

## 全国大会に向けて

### メカトロ部

電気技術系3年1組 増田 竜之介(伊敷中)

私たちメカトロ部は、11月に大分工業高校で開催されたジャパンマイコンカーラリー九州地区大会に出場し、全国大会への出場権を獲得することができました。今年度の全国大会は1月7・8日に、東京都の日本工学院八王子専門学校で開催されます。

昨年の全国大会では、完走することができなかったので、今年度はまず完走を目指し、少しでも上位に残れるように頑張りたいと思いますので、ご声援よろしくお願ひいたします。



### 空手道部

I類1年1組 富迫 佳悟(伊敷台中)

私は10月に開催された鹿児島県新人大会の個人形の部で優勝することができ、3月に大分県で開催される全国選抜大会への出場権を勝ちとりました。

全国大会では、先生や先輩から教わったことを意識し、そして、応援してくださる方々への感謝の気持ちを忘れず、1試合、1試合を一生懸命頑張ります。



## 各種大会報告

○ねんりんピック長崎2016 俳句交流大会 応募総数全国10,120句

優秀賞 (1席)	S2	戸越 大貴	坂元 中	名を呼ばれ 大きく返事 卒業す
入選	M21	吉村 凌	伊敷台中	夏の空 飛行機雲が 伸びていく
入選	E22	山下 紘	清水中	切削の 飛び散る火花に 汗混ざる
入選	C3	前園 慶樹	帖佐中	五時間目 汗の臭いの 製図室

## 新中央館の現場見学会及び上棟式

本校では新中央館の建築工事が進められておりますが、現場見学会と上棟式が11月8日(火)に行われ、II類の3年生109人が参加しました。

現場見学会では、施工業者から説明を受けながら、1階の塗装工事・木材加工の様子と、2階の天井・壁の内部構造等を見学しました。その後、上棟式と餅まきの由来を教えていただき、2班に分かれて餅まきをしました。

生徒たちは、高校で学ぶ学習内容と工事現場での技術の関連を知るとともに、日本の文化も学ぶことができ、大変有意義な機会でした。



### 3学期の主な行事

1月10日(火) 始業式	1月27日(金) 学年末考査(3年) ～31日(火)	2月28日(火) 卒業式予行・授賞式・同窓会入会式
1月11日(水) 車体検査(1, 2年)	2月 3日(金) 産業現場見学会(1年)	3月 1日(水) 卒業式
1月13日(金) 各系進路報告会	2月 6日(月) 推薦入試	3月 7日(火) 一般入試 ・8日(水)
1月14日(土) センター試験①・進路模試	2月10日(金) 総学(先輩の話を聞く会)	3月24日(金) 終業式・大掃除
1月15日(日) センター試験②	2月21日(火) 学年末考査 ～24日(金)	3月27日(月) 離任式

ホームページ <http://www.edu.pref.kagoshima.jp/sh/Kagoshima-T/top.html>

E-mail [kagoshima-t-sh@edu.pref.kagoshima.jp](mailto:kagoshima-t-sh@edu.pref.kagoshima.jp)

携帯用サイト <http://www.edu.pref.kagoshima.jp/sh/Kagoshima-T/mobile/mtop.html>

鹿児島工業高等学校



No.143

High school News

# ROKKO

校訓

誠 創 精 進

## 桑水流選手リオ五輪報告会

10月31日(月)リオ五輪ラグビー7人制で4位入賞を果たした主将の桑水流裕策選手(H16電気技術系卒)が、鹿児島市役所と県庁を表敬訪問した後に本校にも立ち寄り、五輪出場報告と応援のお礼として本校体育館で講話を行い、ラグビー部員と意見交換を行った。講話の中で、現在の自分の基礎は高校時代に築かれたことや厳しい練習で忍耐力を培い、校則から当たり前のことを当たり前にやる大切さを学んだと述べた。また、ラグビー部員からの質問にユーモアを交えながら、ラグビーへの熱い思いを語り、全校生徒の胸に深く刻まれた。生徒の羨望の目差しが桑水流選手に注がれる中、全校生徒が校歌を熱唱する姿は、感動的であった。今後の桑水流選手の更なる活躍と在校生の将来の飛躍を大いに期待させる報告会であった。



## 鹿児島県高等学校工業クラブ連盟 第25回 生徒発表大会

11月18日(金)に県立川内商工高校において生徒発表大会が開催されました。この大会は、県内の各工業高校の生徒の代表が集まり、1年間の研究成果の発表や競技等を行い、順位を競う大会です。本校からは全競技、総勢81名の生徒が参加しました。全体会では、先輩方の体験発表や各学校の研究発表等を視聴し、各競技部門においては、アイディアコンペクラフト部門とマイコンカーラリーでの優勝をはじめ、良い結果を残すことができました。大会参加を通じて他校生との交流を深めると共に、鹿児島工業生の素晴らしい姿を改めて感じました。これからも鹿工の誇りを胸に、日々の努力や向上心を大切にし、学校生活を充実させて欲しいと思います。

