

平成30年度

キャリア教育総合支援事業におけるものづくり教育への支援事業より

○高校生ものづくりコンテスト

・溶接コンテスト

平成30年12月9日 参加生徒 システム工学類型 会場 秋田ポリテクセンター

・電子回路組立

平成31年2月 9日 参加生徒 情報工学類型 会場 大館桂桜高校

・電気工事

平成31年1月19日 参加生徒 情報工学類型 会場 大曲技術専門校

・木材加工部門

平成30年6月27日 参加生徒 環境工学類型 会場 秋田工業高校



成果

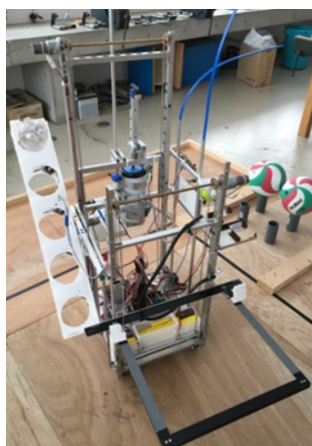
電子回路組立では、練習の時から手応えがあり、しっかり実力を発揮して、見事優勝することができました。

○課題ロボット競技大会

平成30年9月22日，23日 参加生徒 メカトロ部 会場 大館桂桜高校

成果

生徒と指導教員のコンビネーションがうまくいき、念願の初優勝をすることが出来ました。



○エコカーレース(大潟村)

・ワールドエコノムーブ

平成30年5月4, 5日 参加生徒 メカトロ部 大潟村ソーラースポーツライン

・秋田県高校生エコカーレース

平成30年 8月11日 参加生徒 メカトロ部 大潟村ソーラースポーツライン

・ワールドエコノムーブ LIGHT部門 「中高一貫号」3位入賞

・秋田県高校生エコカーレース 「PJ-1」8位

成果

ワールドエコノムーブでは、予選でクラッシュしたが、夜中まで修理を頑張り、見事次の日の本番レースでは入賞することができました。また、宿泊場所では偶然小学生の集まりがあり、本校エコカーのPRも出来、大変良かった。



○課題研究・探究活動

・地元企業を招待して課題研究発表大会

平成31年1月24日 参加生徒 総合技術科 本校 清陵ホール

成果

- ・今年も地元企業を招待して実施し、18事業所から21名の参加がありました。
- ・校内参加者は総合技術科3学年全員と清陵中学3年総合技術科希望者、そして保護者や職員で約300名収容の清陵ホールがいっぱいになりました。
- ・学校代表に選ばれた「モデルロケット・探査機の研究」は全県大会でも最優秀賞を受賞しました。

