

宮城県仙台第一高等学校



学校案内

仙台一高の概要	1
仙台一高の学び	3
仙台一高の一年	5
仙台一高の部活動	7
仙台一高の進路支援	9
仙台一高の先輩たち	13

スーパーサイエンスハイスクール指定校

本校は、明治 25 年 4 月 1 日、宮城県尋常中学校として創立しました。初代校長は、国語辞典『大言海』の編集で知られる大槻文彦先生です。校舎は、最初は清水小路、次いで南六軒丁、そして明治 41 年に元茶畑に移り、現在に至っています。校名も、宮城県第一中学校、宮城県仙台第一中学校を経て昭和 23 年 4 月に宮城県仙台第一高等学校となりました。平成 4 年 12 月に校舎の全面改築が終わり、翌年 2 月に、創立 100 周年・校舎落成記念式典が行われました。平成 22 年度から男女共学となりました。全日制の卒業生は、29,000 名以上に及んでいます。



初代校長 大槻文彦

大槻校長は、生徒の人格を尊重し、その個性を伸長する教育を行い、吉野作造氏（政治学者）、真山青果氏（劇作家）をはじめ社会のリーダーとなる人物の育成と輩出に努めました。



旧講堂玄関

明治 41 年に建築された旧講堂の玄関が保存されています。旧登米小学校の設計でも知られる宮城県技師山添喜三郎氏によるものです。



大言海

大槻校長は政府の命を受け我が国初の近代的国語辞典「言海」を編纂し、明治 24 年に発行しました。その後「大言海」として改訂されました。

校歌・校章

広瀬の川の一筋に
我が私をうちすてて
赤き真心捧げもち
御国の為につくすべし

(明治四十二年制定)

青葉の山の深緑
すがすがしきを心にて
身をし重んじつつましく
矩をば踰えずまもるべし

校歌

大槻文彦 作詞
岩城寛 作曲



宮城野の萩に笹（竹）を配して仙台を象徴するとともに、萩のふくらみと竹の強さに柔と剛、すなわち質実剛健な中にも豊かな情操をふくんでいることを象徴している。
(昭和 23 年 4 月 15 日制定)

校訓と標語

校訓と標語は一高生の生涯を通じて大きな支えとなっていきます。

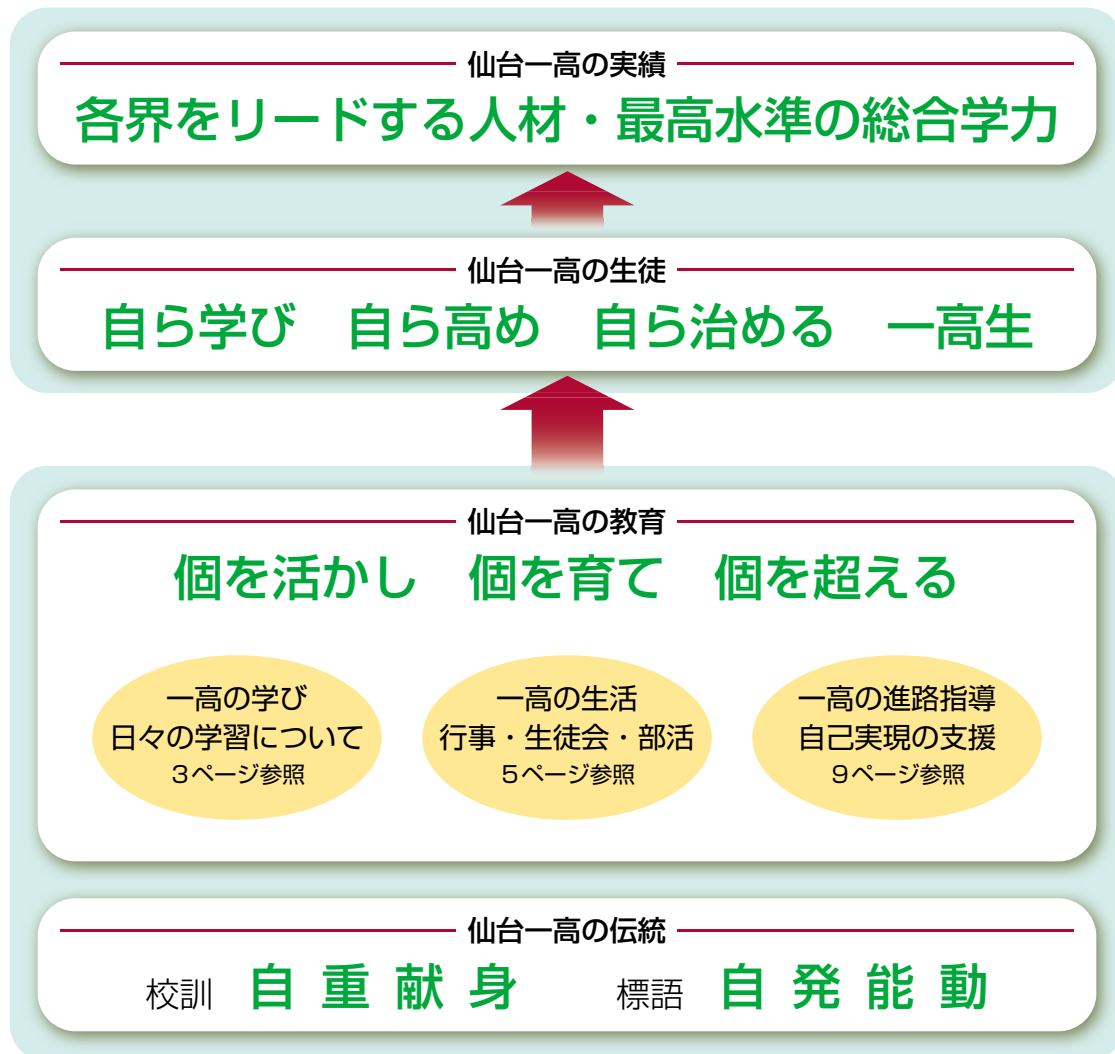
校訓 **自重献身** 標語 **自発能動**

明治 39 年の開校記念日に当時の川田校長の発案で、「自重献身」の校訓が制定されました。「献身」とは自己犠牲を意味し、これこそ善の最大なるもので、これなしでは人格の完成は不可能であり、また「自重」とは「献身」と矛盾するものではなく、良心の命令に従って私利私欲を滅し、人格を完成することがもっとも自己を尊重するもので、これこそが本来の自重というのです。この献身の精神は、人格完成の唯一の途であり、自己を最も尊重することになるというのです。

