

黎明chemistry

～最高の化学反応を起こそう～



宮城県古川黎明高等学校 併設型中高一貫教育校

Reimei Spirit

輝く青春と大きな夢がここにあります

本校は、大正9年に創立して以来、今年度で97周年を迎える、長い歴史と伝統を誇る学校です。平成17年に、県内初の併設型中高一貫教育校「古川黎明中学校・高等学校」として再スタートをし、13年目を迎えました。

本校では、習熟度別授業、充実した選択教科・科目群、そして教員の授業力向上に向けた取り組みなどにより、基礎学力の定着と、高い学力の養成に取り組んでいます。進路指導では、生徒一人一人の将来に向けた進路希望を大切にし、クラス担任、教科担任、学年団、そして進路指導部が一丸となって指導にあたっています。

黎明生は、「尚志・至誠・精励」の校訓のもと、「コツコツが勝つコツ」を合い言葉に、中学校・高校ともに何事にもひたむきに前向きに頑張って取り組んでいます。生徒会・委員会活動や学校行事、部活動もとても活発で、黎明生が一所懸命に取り組む姿はいつも輝いています。

本校は、平成24年度から28年度の5年間、文部科学省からスーパーサイエンスハイスクール(SSH)に指定されました。今年度(平成29年度)は1年間の経過措置となりましたがSSH事業は継続して行っています。具体的には、今年度も、県内外の大学や研究施設との連携による各種の科学講演会や校外研修、タイの高校との国際交流、高校1年の防災科学課題研究、高校2年の課題研究等を実施します。さらに、科学に関する国際大会に向けた国内予選へも積極的に参加します。本校では、これまでの研究・実践を改善し発展させ、来年度(平成30年度)以降の2期目の指定に向けて準備を進めています。

本校では、平成25年に完成した新校舎に加え、今年の秋には新グラウンドが完成する予定で、施設・設備は、一層充実したものになります。みなさんも、この恵まれた教育環境のもとで「チーム黎明」の一員として、さまざまな活動にチャレンジし、将来の夢の実現に向けて、一緒に頑張っていきませんか。黎明高校はみんなの入学を心から期待しています。



校長 阿部 修一

本校の沿革・概要

大正9年、宮城県志田郡立古川高等女学校として創立、昭和23年の学制改革により、宮城県古川女子高等学校に移行、大崎地区の女子教育の拠点校として多くの優秀な人材を輩出してきました。そして平成17年4月に、併設型中高一貫教育校として男女共学となり13年目を迎えています。平成24～28年度は文部科学省のスーパーサイエンスハイスクール(SSH)の指定を受け、各種事業に取り組みました。また、平成25年度には新校舎が完成し、平成29年度には新グラウンドが完成します。高校から入学した通常生と中高一貫生とが共に切磋琢磨しながら学ぶことができるカリキュラムで、生徒は進学に就職に、それぞれの進路目標達成に向け努力しています。部活動も活発で、近年は各種大会・コンクールで活躍しています。

校訓・校章



尚志
至誠
精励

志を高く持ち、目標を掲げよ

誰に対しても何に対しても、常に誠実であれ

学業を始め、何事に対してもひたむきに努力せよ

教育目標

-目指す生徒像-

創造力の育成

学んだことをもとに、進んで課題を見つけ、解決していく生徒を育成します

自主・自立の精神の育成

しっかりとした自分をもって、未来に立ち向かっていく生徒を育成します

共生の心の涵養

地球に生きる一員として、互いを知って共に生きようとする生徒を育成します

Lesson scenery 授業風景

特色ある授業 スーパーサイエンスハイスクール(SSH)

スーパーサイエンスハイスクール(SSH)とは、「将来の国際的な科学技術系人材を育成することを目指し、理数系教育に重点を置いた研究開発を行う」研究指定校です。全国で203校が文部科学省から指定されています。

古川黎明高等学校は、平成24年度から平成28年度までの5年間SSHに指定を受け、今年度は経過措置で「身近な生活から宇宙にまで広がる科学への興味・関心を高め、科学的な技能や領域横断的な広い科学的思考力を育成するとともに、世界へ科学を発信できるグローバルな科学コミュニケーション力を育成する」ことをテーマに理数系のみならず、将来の社会人としての必要な力を育てる様々な取り組みを行っています。



▲科学講演会



▲研究開発報告会



▲タイへの海外研修



▲2学年one day college



▲課題研究発表会



▲1学年課題研究講演会

●ICTの有効活用

ICT(情報通信技術)をさまざまな場面で積極的に取り入れ、活用しています。授業では、英語・数学・理科などでタブレットPCを活用し、分かりやすい授業となるよう工夫しています。また、無線LANも整備されています。



