



ROKKO

校訓

誠 創 精
実 造 進

教頭先生から

「体験」から「経験」へ

教頭 田中 耕一郎



自転車に乗れるようになって間もないころ、砂利道の下り坂でスピードが出過ぎ、怖くなって両手でブレーキを一杯握りしめ、前のめりに転倒したことがあります。ブレーキの掛け方を身を以て学びました。

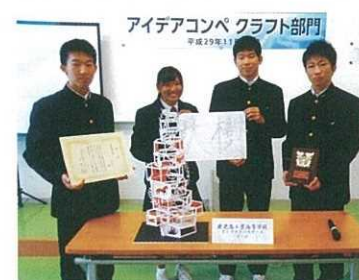
松下電器産業の創業者松下幸之助氏の言葉に「塩の味」というものがあります。「塩の辛さ、砂糖の甘さというものは、何十回、何百回教えられても、ほんとうにはわからんやろ。なめてみて、初めてわかるもんや」と常におっしゃっていたそうです。頭で考えるのではなく、体験を通じてはじめてものの本質をつかみ、理解することができるということを説いている言葉です。

さて、生徒の皆さんも今までもそして、高校生活の中でも様々な体験をしていることと思います。しかし、世の中には体験するだけでは、ものの本質を理解できないものもたくさんあります。例えば、刃物や火の取扱方などは、幼い頃から少しずつ体験を積んで学んでいくものと言われる。これが、いわゆる「経験」というものになります。「経験」は、見たり、聞いたりした体験を通じて、その人に知識や技能などが身に付く場合に使われるようです。

これからも生徒の皆さんは、意図的なものやそうでないものまた、あまり好ましくないものなど、いろいろなことを体験すると思います。それらは全て、やがて役立つ何かしらの本質を含んでいます。その本質を見極める鋭い洞察力を養うためには、日常生活の体験の一つひとつ丁寧に積み上げ、経験に変えていく必要があります。そのような質の高い高校生活を是非送ってほしいと思います。

鹿児島県高等学校工業クラブ連盟 第26回生徒発表大会

11月17日(金)に鹿児島情報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う大会です。本校からは全競技、総勢73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、また、各競技部門では、アイデアコンペクラフト部門や再生部門での優勝をはじめ、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、鹿児島工業高校生の素晴らしさ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、学校生活を充実させてほしいと思います。



アイデアコンペクラフト部門



アイデアコンペ再生部門



マイコン



ロボット競技部門



計算競技部門

○アイデアコンペクラフト部門

最優秀賞	In3	有村 勇輝	皇徳寺中
	In3	塘 健	国分中
	In3	中村 竜登	谷山北中
	In3	富田 充紀	谷山北中
優秀賞	In3	新原 恵大	紫原中
	In3	岡元 英汰	東谷山中
	In3	野元 聖弥	東市来中
	In3	國師 航	西陵中

○アイデアコンペ再生部門

最優秀賞	1-7	小川 瑞貴	伊敷中
	1-7	白坂 いくみ	吉田南中
	1-9	大村 桃子	南指宿中
	1-9	松元 愛海	吉野中

○計算競技部門

3位	C3	木佐貫 隼人	谷山中
	C3	北村 健真	紫原中
	C3	七村 空駿	東谷山中
	C3	東 征也	吉野中

第2学年インターンシップ報告 平成29年11月8日(水)～10日(金)



南九州マツダ株式会社 与次郎店

この度南九州マツダ株式会社与次郎店にインターンシップ実習生としてお世話になりました。今回の実習で学んだことは、整備士としてお客様の立場に立ってきめ細やかな対応やサービスができていたことにプロ意識の高さを感じました。整備工場では車検や点検などを控えた車が沢山あり、その中でエンジンを分解・整備する「オーバーホール」という作業の見学や「足回りの打検」

電子機械系2年1組 定 虎太郎(天保山中)