創立 40 周年の昭和 7 年、当時の小平校長は標語「自発能動」を発表され、生徒の自主性を尊重し、これを涵養することを念願しました。小平校長の教育方針は、この「自発能動」のもと、常に教育の独自性と権威の確立を信条とされ、確固不動のものであったからこそ、時代の激動の中でも、生徒はひたすら本分に励むことができました。

教育目標

教育基本法並びに学校教育法に則り、人格の完成をめざし、社会に対する健全な批判力を養い、自主自立の精神に満ちた、心身ともに健康な国家及び社会の有為な形成者を育成する。





質の高い授業・ きめ細やかな指導

教科指導の充実

一高には、各教科とも熱心で経験豊富な教員が揃っています。職員室がない代わりに、「**俱学俱進**」の精神のもと、教員が各教科の教材研究を行う**教科研究室**があります。質問がある時には、担当の教員がいなくても指導を受けることができます。



教科研究室



実験室

物理・化学・生物・地学各実験室



講義室

大学のような階段教室（物理・化学各講義室）

日々の学習指導

1コマは55分。休み時間中に教員が待機し、**チャイムと共に授業が開始**します。授業の後にも質問があれば、可能な限りその場で対応します。

高校の授業は、より高度なものになりますが、日々の**小テスト**や**添削指導**で基礎力の徹底を図ります。理科や地歴公民を中心に、**研究レポート**の作成指導も行っています。



授業風景

教育課程

1学年で、多くの必修科目により基礎学力を身につけ、2学年では自己の進路希望に合わせて文系、理系に分かれて学び、さらに3学年では、具体的な進路希望に応じた科目を選択する事ができます。
なお、平成24年度から、文部科学省のSSHに指定され、新しく学校設定科目を設けるなどの対応も行っています。

単位数	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	34				
1年	国語総合			現代社会			SS数学Ⅰ			数学A			SS理科総合			体育			保健			音楽Ⅰ		コミュニケーション英語Ⅰ		英語表現Ⅰ		家庭基礎		学術研究基礎		LHR						
2年文系	現代文B		古典B		世界史A			日本史A		数学Ⅱ			数学B		理科総合発展			体育		保健		コミュニケーション英語Ⅱ		英語表現Ⅱ		社会と情報		学術研究B		LHR								
2年理系	現代文B		古典B		世界史A		日本史A		SS数学Ⅱ			数学B		SS化学Ⅰ			SS物理Ⅰ			SS生物Ⅰ		SS地学Ⅰ		体育		保健		コミュニケーション英語Ⅱ		英語表現Ⅱ		情報の科学		学術研究S		LHR		
3年文系	現代文B		古典B			世界史B		日本史B		地理B		数学研究α, β			☆選択A			体育		コミュニケーション英語Ⅲ		英語表現Ⅱ		LHR														
3年理系	現代文B		古典B		☆選択B			数学Ⅲ			数学研究γ			SS化学Ⅱ			SS物理Ⅱ		SS生物Ⅱ		SS地学Ⅱ		体育		コミュニケーション英語Ⅲ		英語表現Ⅱ		LHR									
☆選択A	化学研究		生物研究		地学研究		体育		音楽通論																													
☆選択B	世界史B			日本史B			地理B		倫理		政経																											

SSがついた科目、数学研究α, β, γ, 音楽通論, 学術研究基礎, 学術研究S, A, B, 理科総合発展, 化学研究, 生物研究, 地学研究は、全て学校設定科目です。

自発的な 学習の喚起・支援



自ら学ぶ方法

新入生に対しては、2日間**オリエンテーション**を実施しています。一高の入門書ともいえる「**一高のてびき**」や、年間の授業の予定や評価方法などが掲載されている「**シラバス**」を用いて、各授業で予習・復習の仕方、ノートの取り方などの説明を受け、高校の学習にスムーズに入ることができます。

「学年のてびき」

各学年で、年3～4回発行する冊子。実力考査の範囲や、科目選択説明、生徒の活動報告文、教員の激励文、オープンキャンパス情報など、内容は多岐にわたります。その時期に自分に必要な情報を選択し、学習や生活のベースづくりに活用することができます。



自ら学ぶ環境

一高には独立した**学習室**があり、ほぼ**毎日開放**しています。平日の昼休みや、部活動終了後、休日にも多くの生徒が学習に利用しています。

図書館は、**県内高校随一の蔵書数**を誇ります。地下書庫もあり、プロの作家をはじめとして、さまざまな専門分野で執筆活動をしている卒業生の作品などがあります。新着図書や、あるテーマによる図書の展示も随時行われています。自学にも利用することができます。



合格体験記 東京大学 理科I類

65回生 太田 椿 (物理部・室内楽部：沖野中学校出身)

はじめは東大に行くなんて全然考えていませんでした。2年生の夏頃、先生方に「1年間東大志望のつもりできっちり勉強して、3年の夏の模試の結果でどこを受験するか考えればいい」と東大を勧められていたのですが、2年の冬に東大へ見学に行って、ここで勉強したい!と思うようになりました。ふたつの部活に入っていたので、受験勉強を始めたのは3年生になってからでした。塾などに行っていなかったため、勉強時間のほとんどを学校の授業の予習・復習にあてていました。授業はきっちり聞くととても頭に入ります。一高の授業や課外や提出物をきっちりこなせば東大にも手が届くようになります。授業中に他の勉強をして予備校に行くとか問題集の答えを丸写しするのは時間の無駄です。それ以上にものすごくもったいないと思います。それに、せっかく環境が整っているんだから、おもしろいことをたくさんやった方がいいですよ。

対面式

応援団・生徒会が企画運営する新入生の歓迎行事。新入生は初めて一高のストームを経験します。後半には部活動紹介も行われます。



アピール行進

硬式野球定期戦のアピールのため団長を先頭に一番町を行進。応援団と有志の調停委員が全体をリードします。西公園では宿敵二高とのエール交換も行われます。



校内競技大会

各HRから選出された実行委員によって企画・運営される体育的行事。各学年のHR単位で種目別・総合の優勝を目指して球技・水泳に熱戦を繰り広げます。

1期
(4月1日～9月30日)

運動祭
アピール行進
一高・二高定期戦
PTA総会

校内競技大会
夏期課外
オープンキャンパス
校外研修(2学年)
合同巡検(1学年)

一高祭
期末考査
1期終業式

4月

入学式
始業式・新任式
対面式
オリエンテーション

5月

6月

高校総体
中間考査

7月

8月

夏期課外

9月



運動祭

発起人と各HRから選出された実行委員によって企画運営される体育的行事。同窓会寄贈の大優勝カップをめぐって縦割りHR単位で熱戦が繰り広げられます。



一高・二高硬式野球定期戦

長年の伝統を誇る硬式野球定期戦。勝利の後にはファイヤーストーム。二高との応援合戦に全校生徒・OBが燃える一日です。硬式野球以外にも多くの部が定期戦を行っています。

