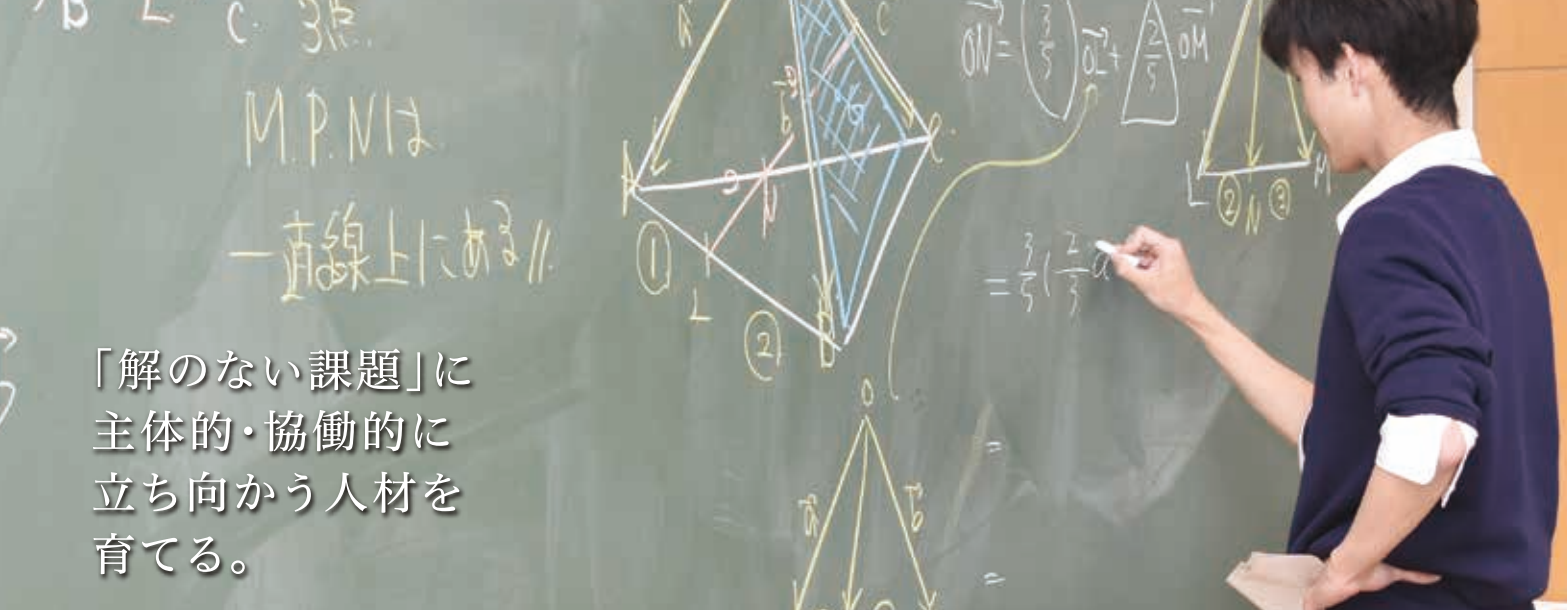




「解のない課題」に
主体的・協働的に
立ち向かう人材を
育てる。

探究活動について 【What's Tankyu?】

探究活動の概要と学習の流れ
普通科・探究科共通して課題研究に取り組みます。
探究科は、1年次は共通の教育課程で学び、2年次から国際探究科か理数探究科を選択して学習します。

1年次 探究活動の基礎

- 課題研究ガイダンス
～課題研究の意義と手法～
- データ処理、論理的思考・表現力トレーニング
- 課題研究①
テーマ設定→仮説→方法→計画→探究活動(情報収集・実験等)→整理・分析→まとめ
- 課題研究発表会

2年次 探究活動と成果の発信

- 課題研究②
テーマ確認→仮説→方法→計画→探究活動(情報収集・実験等)→整理・分析→まとめ
- 中間発表(ポスター)と課題研究発表会
- 台湾姉妹校等との英語による意見交換

3年次 学習成果の活用

- 報告書(論文集)・要旨集(英語)作成
- 研究成果と大学での学問研究との関連付け
- 各種コンテスト・コンクール・企画展への挑戦

探究科(80名・2学級)

