

今 後 の 予 定

12月	
22日(金)	1,2,3年 冬期課外~28日
23日(土)	第二種電気工事士(下期)技能試験
1月	
9日(火)	3学期始業式 共通テスト受験者合格祈願式 1,2年 整理考査
10日(水)	3年 端末回収日~12日(金)
11日(木)	2年 就職公務員模試②
12日(金)	3年 学年集会 共通テスト諸注意
13日(土)	大学入学共通テスト1日目 1,2年進研総合学力テスト 2年 就職ガイダンス 9:00~
14日(日)	大学入学共通テスト2日目 2年進研総合学力テスト
15日(月)	2次対策特別時間割 開始 3年 家庭学習~2/26 共通テスト自己採点
17日(水)	学校交通安全日(第694回) 委員会活動
19日(金)	第71回情報技術検定試験 15:50~
21日(日)	第3回英語検定(一次)
22日(月)	2年 就職希望者進路調査配付 2限授業 大掃除・入試設営
23日(火)	専願生・奨学生入学試験 家庭学習~25日(木)
26日(金)	4限授業 1年 修学旅行結団式
28日(日)	1年 修学旅行~2/1(木)
29日(月)	2年 第3回就職ガイダンス 15:50~
2月	
2日(金)	1年 修学旅行代休
3日(土)	2年 進研共通テスト模試~4日 休業日

※予定は変更になる場合があります。



吹奏楽部 演奏の様子

Again ~最高の笑顔をもう一度~

弁論では、3J片山さん、金田さん(1JSS熊大附属中)、増藤さん(2JSS長洲中)が日頃から思っていることについて発表し、英語暗唱では、1J迫川くん、山下玲奈さんのペアと、2J清島くん、田中くんのペアが発表しました。

11月2日(木)は生徒会役員交代式から始まりました。新旧生徒会のあいさつ後、旧文化広報委員長の飯屋さん(3JSS米野岳中)から開会宣言が行われ、紫藤教頭、高校旧生徒会長長米野さん(3JSS2玉名中)、中学校生徒会長3J安達くんからあいさつがありました。

11月2日(木)は生徒会役員交代式から始まりました。新旧生徒会のあいさつ後、旧文化広報委員長の飯屋さん(3JSS米野岳中)から開会宣言が行われ、紫藤教頭、高校旧生徒会長長米野さん(3JSS2玉名中)、中学校生徒会長3J安達くんからあいさつがありました。



熊本市西区池田4-22-2
文徳高等学校広報部発行
TEL096-354-6416
FAX096-359-2373



ダンス同好会の発表

ポエム発表では、子どものポエムで入賞した3J鶴田くん、安達くんが受賞作品を朗読しました。保健委員会からは、免疫を高める食べ物について、図書委員会からは先日行われた貸出図書を活用したビンゴ大会の結果発表があった後、ビブリオバトルが行われました。

3年生の探究学習成果発表では、中野くん(3JSS1文徳中)、米野さん(3JSS2玉名中)、築地くん(3JSS2京陵中)がそれぞれ自身の探究の成果報告してくれました。

英会話同好会はマリオを題材にした動画上映を行い、中学生のソーラン節では中学校の山下教頭、高島先生が中学生と共に演舞を披露し、会場を盛り上げました。



空手道部 村上さん

- 生活信条
- 一、奉仕精神を旺盛にする
 - 一、人の立場を深く理解する
 - 一、物を大切にすること
 - 一、礼儀作法を実践すること



歌唱王に輝いた川上さん

空手道部の形演舞披露では、村上さん(1J4日吉中)、橋本さん(2J1千丁中)、村上くん(2J2日吉中)がそれぞれ形を披露してくれました。ビンゴ大会では、豪華景品(?)を巡って、一つ数字が発表されるたびに会場が盛り上がりました。1年生のクラス企画は、それぞれに工夫された催し物や展示を行いました。2年生の模擬店は、使える食材が少ない中、各

11月3日(金)は、空手道部の形演舞披露、ビンゴ大会の後、クラス企画・模擬店、いこいの広場ではバンド演奏・フラダンス・タヒチアンダンス・カラオケ大会が行われ、最後は吹奏楽部の演奏でフィナーレとなりました。

1J山下さん、島田さん(1JSS富合中)、横田さん(2JSS1玉名中)、園田さん(3JSS3託麻中)によるピアノ演奏、2J清島くんによるヴァイオリン演奏があった後、遠山先生によるサプライズ演奏がありました。最後は、ダンス同好会が見事なダンスを披露し、初日は終了しました。



いこいの広場 バンド演奏



文化祭の様子はQRコードから!