一高祭

発起人による実行委員会によって企画・運営されます。毎年100人を超える実行委員によって3日間開催され、校外からも多くの来場者が訪れます。

一高は社会

生徒は自覚と責任を持って行動し、学校は生徒を一人の人格として尊重します。

一高は学びの場

生徒は学ぶ者としての謙虚さを持ち、学校は生徒に多様な学ぶ機会を提供します。

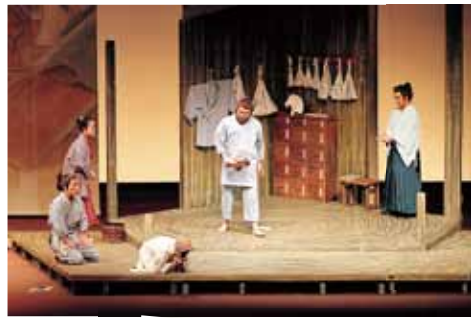
一高は楽しいところ

楽しさは与えられるものではなく生徒自身が参画し実行することで得られるものです。学校はそれを見守ります。



強歩大会

一高から秋保温泉までを走るまたは歩きます。各HRから選出された実行委員の手によって運営されます。完歩・完走した後の充実感は最高です。



芸術鑑賞会

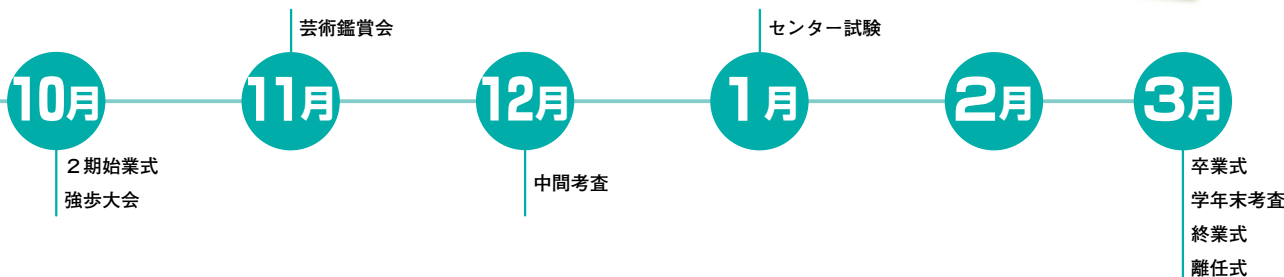
毎年秋に行われる文化的行事。演劇・音楽・古典芸能の3つの分野を3年間で鑑賞するよう計画されます。本物の芸術に直接触れることができます。



卒業式

2期

(10月1日~3月31日)



長期・短期留学



イギリスのパブリックスクールへの長期・短期の留学をはじめとして、海外からの一高への訪問など、多くの国際交流の場があります。

合格体験記

東北大学 工学部機械知能学科

65回生 江面 大河 (化学部：五橋中学校出身)

私は3年間、一高祭実行委員会で活動していました。一高の行事は、その“ほとんど”が生徒の手で行われることで有名です。だが、しかし、but!一高祭は違いますパンフレットに載せる広告の依頼、記念グッズのデザイン、保健所の営業許可や当日のスタッフ…エトセトラエトセトラ。これらの“すべて”が生徒の手で準備・運営されるのです!!

それゆえ、一高祭の規模は東北一と言っても過言ではありません。千葉県某ネズミーランドなんて、幼稚園のお遊戯でしかないでしょう。すみません、だいたい盛りました。さて、一高祭の様子はこんな感じで伝わったでしょうか?もちろん、伝わりませんよね。「もっと一高を知りたい!」という人は、ぜひ一高祭に来てください。一高生の、真の姿を目にすることでしょう。一高生一同、心よりお待ちしております!

発起人制度とは

運動祭や一高祭をはじめとするさまざまな行事・生徒会活動は生徒の自主的な活動によってつくられています。これらの行事や活動を支えているのが発起人制度です。各種の行事はその行事を企画運営する意思を持った生徒たちが発起人となって生徒総会に提案し、生徒自身の手で実施されています。

行事に参画し、実行することによって、本物の楽しさと充実感を体験できます。自分の頭で考え、自分の言葉で表現し、責任を持って行動するなかで一高生は真のリーダーとして成長していきます。

仙台一高は、将来社会生活を営む上で基本的教養を養う場です。生徒一人一人が、社会において他者とのようにかかわって生きていくかを自らに問いながら、人文・自然・社会の全般にわたる科学や芸術に関する教養を身につけるために学んでいます。部活動もその重要な要素です。

部活動は、運動部・学芸部・同好会によって構成されており、現在、生徒会に認められているクラブ活動は以下のとおりです。

運動部 (22)

弓道 剣道 硬式庭球 硬式野球 サッカー
 山岳 柔道 水泳 ソフトボール 卓球
 軟式庭球 軟式野球 バasketボール
 ハンドボール バドミントン バレーボール
 フェンシング ラグビー 陸上競技 ヨット
 少林寺拳法 応援団



文芸部 (21)

アマチュア無線 囲碁・将棋 映画 演劇
 音楽 (合唱) 音楽 (ギター) 化学
 クイズ研究 語学 自動車 室内楽 写真
 出版 吹奏楽 生物 地学 電研 美術
 物理 文芸 放送

同好会 (2)

鉄研 フットサル

仙台一高の施設



体育館



第2グラウンド



エレベーターホール (掲示板)



トレーニングルーム



食堂



部室棟



和室 (同窓会館)



グラウンド



剣道場



柔道場



山小屋

平成 25 年度の主な戦績 (県ベスト8・東北大会出場以上)

《運動部》

【弓 道 部】	全国選抜大会 男子個人 東北新人大会 男子団体 県新人大会 近的競技 団体第3位
【硬 式 庭 球 部】	インターハイ 女子シングルス・女子ダブルス 東北選抜大会 女子団体・女子シングルス・女子ダブルス 県総体 女子団体準優勝、女子シングルス準優勝・ベスト4、 県新人大会 女子団体ベスト8、女子シングルスベスト8、女子ダブルス第3位
【柔 道 部】	東北総体 女子個人 県総体 女子個人第2位 県新人大会 男子個人ベスト8
【水 泳 部】	東北大会 男子200M個人メドレー・100Mバタフライ・800Mリレー 女子100M平泳ぎ 200M平泳ぎ 県総体 男子個人3種目ベスト8 女子個人2種目第3位 県新人大会 女子個人第2位
【フェンシング部】	インターハイ 女子個人 東北大会 男子個人・女子個人 県総体 男子団体第3位・女子団体第3位・女子個人優勝 県新人大会 男子団体第2位
【陸 上 部】	インターハイ 男子400MH 東北新人大会 男子400MH・男子1500M
【ヨ ッ ト 部】	東北大会 男子FJ級 ソロ競技
【少 林 寺 拳 法 部】	東北大会 男子単独演武・女子単独演武
【サ ッ カ ー 部】	県総体 ベスト8
【軟 式 庭 球 部】	県新人大会 第2位
【軟 式 野 球 部】	県総体 第3位
【バスケットボール部】	県総体 ベスト8
【ハンドボール部】	県新人大会 ベスト8
【剣 道 部】	県新人大会 ベスト8
【ラ グ ビ ー 部】	県総体 7人制 ベスト4 県新人大会 ベスト8

