

仙台市立仙台工業高等学校

校訓 友愛 協調 勤勉



1 基本データ

創立：明治29年
課程・学科：全日課程・建築科、土木科、機械科、電気科
生徒数：583名
所在地：〒983-8543
仙台市宮城野区東宮城野3番1号
TEL：022-237-5341
FAX：022-283-6478

ホームページアドレス：
<http://www.sendai-c.ed.jp/~sendaith/>
電子メールアドレス：sendai-t@sendai-c.ed.jp
主な交通機関
①JR仙石線利用の場合 「陸前原ノ町駅」下車 徒歩15分
②地下鉄東西線利用の場合 「卸町駅」下車 徒歩15分
③仙台市営バス利用の場合 「宮城野小学校・仙台工業高校前」下車徒歩1分

2 学校の特徴

キャッチフレーズ

技術革新に即応した高度な専門教育
応用力ある技術者の育成
就職・進学に対応したカリキュラム

就職・進学に対応したカリキュラムのもと、協働的・体験的・問題解決的な学習を重視し、広い視野に立った教養ある工業人を育成します。また、課外活動や学校行事にも積極的な参加を促し、社会に対して自らの意志で貢献しようとする、協調性豊かなスペシャリストを育成します。

(1) 学校の概要(沿革、環境、施設等)

本校は、明治29年(1896年)、仙台市徒弟実業学校として仙台市上杉通尋常小学校内に創立。創立127周年を迎える、全国でも有数の歴史と伝統を誇る工業高校です。建築・機械・電気・土木の四科を有し、基礎的・基本的事項の習得に留意しつつ、専門的・実践的職業能力の向上を目指した教育課程を編成し、人間性豊かな工業人の育成に努めています。卒業生も約20,300余名と全国各地でそれぞれの分野の第一線で活躍しています。本校は、専門教育の一層の充実を期するため、総力を挙げて学校近代化に取り組み、教育内容の充実はもちろん、施設・設備面においても超高校級のコンピューターシステムをはじめ最先端の機器類を配備しました。また平成21年からデュアルシステムを導入し、変化と進歩の激しい工業技術社会に十分即応できるスペシャリストの育成に万全を期しています。

(2) 教育方針

平和的な国家及び社会の有為な形成者として、広い視野に立った国際性のある人間性豊かな工業人を育成するために、以下の教育目標をおいています。

- ①社会的市民的資質の向上
- ②個性の伸張と自己実現の促進
- ③基礎・基本的知識技術の習得

この教育目標に則り、グラデュエーションポリシーとして①たくましく生きる力、②思

いやるころ、③基本的な生活習慣の確立、④社会とかかわる力、⑤学び続ける姿勢、⑥確かな知識と実践力、⑦強い精神力と豊かな想像力、を掲げ、生徒・保護者等そして地域から信頼され、共に歩む学校の実現を目指しています。

(3) 教育課程の特徴

演習・実習など専門教育の充実を図り、また、デュアルシステムやインターンシップを通じて実践的職業能力を育成します。

そして就職・進学など、生徒の多様な進路実現に向け、一部選択制(6単位)を取り入れています。就職希望者には専門教科の深化を目指し、また、理工系進学者(工業高等専門学校編入も含む)に対しては、理数系の普通科目を少しでも多く履修できるように科目設定を行います。具体的には3学年で普通教科と専門教科7科目の中から3科目6単位を選択できます。これにより各自の進路に応じた科目選択が可能となっています。

また技術系公務員を目指す生徒にも、専門教科と社会系科目の選択群を用意して、進路の実現を図っています。

(4) 行事・生徒会活動・部活動

部活動は大変盛んで、運動部15、文化部10によって活動しています。運動部は伝統と輝かしい栄光に支えられ、全国レベルの競技力を持っている部が数多くあります。文化部においても全国規模の各種大会で表彰を受けており、活躍に目覚ましいものがあります。昨年度は、アーチェリー部が東北大会を経てインターハイ・国体に出場しました。また陸上競技部が棒高跳びで県総体優勝、短距離と砲丸投げで入賞し東北大会に出場しました。そして柔道部も個人戦で3位に入賞し東北大会に出場しました。