- 共通の教育課程
- 外部連携による文理融合研修
- 希望者を対象とし、海外研修を実施

国際探究科

- 主に人文社会科学分野で自ら発見した課題について、グローバルな視点から探究的に学習します。
- 専門科目『ディベート・ディスカッション』等や学校設定科目により文系科目や国際的課題等を深く掘り下げて学習します。
- 国際探究科生を対象として、国際的な視野を広げる研修を行っています。

理数探究科

- 主に自然科学分野で自ら発見した課題について、科学的な視点から探究的に学習します。
- 専門科目『理数数学』等により理数系科目や課題等を深く掘り下げて学習します。
- 理数探究科全員を対象として先進研究機関での研修を行っています。

探究科独自プログラム 【Specialized Programs】

01| 海外研修



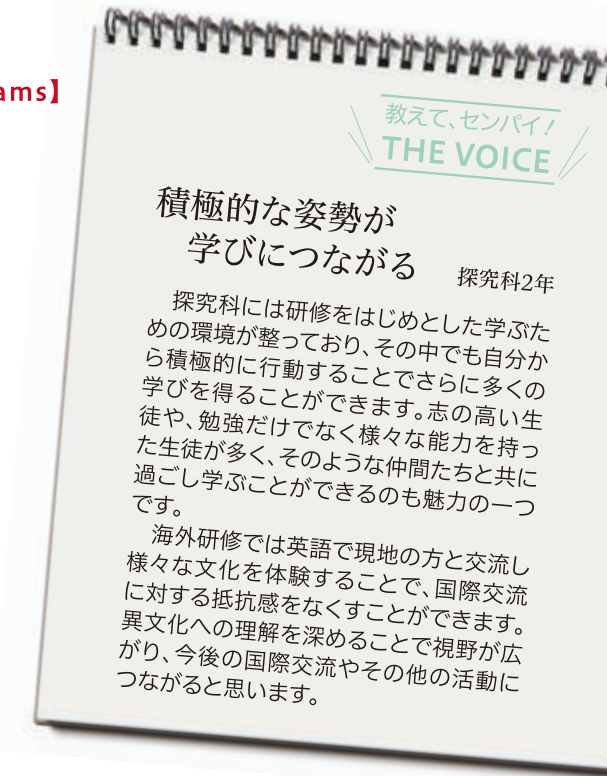
02| 国際探究科研修



03| 理数探究科研修



04| SDGs研修



年間行事 【Annual Events】

- 4
APR

 - ① SSHスタートアップ研修(1年)
 - ② スポーツテスト
- 5
MAY

 - 地区高校総体
 - 生徒総会
- 6
JUN

 - 県高校総体
- 7
JUL

 - 東翔祭(文化祭)
 - ③ 東魂祭(体育祭)
 - (1年おきに交互に実施)



- 8
AUG
- 酒東オープンスクール(中学3年生向け)
 - 【探究科】SDGs研修(1年)

- 9
SEP
- ④ 球技大会
 - 地区新人大会

- 10
OCT
- 県新人大会
 - 生徒総会

- 11
NOV
- 創立記念講演会 ● 県新人大会
 - ⑤ 地元キャリア研修(1年)
 - ⑥ 台湾研修旅行(2年)

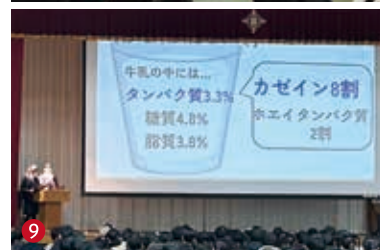


- 1
JAN
- 共通テスト激励会

- 2
FEB
- ⑦ 柔道大会
 - ⑧ ダンス発表会
 - ⑨ 課題研究発表会

- 3
MAR
- 【探究科】海外研修(希望者)
 - 【探究科】先進機関研修(2年理数探究科)
 - 【探究科】国際探究科研修(2年)

*近年の実績による予定です。



山形県立酒田東高等学校

山形県酒田市亀ヶ崎一丁目3番60号 〒998-0842
tel.0234-22-1361 fax.0234-22-1376
ysakahigashi@pref-yamagata.ed.jp
www.sakatahigashi-h.ed.jp