《学芸部》

【囲 碁 将 棋 部】	全国将棋選手権大会 男子個人・女子個人 全国将棋竜王戦 男子個人 全国第3位 全国将棋新人戦 女子個人 決勝トーナメント進出 東北新人大会 男子個人ベスト4・女子個人優勝(大会2連覇) 全国囲碁選手権大会 男子団体ベスト8 全国高等学校総合文化祭囲碁部門 男子個人
【吹 奏 楽 部】	全日本吹奏楽コンクール県大会 金賞 県打楽器ソロコンテスト 金賞
【物 理 部】	国際ナノ・マイクロアプリケーションコンテスト 最優秀プレゼンテーション賞
【放 送 部】	全国高等学校総合文化祭 アナウンス部門 NHK杯全国高校放送コンテスト アナウンス部門 県新人大会 テレビ製作ドラマ部門 優秀賞
【文 芸 部】	全国高等学校総合文化祭 文芸部門
【化 学 部】	Science Talk Live 2013 英語プレゼンテーション 優秀賞
【生 物 部】	県理科研究発表会 優秀賞
【地 学 部】	県理科研究発表会 優秀賞



合格体験記

一橋大学 経済学部

66 回生 萱場 悠貴 (サッカー部：七郷中学校出身)

サッカー部に所属していた時期、月曜日以外は夜の7時まで練習があり、疲れてしまって毎日3時間の勉強なんて全くできませんでした。しかしそのような状況の中にあっただからこそ、勉強する科目の優先順位を付け、取捨選択する能力が身についたと思います。自分が理解していないのはどこか、今伸ばすべきなのはどの教科かといったことを意識に置いて勉強するのとしないのでは、成果に大きな差が出ます。人間の集中力には限界があります。帰宅部の人々が皆難関大に合格しているのでしょうか？そうではありません。時間のある者が勝つのではなく、時間を最大限に利用した者が勝つのです。部活動を3年間やり抜いた者には、かけがえのない仲間や思い出が待っています。何より、死ぬほど忙しい部活をやっているのに何故か成績もトップクラス。これが一番かっこいい。

卒業

自己実現

課外講習

全学年長期休業期間に、さらに第3学年は4月から放課後に実施し、進路目標を達成するための実力の向上を図っています。



東京研修

実力考査・模擬試験

学力の伸長を定点観測しています。

実力考査

第1・2学年(4・8・11月)

第3学年(4月)

定期試験を越えた応用力を見ます。

校内模擬試験

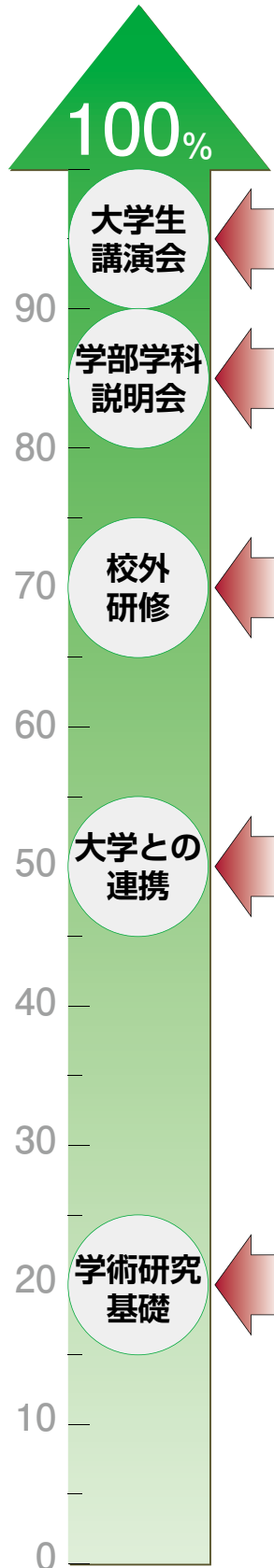
第3学年(8・11月)

学校自作の問題で難関大学の二次試験に対応する力を見ます。

外部模擬試験

1・2学年は年間4回

3学年は6月～12月に1回ずつ実施しています。



第1学年の9月と第2学年の11月に本校卒業生による進路講話を実施しています。東京大学・京都大学・東北大学などに在学中の若いOBによる講演を聴くことや、個別相談を行ってもらうことで、大学の現状や大学生活を理解するの一助としています。生徒にとっては大いに刺激を受ける内容になっています。



第2学年を中心として秋に実施しています。様々な学問分野で活躍している大学教員を招き、最先端の研究に直接触れる機会を提供することによって、生徒の学習及び進路に対する動機付けの一環としています。また高度研究機関としての東京大学や東北大学の学部・学科の内容に触れ、学問や研究に関する知的好奇心が高まります。

第2学年の行事として、2002年度から実施しています。東京に宿泊し、企業や研究所、文化・歴史遺産を見学し、日本が持つ最先端の科学技術や政治・経済・文化・歴史の動きを直接体験することが目的です。夜には宿舎において、社会の第一線で活躍している同窓生による講話も開催されます。この研修を通して生徒の社会に対する視野が大きく広がります。

9月～12月、東北大学の文系・理系学部の大学教員による公開講座及び学部・学科説明会を実施しています。文系については、全県高校生及び保護者を対象としてお



り、1講座の定員は60名で、例年は4講座が開講されます。他校からの参加者も多く、大学の授業を知るよい機会となっています。

「学術研究基礎」の授業の一環として青森県の浅虫海岸で生物実習を行います。事前に観察実習の方法や実習テーマの設定方法、報告書の作成のしかたを学んだ上で実施します。その後の報告書作成を通して、科学的な研究手法の習得と、情報を収集・分析・活用する能力や論理的思考力、表現・伝達能力の伸張を目指します。



