

鹿児島工業高等学校



High school News ROKKO

校訓

誠 創 精
実 造 進

教頭先生より

「この時を大切に」

教頭 田中 耕一郎



私は、「昭和57年度全国高校総体鹿児島」と刻まれた記念メダルを大事に持っています。高校2年の時、開会式のマスゲームに参加した記念品です。あれから37年目の今年、南部九州総体が鹿児島県を主会場に開催されました。53歳のおじ

さんになった私は、メダルを見ながら当時の私には、今の鹿工生のような覇気はなかったなど、高校生活を恥ずかしく思い出すことになりました。

私は、今年の高校総体で柔道競技の運営員として競技場出入口で通行規制をしました。そこで「やっぱりそうだな」と思う体験をしました。それは、競技場への入退場の際、どの選手も必ず立ち止まって一礼し、出入りする高校が2校あったことです。丸3日間出入り口に張り付いて観察していた私の目に留まりました。そして、その1校は、

女子団体戦で優勝しました。

武道は「礼に始まり、礼に終わる」と言われます。競技場の入退場で一礼する姿は、誰に見せるものでもなく、自分の心構え(決意)の表れです。最大の敵は、自分であるように、このような礼儀をわきまえた行動が自然にできる選手、学校が優勝するのは、当たり前なのかも知れません。まるで作り話のような本当の話です。

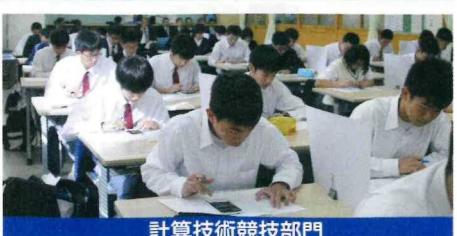
さて、高校生活は、多感な感情が入り乱れる疾風怒濤の時代と言われます。それは、人としての人格形成に大切な影響を及ぼす「時」でもあります。生徒の皆さん、この時に当たり前のことが当たり前にできる人としての土台を作つてほしいと思います。今は、悩みや苦境につぶされそうでも将来、それに立ち向かっていた自分を誇らしく思える時が必ず来ます。そのことを信じ、今、この時の高校生活を大切に送つてほしいと思います。

鹿児島県高等学校工業クラブ連盟 第28回 生徒発表大会

11月15日(金)、本校において生徒発表大会が開催されました。本大会は年に一度、県内の工業高校生が日頃取り組んでいる成果を発表する場として、重要な意義を持つ大会です。本校開催ということで、全校生徒1,070名(うち各競技部門70名)参加しました。また、各運営に多くの生徒が関わりました。

発表部門については、リサイクルの意識高揚や社会人としての心構えなど多くのことを学び、大変充実したものとなり、また各競技部門においては、普段目にする機会がなく、大変感動していました。

この大会に参加して、他校生との交流を深めるとともに、各人が持つ高い意識や目標に触れ、工業への学習意欲が高まったと思います。今後の学校生活の充実を期待します。



●大会テーマ

優秀賞	建設技術系2年	床 次 栄 馬	城 西 中
優良賞	1年7組	福 永 陽 斗	吉 田 南 中

●ポスターテーマ

最優秀賞・優良賞	建築系3年	今 吉 芽 衣	喜 入 中
----------	-------	---------	-------

●アイデアコンペクラフト部門

シュークリーム爆弾			
優勝	インテリア系3年	高 江 夏 姫	伊 敷 台 中
優勝	インテリア系3年	中 村 り む	甲 南 中
優勝	インテリア系3年	門 脇 愛 美	吉 野 東 中
優勝	インテリア系3年	竹 内 里 奈	坂 元 中

●アイデアコンペ再生部門

鹿工 建築部			
最優秀賞	建築系2年	永 德 杏 華	武 中
最優秀賞	建築系2年	演 田 晴 弘	東 市 来 中
最優秀賞	建築系2年	福 木 葵	吉 田 南 中
1年7組	田 畑 有 紀 子	武 中	
1年9組	山 下 友 夢	喜 入 中	

