



南東北総体2017 出場部活動

【なぎなた部:8/10~12 宮城県仙台市】 【陸上競技部:7/29~8/2 山形県天童市】

〈個人試合〉春山りんか(出水南中)

〈個人演技〉春山りんか

松藤真紀子(天明中)

〈団体試合〉春山りんか

松藤真紀子

上野百華(江南中)

笹本美弥妃(三和中)

坂本愛(帯山中)

工藤梨梨香(江南中)

鍋島麻衣(蘇陽中)

〈男子走高跳・男子三段跳〉大塚流華(清和中)

〈女子やり投〉宮下恵里花(五和中)

〈男子やり投〉村本晴真(井芹中)

〈女子走高跳〉白石季里(力合中)

〈男子砲丸投〉井手上大翔(竜南中)

〈男子円盤投〉八河航也(出水中)

〈女子円盤投〉井山百夏葵(三和中)

滋賀県近江神宮で行われる、全国高等学校かるた選手権大会【7/22~23】へ競技かるた部13名が団体・個人出場します！

また、宮城県塩釜市で行われる全国高等学校総合文化祭小倉百人一首かるた部門【7/31~8/2】へ、3名が出場します。

競技かるた部全国大会出場

7人制ラグビー全国大会出場

東京都江戸川区陸上競技場で行われる、全国高等学校7人制ラグビーフットボール大会(アシックスカップ)【7/14~】へ、熊本県代表としてラグビー部から15名が出場します。

【柔道部:8/8~12 福島県郡山市】

〈女子個人70kg級〉松本紗季(益城中)

〈女子個人48kg級〉白石響(天明中)

【ウェイトリフティング部:8/2~6 福島県福島市】

〈男子個人85kg級〉森田恭平(真和中)

〈男子個人69kg級〉下野純一(高原中)

〈男子個人62kg級〉柴田誠也(託麻中)

〈女子個人48kg級〉松田穂(三和中)

題字 宮本 彩葉さん(城西中出身 書道部二年)

西高新聞

発行
熊本西高校総務部
第45号



臨海実習(理数科2年)



7月5日、熊本大学沿岸域環境科学教育研究センター「合津マリンステーション」にて高大連携の臨海実習を行いました。台風の影響のため1日の実習でしたが、ウニの発生観察、ヤドカリの殻交換実験などを行い、天草の自然や生態系について学校では学べない貴重な経験ができました。

7月5日、熊本大学沿岸域環境科学教育研究センター「合津マリンステーション」にて高大連携の臨海実習を行いました。台風の影響のため1日の実習でしたが、ウニの発生観察、ヤドカリの殻交換実験などを行い、天草の自然や生態系について学校では学べない貴重な経験ができました。

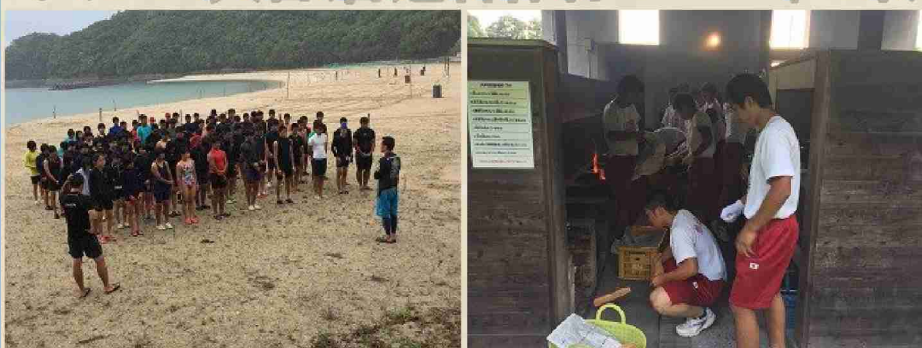
パルスパワー実習(理数科2年)始まる!

7月6日、熊本大学パルスパワー研究所の王斗艶先生に来ていただき、パルスパワー実習Ⅰ「聴講」を行いました。今回は、PDC Aサイクルとパルスパワーについてお話をいただきました。これから熊本大学での実験、発表まで実習が続くことになります。



【パルスパワーとは】蓄えた電気を1ナノ秒(10億分の1秒)の短い時間に放出して、大きな電力を得ることが出来る技術。オゾンの生成、硫酸化合物の処理、殺菌、コンクリート素材の分離など様々な分野に応用されている。

キャンプ実習(普通科体育コース1,2年)



7月6日から2泊3日でキャンプ実習を行いました。1年毎に、海と山で研修を行っており、今年度はあしきた青少年の家にて「海」を舞台にキャンプ実習を行いました。遠泳実習や、普通救命救急講習、野外炊飯など慣れない中でしたが、芦北の自然を満喫するとともに体育コースの仲間との絆を深めました。

第61回熊本県吹奏楽コンクール

音楽部



に出場します!

会場:県立劇場コンサートホール

日時:7月25日(火)18:44 演奏開始

応援よろしくお願いします!

ST川元のLet's enjoy English!

