



# 白梅通信

12月号 R3.12.24 発行

宮城県古川黎明高等学校 〒989-6175 宮城県大崎市古川諏訪一丁目4番26号  
TEL 0229-22-3148 FAX 0229-22-1024 <http://www.freimei-h.myswan.ne.jp>  
※『白梅通信』カラー版はホームページをご覧ください。

## 公開授業研究会(SSH×ICT)実施 「探究力を育てる授業づくり～ICT教育の推進を通して」



11月10日(水)、本校を会場に令和3年度公開授業研究会【SSH研究開発報告会兼ICT利活用(MIYAGI Style)授業公開】が開催されました。  
当日は中高の国語・数学・英語・家庭・地歴公民・理科・理科課外・SS探究の教科においてタブレット端末

やパソコンを使った授業公開が行われ、県内外の小・中・高等学校及び東北大学や宮城教育大学の先生方など70名を超える先生方をお迎えして公開授業が行われました。

その後、全体会では「授業改善と新規観点別評価～1人1台環境を見据えて～」と題して、近畿大学附属高等学校教諭の乾武司先生による講演会が行われ、ICT機材を活かした授業の取り組み方や探究授業への生徒の取り組みませ方、新学習指導要領に対応するカリキュラムの作成方法についてご講演いただきました。

## 第1回おおさき小中学生自由研究チャレンジ交流会



10月31日(日)、パレットおおさきにおいて、第1回小中学生自由研究チャレンジ交流会を実施しました。当日は大崎市教育委員会の熊野教育長、審査委員長の宮城教育大学池山名誉教授、SSH運営指導委員長の東北大学村松教授など多くの来賓を迎え、参加児童20名の発表や表彰が行われました。

はじめに本校高校2年生アドバンスコースの生徒が課題研究発表を行いました。続いて、参加した小学生の発表が行われました。指示棒を使ってはじめはやや緊張した面持ちで、しかし堂々と発表しました。発表後は高校生やティーチングアシスタントの大学生からの質問にも答え、高校や大学の先生からも助言や激励の言葉をもらいました。一人合計3回の発表のあとは、どの参加者も目の輝きが増していたようでした。

最優秀賞に輝いたのは、野蒜海岸で骨を拾ったことがきっかけとなった「海辺の骨の研究」という発表でした。ホエールランドの学芸員さんに尋ねデータベースを調べ、丹念に結論を導いた素晴らしい研究でした。

参加者の皆さんの「なぜ？」を形にしようという前向きな姿に、本校の生徒達も大いに刺激を受けていた様子でした。

## 美術・陶芸部、「黑板アート甲子園」全国最優秀賞



11月12日(金)、黑板・ホワイトボードメーカーの日学が主催する、中高生対象の黑板アートの全国大会「日学・黑板アート甲子園 @2021」の結果が発表され、古川黎明高等学校美術・陶芸部による作品「Tea Time」が、動画部門において全国最優秀賞を受賞しました(動画は本校ホームページリンクから閲覧可能)。

部員によると「童話のようなファンタジーの世界と現実の世界を対称にして幻想の世界を表現した」ということです。人物の位置やポーズに注力し、黑板のどこを見ても楽しめるような構図を意識し、チョークを水で溶いて制作されたというこの黑板アートは、動画の中で時間を追うごとに生き生きと描かれ、そして最後には意外な形で表情を変えるところが審査員の高評価を得ました。普段は個人制作を中心として活動している高校1、2年生を中心とした26名の美術・陶芸部員が、自分たちでデザインを考え、夏休みを費やしてチームワークで取り組んだ力作となっております。動画を観た生徒からは「絵の上手さに感動した」「アイデアが頭一つ抜け出ていた」といった感想が寄せられました。