SSH 文部科学省スーパーサイエンスハイスクール指定校

SAKATA HIGASHI

山形県立酒田東高等学校 全日制【普通科・探究科】2025



ウェブサイト



インスタグラム

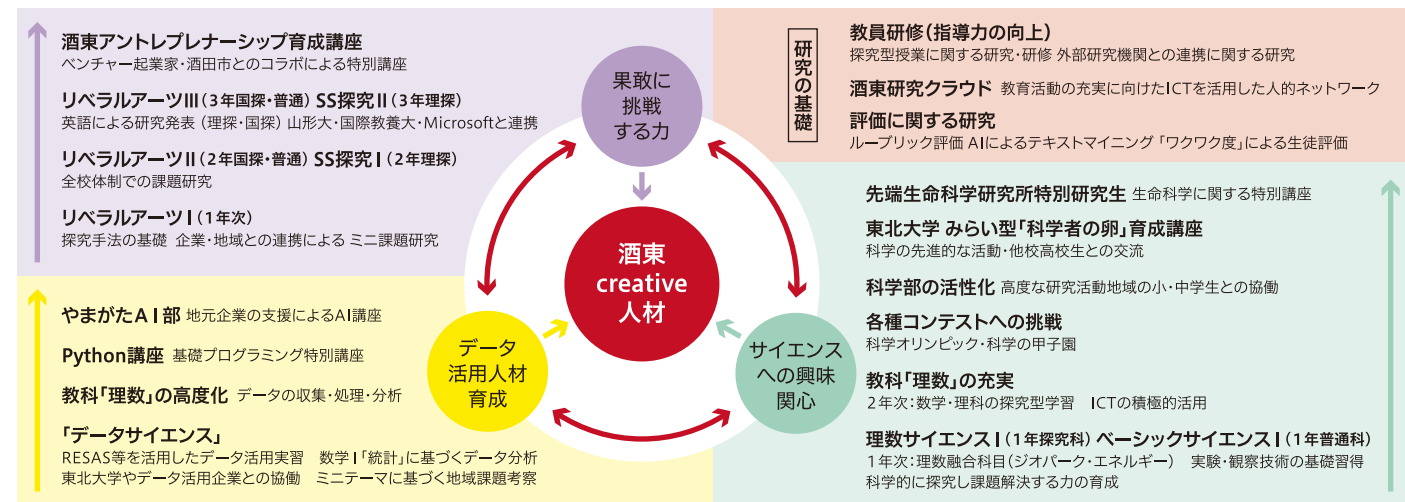
「SAKATO(酒東)新世紀」の 新たな挑戦 【Sakato's New Direction】

令和3年度から酒田東高はスーパーサイエンスハイスクール(SSH)指定校になりました。スーパーサイエンスハイスクールとは、国際的な科学技術人材の育成を図るため、理数系教育に重点をおいたカリキュラムにより教育を行う高等学校で、全国で約200校が指定されています。

本校では「リベラルアーツ」「データサイエンス」「ベーシックサイエンス」「理数サイエンス」といった本校のみに開設された科目を中心として、企業や自治体、大学などとの連携による授業や課題研究を進めていきます。



データサイエンスとアントレプレナーシップで地域と世界を支える科学技術系人材を生み出す教育プログラムの開発



普通科・探究科共通プログラム 【Standard Program】

課題研究活動

①先端生命科学研究所特別研究生活動



②酒東アントレプレナーシップ育成講座
(起業家精神の育成)



