岩手県立久慈工業高等学校　校報

# 久慈工魂 スピリッツ

生徒の輝く姿が見える楽しい学校

No.15 令和４年 11 月 25 日（金）

料理部は、野田村の「野田村パエリアプロジェクト」に、昨年度から継続して取り組んでいます。野田村パエリアの定義づくりのため、有志５名と、庵日形井で開催されたテストキッチンにも参加しています。

## 高校生ものづくりコンテスト

高校生ものづくりコンテスト 2022 岩手県大会が、工業系高校の選手が参加して開催されました。本校からは、旋盤作業、木材加工及び測量の３部門に、７名の選手が出場しました。黒沢尻工業高校で行われた測量部門は、外業（野外での測量）と内業（室内での計算）で、測量技術の速さと正確さを競いました。

旋盤作業部門において２位入賞を果たした電子機械科２年木澤畑那悠さんは、「目標の１位は取れませんでしたが、昨年に比べて技術を伸ばすことができ、課題も見つけられました。」と感想を述べていました。

## EVHighSchoolセミナー

「ＥＶHighSchool 脱炭素実践ものづくり・環境体験セミナー」が、野田村体育館で行われました。電子機械科の生徒たちは、ＥＶ（電気自動車）の分解・組立作業等を体験するとともに、野田中学校の２年生と脱炭素に向けた学習にも取り組みました。

## 建設業みらいフォーラム

建設環境科は、盛岡市で開催された「いわて建設業みらいフォーラム 2022」に参加しました。参加者を代表して本校の生徒３名から、「就職する前に取得しておくべき資格」や「現場でのコミュニケーションの取り方」など、疑問点について質問が行われました。

## 講座：地域未来学

第４回講座の会場は、野田村生涯学習センターです。「社会や産業の変化と技術」をテーマに、大阪大学大学院工学研究科上西啓介教授の指導により、ブレーンストーミングに挑戦しました。

技術の進化は、これまで社会や産業を大きく変化させてきました。そこで、未来に向けてどのような変化が起こるのか、起こしたいのかを想像して、それを実現するための新しい製品やサービスのアイデアを考えました。各グループが深掘りしたアイデアは、プレゼンにより共有しました。