育にも力を入れておられます。本校の今回の取組は、まさに SDGs を学び、菜種油（バイオディーゼル燃料）の採取とその搾りかすをポリ乳酸と配合して開発した菜の花レジジン（バイオプラスチック素材）で作られた、脱炭素、循環型ものづくりの結晶であり、石井社長にとても喜んでいただけ、お礼に生徒に向けてメッセージもいただきました。本校の取組に御協力賜り、厚くお礼を申し上げます。



## リクルートキャラバン出前授業（9/14・建設棟・1年建設科）

リクルートキャラバンの講演会では、主に土木の仕事についてわかりやすく説明していただきました。後半はクラスを5班に分け、それぞれが高さやデザイン性を競ってペーパータワーを作りました。設備業界の講演会では、水・空気がないと人間も、建物も機能しないという話で、設備の大切さを実感しました。2年生からの科目選択に、とても参考になる授業となりました。



## 9/14 『近江マイスター』 滋賀県立大学地域貢献プロジェクト【近江楽座】講演（1年） 於：各 HR



学校設定科目「近江マイスター」では SDGs や MLGs の学習に取り組んでいます。今回は滋賀県立大学の学生が取り組む地域貢献プロジェクト「近江楽座」の「あかりんちゅ」、「県大生き物研究会」のお二人を講師に迎え、オンライン講義を行いました。2つのプロジェクトチームの活動内容やその目的、SDGs とのつながりについて、わかりやすく講演をしていただきました。ご講演ありがとうございました。



« 生徒感想一部抜粋 »

- ・あかりんちゅさんのお話の中で、廃棄されたロウソクを再利用して SDGs につなげることが印象に残りました。
- ・これから物を無駄にしないように、自分ができる少しのことでも取り組んで行きたいと思いました。
- ・外来種を駆除するだけでなく、料理にすることは生物を無駄にしない良い活動だと思いました。
- ・生態系を守るための活動についてのお話を聞き、自分もボランティア活動に参加してみたいと思った。
- ・廃棄ロウソクを利用したロウソクの循環だけでなく、イベントや施設に寄付するなど環境や人への思いやりを持った活動だと思いました。

※ 近江楽座とは、滋賀県立大学の地域貢献をキーワードとする学生主体で運営するプロジェクトです。  
近江楽座 HP <http://ohmirakuza.net/>



## 瓦工事組合出前授業（9/21,28・本校建設棟・1年建設科）



滋賀県瓦工事共同組合様の主催で、1年建設科の生徒が、9月21日と28日の2日間で前半・後半に分かれ、瓦工事についての講習を受けました。プロの方から丁寧に教えていただき、瓦工事についての技術に触れることができました。生徒は楽しく、また興味をもって積極的に質問をするなど、熱心に講習に参加していました。