●新グラウンド

旧校舎跡地に野球場・ソフトボール場・サッカー場・テニスコート・ハンドボールコートとして使用できるグラウンドが完成予定です。



●健やかに成長する安心した学校生活を過せるように

保健室は、ケガや体調不良に対応するだけでなく、自分の身体や心に疑問や不安を感じた時などに充実した学校生活を送るための支援をしています。

スクールカウンセラー・スクールソーシャルワーカーが配置されており、定期的に学校生活などに関する相談や支援を生徒・保護者に行ってています。生徒が安心して学ぶことができる環境作りをしています。



保健室



カウンセリング室

Curriculum 教育課程

黎明ではこんな学習ができます。

平成30年度入学生教育課程表

	1年	2年		3年					
		理系	文系	理系		文系			
1	国語総合	現代文B		現代文B					
2		古典B		古典B					
3	現代社会	世界史A		世界史A	日本史A 地理史A	世界史B			
4		日本史A	地理A	倫理		日本史B			
5	SS数学I	SS化学		日本史B 地理史B	世界史B	世界史B	地理B		
6		物理基礎		地学基礎	SS生物		政治経済		
7	SS数学A	SS数学II		SS物理		世界史B	日本史B		
8		SS数学B		SS化学		地理B			
9	化学基礎	SS数学III		数学B		数学B	現代文A		
10		生物基礎		数学A		現代文A	音楽Ⅱ 美術Ⅱ		
11	体育	SS数学IV		数学B		数学A	音楽表現		
12		SS数学V		数学A		音楽表現	フードデザイン		
13	保健	SS数学VI		数学B		数学A			
14		SS数学VII		数学A		音楽表現			
15	音楽Ⅰ 美術Ⅰ	SS数学VIII		数学A		数学A			
16		SS数学IX		数学A		音楽表現			
17	C英語I	SS数学X		数学A		数学A			
18		SS数学XI		数学A		音楽表現			
19	C英語II	SS数学XII		数学A		数学A			
20		SS数学XIII		数学A		音楽表現			
21	英語表現I	SS数学XIV		数学A		数学A			
22		SS数学XV		数学A		音楽表現			
23	言偏	SS数学XVI		数学A		数学A			
24		SS数学XVII		数学A		音楽表現			
25	SS社会と情報	SS数学XVIII		数学A		数学A			
26		SSラボ		数学A		音楽表現			
27	SS総合I	SS数学XIX		数学A		数学A			
28		SS数学XX		数学A		音楽表現			
29	SS総合II	SS数学XXI		数学A		数学A			
30		SS数学XXII		数学A		音楽表現			
31	LHR	SS数学XXIII		数学A		数学A			
32		SS数学XXIV		数学A		音楽表現			
33	LHR	SS数学XXV		数学A		数学A			
34		SS数学XXVI		数学A		音楽表現			
35	LHR		数学A		数学A		音楽表現		

《表の見方》

左側の数字は1週間あたりの授業時間数を表します。例えば、2年の現代文Bは週に2時間の授業があります。

科目名 は、必須科目を表しています。

科目名 は、同一教科内での選択科目を表しています。

科目名 は、複数教科にまたがる選択科目を表しています。

学生VOICE

高校2年 安彦 麻里（中新田中学校出身）

古川黎明高等学校で1年を過ごして



おはようございます!本校では朝に限らず一日を通してこの挨拶が使われています。この挨拶は古川黎明高校の前身の古川女子高校から続く伝統です。私も初めは戸惑いましたが、すぐに慣れることができました。

本校では、数学と英語の授業が習熟度別にクラス分けされていて、自分のレベルに合わせて勉強に取り組めます。また、定期的に行われる土曜塾や長期休業中の課外などを通じて苦手科目の克服や応用力を身につけるといった学習をすることもできます。

本校の行事は、中高合同の体育祭や黎明祭(文化祭)をはじめとする楽しい行事がたくさんあります。さらに部活動も盛んに行われており、黎明生全員が充実した生活を送っています。勉強だけでなく、あらゆる面において全力を尽くしている古川黎明で皆さんも一緒に黎明LIFEを送りませんか?みなさんのご入学を心よりお待ちしております。

Club Activities 部活動

●運動部(愛好会を含む)

