



# 天工だより2月号

令和3年が始まり、1ヶ月が過ぎました。みなさんは新型コロナウイルス感染症対策を行いながら元気に生活できていますか？1月は、3年生が1年間取り組んだ課題研究の発表会や高校生活最後の定期考査が行われました。3年生にとってはこれまでの学校生活を締めくくる月となったと思います。また、1・2年生は2月8日(月)から学年末考査が実施されます。新型コロナウイルスとともにインフルエンザが流行する時期でもありますので、体調管理にも十分気をつけましょう。

令和3年 2月行事予定表	
日	曜 課外 学校行事
1	月 前期(特色)選抜、生徒家庭学習(16:00まで敷地内立入禁止)
2	火 1・2年教科書持ち帰り週間(~2/5)、1・2年宅習時間調査(~2/11)、月曜授業
3	水 天工リフレッシュDay、生徒家庭学習(14:00まで敷地内立入禁止)
4	木 1年生原付免許取得者面談
5	金 短縮日課
6	土 危険物取扱者特定試験(本校)
7	日 技能検定筆記試験(電気製図:熊本大学)
8	月 1・2年学年末考査1日目、3年登校日、成績関係保護者会(16:00~)
9	火 1・2年学年末考査2日目
10	水 1・2年学年末考査3日目、天工リフレッシュDay
11	木 建国記念日 技能検定筆記試験(電子機器組立て:崇城大学)
12	金 1・2年学年末考査4日目
13	土
14	日
15	月 ★
16	火 ★
17	水 ★ 天工リフレッシュDay
18	木 ★
19	金 ★
20	土 技能検定実技試験(電子機器組立て:県立技術短期大学)
21	日 第3回実用英語技能検定(2次)
22	月 ★ 火曜授業
23	火 天皇誕生日、天草地域合同就職説明会(市民センター13時~16時)
24	水 ★ 天工リフレッシュDay
25	木 ★ 第7回漢字テスト
26	金 ★ 1年生基礎力診断テスト①~③
27	土
28	日 卒業式準備・予行

★印は進学・公務員課外実施日となっています。2月の行事予定は、本校のホームページでもご覧になれます。

<http://sh.higo.ed.jp/amakusaths/>

天草工業高校

検索



## 保健だより

No.5 天草工業高等学校

寒い日が続いていますが皆さんは風邪を引いていませんか。自分では軽い風邪だと思っても、免疫力が低下している時には様々な病気にかかりやすくなります。予防の第一歩は、生活リズムを整えることです。十分な睡眠時間の確保、栄養バランスの整った食事、適度な運動の3原則を心がけて残りの学校生活を健康に過ごしましょう。

### コロナ? インフルエンザ? カゼ? 症状はどう違う?

よく似た症状が多く、自分では判断できないことがほとんどです。「体調が悪いな」と思ったら、早めに休みましょう。

病名と症状	せき	熱	倦怠感	頭痛	下痢	のどの痛み
新型コロナウイルス	××	平熱 ~高熱	☹	☹	☹	☹
インフルエンザ	××	高熱	××	××	☹	××
カゼ	☹	平熱 ~微熱	☹	☹	😊	××

☹ × × … 高頻度 ☹ … よくある ☹ … ときどき 😊 … まれに ※無症状の場合を除く

### • それぞれができること3つ

#### ①登校前に必ず検温をしてきましょう!

その日の体温を把握しておくことが大切です。体調不良で保健室に来室する時は必ず朝の体温を聞き取ります。

#### ②手指消毒を心がける!

昇降口や手洗い場などに消毒液を準備しています。登校後やトイレの後は手指消毒をしましょう。

#### ③みんなでマスクを着用しましょう!

学校で集団生活を送る上でのマスク着用は自分を守るだけでなく、周りの友達や家族の健康を守るためのものです。

### 🚫 ウイルスの入り口は 目・鼻・口



手についたウイルスから感染することも...

- ☑ 手で顔やマスクをさわらない。
- ☑ 石けんでていねいに手を洗う。

# 課題研究発表会

課題研究発表会が各科で行われました。3年生は、これまで学んできた専門的知識や技術をいかし、各テーマに沿って約1年間研究活動を行ってきました。新型コロナウイルスの影響による休校等で、例年と比べて少ない時数の中ではありますが、例年と変わらない内容の濃い発表をしてくれました。1、2年生に対しても良い刺激になったと思います。機械科では、新型コロナウイルス感染症予防として4つの教室を使用してオンラインによる課題研究発表会を実施しました。

機械科	1/22(金)	5,6 限
電気科	1/14(木)	1,2 限
土木科	1/21(木)	1,2 限
情報技術科	1/20(水)	5,6 限

## 【機械科】

No.	テーマ
①	技術ボランティア
②	ゴーカートの製作
③	活版印刷機の製作
④	非鉄金属を用いた加工
⑤	天草ヒノキプロジェクト
⑥	災害時を想定した製品製作
⑦	アクセサリ製作
⑧	天工魅力発信プロジェクト
⑨	溶接加工
⑩	オリーブ搾油機製作



## 【電気科】

No.	テーマ
①	科学と電気
②	発電
③	通信機器の製作
④	電気とものづくり
⑤	BluetoothスピーカーBOX
⑥	AIとIOT



## 【情報技術科】

No.	テーマ
①	HP制作
②	テクニカルイラストレーション
③	音声認識を用いた スマートスピーカー
④	Arduinoを用いたドローン製作
⑤	Unityで作ってみた
⑥	パースディケーキを作ろう ・3Dキャラクターを動かそう
⑦	デジタル絵本「兜梅」の製作



## 【土木科】

No.	テーマ
①	舗装整備
②	土木技術者の養成
③	竹細工製作
④	伝統技術の継承
⑤	クリーンエネルギー



## 全国高校生ビジネスアイデアコンテスト

12月13日(日)に「日本経済大学主催 全国高校生ビジネスアイデアコンテスト」が開催されました。

全国363プランの応募から、選ばれた上位8プランが本選に出場しました。

本校からは機械科1年B組の5名(井手尾七海さん、岩下怜くん、小崎快斗くん、立石剛士くん、吉口元貴くん)が参加し、「『天草ペンしる』(天草陶石を使用した鉛筆)」という内容でビジネスプランを発表しました。

上位4校への入賞は叶いませんでしたが、ファイナリスト賞をいただきました。また、12月19日・20日に行われた、Goto商店街事業「まちはみんなの遊園地 in 銀天街」に「天草ペンしる」の体験ブースを出店させていただきました。



## 銀天街のボランティアに参加

12月19日(土)・20日(日)に行われた、Goto商店街事業「まちはみんなの遊園地 in 銀天街」にボランティアスタッフとして本校生徒が参加しました。

コロナ禍で多くのイベント等が中止されている中、感染予防対策を徹底して行われた今回のイベントには、たくさんの方々が訪れてくださいました。ボランティアスタッフとして着ぐるみを着て受付や案内を行ったり、子供たちと一緒に活動をしたりと子供たちの笑顔がたくさん見られ、多くの方々が銀天街で楽しい時間を過ごせたイベントとなりました。