4年ぶりの2日間開催、有観客での実施で不安な点も多くありましたが、子どもたちがしっかりと準備し、大いに盛り上げてくれたおかげで、心に残る文化祭となりました。

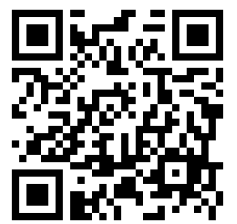
クラスがアイデアを出し合って商品を提供しました。いこいの広場でのバンド演奏は、村田くん(1JSS1富合中)のバンドと久我くん(1JSS1京陵中)のバンドが演奏を行いました。高橋さん(2JSS1文徳中)、古田さん(2JSS3菊池南中)のフラダンス、石貫さん(1JSS文徳中)のタヒチアンダンスの後、歌唱王(カラオケ大会)が実施され、歌自慢たちが見事な歌唱を披露し、聴いている人たちを魅了しました。最後の吹奏楽部の演奏では、先生方の演奏への参加や演奏に合わせた先生方のダンス披露などがあり、フィナーレにふさわしい盛り上がりを見せました。



フラダンス 高橋さん

ご家庭からの返信欄 文徳点描 666号~667号 締切 1/12 (金)

ご家庭での生徒の様子や文徳点描の感想など自由にご記入ください。



ご家庭よりQRコードからも入力できるようになりました!

____年 ____クラス ____ No ____ 生徒氏名 _____ 記入者名 _____

崇城大学通信 No.128

「ミニ肝臓」で医薬品の安全性を評価する ～医薬品開発のコストを削減し効率化～



生物生命学部 生物生命学科

石田 誠一 (イシダ セイイチ) 教授

薬は飲む量を間違えると毒になることがあります。薬を飲むことで体の症状が治まったとしても、作用する体の部位によっては薬の量が多すぎて不調を起こす、いわゆる副作用が出る可能性があります。副作用がない薬のほうが安全であることから、薬の安全性を確認することが非常に重要となります。私の研究室では、肝臓の機能を再現する「ミニ肝臓」を使い薬の安全性を評価するシステムを研究しています。ミニ肝臓は、肝臓の構造を試験管の中で再現する試みです。試験管と言っても普段よく見る試験管とは違うプレパレートのような形状で、細胞を均一に撒くスペースを作り、肝臓内の血流や細胞の状態を再現し医薬品の評価を行います。ミニ肝臓を使って実験することは創薬にかかる時間やコストを大幅に削減すると期待されています。また、動物実験削減という目的からも重要な技術であり、世界中で研究が進められています。今後も安全な薬をより早く患者さんに届けるため、研究を続けていきます。

- ◆女子ソフトボール**
第42回全国高等学校女子ソフトボール選抜大会熊本県予選会 準優勝
- ◆空手道部**
令和5年度熊本県高等学校空手道新人大会
女子団体組手(五人制) 第2位
男子団体組手(五人制) 第4位
女子個人形 第1位 橋本さん(2F1 千丁中)
女子個人形 第2位 村上さん(1F4 日吉中)
男子個人形 第3位 村上くん(2T2 日吉中)
女子個人組手 -48kg 優勝 泉さん(2T1 益城中)
 " -53kg 優勝 竹ノ内さん(2F4 大津北中)
 " -59kg 優勝 本田さん(2F4 大津北中)
- 第43回九州高等学校空手道新人大会
全国選抜全九州北ブロック予選会
女子個人形 第3位 橋本さん(2F1 千丁中)※
女子団体組手五人制 第3位※
女子個人組手 -59kg 優勝 本田さん(2F4 大津北中)※
 " -48kg 第3位 泉さん(2T1 益城中)
※は3月に行われる全国選抜大会に出場します。
- 全九州新人大会
女子個人組手 -59kg 第2位 本田さん(2F4 大津北中)
- ◆バドミントン部**
熊本県高等学校新人バドミントン競技大会
男子学校対抗 第3位

部 活動表彰

- ◆剣道部**
第十回記念志学館大学高校剣道選手権大会
優勝 藤川くん(1F3 菊陽中)
第二四回青龍旗高校剣道大会
二回戦 対 日章学園高等学校
敢闘賞(五人斬抜) 測田くん(2T2 あさぎり中)
- ◆ソフトテニス部**
令和5年度九州高校新人ソフトテニス選手権熊本県予選会
優勝 荒木くん(2T1 芥北中) 佐伯くん(2F4 中央中)
3位 下森くん(1F4 大矢野中) 外田くん(1F5 天水中)
3位 松本くん(2F3 託麻中) 岩崎くん(2F3 玉名中)
5位 平石くん(2F4 天草中) 橋口くん(1T1 中央中)
- 令和5年度全国選抜九州地区予選熊本県選考会兼学校対抗ソフトテニス競技団体優勝
荒木くん(2T1 芥北中) 岩崎くん(2F3 玉名中) 松本くん(2F3 託麻中)
佐伯くん(2F4 中央中) 下森くん(1F4 大矢野中) 外田くん(1F5 天水中)
平野くん(1F2 天水中) 浦くん(1F3 宇土鶴城中)
- 第53回九州高校新人ソフトテニス大会・第49回全国選抜九州地区予選会
団体3位 3月に行われる全国選抜大会に出場します。
荒木くん(2T1 芥北中) 岩崎くん(2F3 玉名中) 松本くん(2F3 託麻中)
佐伯くん(2F4 中央中) 下森くん(1F4 大矢野中) 外田くん(1F5 天水中)
平野くん(1F2 天水中) 浦くん(1F3 宇土鶴城中)