入学

進路状況

最近4カ年間の主要大学合格状況

()内は現役合格者数、過年度は最終人数。

平成26年4月10日現在

大学名	H26年度入試	H25年度入試	H24年度入試	H23年度入試
北海道	10 (6)	5 (4)	4 (1)	5 (2)
弘前	3 (1)	4 (2)	3 (1)	2 ()
岩手	14 (10)	21 (14)	10 (5)	13 (6)
文	10 (7)	7 (5)	4 ()	5 (3)
教育	7 (6)	()	3 (2)	2 (1)
法	8 (4)	5 (5)	()	4 (2)
経済	15 (13)	12 (6)	11 (8)	9 (4)
理	7 (4)	2 ()	3 (3)	5 (5)
工	21 (13)	23 (16)	25 (16)	28 (18)
医	2 ()	3 (1)	2 (1)	2 (1)
医保	3 (1)	2 (2)	()	1 ()
歯	1 ()	2 ()	2 (1)	2 (2)
薬	()	()	1 (1)	()
農	5 (4)	3 (2)	7 ()	4 (4)
小計	79 (52)	59 (37)	58 (32)	62 (40)
宮城教育	16 (13)	24 (20)	13 (7)	11 (8)
山形	3 (2)	1 (1)	1 ()	3 (2)
福島	20 (11)	22 (10)	18 (12)	15 (12)
茨城	5 (5)	3 (2)	4 (3)	6 (5)
筑波	1 ()	3 (1)	()	2 (2)
宇都宮	5 (3)	5 (4)	1 (1)	3 (2)
埼玉	1 (1)	7 (4)	2 (1)	2 (1)
千葉	2 (1)	9 (4)	9 (3)	5 ()
文Ⅰ	3 (2)	3 (3)	1 (1)	()
文Ⅱ	()	()	1 ()	1 ()
文Ⅲ	()	()	()	1 ()
理Ⅰ	()	1 (1)	3 (2)	1 ()
理Ⅱ	2 (1)	4 (4)	5 (3)	1 (1)
理Ⅲ	2 (1)	()	1 (1)	()
後期	()	()	()	()
小計	()	()	1 (1)	()
一橋	4 (2)	5 (5)	11 (7)	4 (1)
東京外語	2 ()	()	3 ()	1 (1)
東京学芸	()	2 (1)	()	1 (1)
東京芸術	3 (1)	3 (1)	()	4 (1)
東京工業	1 ()	1 (1)	()	()
お茶の水女子	()	2 (2)	()	2 (1)
東京農工	1 ()	()	-	-
東京海洋	1 ()	2 (1)	2 ()	2 (1)
電気通信	2 (1)	1 ()	()	4 (2)
横浜国立	4 (1)	4 ()	2 (1)	1 (1)
新潟	7 (5)	3 (1)	2 (1)	4 (4)
金沢	4 (1)	4 ()	5 (1)	4 ()
計	1 (1)	()	()	()

東北大学理学部・工学部系列別合格状況

学部	H26年度入試	H25年度入試	H24年度入試	H23年度入試
数	4 (3)	()	()	1 (1)
物	2 (1)	1 ()	()	1 (1)
化	1 ()	()	1 (1)	1 (1)
生	()	1 ()	2 (2)	1 (1)
地球科学	()	()	()	1 (1)
計	7 (4)	2 ()	3 (3)	5 (5)

医学部医学科合格状況

大学名	H26年度入試	H25年度入試	H24年度入試	H23年度入試
北海道	()	()	()	()
弘前	2 ()	()	1 ()	()
秋田	()	()	()	()
東北	2 ()	3 (1)	2 (1)	2 (1)
山形	5 (2)	3 (2)	4 (2)	2 (2)
札幌医科	()	1 ()	()	()
福島医	()	1 (1)	1 ()	()
群馬	1 ()	()	()	()
新潟	()	()	()	()
信州	()	()	()	1 ()
防衛医大	1 ()	()	()	()
計	11 (2)	8 (4)	8 (3)	5 (3)

大学名	H26年度入試	H25年度入試	H24年度入試	H23年度入試
名古屋	1 ()	()	()	()
京大	2 (2)	3 (2)	2 ()	2 (1)
大阪	2 ()	2 (1)	1 (1)	()
神戸	1 ()	()	1 ()	()
九州	()	1 ()	1 ()	()
その他	7 (3)	10 (6)	7 (1)	6 (2)
国際教養	4 (1)	1 ()	()	3 (2)
宮城	9 (6)	3 (1)	4 (2)	8 (6)
福島医	()	1 (1)	1 ()	()
高崎経済	1 ()	2 (1)	5 (3)	4 (2)
首都東京	1 (1)	2 ()	()	2 (1)
都留文科	()	1 (1)	1 (1)	1 ()
横浜市立	1 (1)	1 (1)	()	()
その他	2 (1)	4 (3)	5 (2)	2 ()
岩手医科	2 (1)	5 ()	2 (2)	2 ()
東北学院	36 (26)	39 (16)	59 (31)	76 (41)
東北薬科	9 (4)	10 (6)	11 (8)	10 (5)
青山学院	5 (4)	7 ()	7 (4)	2 (2)
学習院	1 (1)	1 (4)	4 (1)	4 (1)
慶応義塾	9 (4)	7 (3)	8 (2)	7 (2)
上智	2 ()	2 (2)	2 ()	2 (2)
中央	31 (16)	55 (14)	61 (14)	46 (16)
東京理科	36 (11)	43 (11)	44 (5)	31 (3)
津田塾	1 (1)	2 (2)	-	-
日本文	18 (13)	24 (3)	20 (4)	25 (3)
法政	23 (7)	34 (8)	26 (4)	19 (4)
明治	37 (15)	51 (16)	52 (8)	34 (13)
立教	6 (4)	20 (9)	10 (5)	4 (2)
早稲田	14 (8)	18 (8)	27 (11)	20 (8)
同志社	2 ()	3 ()	2 ()	4 (2)
立命館	10 (6)	22 (12)	10 (5)	14 (5)
その他	143 (64)	211 (66)	121 (14)	119 (42)
防衛衛	2 ()	5 (1)	2 (1)	5 (2)
防衛医科	1 ()	()	()	()
その他	()	1 (1)	()	()

大学・短大・大学校合格者数合計

校種	H26年度入試	H25年度入試	H24年度入試	H23年度入試
国立大学	223 (136)	224 (135)	174 (87)	182 (108)
公立大学	205 (126)	209 (127)	158 (79)	160 (94)
私立大学	18 (10)	15 (8)	16 (8)	22 (14)
短大専各	385 (185)	554 (180)	466 (118)	419 (151)
大学校	4 (4)	1 (1)	1 ()	()
計	3 ()	6 (2)	2 (1)	5 (2)
総計	615 (325)	785 (318)	643 (206)	606 (261)