音声教材を活用しよう

英語の勉強は、他の教科と違って静かに勉強するのではなく、音声教材を活用しながら勉強することをオススメしています。というのも英語はできるだけ多くの感覚器官で感じながら勉強すると効果的だからです。例えば、単語を覚えたい時はその単語を発音してくれる音声CDやアプリを使用して、一緒にブツブツ言いながら覚える。教科書の本文も音声CDを聞きながら音読するのです。そうすれば、目、耳、口を同時に使うことになり、視覚情報、聴覚情

報、言語情報が有機的につながりながら、記憶として定着しやすいと同時に、脳内の言語野に日本語と違う第2の言語をつかさどるエリアの構築につながるそうです。当然、だまって英文を読んだり書いたりする練習も必要ですが、その後に、その英文の音声CDを聞いたり音読する習慣をつけると、英語が知識ではなく言語として定着するのです。ぜひ英語の学習習慣の一つとしてやってみてください。

season2



あつあつ熱ティー

今回は宮崎秀康先生（数学科・教育課程研究主任）

横手文彦先生（地歴・公民科・野球部監督）を御紹介します。

○国立教育政策研究所の研究指定校事業において、熊本西高校が平成29・30年度研究指定を受けました。「論理的思考力と表現力を育てるチーム西高としての組織的取組」～アクティブラーニングの視点を取り入れた指導と評価の工夫改善～と研究主題を定め、本格的に授業改善に取り組んでいます。

（宮崎）生徒の皆さんが、主体的・対話的で深い学びの学習に取り組んでもらえるような授業を、先生方と一緒につくっていきます。アクティブラーニングの研修会も職員全員で行いました。つい先日は、3名の先生方と岡山・広島県の先進校を視察してきました。早くみんなに報告したいですね。

○今回の研究指定はどんなところにつながっていきますか？

（宮崎）平成32年度から大学入試が変わります。マークシート方式の現行「センター試験」から、受験生の学力を多面的・総合的に評価する入試制度に転換します。そのため、知識・技能に加えて、思考力・判断力・表現力を着実に育てる必要があります。生徒のみなさんの「深い学び」を支えるために研究をしています。

○授業で心掛けていることは？

（宮崎）こちらからの一方的な授業にならないよう心掛けています。（横手）生徒の目線に立った授業です。公民という教科の特性上、実社会での身近な話題や題材をできるだけ取り上げています。

○横手先生は、3年生の担任、野球部の監督もされています。大変ですね。

（横手）確かに大変ですが、全て目の前に生徒がいます。生徒たちの頑張る姿勢や成長のプロセス、そして笑顔があれば、達成感の方が大きいです。

○野球部は100名近い人数と聞きました。

（横手）現在、78名のプレーヤーと5名のマネージャーがいます。熊本西高を選んでくれて本当にうれしいです。ただ、その反面、責任

も重大だと受け止めています。「野球」を通して人間性を磨き、「野球を楽しむ、野球で学ぶ」ことができるような組織にしていきたいですね。甲子園で校歌を歌うことが目標です。

○座右の銘を教えてください。

（宮崎）心に残っているのは、「己の欲せざる所は人に施すこと勿れ」（人に思いやりを持って優しく接する）と、「至誠天に通ず」（まごころをもって事に当たれば好結果がもたらされる）という言葉です。（横手）「凡事徹底」と「全員野球」です！

○西高生に一言お願いします。

（宮崎）私も西高OBです。西高の授業を更に魅力的なものにしたいです！お互いがんばりましょう！

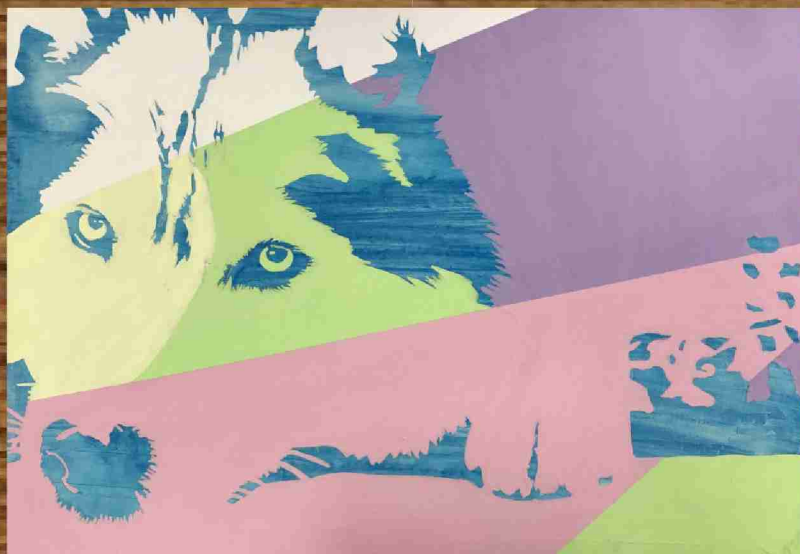
（横手）いつもその可能性に度肝を抜かれます。進路実現に向けてがんばりましょう！

○素敵な笑顔とともに熱い思いを聞かせていただきました。今回も全身大火傷でした。

ありがとう！熱男たち！



宮崎先生(左)と横手先生(右)



好きなハスキー犬をポスタリゼーションで表現しました。

大倉 恵 作(花陵中出身 美術部1年)

美術部の作品集

熊本西高等学校体験型オープンスクール

7/31(月)13:30開始！

①学校説明・校内見学

②体験プログラム

部活動パフォーマンス

授業体験・理数科体験など

③部活動見学・体験

多くのご参加をお待ちしています！

☆当日参加も可能です。奮ってご参加ください！