

スピリッツ

# 久慈工魂

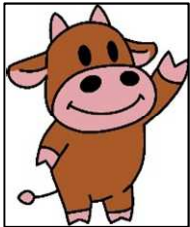
生徒の輝く姿が見える楽しい学校



ものづくりコンテスト大会 溶接部門

## 久慈市にマスコットキャラクター「タン君」贈呈しました。

1月19日(火)に電子機械科3年生5名の生徒達が、久慈市山形町の短角牛マスコットキャラクター「タン君」を製作し久慈市に贈呈しました。この取り組みは、久慈市山形総合支所から、「タン君」の立体模型製作の依頼があり、本校の魅力アッププロジェクトの一環として実施したものです。生徒達は、平面画像を3D-CADで立体的にモデル化し、3Dプリンターで成形しました。遠藤 譲一市長から「今年は牛年でもあります。短角牛の販売促進に大いに役立てていきたい。」と感謝の言葉をいただきました。製作に取り組んだ菱事 誠司 君(3年)は、「平面画像を3次元化することが非常に難しかったが、完成し地域貢献ができてとても嬉しいです。」と話していました。今後、製作された「タン君」に着色し、PR活動に役立てていくそうです。



マスコットキャラクター「タン君」



3次元化した「タン君」

## プログラミング出前授業

1月22日(金)に電子機械科生徒7名が野田中学校3年生の皆さんを対象にプログラミングの出前授業を行いました。授業内容は、マイコンを使用しプログラミングを行いLEDの点灯から制御までを行うものでした。生徒たちは、身近にある機械がどのようにプログラミングされ、制御されているのかを、中学生の皆さんが理解できるよう工夫しながら教えていました。ものづくりの楽しさを伝えられる機会となりました。



## 久慈地域生徒指導推進協議会児童生徒表彰

1月22日(金)に本校において久慈地域生徒指導推進協議会の児童生徒表彰が行われました。これは久慈管内の模範となる素晴らしい成果を挙げた生徒を称するものです。林 剛敏 会長より、「努力賞」が渡されました。高校生では本校のみの表彰でした。コロナ禍の中でしたがよく頑張りました。おめでとうございます。



- ・四役 航大さん(3年) 全国高等学校ウエイトリフティング通信記録会 89kg級第2位
- ・大矢 陸斗さん(2年) 高校生ものづくりコンテスト岩手県大会木材部門優勝

## 建築展開催しました

1月23日(土)~24日(日)の二日間、久慈市の「やませ土風館 多目的ホール」にて、第35回建築展が行われました。この展示会は、建設環境科建築コースの生徒の実習作品や学習活動を展示・紹介し、地域の方々に日頃の学習活動を見ていただくものです。1・2年生は建築展のポスターデザイン、文書箱、フラワーチェアなどを展示しました。3年生は、卒業設計「四季を感じる住まい」をテーマとした住宅設計図、課題研究や家具作品などを展示しました。どの作品も3年間学習した基礎をもとに様々なアイデアを取り入れた力作揃いでした。来場者は2日間で182名、たくさんの方にきていただき大盛況でした。