点検の手伝いなど、普段なかなか見ることができない貴重な体験ができました。整備士の仕事はお客様に安心・安全・快適に車に乗っていただく為により専門的な知識を学び、効率よく作業を進めなくてはならないと感じました。この貴重な体験を今後の学校生活や進路実現に生かしていきたいと思うと同時に、私もそうなりたくて強く感じました。



株式会社 川北電工 本社

北薩トンネルでは、開通前のトンネル内の様子を間近で見ることができました。作業員の方が暗い環境でミスの許されない作業を、効率よく完璧に仕事をする様子を見ることができ、その姿にプロとしての気迫を感じました。また、県庁内の屋内配線工事では天井に穴を開けたりラックを取り付けたりするなど電気工事の実技試験では行われない作業の工程を見ることができました。私がイメージする屋内配

電気技術系2年1組 久米村 樹貴(谷山中)

線工事とは異なり、新鮮なものを見ることができ良かったです。そして、県庁内にある非常用発電機や高圧受電設備の巨大さに驚かされました。短い3日間でしたが、現場の雰囲気など授業では体験できない多くのことを学びました。そして「仕事とは何か」という事を少しでも理解できたような気がします。この貴重な経験を今後の進路選択に役立てていきたいと思いました。



MBC南日本放送

私はMBC南日本放送でインターンシップをさせていただきました。このインターンシップで、いつも見ているテレビの現場の大変さを知ることができました。生放送のお手伝いをさせていただいた際にはカンニングペーパー(カンペ)を出す仕事を任せられました。日頃、長いと思っているCMも生放送中だと、次に出すカンペの準備

情報技術系2年 倉園 陵聖(城西中)

などをしてしていると、とても短く感じました。生放送中は緊張感が自分にも伝わってきました。しかし、番組が終わった後の達成感は記憶に深く残るものでした。このインターンシップを通して、仕事は大変なものだと改めて実感することができました。この体験をこれからの自分の進路に役立てていきたいです。



鹿児島県薬剤師会試験センター

実験の補助や器具の洗浄、水の一般細菌・大腸菌の検査・水の硬度測定やダニ検査について体験しました。最も印象に残っていることは、細菌の検査で、家から持ってきた水道水を培地に混ぜ24時間36度から37度の環境で培養したものと、手を洗わずに手形を培地に付けたものと同じ環境で培養し、それらの観察をしました。水道水はしっかりと消毒されていて細菌は見つかりませんでした。もし細菌があると大

工業化学系2年 上瀬口 仁(甲東中)

工業化学系2年 折田 竜一(伊敷中)

腸菌や大腸菌群というものが分かるそうです。手のひらのサンプルは、食中毒の原因である細菌が見つかりました。このことで水道水の清潔さや手洗いの重要性を目で見て分かることができました。今回のインターンシップで、多くの事を学び素晴らしい時間を過ごすことができました。この体験は今後自分たちのそれぞれの進路先に役立てていきたいと思っています。



株式会社 渡辺組

私は今回、鹿児島西警察署庁舎新築工事の現場に行きました。初め、現場は怖いイメージでしたが、職人さんや会社の方がとても優しくしてくださり、現場では人間関係が大切だということを学びました。また、警察署の中に入ったり屋上に行ったりして、学校では味わうことの

建築系2年 岩元 希歩(伊敷台中)

できない現場の生の雰囲気を感じることができました。3日間のインターンシップを通して、これから改めて進路を考える上でとても良い体験になり、選択肢の幅を広げることができました。



丸福建設 株式会社

私は丸福建設株式会社にてインターンシップをさせていただきました。様々な建設現場を見学しました。一般の方が全く気がつかない地下の奥深いところでの作業でも、現場の方が、「苦勞する仕事だがとてもやりがいのある仕事だよ。」とおっしゃっており、感心しました。自

建設技術系2年 増留 匠(武岡中)