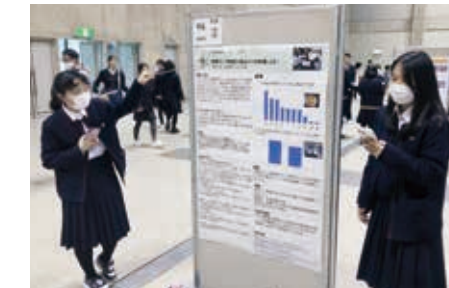
③企業連携での学習



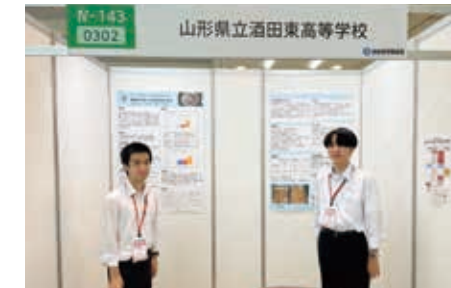
④海外の高校生との交流



⑤課題研究



⑥課題研究発表会



教育目標

知 情 意 力

グローバルな視点から主体的に学び、物事を深く考える力

他への思いやりと感謝の心、
文化の発展に貢献できる豊かな心

高い目標を実現しようとする
愚直一徹な意志

気力・体力そして明朗闊達さ

新たな大学入試への対応

【University Entrance Support】

本校入学を目指す受験生の多くが大学進学を考えていますが、その大学入試が大きく変わってきています。とくに、英語では「読む・書く・聞く・話す」の実践力が重視され、数学では思考力が育成すべき資質や能力の基盤となります。この2教科は大学入試の可否も左右し、将来の目標実現のためには、中学生の頃から高い学習意欲と学力を形成しておく必要があります。このため、平成31年度高校入試より、英語・数学については各150点満点に換算する傾斜配点方式を導入しています。

一人ひとりの可能性を引き出し、
目標達成に導く環境。

2025年度入学生 カリキュラム(予定)

《1年次》		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
普通科		現代の 国語	言語文化	地理総合				総合数学Ⅰ (数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学A)						ベーシック サイエンスⅠ (物理基礎、生物基礎)						体育	保健	芸術Ⅰ	英語 コミュニケーションⅠ			論理・ 表現Ⅰ	家庭 基礎	データ サイエンス (情報Ⅰ)	リベラル アーツⅠ			HR		
探究 科	国際 探究科 理数 探究科	現代の 国語	言語文化	地理総合				理数数学Ⅰ			数学Ⅱ 数理解論 数学Ⅱ			理数サイエンスⅠ (物理基礎、生物基礎) (理数物理、理数生物)						体育	保健	芸術Ⅰ	総合英語Ⅰ			ディベート・ ディス カッションⅠ	家庭 基礎	データ サイエンス (情報Ⅰ)	リベラル アーツⅠ			HR		

※探究科の1年次においては、物理基礎と理数物理、生物基礎と理数生物の学習内容は同じ。
2年次で国際探究科を選択した場合は物理基礎と生物基礎、理数探究科を選択した場合は理数物理と理数生物を履修したものとす。

《2年次》		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
普通科	文型	論理国語	古典研究	公共	歴史総合	世界史探究/ 日本史探究/ 地理探究 選択	数学Ⅱ	数学B	ベーシック サイエンスⅡ (化基、生基)		体育	保健	英語 コミュニケーションⅡ		論理・表現Ⅱ		LAⅠ		HR															
	理型	論理国語	古典探究	公共	歴史総合	総合数学Ⅱ	物理 生物	ベーシック サイエンスⅡ	化学		体育	保健	英語 コミュニケーションⅡ		論理・表現Ⅱ		LAⅠ		HR															
探究科	国際 理数探究科	論理国語	古典研究	公共	歴史総合	世界史探究/ 日本史探究/ 地理探究 選択	数学Ⅱ	数学B	ベーシック サイエンスⅡ (化基、生基)		体育	保健	総合英語Ⅱ		実践英語Ⅰ		LAⅡ		HR															
	理数探究科	論理国語	古典探究	公共	歴史総合	理数数学Ⅱ	理数数学特論	理数物理	理数生物	理数化学		体育	保健	総合英語Ⅱ	実践英語Ⅰ		SS探究Ⅰ		HR															

《3年次》		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
普通科	文型	論理国語	古典探究			世界史探究/日本史探究/地理探究 選択			世界史探究/地理探究 選択	総合数学Ⅱ/発展数学 選択		物理生物	化学	体育	英語 コミュニケーションⅢ	論理・表現Ⅲ	LAⅢ	HR																	
	理型	論理国語	古典探究			世界史探究/日本史探究/地理探究 選択			世界史探究/地理探究 選択	総合数学Ⅱ/発展数学 選択		物理生物	化学	体育	英語 コミュニケーションⅢ	論理・表現Ⅲ	LAⅢ	HR																	
探究科	国際探究	論理国語	古典探究			世界史探究/日本史探究/地理探究 選択			世界史探究/地理探究 選択	総合数学Ⅱ/発展数学 選択		物理生物	化学	体育	英語 コミュニケーションⅢ	論理・表現Ⅲ	LAⅢ	HR																	
	理数探究	論理国語	古典探究			世界史探究/日本史探究/地理探究 選択			世界史探究/地理探究 選択	総合数学Ⅱ/発展数学 選択		物理生物	化学	体育	英語 コミュニケーションⅢ	論理・表現Ⅲ	LAⅢ	HR																	