鹿工 環境化学部2年			
優秀賞	工業化学系2年	金 子 凌 大	吉 野 中
優秀賞	工業化学系2年	中 原 大 輝	谷 山 中
優秀賞	工業化学系2年	森 亜 紗 美	吉 野 中
優秀賞	工業化学系2年	永 山 拓 実	綠 丘 中
優秀賞	工業化学系2年	吉 川 虎 太 郎	吉 田 南 中

●マイコンカラーリー競技部門
(ペーシッククラス)

優勝	情報技術系3年	平 島 龍 之 介	伊 敷 中
準優勝	1年6組	西 晃 生	紫 原 中
3位	情報技術系3年	江 口 龍 聖	野 田 中
(学校賞)	鹿児島工業高等学校		

●計算技術競技部門

(団体の部)3位	鹿児島工業高等学校		
----------	-----------	--	--

インターンシップ報告

令和元年11月6日(水)~8日(金)

鹿児島トヨペット 本店

私はインターンシップにて、鹿児島トヨペット株式会社本店に行きました。

初日は車の整備・部品の取り換えが主な作業でした。慣れない環境という事もあって、自分から積極的に動くことが出来ず、「指示を受けてから動く」という形で初日を終えました。2日目は初日より積極性は出てきたものの作業に慎重さを欠き、ミスをしてしまう場面もありました。最終日、私が2日間で学んだことを生かして、より的確に素早く指示を受ける

電子機械系2年2組 西尾 知真(鴨池中)

前に自分から積極的に動くということを実践しました。完璧とまではいえませんでしたが、今まで最も良い動きが出来たと思います。

私はこの3日間で、自分から動く・素早く的確に・はきはきとしゃべるということが職場では大切だということを学びました。私が就職したときに、今回学んだことを生かしていくうと思います。



ホンダドリーム鹿児島

今回私は含めた三名でホンダドリーム鹿児島とその支店があるタックモーター南店にインターンシップに行かせてもらいました。

初日は支店であるタックモーター南店でレンタカーの清掃を行い、空いた時間ではバイクについて教えて頂いたり、店長の人生経験を交えて進路について教えて頂きました。初日は最低限の会話をできませんでした。

二日目はホンダドリーム鹿児島で主にバイクの撤入や買い取り、整備について体験させて頂きました。私は仕事への理解が遅く、手間取ってしまうところが多くありました。しかしどう度にホンダド

電気技術系2年2組 德永 大祐(鹿大附属中)

リームの方々が根気よく教えてくれました。また、仕事についての考え方や働くことの辛いことや楽しいことなどを教えて頂きました。

三日目では任された仕事もミスをすることなくできるようになりました。また実際に整備の補佐もさせて頂きました。

私はこのインターンシップを通して働くことに対する責任などを学ぶことができ、今後の働くことへの認識に大きく影響したと思います。これからは、自分の進路選択に生かしていくたいです。良い経験をさせて頂き感謝しています。



富士電機 ITソリューション

情報技術系2年 伊東 亮人(清水中)

私は富士電機ITソリューション株式会社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、私は働くことの大変さと同時に仕事のやりがいや楽しさを実感しました。今回の実習内容のほとんどが保守作業の見学でしたが、単純かつ容易な作業に関しては、私も作業の一部をさせていただきました。その作業を通して、判断ミスが許されない作業を素早くかつ、

丁寧にこなしておられる社員の方々に対する尊敬の念を覚えました。同時に、様々なスキルと経験が物を言う仕事だとも思いました。

この3日間で得られた経験を、先の見えない、これからの中に対して、自分の進路実現とより良い人生を歩むための糧とし、役立てていきたいです。



サナス

今回私は、株式会社サナスにて、インターンシップをさせて頂きました。

初日と2日目は品質保証課で主な製品の説明を受けたり、品質管理の手伝いをさせて頂きました。初日は緊張していて不安でしたが、職員の方々がとても親切に接して下さったので、すぐに慣れることができました。2日目の午後は社内塾の「白眉実践塾」で様々な機械や装置の構造を实物に触しながら学び、3日目は製造一課で工場内を見学し、実