分達が時間をかけ苦勞して完成させた橋やトンネル、道路がそのまま地図に残るということにとっても魅力を感じ、誇れる仕事だと改めて思いました。



株式会社 つきの

私は株式会社つきのでインターンシップをさせていただきました。この3日間で天井・壁・床貼りなどの内装関係の仕事についてたくさんのことを学びました。1日目は現場見学が多く、職人さんの技術に驚き言葉が出ませんでした。株式会社つきのは鹿児島工業高校の卒業生が多く、実際に先輩方が仕事をされているのを見て憧れを持ちました。仕事の

インテリア系2年 溝添 敦士(緑丘中)

体験をさせていただいた時は、見ていて簡単だと思っていたことが中々うまくいかず、職人さんの技術がどれだけのすごいかを痛感しました。また、専門的な技術を身につけておけばあらゆる場所で活躍できることを知りました。今回のインターンシップで学んだことをこれからの進路選択に役立てていきたいと思っています。とても貴重な体験になりました。

1年生 鹿工タイム(総合的な学習の時間)

知的財産講演会

9月26日(火)、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目的で知的財産講演会を実施しました。

弁理士の森田海幹様を講師に招き、「仕事から考える知的財産権」の演題で講話をしていただきました。実物を示して、権利化の難しさを解説してくださいました。また、クイズ形式で類似の判別の難しさを説明してくださいました。大変分かりやすく、今後の学習に役立つ有意義な講演会となりました。



学校の歴史探索

11月10日(金)に例年恒例となっている尚古集成館並びに仙巖園、異人館の見学をしました。当初は雨の心配もありましたが、好天に恵まれました。本校の校歌の中に『集成館も程近し』と謳われているように本校と集成館は深い関係があるのではないかと思います。事前に尚古集成館館長の松尾千歳先生に講演を行っていただき、日本の工業化に薩摩藩が大いに貢献していたという学びを深めることができました。生徒たちはワークブックの問いに答えるために展示物の説明を真剣に読んで、友人と薩摩の先人の偉大さの話をしながら、郷土のことを学び、鹿工の社会における使命を考える良い機会となりました。



修学旅行に行ってきました!

12月5日(火)～8日(金)の3泊4日の日程で関西方面への修学旅行に2学年352名が行ってきました。

1日目は新日鐵住金広畑製鉄所や三井化学大阪工場など、各系別企業見学を行いました。実際に企業を見学して、今後の進路選択にとても参考になりました。

2日目は京都市内の班別自主研修を行いました。事前学習での計画をもとに観光名所を巡ったり、京都でしか味わえない文化や歴史を体感したりすることができました。

3日目は世界文化遺産の東寺で集合写真を撮った後にユニバーサルスタジオジャパンでの研修でした。夢のような空間と日常では味わえないアトラクションに感動と絶叫の連続でした。夕方のパレードは音楽と光に圧倒され、時間を忘れてしまうほどでした。

4日目は姫路城見学をしました。途中で通った明石大橋には現代の技術のすごさに感動していましたが、姫路城では400年前の技術や日本の伝統技術のすごさにもさらに感動しました。

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のでしょうか。また、学級の絆がさらに深まり、今後の学校生活が充実したものになっていくと感じました。



建築系出前授業

12月4日(月)、建築系3年生を対象に、東京朝日ビルド、並びに県内企業様の協力のもと、配筋・型枠実習について昨年に引き続き出前授業を行いました。

この授業は、先日全員が受験した「2級建築施工管理技術検定」で得た知識を、実際に体験することにより定着を図り、生徒の主な進路先である施工管理、設計の分野において必要な知識を卒業前に少しでも習得することを目的として実施しました。

実り多い授業となりましたことを、御協力していただいた企業の方々に深く感謝いたします。



駐輪場の完成

本校では、2号館前、西門北側、K系実習棟横の3か所に駐輪場が分散していたため、2号館前と1号館前に集約する工事を行っていましたが、この度完成し、11月15日(水)から使用を開始しました。

新しい駐輪場には、自転車をよく止められるように、県立高校では珍しい専用のラックを取り付けました。



全国大会に向けて

メカトロ部

工業化学系2年 折田 竜一(伊敷中)