陸上競技(男女)
弓道(男女)
剣道(男女)
なぎなた(女)
スキー(男女)
サッカー(男女)
ソフトテニス(男女)
卓球(男女)
バスケットボール(男女)
バドミントン(男女)
硬式野球(男)
新体操(女)
ソフトボール(女)
ハンドボール(女)
バレーボール(女)
バレーボール愛好会(男)



●文化部(愛好会を含む)

吹奏楽
コーラス
軽音楽
書道
茶華道
美術
陶芸
ハンドメイキング
演劇
写真
放送
文芸
英語
自然科学
パソコン
吟詠剣詩舞愛好会
ダンス愛好会



平成28年度 栄光の記録

●運動部

陸上競技

第71回東北高等学校陸上競技大会
【女子】100m 優勝、200m優勝、やり投優勝・2位、女子総合2位
第69回全国高校総合体育大会陸上競技大会【女子】100m 4位、やり投3位
第44回東北総合体育大会陸上競技大会【女子】やり投2位、3位
第21回東北高等学校新人陸上競技選手権大会
【男子】ハンマー投5位【女子】ハンマー投優勝、やり投優勝、円盤投5位
第10回日本ユース陸上競技選手権大会【女子】ハンマー投優勝、やり投2位

なぎなた

第18回東北高等学校なぎなた選手権大会 団体・個人・演技競技出場
平成28年度全国高等学校総合体育大会なぎなた競技大会 演技競技出場
第14回東北高等学校なぎなた選抜大会 団体・演技競技出場

弓道

第46回東北高等学校弓道選手権大会【女子】個人の部出場
第35回東北高等学校弓道選抜大会【男子】個人の部出場

卓球

東北高等学校卓球選手権大会【女子】個人シングル出場

スキー

県高校総体 ジャイアントスラローム【女子】優勝(東北大会/インターハイ出場)
スラローム【女子】優勝(東北大会/インターハイ出場)
宮城県ユース選手権大会ジャイアントスラローム【女子】3位

●文化部

写真

写真甲子園2016(東北ブロック公開審査会進出)
第23回宮城県高等学校写真展 総合2位(学校賞)

コーラス

第68回全日本合唱コンクール東北支部大会 高等学校の部 優良賞

吹奏楽

全日本アンサンブルコンテスト予選第50回宮城県大会 金賞

放送

第35回宮城県高等学校放送コンテスト新人大会 優良賞(東北大会出場)

美術

第17回高校生国際美術展 奨励賞、佳作

軽音楽

第5回宮城県軽音楽部対抗バンド大会 「午前3時のマルボロ」最優秀バンド賞
第13回宮城県高等学校対抗バンド合戦新人大会 3位

文芸

第13回宮城県高等学校文芸作品コンクール 小説部門 入選

自然科学

SSH生徒研究発表会 ポスター発表「磁石を用いた免震システム」
みやぎサイエンスフェスタ 口頭発表「消えたクロレラとグリーンヒドラの謎」優秀賞

Event Schedule

年間行事



卒業生VOICE 古川黎明で学んだ先輩たち

先生方と勝ち取った合格



立命館大学
法学部法学科
進学
(岩出山中学校出身)
磯田 蒼太

私の高校生活は、勉強と部活動の両方に充実した3年間でした。先生方に希望にそった選択をさまざま提案していただき、自分の受験校や目標などを明確に定めることができました。また、問題を解いていくうちに分からぬことがあれば、親身になって教えていただいたので、無事志望校に合格することができました。部活動の剣道を毎日するのは大変でしたが、仲間と切磋琢磨した日々は、かけがえのない思い出です。そこでしか得られないものがあるので、部活も一所懸命頑張ってください。

皆さんも古川黎明高校でたくさん学び、たくさん挑戦し、仲間とたくさんの思い出を作つて、夢への第一歩を踏み出してください。

経験が成長に



東北大
工学部化学バイオ学科
進学
(黎明中学校出身)
平野 杜萌

私が古川黎明高校で過ごした日々は、いろいろな経験をして、大きく成長できた3年間でした。古川黎明は、勉強と部活動ともに打ち込む高校です。実際、勉強と部活動の両立は大変でしたが、その分充実した高校生活を送ることができました。また、体育祭や球技大会、文化祭など多くの行事があり、団結力や友情など人間的にも成長できる場がたくさんあります。

古川黎明高校は、生徒一人ひとりを全力でサポートしてくださる先生方やお互いに切磋琢磨し合える仲間と出会える素晴らしい学校です。皆さんも、古川黎明高校で夢に向かって楽しく充実した高校生活を送つてみませんか。