※□□の教科・科目は、探究科独自の専門教科・科目である。

※化基＝化学基礎、生基＝生物基礎、LA＝リベラルアーツ

※学校設定科目(普通科)：総合数学Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ、ベーシックサイエンスⅠ・Ⅱ・Ⅲ、データサイエンス、リベラルアーツⅠ・Ⅱ・Ⅲ、発展数学

※学校設定科目(国際探究科)：数学研究、ベーシックサイエンスⅠ・Ⅱ・Ⅲ、データサイエンス、リベラルアーツⅠ・Ⅱ・Ⅲ、実践英語Ⅰ・Ⅱ

※学校設定科目(理数探究科)：ベーシックサイエンスⅠ、データサイエンス、リベラルアーツⅠ、実践英語Ⅰ・Ⅱ、SS探究Ⅰ・Ⅱ

きめ細やかなサポート

【Full Assistance】

酒田東高では、生徒自身の自主性を尊重しながら「知・情・意・力」を教育目標に掲げ、調和のとれた人間の育成を目指しています。特に1年次では、PDCA(Plan・Do・Check・Act)サイクルを合言葉に、生活習慣の確立と学力の基礎固めを行います。担任との面談や、必要に応じて授業担当者との教科面談なども行い、学習・生活・進路

等についてアドバイスを受けることができます。また、進路講演会や三者面談の機会も設けています。自らの夢と希望をかなえたい人のために、酒田東高はいつも全力で応援しています！