私たちは、11月に佐賀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、3年連続全国大会に出場することになりました。

今年度は、1月6日(土)～7日(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。まずは、大会で完走することを目指し、昨年度出場した先輩方を上回るようなタイムを目指し少しでも上位に残れるよう頑張りますので、御声援よろしくお願いします。



空手道部

電子機械系2年1組 富迫 佳悟(伊敷台中)

私は11月25(土)～26日(日)に開催された全九州高等学校空手道新人大会に出場し、個人形の部で3位に入賞しました。その結果、3月に行われる全国選抜に出場することが決まりました。

まずは、九州大会出場について応援してくださいました先生方や保護者に感謝します。

そして全国選抜に向けこれからも一生懸命頑張りますので応援よろしくお願いします。



各種大会・コンクール報告

○健康増進月間作文・標語コンクール

・作文の部

理事長賞 C2 馬場 楓(明和中)

○第57回鹿児島県高等学校弁論大会

優秀賞 C2 馬場 楓(明和中)

○第97回全国高等学校ラグビーフットボール大会鹿児島県大会

第2位 ラグビー部

○第22回「草枕」国際俳句大会

・俳句の部 ジュニア部門

入選 In2 東 翔悟(吉野中)

○ジャパンマイコンカーラリー2018九州地区大会

全国大会出場認定証 K2 折田 竜一(伊敷中)

○第2回南さつま「いろは」まごころ短歌大会

優秀学校賞 鹿児島工業高等学校

南さつま市長賞 1-5 仮屋崎 廉(和田中)

特選 M2-2 岸之上 陽平(日吉中)

特選 C2 花田 葵(帖佐中)

○第37回全九州高等学校空手道新人大会 九州南ブロック

・男子個人形

第3位 M2-1 富迫 佳悟(伊敷台中)

○全国工業高等学校長協会創立100周年記念ロゴマークデザイン

優秀賞 In2 脇 真愛美(河頭中)

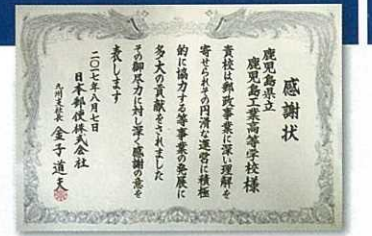
○犯罪被害者週間における犯罪被害者支援ポスターコンクール

奨励賞 1-9 中村 りむ(甲南中)

奨励賞 1-8 川畑 夏美(伊集院北中)

日本郵便事業協力者感謝状

平成29年9月25日(月)、ホテルニューオータニ博多において、日本郵便株式会社九州支社表彰・式典が開催されました。本校は、毎年年賀はがきの配達に多数参加し、協力していることから「日本郵便事業協力感謝状」をいただきました。担当の方から、挨拶や勤務態度も素晴らしいと評価していただきました。九州の高校ではわずか2校しか表彰されない賞で大変有難く、名誉なことです。



3学期の主な行事

1月 9日(火) 始業式・頭髪服装指導

1月10日(水) 車体検査(1, 2年)

1月13日(土) センター試験①

1月14日(日) センター試験②

1月19日(金) 各系進路報告会

1月29日(月) PTA講演会、学級PTA

1月29日(月) 学年末考査(3年)

2月 1日(木) 校内ロードレース大会

2月 5日(月) 推薦入試

2月 9日(金) 総学(先輩の話を聞く会)

2月13日(火) 頭髪服装指導

2月20日(火) 学年末考査

2月23日(金)

2月28日(水) 卒業式予行・授賞式・同窓会入会式

3月 1日(木) 卒業式

3月 5日(月) 頭髪服装指導

3月 6日(火) 一般入試

3月 7日(水)

3月23日(金) 終業式・大掃除

3月26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

携帯用サイト

<http://www.edu.pref.kagoshima.jp/sh/Kagoshima-T/mobile/mtop.html>