リモートで発表している様子

発表後の講評では、「プレゼンテーションが分かりやすくまとまっていて上手であった。中身について着目点が良い。どういう業種が生きて、どういう業種でシャッターが閉まってしまったのか調査するといったのでは。熊本はファッションに関する感覚が高いので、シャワー通りのテナントを借りて、スワップマーケットを行う企画など、クラウドファンディングを活用したらどうか。」等のアドバイスをいただきました。

ワールド九州 二次報告会

12月4日(月) ワールド九州二次報告会がリモートで行われ、本校2年生の「Tour de Kyusyu B1班」の市川さん(2JS1 託麻中)、高田さん(2JS3 千丁中)、横田さん(2JS1 玉名中)のチームが発表を行いました。

就職内定者 セミナー



12月2日(土)3年生の就職内定者を対象に、セミナーを行い、22名が受講しました。

熊本西年金事務所の工藤様から「知っておきたい年金の話」、熊本県社会保険労務士会の田代様から「働く前に知っておきたい基礎知識」について、講義を行いました。

総合的な探究 中間発表

11月22日(水)総合的な探究の中間発表会を行いました。2学年の7グループの研究を、11会場で7チームに分かれ発表し、1年生も参加しました。

高校生税の作文 表彰式



11月20日(月)「高校生の税の作文」の表彰式を校長室で行いました。松本さん(2JS 文徳中)の作文「子どもの成長を支える税」が、公益財団法人「熊本法人会賞」を受賞しました。熊本西税務署の工藤副所長が来校され、表彰状と記念品が授与されました。

人権・同和教育 講演会

11月15日(水)小野友道先生(熊本大学名誉教授・くまもと南部広域病院理事長)を講師にお招きし、人権・同和教育講演会を行いました。演題は「ハンセン病回復者及びその家族の人権」、副題「新型コロナウイルス感染症流行での偏見・差別を考える。ハンセン病から学び、未来に向けて私たちがめざすこと。」文徳中学・文徳高校の皆さんと共に「です」。

中学生と高校1年生は体育館で、高校2・3年生はリモートで参加しました。講演後、生徒会長の中野君が謝辞を述べ、全校生徒は、感想文を書きました。

献血43名 協力ありがとうございました

11月8日(水)献血を行いました。生徒、職員をはじめ、保護者の方も参加され、あわせて43名の方々から献血をしていただきました。熊日新聞の地域報道本部の草野記者の取材もありました。ご協力ありがとうございました。

芸術鑑賞 「マッスル・カーニバル」



11月1日(水)市民会館シアーズホーム夢ホール(大ホール)にて、芸術鑑賞を行いました。サムライ・ロック・オーケストラによる「マッスル・カーニバル」による「マッスル・カーニバル」による世界レベルのアスリートによる驚愕のパフォーマンスを鑑賞しました。現地集合、現地解散で、生徒会や各委員会の誘導で入場しました。

ご家庭より

1年普通科

スポーツ大会も文化祭も学級委員長としてクラスをまとめ頑張っている様子を話してくれました。部活動でもピッチャーとして九州大会に出場し忙しい日々を過ごしていますが、勉強との両立もなんとか時間を工夫して取り組んでほしいと思います。ファイト!

3年普通科

先日のお祭り大会と文化祭開催ありがとうございました。とても楽しい充実した時間を過ごしてくれ、頑張れ。

チャンネル登録お願いします!



『文徳 YouTube チャンネル』

登録者数、870人突破!!

裏面がご家庭からの返信欄です

満足の表情で帰ってきました。タイプに記入されていたAかBか選べたらどちらか?と聞いたところやっぱり「Aだけだ...」とこのあと息子と色々話し合いました。

3年 普通科
高校生活の行事が終わっていくととも娘の勉強時間が日に日に増え、大学受験が近づいてきているのを感じます。今しかないこの時間を大切に。頑張れ。