### 「河北新報社主催第27回新聞記事コンクール」入賞者のお知らせ

1年 遠藤 空さん 優秀賞 SLの未来  
1年 鎌田 涼葉さん 優秀賞 私が出会った先生

## 2021各部宮城県新人大会等結果

※掲載できなかった部については、次号以降で紹介していきます。

**なぎなた部 ◆宮城県新人大会** (11月3日(水) 宮城県武道館)  
演技競技の部 1位 佐藤美玖・佐々木珠里 2位 及川幸奈・阿部乃衣 3位 菅原葉・熱海千尋  
☆1位～4位まで東北大会高校選抜大会出場  
個人試合の部 1位 佐々木珠里 2位 佐藤美玖 3位 阿部乃衣  
☆1位、2位は全国高校選抜大会出場

**男子サッカー部 ◆宮城県新人大会** (11月13日(土)～11月22日(月) 県内各会場)  
2回戦 1-0 仙台工業 ※抽選の結果2回戦より  
3回戦 1-0 泉松陵  
4回戦 0-1 4聖和学園  
☆黎明高校初のベスト16入りを達成しました。

**女子サッカー部 ◆宮城県新人大会** (11月13日(土)～11月22日(月) 県内各会場)  
※合同チームで参加(古川黎明・宮城広瀬・東北)  
決勝トーナメント 1回戦 0-8 仙台大明成  
5～7決定戦リーグ 2-0 宮城第一  
0-3 聖ウルスラ ☆総合6位で終わりました。

**弓道部 ◆宮城県新人大会** (10月31日(日)～11月2日(火) 宮城県武道館弓道場)  
男子団体 2次予選進出 男子個人 入賞無し  
女子団体 2次予選進出 女子個人 入賞無し

**新体操部 ◆宮城県新人大会** (10月31日(日) セキスイハイムスーパーアリーナ)  
個人総合(フープ・ボール) 高橋 一花 第12位 板垣 沙良 第13位

**ソフトテニス部** ◆宮城県新人大会 (11月4日(木)～6日(土)) 仙台市泉総合運動場泉庭球場  
男子団体 1回戦 1-2 仙台高専広瀬

**ソフトボール部** ◆宮城県新人大会 (10月9日(土)～11日(月)) 仙台市海浜公園野球場  
※中新田高・古川黎明高・涌谷合同チーム  
対 利府 1-24 で敗戦 対 石巻商・石巻北合同 8-4 で勝利  
対 宮城第一 2-9 で敗戦

**卓球部** ◆宮城県新人大会 (11月3日(水)～4日(木)) 栗原市若柳総合体育館  
☆男子 ☆女子  
●学校対抗 ●学校対抗  
2回戦 3-0 気仙沼向洋 1回戦 3-1 仙台三  
3回戦 0-3 古川工業 ※ベスト16 2回戦 0-3 利府  
●シングルス ●シングルス  
1回戦 千葉 1-3 脇澤(東北) 2回戦 今野 0-3 粕谷(仙台南)  
我妻 1-3 渡辺(仙台一) 武山 3-1 武石(高専広瀬)  
2回戦 鈴木 3-0 高橋(仙台南) 3回戦 武山 3-0 工藤(仙台二)  
3回戦 鈴木 1-3 日向(聖和) 4回戦 武山 0-3 佐藤(聖和) ベスト 32

**ハンドボール部** ◆宮城県新人大会 (11月4日(木)～5日(金)) 仙台市宮城野体育館他  
対 涌谷 23-8  
対 仙台商業 11-13 (ベスト8)

**陸上競技部** ◆宮城県新人大会 (9月9日(木)～12日(日)) キューアンドエーススタジアムみやぎ)

【男子】  
走高跳 第3位 高橋歩夢(2年)  
☆東北大会出場  
8種競技 第4位 伊藤大地(1年)

【女子】  
2000mSC 第4位 坂本優奈(2年)  
☆東北大会出場  
5000mW 第3位 吉岡利紗(2年)  
☆東北大会出場  
5000mW 第6位 三浦志音(1年)  
円盤投 第4位 加藤凜(2年)  
☆東北大会出場  
ハンマー投 第2位 加藤凜(2年)  
☆東北大会出場

