

平成30年度 「工業」専門部活動報告

1 第14回ものづくりコンテスト山形県大会

<旋盤作業部門> 出場7名(7校)

期日 平成30年 6月10日

会場 山形県立山形工業高等学校

第1位 高橋翔太 酒田光陵高校 東北大会

第2位 菊池晏莉 長井工業高校

第3位 武田 裕 山形工業高校

<自動車整備部門> 出場4名(2校)

期日 平成30年 6月16日

会場 山形明正高等学校

第1位 安部植喜 山形明正高校 東北大会

第2位 小川晟羅 山形明正高校

第3位 山科竜生 羽黒高校

<電気工事部門> 出場13名(7校)

期日 平成30年 6月17日

会場 山形職業能力開発促進センター

第1位 藤木優乃介 山形工業高校 東北大会

第2位 鈴木一真 長井工業高校

第3位 青木 匠 米沢工業高校

<電子回路組立部門> 出場14名(5校)

期日 平成30年 6月16日

会場 山形県立産業技術短期大学校

第1位 元木達彦 山形工業高校 東北大会

第2位 塩野隼大 米沢工業高校

第3位 芦野輝宙 山形工業高校

<化学分析部門> 出場8名(4校)

期日 平成30年 6月16日

会場 山形県立米沢工業高等学校

第1位 廣谷奈宝子 米沢工業高校 東北大会

第2位 安彦若奈 米沢工業高校 東北大会

第3位 本間 舞 鶴岡工業高校

<木材加工部門> 出場8名(4校)

期日 平成30年 6月 9日

会場 創学館高等学校

第1位 吉田崇人 米沢工業高校 東北大会

第2位 平 郷太 米沢工業高校

第3位 笹原 優 米沢工業高校

<測量部門> 出場6校

期日 平成30年 6月 6日

会場 山形県総合運動公園

第1位 山形工業高校 東北大会

阿部勇輝, 鈴木武蔵, 後藤健人, 加藤彰人

第2位 新庄神室産業高校

荒木郁弥, 伊藤佑河, 今田瞭希, 鈴木健斗

第3位 米沢工業高校

高野凌希, 佐藤智也, 鈴木柾都, 高橋 新

2 マイコンカー実技講習会

期日 平成30年 8月 2日~3日

会場 羽黒高等学校 教員6名、生徒1名

3 産業教育フェア工業専門部イベント

期日 平成30年 9月22日

第27回メカトロアイデアコンテスト

会場 山形県立長井工業高等学校体育館

参加 15台(10校)

第1位 P l a n k 2 (鶴岡工業高校)

第2位 KAMURO-02 (新庄神室産業高校)

第3位 くろまつくん (酒田光陵高校)

第4位 スタジオテクノ (山形明正高校)

第5位 KAMURO-01 (新庄神室産業高校)

以上5チームが全国大会出場権を得ました

4 第19回マイコンカーラリー山形県大会

期日 平成30年10月26日~27日

会場 羽黒高等学校

<アドバンスドクラス>出走5台中完走2台

第1位 元木達彦 山形工業高校

第2位 高梨恵輔 創学館高校

第3代表 相座一輝 寒河江工業高校

以上3名が全国大会出場権を得ました

<ベーシッククラス>出走22台中完走10台

第1位 鈴木利奈 長井工業高校

第2位 横山崇徳 創学館高校

第3位 木内萌歌 長井工業高校

大会規定により 鈴木利奈 長井工業高校
榎 優真 寒河江工業高校

の2名が全国大会出場権を得ました

<画像処理部門> [新設] 出走2台中完走1台

第1位 庄司尚輝 酒田光陵高校

上記1名が全国大会出場権を得ました

5 ものづくりコンテスト2018東北大会

<旋盤作業部門>

期日 平成30年 8月 1日～3日

会場 岩手県立産業技術短期大学校 水沢校

第5位 高橋翔太 酒田光陵高校

<自動車整備部門>

期日 平成30年 8月 2日～3日

会場 秋田技術専門校自動車整備科実習室

出場 安部植喜 山形明正高校

<電気工事部門>

期日 平成30年 8月 8日～9日

会場 (株)ユアテック 人材育成センター

第1位 藤木優乃介 山形工業高校 全国大会

<電子回路部門>

期日 平成30年 8月 2日～3日

会場 安積総合学習センター

出場 元木達彦 山形工業高校

<化学分析部門>

期日 平成30年 7月28日～29日

会場 山形県立米沢工業高校

第1位 廣谷奈宝子 米沢工業高校 全国大会

第6位 安彦若奈 米沢工業高校

<木材加工部門>

期日 平成30年 7月28日～29日

会場 秋田県立秋田工業高校

出場 吉田崇人 米沢工業高校

<測量部門>

期日 平成30年 8月31日～9月1日

会場 青森県立八戸工業高校

出場 山形工業高校

阿部勇輝, 鈴木武蔵, 後藤健人, 加藤彰人

7 全国大会

1) 第28回全国高等学校ロボット競技大会

期日 平成30年10月20日～21日

会場 刈苅バレッジ周南総合スポーツセンター

出場 P l a n k 2 (鶴岡工業高校)

出場 KAMURO-02 (新庄神室産業高校)

出場 くろまつくん (酒田光陵高校)

出場 スタジオテクノ (山形明正高校)

出場 KAMURO-01 (新庄神室産業高校)

2) 第18回高校生ものづくりコンテスト全国大会

期日 平成30年11月17日～18日

<電気工事部門>

会場 (株)トーエネック教育センター

出場 藤木優乃介 山形工業高校

<化学分析部門>

会場 愛知県立愛知総合工科高等学校

出場 廣谷奈宝子 米沢工業高校

3) ジャパンマイコンカーラリー2019

期日 平成31年 1月12日～13日

会場 日本工学院八王子専門学校

<アドバンスドクラス>

出場 元木達彦 山形工業高校

出場 高梨恵輔 創学館高校

出場 相座一輝 寒河江工業高校

<ベーシッククラス>

出場 鈴木利奈 長井工業高校

出場 榎 優真 寒河江工業高校

<画像処理部門>

出場 庄司尚輝 酒田光陵高校