工業化学系2年 那須 爽汰(福平中)

際に製造している様子を間近で見させて頂きました。

普段入ることのできない所にも立ち入りさせてもらい、とても貴重な体験になりました。株式会社サナスには鹿児島工業高校の卒業生も多く、仕事内容だけでなく鹿工の先輩として色々なアドバイスも頂くことができました。

今回のインターンシップで学んだことをこれから進路選択に役立てていきたいと思います。



東条設計

建築系2年 柚 航輝(緑丘中)

私は、今回(株)東条設計様に3日間お世話になりました。

中学生の頃にも職場体験をさせていただいた事業所だったこともあり、職場の方々が私の事を覚えていてくださり、声をかけていただけてとても嬉しかったです。

体験内容は、CADソフトを使ってこれから建築される作品の外観の配色や、簡単な建築物の設計をしました。ま

た、現場見学や定例会議への出席など、普段はできない貴重な体験をさせていただきました。

分からない事も多くありましたが、質問し教えていただけたことにより自分の知識を増やすことができました。

残り1年を切った就職活動に向けて、今回学んだことを生かし、職業選択の糧にしたいと思います。



丸福建設

建設技術系2年 川崎 叶生(西紫原中)

私は丸福建設株式会社でインターンシップを体験させていただき、今、学習している土木から建築まで、たくさんの現場を見学しました。最初は「きつそうだな。」という悪いイメージしかありませんでしたが、3日間の体験を通して、「やりがいのある、楽しそうな仕事だな。」と良いイメージを持つことができるようになりました。施工技術者の説明には、土木施工の授業で習った内容も出ており、実際の現場の風景を

見てさらに詳しく理解することができました。また、ドローンやバックホウの操縦体験など、学校ではなかなかできない貴重な体験もさせていただきました。現場の方はどちらも簡単に操縦していましたが、実際に自分で操縦するとそうはいかず、かなり難しかったです。この体験を通して、学んだことや感じたことをこれから進路選択にいかしていくたいと思います。



道免家具店

インテリア系2年 安藤 大河(鴨池中)

私はインターンシップで道免家具店に行き、貴重な体験をさせて頂きました。職場に行く前はどのような仕事を経験するのか不安な気持ちがありました。3日間を通して徐々に慣れていくことができました。学校で見たことのない機械が職場にはたくさんあり、最初は用途や使い勝手がわからず苦戦することもありましたが、職場の先輩方が丁寧に教えてください、上手に扱えるようになっていました。家

具作りにおいて大切なことは丈夫で長く愛用できるものを作るということを三日間を通して感じることができました。このインターンシップで学んだことをこれから大切にしていき、将来自分が仕事をするときに活かしていきたいです。



修学旅行に行ってきました！

令和元年
12月3日(火)～6日(金)

3泊4日の日程で、2学年357名が関西方面の修学旅行に行ってきました。新幹線の臨時便を利用し、初日は新神戸駅から各系に分かれての系別研修でした。日頃見ることのできない最先端の技術や歴史ある建造物に触れ、専門分野への視野を広げることができました。

2日目は京都市内の班別自主研修でした。紅葉の残る嵐山をスタートに事前に計画したコースを協力し合いながら有意義な研修を行ってきました。3日目はまず大阪城へ向かい記念撮影等をした後、1番の楽しみであったUSJ研修でした。宿泊場所も隣接するホテルだったこともありナイトパレード等「夢の国」を満喫した様子でした。最終日は午前中、各系に分かれての研修を終え、新大阪駅から鹿児島へと戻ってきました。4日間を通して天気にも恵まれ、病気や怪我もなく、生徒の笑顔が表すように最高の思い出ができたと思います。今回旅行に関係してくださった皆様方に心より感謝申し上げます。