**文芸部** ◆第18回宮城県高等学校文芸作品コンクール (10月22日(金))  
小説部門 優秀賞 2年5組 菊地美沙「駄菓子屋」  
詩部門 優良賞 2年2組 佐藤安純「みそ汁」  
短歌部門 入賞 2年2組 佐藤安純  
俳句部門 入賞 3年2組 小山颯



**放送部** ◆第40回宮城県高等学校放送コンテスト新人大会 (10月23日(土)) ※CD-R審査のみ  
アナウンス部門/朗読部門出場 1次予選敗退

**コーラス部** ◆第73回全日本合唱コンクール宮城県大会 (8月28日(土)) 多賀城市民会館) 銀賞  
◆第73回全日本合唱コンクール東北支部大会高等学校部門 (9月24日(日)) やまぎん県民ホール) 銅賞  
◆第33回宮城県合唱アンサンブルコンテスト高等学校の部 (12月18日(土)) 日立システムズホール仙台)  
金賞・河北新報社賞 ☆全国大会推薦



**美術・陶芸部** ◆県高校美術展ポスター展 (11月)  
優秀ポスター賞 大森有彩 (2年)  
◆宮城県高文連賞 ※黒板アート甲子園 最優秀賞に対して

**書道部** ◆第43回ふれあい書道展 (8月12日(木))  
筆都大賞 矢内未来 3年  
奨励賞 4名(高橋芽依・多田百花・南館さゆり・早坂音葉 2年)  
◆第69回全国公募小中高児童生徒川開書道展 (12月6日(月))  
金賞 鈴木杏菜 銀賞 多田百花・早坂音葉 銅賞 南館さゆり・高橋芽依  
◆第70回宮城県高等学校書道展覧会 (12月12日(日))  
金賞 南館さゆり・鈴木杏菜・高橋芽依・早坂音葉・多田百花

**演劇部** ◆第59回宮城県高等学校演劇コンクール北東地区大会 (10月17日(日)) ドリームパル) 優良賞

**軽音楽部** ◆第18回宮城県高校対抗バンド合戦 新人大会 (11月6日(土)) デジタルアーツ仙台)  
奨励賞 藤田あみ 早坂音南 室谷碧来 武田小雪 小松雅 田村明音

**吹奏楽部** ◆第64回宮城県吹奏楽コンクール (8月5日(木)) 仙台銀行ホールイズミティ21) 銀賞

**ダンス部** ◆第29回ダンスフェスティバル2021(10月19日(火)～10月20日(水))  
仙台市広瀬文化センター) 出場

**吟詠剣詩舞愛好会** ◆令和3年度全国吟詠剣詩舞コンクール東北地区大会(7月23日(金))  
剣舞少年の部 優勝 熊谷朋也(全国大会出場権獲得)  
詩舞少年の部 準優勝 川原田希

### 自然科学部

◆「アースサイエンスウィーク・ジャパン2021」(10月30日(土)～10月31日(日)) 仙台市科学館)

SSH校を含む高校による研究成果発表が行われ、本校高校自然科学部から2件発表しました。

当日は県内の他のSSH指定校とともにポスター発表を行いました。その中で、会場での発表や講演会を聞き、自分たちの研究をより深めることができました。

◆「仙台三高GSフェスタ」(10月20日(水))

・高2アドバンス+自然科学部

オンラインによる研究発表を行いました。

◆「流星会議2021」(10月31日(日)) 中高自然科学部天文班  
リモートによる開催となりましたが、数多くの助言を賜りました。



### その他

◆高2修学旅行 (12月1日(水)～12月3日(金))

昨年度はコロナ禍により実施できなかった修学旅行ですが、今年は2泊3日の短縮プランとし、感染対策を万全にした上で、無事に行うことができました。1日目は神戸復興のシンボル「神戸港震災メモリアルパーク」や「人と防災未来センター」、「北野異人館地区」等を見学しました。2日目はユニバーサルスタジオ・ジャパンで楽しみ、3日目は清水寺を中心に、京都市内で研修を行いました。