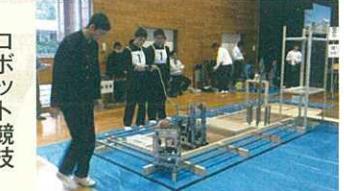
### ○アイディアコンペクラフト部門

最優秀賞	In3	大坪 剛	谷山 中
	In3	原田 葉	緑丘 中
	In3	益口 捩帆	明和 中
	In3	吉満 美奈	河頭 中



アイディアコンペクラフト部門

ロボット競技



マイコンカーラリー競技



### ○マイコンカーラリー競技

ベーシッククラス 優勝	1-6	折田 龍一	伊敷中
----------------	-----	-------	-----



マイコンカーラリー競技

計算技術競技



アイディアコンペクラフト部門



## インターンシップ報告(各系)

平成28年11月9日(水)～11日(金) 第2学年



### 鹿児島ダイハツ販売株式会社吉野店

吉野にある鹿児島ダイハツ販売株式会社に実習生としてお世話になりました。

今回学んだことは、自分の任せられた仕事に対し責任を持って取り組むことの重要性です。

お客様への接客の仕方や車の整備・納車する仕事を拝見し、全員が丁寧にされている姿に感動しました。

会社の方が、「どんな車も自分たちの手できれい



### 九州旅客鉄道株式会社鹿児島中央駅

将来の就職先の一つとして考えていた九州旅客鉄道株式会社の鹿児島中央駅で3日間も就業体験をする機会を得て、私の心は期待に満ちていました。私の理想の職業である鉄道についての知識や、一般的なマナーの遵守についての規則など、一つでも多くのことを持ち帰ることを目標に、駅構内の事務所に向かいました。

駅員のみなさんは接客が多い仕事の為か接し



### 鹿児島市消防局西消防署

私は西消防署で消防服を着ての訓練や救命講習を体験しました。体力を消耗する訓練が続き辛かったです。実際の緊迫した現場は死と隣り合わせです。生半可な考えで訓練をしているようでは、とても出来る仕事ではないと思います。消防署の方々が



### 鹿児島県薬剤師会試験センター

私は鹿児島県薬剤師会試験センターでインターンシップをさせて頂きました。とても充実した3日間であり、学校ではできないような体験をいくつもさせて頂きました。

主な内容は、水の一般細菌検査、大腸菌の検出や水の硬度の滴定、食品検査についてなどでした。私が最も印象深かった実習は、細菌の検査でした。一日目に自分の手を洗う前と洗った後のサンプルを採取し、丸



### 協和建設株式会社

私は、今回のインターンシップで協和建設株式会社の現場で実習をさせて頂きました。建設現場にてレベルを用いた測量や鉄筋の結束などをやり、学校で習っていることよりも実践的で、現場でしか聞くことのできない作業者や業者さん達の声を聞くこと



### A-ko-pe 伊敷店

私はA-ko-pe伊敷店でインターンシップをさせていただきました。私はアルバイト経験もなく、こういった人とふれあう販売の仕事をするのは初めてでした。私が任されたのはお客様が見やすく手に取りやすいように商品を並べる前出しという作業と賞味期限を確認する作業の2つの作業を同時にいながら、商品の場所を覚えるという仕事内容でした。立ちっぱなしで同じ作業の繰り返し



### 電子機械系2年2組 藤田 光輔(吉野中)

にして、お客様に返したときに笑顔で『ありがとう』と言われた時が一番嬉しい」とおっしゃいました。この言葉を聞いて、自分もこのような気持ちになれる仕事に就きたいと感じました。

この実習を通じ、仕事とはどのようなものなのか、身にしみて感じることができ、貴重な体験ができました。今後の進路実現の原動力としていきたいです。

### 電気技術系2年2組 川崎 佑輝(吉野中)

やすく、すぐに環境に馴染むことができました。改札内の仕事から、地方に出向いて行う業務まで、幅広く体験させていただきました。その一つ一つに「将来私が携わるかもしれない。」という自覚を持って取り組みました。そのおかげか、「仕事とは何か」を少しだけ理解できたような気がしました。勝負の年に向けて、今後の人生において貴重な体験をすることができました。

### 情報技術系2年 堂薗 優斗(吉田南中)

市民の生命や財産を災害から守るために常に現場と向かい合い、鍛錬を惜しまない姿と将来の自分の姿を重ねました。今の自分に不足しているものの多さを実感しました。しかし、これから自分の在り方について考える貴重な経験ができました。

### 工業化学系2年 吉永 奏音(鴨池中)

一日培養させて次の日に観察してみると、洗った後なのに菌が沢山繁殖していてとても驚きました。手洗いは自分が思っている以上に大切なんだなと思いました。また家のダニの検出もやってみました。「家の掃除もしっかりしているので大丈夫」と思っていましたが、想像以上に検出されて驚きました。今回のインターンシップで、多くのことを学ぶことができました。この体験を今後の自分の進路に役立てていきたいと思います。