学校の歴史探訪～鹿工タイム～

11月8日(金)に尚古集成館、仙巖園、磯芸館及び異人館に1日研修に行きました。当日々晴天に恵まれ、日本の近代化・工業化発祥の地を、資料に盛り込まれた問題について考え、答えるクイズ形式で見学を行いました。尚古集成館館長の松尾千歳氏による事前学習講演や、校歌の歌詞にも謳われていることから、生徒たちは興味深く熱心に、展示物や遺跡を見て学習していました。また、11月に仙巖園内に新規オープンした鹿児島世界文化遺産オリエンテーションセンターでは、旧集成館反射炉跡について模型や説明パネルが展示しており、生徒が興味深く学習している姿を見受けました。薩摩の先人の偉大さを認識し、郷土について知識を深め、これから産業を支える若き技術者としていい刺激をいただく機会になりました。



建築系出前授業

12月13日(金)、建築系2年生を対象に瓦葺き体験学習が行われました。この出前授業は、鹿児島県瓦工事業組合青年部様の御協力により、今年度で5回目を迎えました。

最初に瓦の歴史や产地・種類などの講義を受け、瓦に関する知識を学びました。その後、班毎に技能工の皆さんの御指導を受けながら、生徒各自が下地(瓦棧)から順に瓦葺きを体験しました。瓦の葺き方や仕組等を実際に体験しながら詳しく学ぶことができ、今後の学習に大いに役立つと思います。また鶴丸城御楼門復元工事現場より、当時の瓦を復元して使用されているものを特別に持ってきていただき、手で触れることもできました。貴重な瓦を間近で見ることができ生徒たちは、とても感動していました。御楼門が完成し、鹿児島のシンボルとして、その雄姿を現す日を生徒一同楽しみにしています。御協力いただいた皆様方には本当に感謝申し上げます。



天文館ミリオネーション設置工事参加

天文館ミリオネーション設置工事実習が、電気技術系3年1組が、11月18日(月)に、電気技術系3年2組が11月20日(水)に参加して行われました。一昨年度から鹿児島県電気工事業組合の計らいで、実施しています。

18日は、途中から雨が降り出し、天文館公園中央にあるシェルターで、制御回路の接続等を行いました。20日は晴天に恵まれクラスを5人から7人のグループに分けて、各会社が担当する部署・部門の工事を行う事ができました。それぞれ各会社の方々が丁寧に教えていただきました。わずか1日ずつでしたが、貴重な経験をさせていただきました。

年末から天文館公園を約100万球のLED電球で彩る大規模なイルミネーションが開催されます。点灯式は12月20日(金)午後6時頃です。



全国大会に向けて

ソフトボール部

電子機械系2年1組 主将 永吉 飛斗(西陵中)
宇部市で開催される全国大会では優勝を目指し冬季練習に取り組みたいと思います。先生方、保護者、OBの方々に応援していただけるよう一生懸命努力しますのでご支援ご声援を宜しくお願い致します。



バレーボール部

建設技術系3年 主将 古川 翔一(清水中)

私たち全日本バレーボール高等学校選手権大会鹿児島県代表決定戦で優勝し、1月5日(日)から東京都武蔵野の森総合スポーツプラザで開催される全国大会に14年ぶり(11回目)に出場します。県大会では、自慢のチームプレーで優勝を勝ち取ることができました。全国大会でも私たちの持ち味を生かし、バレーボールを楽しみながら1試合でも多く勝てるよう一戦一戦全力で戦います。皆さんのご声援をよろしくお願い致します。



バドミントン部

建設技術系2年 主将 床次 栄馬(城西中)

私たちバドミントン部は、県新人戦で準優勝という結果を残し、全国選抜大会に出場します。この大会は、ブロック代表のトーナメントとなるので厳しい戦いが初戦から予想される大会です。出場するからには鹿児島県代表という自覚を持ち、全国に鹿児島工業の名前を刻めるように準備をしっかりして臨みたいと思います。そして、まずは一勝を勝ち取り、インターハイにつながる結果を残せるように悔いの残らない試合をしたいと思います。応援よろしくお願いします。



ラグビー部

電気技術系3年1組 主将 杉崎 晴人(鹿屋東中)