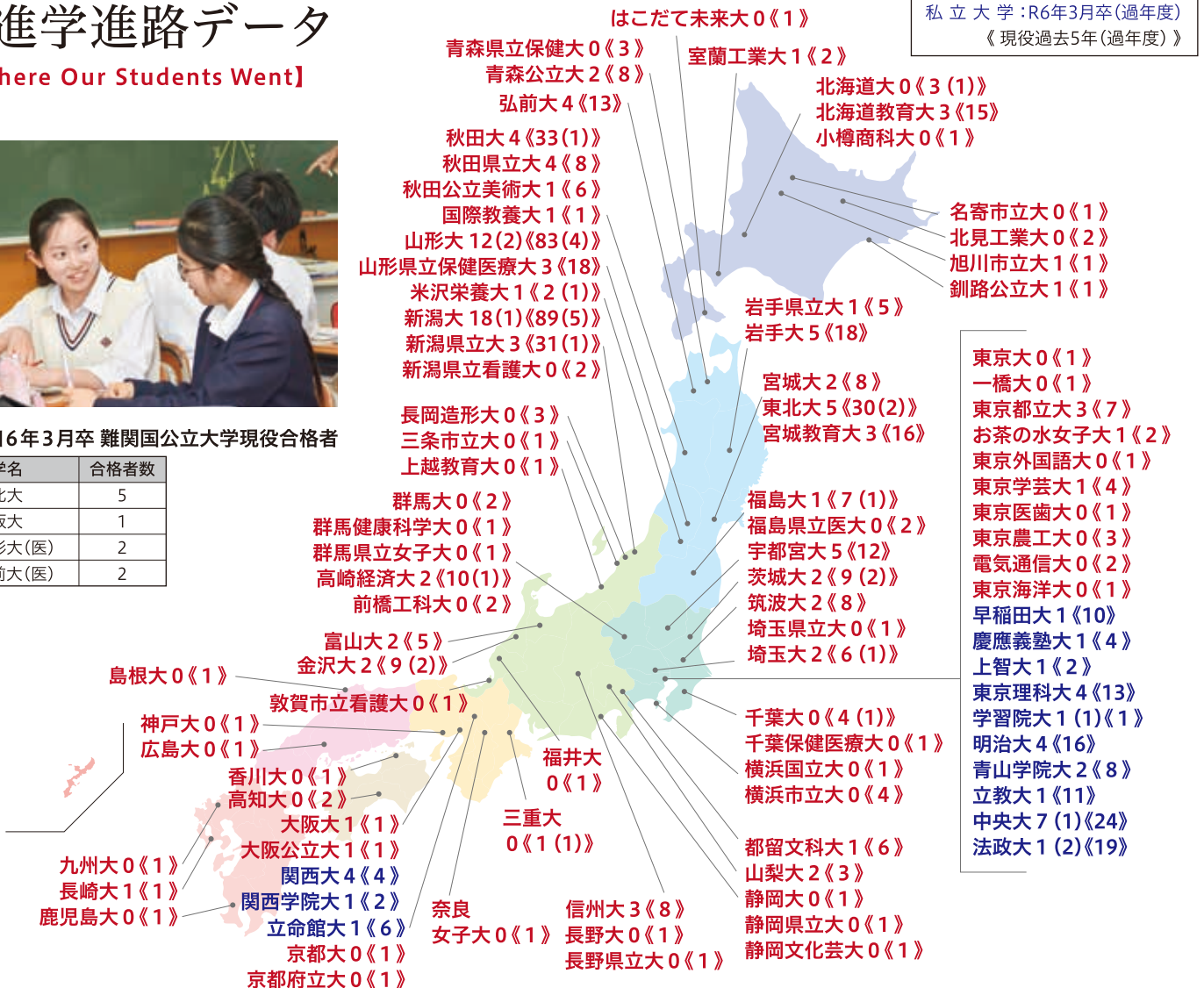
進学進路データ

【Where Our Students Went】



令和6年3月卒 難関国公立大学現役合格者

大学名	合格者数
東北大	5
大阪大	1
山形大(医)	2
弘前大(医)	2



合格の秘訣を教えて！ 志望校合格者に聞け！

山形大学医学部医学科合格者

A1. 部活の休憩や移動など、隙間時間を見つけては単語帳や基礎事項をまとめたプリントを繰り返し見ていました。何もしていない時間をつぶしていくと効率よく勉強できると思います。また、ここぞ！の精神力が身につくので部活動は最後までやり切りましょう。

A2. 毎日勉強を始める時間と終わる時間を固定して机に向かっていました。その時間に勉強していないと気持ち悪さを感じるくらいになったら、勉強することが苦ではなくなるはずです。

A3. 特にそれ以前と変えることなく、いつも通りの生活を心がけていました。一年生の時から二年後の受験を見据えて生活リズムを固定することをお勧めします。

A4. どの科目も基本的な内容をまとめた参考書をひたすら繰り返していました。共テ後の切り替えが大変なので、本当に直前になるまでは共テ対策であっても記述式で演習したほうが良いと思います。



大阪大学外国語学部合格者

A1. 部活動のある日は授業の予習に取り組み、オフの日は+αで苦手科目の補強をしました。

A2. 勉強スケジュールを立ててから取り組むようにして、時間を効率的に使うことを意識しました。

A3. 平日でも睡眠時間はしっかり確保して、スッキリした状態で授業に臨めるようにしました。

A4. 授業で間違えた演習問題をノートにまとめ、弱点を把握し、そこを重点的に繰り返し復習しました。

友とともに、
切磋琢磨し、
体と心を鍛える。



部活動

【Club Activities】

勉学と部活動の両立を図る「文武両道」、そして「質実剛健」が酒田東高の伝統的な教育のテーマであり、バランスのとれた豊かな人間形成を目指しています。

令和5年度は、弓道部、バート部、陸上部(走り幅跳び・三段跳び)、山岳部が北海道インターハイに出場しました。
令和6年度は、バート部・山岳部が北部九州インターハイに出場します。東北大会には、上記の他に陸上部が参加しています。

運動部

- ・野球部
- ・サッカー部
- ・新体操部
- ・水泳部
- ・陸上競技部
- ・卓球部
- ・バスケットボール部
- ・バレーボール部
- ・ソフトテニス部
- ・テニス部
- ・剣道部
- ・山岳部
- ・弓道部
- ・バート部
- ・応援団

文化部

- ・演劇部
- ・吹奏楽部
- ・美術部
- ・音楽部
- ・科学部
- ・英会話部
- ・文芸部
- ・書道部

部活動も本気で
頑張ってみませんか？

私たちは県ベスト8を目標に練習しています。私立などの他校と比べて時間が限られている分、短時間でも質の高い練習を心がけ、厳しい練習でも声を掛けあってよりよいチームをつくれるように頑張っています。部活動と勉強の両立は大変ですが、部活動のおかげで家での時間の使い方についても見直すようになり、効率的に学習を進めることを意識して過ごしています。酒東で、勉強だけでなく部活動も本気で頑張ってみませんか？

頑張れ、センパイ！
THE VOICE

バスケットボール部・3年