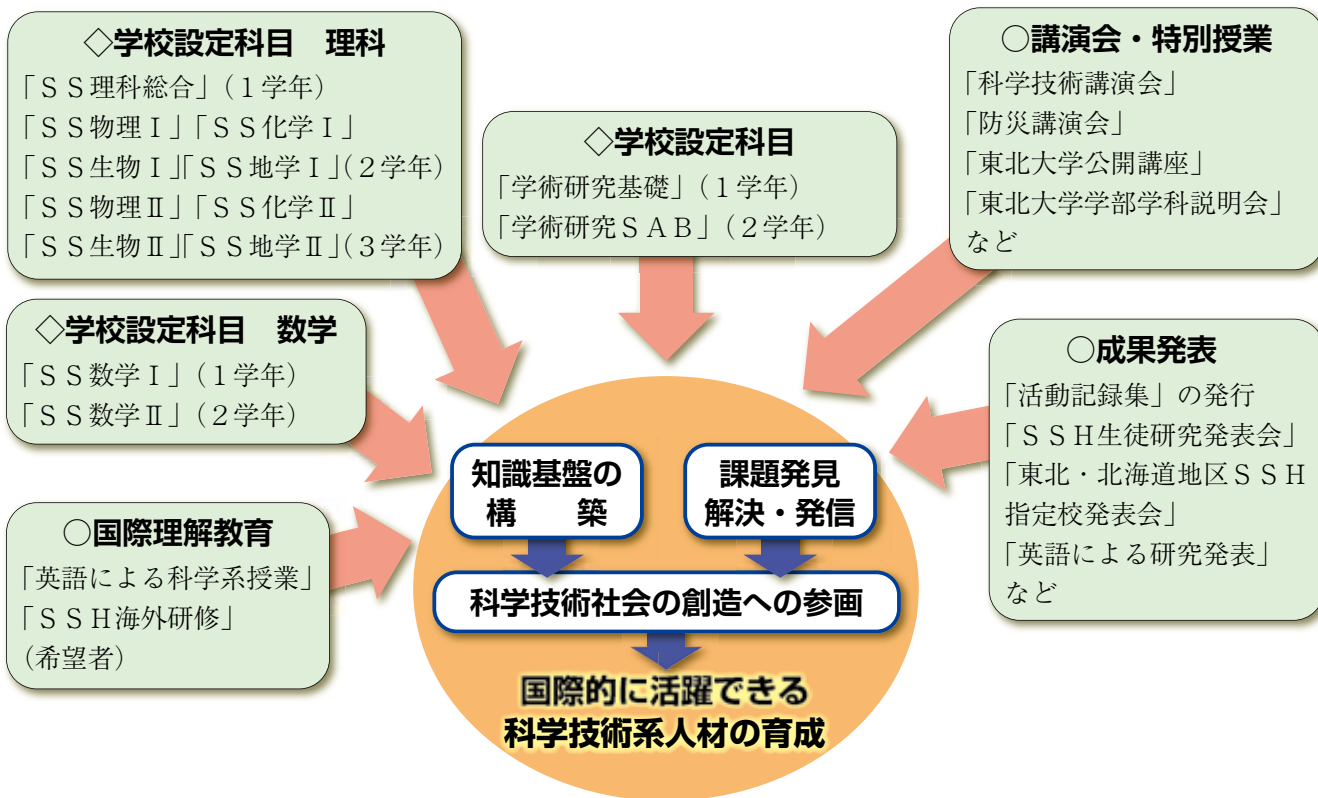
学部	H26年度入試	H25年度入試	H24年度入試	H23年度入試
機械知能・航空	4 (4)	7 (6)	3 ()	7 (6)
情報知能システム	8 (4)	7 (5)	12 (7)	7 (5)
化学・バイオ	2 (2)	3 (1)	3 (3)	3 (2)
材料科学総合	2 ()	3 (2)	4 (4)	6 (3)
建築・社会	5 (3)	3 (2)	3 (2)	5 (2)
計	21 (13)	23 (16)	25 (16)	28 (18)

大学名	H26年度入試	H25年度入試	H24年度入試	H23年度入試
岩手医科	2 (1)	4 ()	()	()
自治医科	1 (1)	()	1 ()	1 (1)
獨協医科	3 ()	1 ()	3 ()	()
埼玉医科	()	()	()	1 ()
順天堂	1 (1)	()	()	()
昭和	()	1 ()	()	2 (2)
東京慈恵	()	()	()	1 (1)
日本文	()	1 ()	()	1 ()
北里	()	()	1 ()	()
杏林	1 ()	()	()	1 (1)
聖マリアンナ	()	1 ()	()	()
東邦	()	1 ()	()	1 (1)
金沢医科	()	1 ()	()	()
愛知医科	()	()	1 ()	1 ()
藤田衛生	1 ()	()	()	()
大阪医科	()	()	1 ()	()
近畿	1 ()	()	()	()
久留米	()	()	1 ()	()
福岡	()	()	1 ()	()
計	10 (3)	10 (0)	9 (0)	9 (6)
合計	21 (5)	18 (4)	17 (3)	14 (9)

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、理数系教育の充実を図り、未来を担う科学技術系人材を育てることをねらいとして、文部科学省が全国 200 校ほどを指定して行っている取り組みです。

仙台一高は平成 24 年度から 5 年間の指定を受け、校訓「自重献身」標語「自発能動」を国際社会で具現化する人材を輩出することを目指し、さまざまな取り組みを行っています。



「学術研究基礎」と「学術研究 SAB」

本校では1年次から2年次の2年間で、学問的研究の手法を学びます。1年次に行う「学術研究基礎」は課題研究の導入となるもので、仮説の設定からプレゼンテーション・討論に至る一連の過程を習得していきます。その際に、大学の研究室の協力などいただきながら行い、研究の成果を全体で発表します。25年度は「合同巡検」で生物分野について、また9月からの「災害研究」では東日本大震災の被害状況や、復旧・復興計画の進行状況、今後の防災計画などについて研究しました。

2年次からは1年次に学んだ研究の手法をもとに「学術研究 SAB」として発展させていきます。生徒が自分の興味のある教科のゼミを選択し、グループや個人で主体的に深く研究していきます。年度末にはまとめとして論文を作成し、全体発表をします。

～東北大学での水理実験～



～災害研究全体ポスター発表会～



特別授業（平成25年度）

東北大学公開講座

文学部「首刳と食人」	沼崎 一郎 教授
教育学研究科「『発達』とは何か」	神谷 哲司 准教授
法学部「表現の自由をめぐる問題」	中林 暁生 准教授
経済学部「財政赤字問題について」	黒瀬 一弘 准教授