### 建築系2年 有馬 輝(谷山中)

がきました。作業員の方が難しそうな作業でも協力し、息の合った様子を見て、まさに阿吽の呼吸だと感じました。

この3日間の貴重な体験を今後の糧にし、進路選択に生かせたらと思います。

### 建設技術系2年 四角 竜也(海陽中)

らせて頂いた工事現場では、現場の雰囲を感じ取ることができ、授業ではなかなか学べないことを学べたと思います。このインターンシップで学んだ多くの収穫を将来の夢へ繋げていきたいと思います。

### インテリア系2年 富田 充紀(谷山北中)

だったり、お客様に尋ねられた商品の場所を案内したりと、思っていた以上に大変な3日間でした。しかし、お客様やお店の方から「ありがとうございます」「頑張れ」など温かい声をかけてもらい、とてもやりがいを感じました。いつも何気なく手に取っている商品はこのような陰の努力があるからこそ、安心して気持ちよく買っているということを知ることができました。貴重な経験になりました。

## 校内ロードレース

11月17日(木) 桜島溶岩道路コースで校内ロードレース大会が開催されました。当日は天候にも恵まれ、絶好のコンディションの中で行われました。生徒はそれぞれの目標に向かって走り抜き、特に男子は84名が40分を切るレベルの高いレースが展開されました。

### ○男子学級対抗

(1年) (2年) (3年)

順位	クラス	氏名	出身	中	記録
1	E2-2	山元 創太	菱刈	中	30分57秒
2	K2	大山 望夢	川辺	中	31分30秒
3	C2	西元 光樹	松元	中	32分46秒
4	E2-1	茅野 智裕	別府	中	32分55秒
5	1-9	福島 碧海	鹿屋東	中	33分4秒
6	K2	堀口 朝陽	大隅	中	33分45秒
7	A2	溝口 昌央	川辺	中	33分55秒
8	A2	鶴田 慎之介	帖佐	中	34分4秒
9	1-5	指宿 正登	帖佐	中	34分19秒
10	1-9	右田 開	東郷	中	34分31秒

順位	クラス	氏名	出身	中	記録
1	9組	A2	1	C3	
2	8組	M2-2	2	E3-2	
3	5組	C2	3	M3-1	



## 修学旅行に行ってきました!

12月6日(火)～9日(金)の3泊4日の日程で関東方面への修学旅行に2学年353名が行ってきました。

1日目は各系別の企業見学を行い、その後は中華街を散策しました。実際の企業を見学して、今後の進路選択に向け良い機会になったと思います。

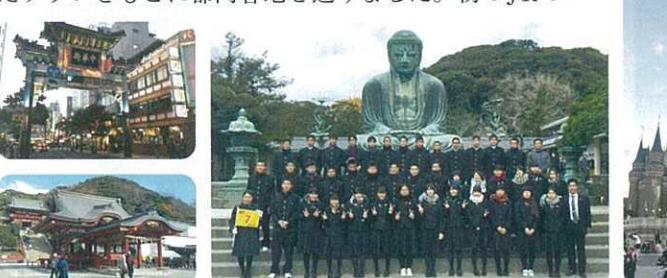
2日目は「鎌倉大仏」「鶴岡八幡宮」「東京ディズニーリゾート」で研修を行い、日頃体験できない文化や教養を深めることができました。

3日目は班別自主研修を行いました。事前に計画したプランをもとに都内各地を巡りました。朝のJRの

混雑や人の多さに圧倒されたことも良い経験ができたと思います。同時に鹿児島の良さも再認識したのではないでしょうか。

4日目は「東京スカイツリー」「お台場散策」をし、近代的建造物の構造や東京の大パノラマに感動しました。

この4日間は青春の1ページとして一生の思い出となったのではないでしょうか。また、学級の絆が更に深まり、今後の学校生活が充実したものになっていくものと感じました。



## 1年生 総合的な学習の時間

### 歴史探訪

10月21日(金)、鹿児島の歴史を学ぶために尚古集成館及び仙巖園を訪問しました。本校で行われた事前学習では、松尾千歳先生の講演を聴き、日本の工業化を鹿児島が牽引していたことを知ることができました。当日は小雨でしたが、仙巖園のスタッフの方がテントを準備してください、大変助かりました。生徒はワークシートの穴埋め問題を解くため、展示物の説明文を熱心に読んだり、友人と意見を交換するなど充実した時間を過ごしていました。郷土に対して、また工業を学ぶことに誇りを感じられる体験となりました。

### 「知的財産講演会」について

11月11日(金)、1年生の総合的な学習の時間において、知的財産権に関する理解を深め、今後のものづくり教育や知的財産教育における創造力の育成を図るという目的で「知的財産講演会」を実施しました。

講師は、株式会社エルム 代表取締役 宮原隆和様で、「鹿児島から世界へ! 不利を有利へ!」のテーマで話していただきました。課題に対する解決方法は、身近な所にあると具体的な体験談で解説されました。敷居を感じていた知的財産に親近感を感じることができました。講演は大変わかりやすく、有意義なものとなりました。