- 入学式・始業式
4月
新入生オリエンテーション
新入生歓迎会
放課後進学課外スタート(3年)
土曜塾スタート
5月
前期生徒総会
科目選択説明会
6月
県高校総体
前期中間考查
7月
黎明体育祭・球技大会
夏期課外(全学年)
8月
夏期課外(3年)
黎明祭(文化祭)
9月
前期期末考查
10月
後期生徒総会
芸術鑑賞会
11月
後期中間考查
12月
修学旅行(2年)
冬期課外(全学年)
1月
課題テスト
大学入試センター試験
2月
後期期末考查
卒業式・終業式
3月
合格者準備出校
離任式

Future Course 進路

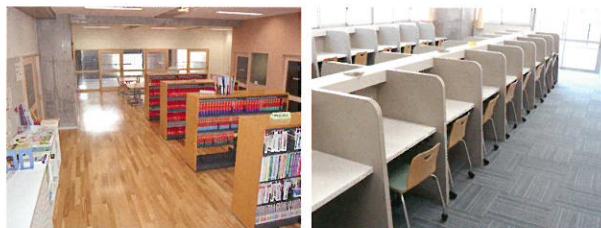
人生という長い射程で進路を考える

“泣きたくなるほど不安で大事なもの”

これは本校卒業生が「君にとって、進路とは何か」という問い合わせに対して答えたものです。高校卒業時の進路決定は、中学校卒業時のものとは比べものにならないほど重く大切なものです。卒業生の言葉はこのことを端的に示しています。進路選択とは人生の選択そのものなのです。

“大学なんて通過点に過ぎないことは確かです。でもどこでもいいわけじゃない。まず出会う人が変わる。そうしたら人生も変わってくるし、見える世界も変わってくると思う。”

これも卒業生の言葉です。一般に進路といえばすぐには、大学・短大進学あるいは就職といった出口だけを考えがちです。しかし、それは人生の入口にすぎません。黎明で考えて欲しい進路とは、遠い未来まで見据えた進路、すなわち人生（キャリア）であって欲しいと考えます。



黎明スタイル

●本物志向

黎明の進路はすべて本物志向。SSH 指定校の強みを活かし、東大や東北大など、第一線で活躍する研究者たちを招いての講演会、最先端の研究施設をフィールドワーク（1年次）、本物の大学を体験できる One Day College（2年次）、社会人30名以上が講師として来校し、人生のリアルを熱く語るキャリアセミナー（3年次）など、黎明の進路はすべて本物志向です。

●徹底指導

例えば課外講習。1・2年生の黎明土曜塾や長期休業中課外では、難関大コースと標準コースに分かれます。3年生の課外講習は年間を第Ⅰ期からⅤ期に分け、受験時期に応じた内容を展開。さらに英語の課外1つとっても、難関・標準・基礎さらに看護英語の4クラス展開で、進路希望に応じたきめ細かく徹底した指導を行っています。

その他、進路についての考えを深めるガイダンスも各学年、年5回行い、丁寧な進路指導を展開しています。

●あらゆる進路実現をバックアップ

東北大など難関大学志望者のための難関大セミナーや模試解答分析会など大学進学はもちろん、看護医療系学校志望者向けセミナーや課外、専門学校志望者向け説明会と個別面談、公務員志望者のためのセミナーや課外など、あらゆる進路実現をバックアップします。

過去3カ年の卒業生の主な進路

	平成26年度		平成27年度		平成28年度	
	(H27.3月卒業生)		(H28.3月卒業生)		(H29.3月卒業生)	
	合格者数	進学者数	合格者数	進学者数	合格者数	進学者数
国公立4年制大学	38	36	47	38	48	41
私立4年制大学	312	134	424	144	329	135
国 公 立 短 大	0	0	0	0	3	1
私 立 短 期 大 学	10	7	8	6	11	10
大 学 校	4	4	4	1	2	1
進 學 準 備	10		11		7	
専修各種学校	32		29		28	
民 間 就 職	4		3		3	
公 務 員	4		7		6	
そ の 他	4 (海外進学4)		0		0	
卒 業 者 数	235		239		232	

過去3カ年の卒業生の主な進学先

【国公立大学】

室蘭工大、帯広畜産大、北海道大、北教大釧路校、北見工大、弘前大、岩手大、宮城教育大、東北大、秋田大、山形大、福島大、筑波大、茨城大、宇都宮大、群馬大、埼玉大、千葉大、東京学芸大、東京大、東京農工大、横浜国大、新潟大、富山大、岩手県立大、宮城大、秋田県立大、国際教養大、秋田公立美大、会津大、高崎経大、群馬県立女子大、横浜市立大、神奈川保福大、都留文科大、山梨県立大