東北大学学部学科説明会

工学研究科「私はなぜプラズマロケットを研究しているのか」	安藤 晃 教授
工学研究科「化学・バイオ工学科の教育カリキュラムと超臨界流体の研究開発事例」	猪股 宏 教授
農学研究科「東北大学農学部の概要紹介と発酵微生物の分子生物学研究」	五味 勝也 教授
薬学研究科「天然資源と薬」	大島 吉輝 教授
生命化学研究科「生命の豊かさの護り方」	千葉 聡 教授
工学部「生体・環境に調和する柔らかくてバイオなマシンづくり」	西澤 松彦 教授
理学部「ビッグバン以前を観る」	服部 誠 准教授
医学部「脳科学研究について」	虫明 元 教授
文学部「大学で学ぶヨーロッパ史」	有光 秀行 教授
経済学「社会現象にも法則がある」	松田 安昌 教授
法学部「民法の考え方について」	水野 紀子 教授

SSH 講演

武田 哲 (東北大学浅虫海洋生物学教育センター助教)
佐藤 憲 幸 (東北歴史博物館主任研究員)
サッパシー・アナワット (東北大学災害科学国際研究所)
アンドリュウ・E・ヘンリー (ケンブリッジ大学教授)
細谷 暁夫 (東京工業大学名誉教授)
①小久保 英一郎 (国立天文台教授)

一高祭記念講演

池田 敦司 (東北楽天ゴールデンイーグルス副社長)

卒業式記念講演

②船山 信次 (日本薬科大学教授)

裁判官・検事・弁護士による授業

特別授業の感想

■小久保英一郎 先生①

保坂あおい 68 回生（上杉山中学校出身）



小久保英一郎先生という、中学校の教科書の「月の起源を探る」の執筆者でもある著名な一高OBの先生が宇宙の神秘について講演をして下さった。天文学は紀元前からあったそうだ。今、天文学の種類は観測・理論・シミュレーションという3分野に分かれている。「宇宙」の始まりについての話も面白かった。宇宙という言葉は漢代の哲学書に由来し、宇=空間、宙=時間を表すそうだ。また、宇宙で唯一生命の存在が可能と考えられているのが惑星であり、だから先生は惑星の研究をしているらしい。そして、コンピュータで再現した宇宙は思わず目を輝かせて口をあぐり開けてしまうほどだった。137億光年が宇宙の果てであると知り、想像しがたい時間だと感じた。小久保先生の話は面白くて、ますます宇宙への夢が膨らみ、宇宙が大好きになった。

■船山 信次 先生②

引地 直道 66 回生（名取第二中学校出身）



私たち 66 回生の卒業証書授与式記念として、本校・高 22 回生で在学中は応援団幹部でもあったという船山先生が、ご自身の専門分野である毒と薬について講演して下さいました。難しい用語などは使わず、ご自身のテレビ番組出演体験なども踏まえて楽しく講演して下さいました。専門知識のない私たちにも分かりやすく、かつ興味が持てる講演だった。毒と薬は互いに対極に位置するものだと認識していたため、「毒と薬の違いは人間の都合によるものであり、実は両者は不可分」であると聞いた時は薬学の奥深さを感じた。船山先生には多くの著書があるのでそれらを読めばさらに先生の研究の面白さがわかったと思った。

卒業生の活躍

さまざまな分野で活躍する卒業生の中から主に文学を中心に、その他に芸術家、科学者として著名な卒業生を紹介します。()は入学年。「 」は著書、作品または業績。

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 青木 存義(明治25年)作詞家 「どんぐりころころ」,「牧場の朝」 | 野家 啓一(昭和39年)哲学者 科学哲学 |
| 野副 鉄男(大正4年)化学者 ヒノキチオール発見 | 本川 達雄(昭和39年)生物学者 「ゾウの時間, ネズミの時間」 |
| 加藤陸奥雄(大正13年)昆虫学者 大学入試センター初代所長 | 阿部 勉(昭和48年)松竹映画監督 「幸せ家族計画」 |
| 角田 文衛(大正15年)考古学者 エジプト発掘, 日本古代史 | 岩井 俊二(昭和53年)映画監督・映像作家 「スワロウテイル」
「花は咲く」作詞者 |
| 石田名香雄(昭和10年)医学者 センダイウイルス発見 | 小久保英一郎(昭和59年)理論天文学者 |
| 二宮 康明(昭和14年)工学者 「よく飛び紙飛行機」 | 浅野 祥(平成17年)津軽三味線演奏者
「津軽三味線全国大会
一般A級男性の部3年連続優勝」 |
| 菅原 文太(昭和24年)俳優 | |
| 樋口 陽一(昭和25年)憲法学者 「憲法入門」 | |
| 清水 浩(昭和28年)工学者 電気自動車の研究 | |
| 小池 光(昭和38年)歌人 | |

吉野 作造(明治25年)

古川生まれの政治学者。大正デモクラシーの先覚者となった。民本主義は democracy の訳語であるが、吉野は、天皇主権そのものは否定せず、その主権を運用する際には人民の福利を目ざさなければならないとした。

真山 青果(明治25年)

医学を学ぶ傍ら文学の世界に傾倒し小説を書き始めた。自然主義文学最盛期の明治40年に書かれた『南小泉村』は、当時の仙台近郊の農村の人々の生活を実際に見たままに、方言によるせりふも多く交えて綴っている。後に劇作家としての道を歩む。

井上 ひさし(昭和25年)

小説「青葉繁れる」は、勉強嫌いの劣等生グループが二女高演劇部との合同公演をきっかけに美しい少女や愛すべき教師たちを巻き込んで繰り広げる井上ひさしの傑作青春小説。

昭和57年夏、二人の一高生が、井上ひさしに一高祭での講演を依頼するため、市川市にある自宅へ、全校生徒一千人分の署名を持って訪れた。井上ひさしはその場で快諾、「演題はなににしようかな」と言いながら署名をパラパラとめくっていた手が、あるページでびたりと止まる。そこには「どうせなら井上ひさしじゃなくて松田聖子を呼んでほしい!」と殴り書きされていた。赤面し困惑する二人の一高生。その時井上は言った。「じゃあ、演題は『聖子ちゃんじゃなくてゴメンね』にしましょう。」眼鏡の奥で、目が笑っていた。井上の人柄と機知が言わしめた言葉であろう。



小濱 泰昭(昭和37年)

工学者。高効率高速輸送システム「エアロトレイン」の発案・研究開発者である。「エアロトレイン」はアメリカのテレビ局、ディスカバリーチャンネルで世界中に放映された。また、燃料耕作型社会の創成を目指し、持続可能なエネルギー「マグネシウム燃料」の研究者としても有名であり、「マグネシウム燃料電池車」等の開発にも携わっている。

榊原 光裕(昭和47年)