先日行われた全国大会予選決勝で生徒・職員、鹿工関係の方々の応援をいただき6年ぶり13回目の花園出場を果たすことができました。自分を信じて仲間を信じて、チームとして準備してきたものすべてを出し切ることができました。12月27日(金)東大阪で開幕する全国大会(花園)では、鹿児島県代表として自分たちの良さを引き出しながら一戦一戦を大事に、全力で闘いたいと思います。応援よろしくお願いします。



メカトロ部

電子機械系2年2組 鶴田 健之介(帖佐中)

私たちメカトロ部は、11月に福岡県の福岡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、5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11日(土)・12日(日)に北九州市の西日本総合展示場で開催されます。今年は、昨年度の結果を上回り、少しで上位に食い込めるようがんばりたいと思いますので、ご声援よろしくお願いします。



各種大会報告

柔道部

令和元年度県高校新人体育大会

団体 第3位
90kg級 第4位 電子機械系2年1組 日高 豪(志布志中)
100kg級 第2位 建設技術系2年 竹山 真平(長島中)
66kg級 第3位 1年9組 小川真之介(谷山中)
66kg級 第3位 建設技術系2年 内園 翔太(坊津学園)

陸上部

第70回県高等学校駅伝競走大会

第3位
区间賞第7区 第1位 建設技術系2年 中島 琢登(重富中)

バドミントン部

県高校新人体育大会 優勝

弓道部

令和元年度県高等学校弓道選手権大会

男子団体 第2位
男子ダブルス 第3位
建設技術系2年 倉山疏之介(皇徳寺中)
電子機械系2年1組 谷口 駿祐(城西中)

バレーボール部

第72回全日本バレーボール高等学校選手権県予選会 優勝

ラグビー部

第99回全国高等学校ラグビーフットボール競技大会鹿児島県予選大会 優勝

放送部

第41回九州高校放送コンテスト県予選大会

(朗読部門) 優良賞 インテリア系2年 鳥丸 実那(吉野東)

令和元年度建築設計競技

学校賞

○第34回全国高等学校インテリアデザイン展

福岡県知事賞 インテリア系3年 濱田 優季(桜島中)

地域安全ボスタークルー

金賞 インテリア系3年 中村 りむ(甲南中)

銀賞 1年7組 内野 葉月(紫原中)

ソフトボール部

県高校新人体育大会 優勝

弓道部

令和元年度県高等学校弓道選手権大会

男子団体 第2位

第33回「健康増進月間」作文・標語コンクール

(作文の部)

理事長賞 情報技術系2年 東畑 有紀(吉野中)

入賞賞 情報技術系2年 吉田 隼典(紫原中)

入賞賞 情報技術系2年 沖田 宙(吉野東)

○第28回県高等学校工業クラブ連盟生徒発表大会

(計算技術競技団体の部) 第3位

(マイコンカーラリー競技の部) 学校賞

(マイコンカーラリー競技の部/ペーシッククラス)

優勝 情報技術系3年 平島龍之介(伊敷中)

(マイコンカーラリー競技の部/アドバンスクラス)

準優勝 1年6組 西 見生(紫原中)

第3位 情報技術系3年 江口 龍聖(野田中)

(アイデアコンペの部クラフト部門) 優勝 シュークリーム爆弾チーム

(アイデアコンペの部再生部門) 最優秀賞 鹿工建築部

○ジャパンマイコンカーラリー2020大会出場認定証

電子機械系2年2組 鶴田健之介(帖佐中)

○第70回記念鹿児島県美術展入賞者一覧

優秀賞(工芸) インテリア系3年 入舟 桃実(伊敷中)

秀作賞(水彩画) 建築系3年 今吉 芽衣(喜入中)

秀作賞(立体造形) インテリア系3年 中村 りむ(甲南中)

秀作賞(立体造形) インテリア系3年 西元 悠介(桜島中)

秀作賞(デザイン) インテリア系3年 田中健太郎(武中)

秀作賞(工芸) インテリア系3年 松山 千尋(城西中)

3月

2日(月)

3日(火)

5日(木)

6日(金)

25日(水)

26日(木)

卒業式

頭髪服装指導

一般入試

終業式

大掃除

離任式