【私立大学】

酪農学園大、札幌学院大、青森中央学院大、岩手医大、盛岡大、宮城学院女子大、尚絅学院大、石巻専修大、仙台大、仙台白百合女大、東北学院大、東北工大、東北生活文化大、東北福祉大、東北文化学園大、東北医薬大、日赤秋田看護大、東北芸術工大、東北公益文科大、奥羽大、つくば国際大、流通経済大、国際医療福祉大、白鷗大、共愛前橋国際大、上武大、群馬バース大、文教大、埼玉工大、獨協大、淑徳大、神田外語大、千葉工大、千葉商大、亀田医療大、秀明大、聖徳大、千葉科学大、和洋女子大、国学院大、国士館大、桜美林大、芝浦工大、昭和女子大、専修大、早稲田大、大東文化大、東海大、東京薬大、東洋大、日本女子大、日本大、日本文化大、明治学院大、和光大、駒澤大、順天堂大、上智大、成蹊大、大妻女子大、拓殖大、中央大、津田塾大、帝京大、東京音大、東京工科大、東京農大、明治大、自白大、立教大、立正大、関東学院大、鎌倉女子大、神奈川大、東洋英和女学大、フェリス女大、新潟医療福祉大、金沢工大、名古屋学院大、花園大、立命館大

【医療系専門学校】

八戸看専、水沢学苑看専、国際医福専一関、葵会仙台看専、石巻赤十字看専、仙台医療附看助、仙台市医師会看専、宮城高等歯衛士、仙台医健専、仙台接骨医療専、獨協医大附看専、浦和学院専、上尾中央看専、旭中央病院附看専、亀田医療技術専、日本医科大学看専、JR東京総合病、八王子市立看専、昭和大医附看専、横浜労災看専、新潟医療技術専

【公務員・民間就職】

大崎市初級行政、色麻町初級行政、宮城県警察官B、大崎市職員初級高卒程度、国家公務員高卒程度、自衛官（候補生）、国家公務員（関東甲信越税務）、YKKAP株式会社、特別養護老人ホームまほろばの里たいわ、ラサ工業株式会社三本木工場、アルプス電気株式会社古川工場、大崎市管工事業協同組合、株式会社東亜レジン古川、株式会社古川ポンプ製作所、トヨテツ東北株式会社、有限会社パレット、株式会社共立メンテナンス、西日本旅客鉄道株式会社

平成30年度生徒募集

学校説明会:古川黎明高等学校

7月27日(木) 9:30~12:00頃(受付9:00~)

黎明祭 校内発表 9月2日(土) 12:00~15:00
(文化祭) 一般公開 9月3日(日) 9:30~14:30

SSH研究開発報告会 (公開授業)
11月10日(金) 10:40~12:25

SSH課題研究発表会
平成30年2月9日(金) 13:15~16:00

※なお、学校見学は随時受け付けていますので
下記までご連絡ください

学校周辺案内図



アクセス

JR古川駅からバスで10分
(ミヤコバス:岩出山・鳴子方面)
JR古川駅から自転車で15分

併設型中高一貫教育校

宮城県古川黎明高等学校

〒989-6175 宮城県大崎市古川諏訪1丁目4番26号
TEL/0229-22-3148 FAX/0229-22-1024

URL <http://www.freimeい-h.myswan.ne.jp>
E-mail chief@freimeい-h.myswan.ne.jp



白梅賦…黎明生が目指す白梅の精神



く かん ふう せつ た はる ひやつか さきがけ
苦寒風雪に耐え、春、百花の魁となる
しらうめ
白梅 こそ、わが黎明の誇り…

「梅が冬の寒さに耐えて雄々しく花開くように、目指すべき夢や希望を高く掲げその実現のためにはどのような苦労も厭(いと)わない人間、また梅が、驕(おご)らず争わず咲くように、誠実であり、誰に対しても真心を持って接する人間」、これが私たちの目指す姿です。

※表紙のタイトル「黎明chemistry～最高の化学反応を起こそう～」は、中高一貫教育校として、生徒から募集した平成29年度の本校のキャッチフレーズです。また、使用している写真は、写真部の生徒が撮影した写真を活用しています。



環境にやさしい植物油インキを
使用しています。



古紙配合率100%
白色度70%再生紙を使用しています。