東北大学工学部卒業後、バークリー音楽大学を首席卒業。ジャズピアニスト、作編曲家、音楽監督として多彩な活動をしている。オスカーピーターソン賞受賞。「定禅寺ストリートジャズフェスティバル」を1991年に立ち上げ、20年以上音楽監督をつとめてきた。仙台駅の発車音楽はよく知られており、このメロディを聴くために仙台を訪れる人もいる。

佐伯 一麦(昭和50年)

若林区若林に生まれ、高校卒業までここに暮らす。若林は南小泉に隣接し明治の劇作家真山青果の『南小泉村』の舞台になった地でもある。「ア・ルース・ボーイ」は作者が17才から書き始め13年かけて完成された青春小説である。

高校教師ブラックは実在する人物をモデルにして書かれている。この作品に登場するのは若林地区から広瀬川沿いに愛宕橋までの地域と仙台一高周辺である。



佐藤多都夫先生 作 (1944~1965 在職)

解説には「高校生のためのみやぎの文学」(宮城県高等学校国語教育研究会・編)を参考にしました。

在学生の出身中学校(県内分)

(仙台市) 仙台第一, 仙台第二, 三条, 上杉山, 五城, 宮城野, 東仙台, 東華, 五橋, 愛宕, 八軒, 南小泉, 長町, 中田, 六郷, 七郷, 高砂, 岩切, 西多賀, 郡山, 台原, 北仙台, 鶴谷, 八木山, 中山, 山田, 蒲町, 桜丘, 中野, 袋原, 折立, 幸町, 沖野, 人來田, 西山, 広瀬, 大沢, 吉成, 秋保, 七北田, 八乙女, 将監, 向陽台, 加茂, 将監東, 鶴が丘, 寺岡, 南光台東, 長命ヶ丘, 富沢, 南中山, 茂庭台, 高森, 田子, 住吉台, 南吉成, 松陵, 柳生, 館, 宮教大附属, 東北学院, 仙台白百合学園 (刈田郡) 宮, 遠刈田, 円田 (柴田郡) 大河原, 金ヶ瀬, 船岡, 船迫, 川崎, 富岡 (角田市) 角田, 金津 (伊具郡) 丸森 (塩竈市) 塩竈第一, 塩竈第二, 塩竈第三 (宮城郡) 利府, しらかし台, 利府西, 松島, 七ヶ浜, 向洋 (多賀城市) 多賀城, 多賀城第二, 高崎 (名取市) 名取第一, 増田, 関上, 名取第二, みどり台 (岩沼市) 岩沼, 玉浦, 岩沼北, 岩沼西 (亘理郡) 亘理, 逢隈, 荒浜, 山下, 坂元 (黒川郡) 宮床, 大和, 富谷, 東向陽台, 日吉台, 成田, 大郷 (大崎市) 古川北, 古川東, 古川南, 田尻, 鹿島台, 古川学園 (遠田郡) 南郷, 小牛田 (栗原市) 築館, 志波姫, 高清水, 鷺沢 (登米市) 登米 (石巻市) 石巻, 住吉, 蛇田, 山下, 河南西 (東松島市) 矢本第一, 鳴瀬第二 (牡鹿郡) 女川 (気仙沼市) 条南, 津谷



仙台一高 Q & A

年間どれくらいお金がかかりますか

入学金	5,650円	平成26年度1年生の場合
教科書	約10,000円(選択科目により変わります。)	
服装	制服はありません。 質素端正なものを身につけましょう	
上履き	なし。本校は「一足制」になっています。 靴のまま校舎内に入ることができます。	
体育用品	トレーニングシャツ等 15,810円	
支援団体会費	(父母教師会等) 16,040円	
学校徴収金	(生徒会費、遠征費) 13,400円	
学年費・外部模試受験料等	55,000円	
補助教材費	約20,000円	
授業料(所得の条件あり)	118,800円	
その他	部活動費等が別途必要です。	

奨学金について教えてください

奨学金制度とは、一般的に奨学金の貸与(または給付)を受けないと修学が困難であること、一定の学力を有していること、奨学生に相応しい人物であるかを審査し決定されます。(制度により基準は異なります。)仙台一高には財団法人があり、独自の奨学金制度を持っています。本校で実績のある主な奨学金は次の通りです。

名 称	月 額	その他
宮城県仙台一高奨学金	10,000円	給付
亀井記念財団	10,000円	給付
高等学校育英奨学資金	18,000円~23,000円	貸与
庄 慶 会	23,000円	貸与
多田脩學育英會	20,000円	給付
あしなが育英会	25,000円~40,000円	貸与

給付: 返還義務のないもの。 貸与: 返還義務のあるもの。
(なお、制度の改正等により内容が変更になる場合があります。)

平成27年度入学者選抜について

注意

下記の表は、昨年度の要項をもとに作成した予定で、正式のものではありません。募集定員等についての県からの正式発表は平成26年7月上旬に行われます。

募集定員 320名 (予定)・8クラス (予定)

選抜方法	前期選抜 (2月3日)	後期選抜 (3月5日)
募集人数	募集定員の20% (予定)	256人 (予定)
選抜内容	調査書, 学力検査, 作文	調査書, 学力検査

- ※ 前期選抜学校独自検査 (作文) について
形式・時間: 小論文 資料読取型 50分
内 容: 図や表を含む資料から読み取れる事柄についての知識を問い、資料から考察される事について論述させる。特に理科, 社会に関する設問を含むものとする。

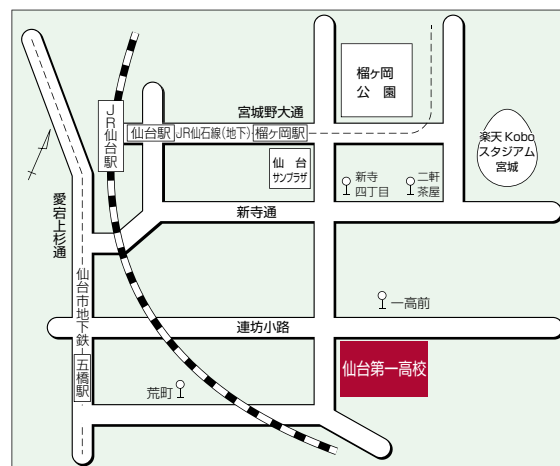


片桐 宏典
(高24回生・PACT PROJECT) 作



交通案内

- J R 仙台駅東口から徒歩 25 分
- J R 榴ヶ岡駅から徒歩 15 分
- 地下鉄 五橋駅から徒歩 15 分
- バス 駅前バスプール市営バス乗り場5番ホーム
大和町経由霞の目営業所行
一高前下車（仙台駅から5つめ）



宮城県仙台第一高等学校
〒984-8561 仙台市若林区元茶畑 4
 Tel:022(257)4501 Fax:022(257)4503
<http://www.sendai1.myswan.ne.jp/>