文化部では、建築倶楽部がものづくりコンテストで東北大会優勝、全国大会で敢闘賞を受賞、工業研究部がロボット競技・ロボット相撲で全国大会に出場、写真部が写真甲子園本選大会で敢闘賞を受賞しました。またプランバンド部が県音楽祭の審査で今年度行われる全国総文祭の出場権を獲得しました。そしてコンピュータ部が全国大会に出場、音楽部が東北大会でグランプリを獲得、模型部が全国自作視聴覚教材コンクールで全国大会に出場しました。

学校行事では生徒会や有志の応援団が中心となり、学校全体が盛り上がり、友人とのきずなや連帯を育てています。

(5) 卒業生の進路状況

進路一覧(過去3年間、進学者・就職者数)

進路	R4	R3	R2
大学	29	43	37
大専	3	0	3
短大	0	0	1
高専	0	1	2
高技専	1	2	3
専各学校	23	19	25
就職(県内)	71	87	65
就職(県外)	61	42	58
その他	4	2	1
卒業生計	192	196	195

主な進路先(令和5年3月卒業生)

()内は人数 (1)は省略。

<私立大学>

東北学院大学(15)、東北工業大学(8)、東北福祉大学、石巻専修大学、尚絅学院大学、日本大学(3) 他

<専修各種学校>

白石高等技術専門学校、仙台工科専門学校(2) 東北電子専門学校(8)、東京IT専門学校(4)、仙台医療福祉専門学校(2) 他

<就職>

東北地方整備局(2)、陸上自衛隊東北地区、北海道開発局、仙台市建築、仙台市土木、利府町土木、神奈川県土木、宮城県警察、青葉冷凍(株)NTKセラテック(2)、ENEOS(株)仙台製油所(2)、奥田建設、関電パワーテック(2)、(株)ONS、(株)ジェイアールテクノサービス仙台、(株)新幹線リフトテクノロジー、セイコーインスツル(株)仙台事業所、積和建設東北(株)、仙建工業(株)、(株)仙台村田製作所(3) 全農エネルギー(株)、中央鋼建(株)、塚田電気工事(株)、東亜道路工業(株)(2)、東芝エレベータ(株)東北支社(3)、東北浅野防災設備(株)、東北電機製造(株)、TOYO TIRE(株)仙台工場、東洋刃物(株)、新潟運輸(株)、日本建設(株)、日本ファインセラミックス(株)、日本道路(株)東北支社、(株)ネクスコ・エンジニアリング東北(2)、(株)日立産機テクノサービス、(株)日立ビルシステム東北支社(2)、(株)深松組(2)、プライムアースEVエナジー(株)(5)、福興電気(株)(2)、向井建設(株)(2)、(株)浅沼組東京本店(2)、(株)NIT 東日本一南関東、鹿島クレス(株)東日本支社、(株)きんでん、住友建機(株)、大和ハウスリフォーム(株)東京本社、東京電力パワーグリッド(2)、東北電力(株)、東北電力ネットワーク(2)、東日本旅客鉄道(株)、(株)明電舎 他

3 学校魅力発信

(1) 本校生徒の活躍

アーチェリー部 インターハイ出場

アーチェリー部は令和4年度全国高等学校総合体育大会（躍動の青い力四国総体2022）に、男子団体及び女子個人に宮城県代表として出場しました。右の写真は、オリンピック選手との記念写真の一枚です。



鈴木海瑠さん（利府中出身）のコメント

私達アーチェリー部は、去年香川県で行われたインターハイに出場しました。結果は予選敗退でしたが、そこで身をもって感じ得た空気感や選手の意識の高さは確実に私達の糧となりました。ここで得たことを次の大会に活かし、技術だけでなく精神や考え方も全国のレベルに、チーム全体で近づけていきたいと思えます。

ブラスバンド部 全国総文祭へ！



ブラスバンド部は昨年10月に行われた第45回宮城県高等学校音楽祭に出場し、審査の結果、今年8月に開催される第47回全国高等学校総合文化祭（2023かごしま総文）への推薦をいただきました。

細目一真さん（七北田中出身）のコメント

私たちブラスバンド部は、ジャズのビックバンド編成で、様々なステージに向けて日々練習しています。初めての全国総文祭への参加は不安と期待で一杯ですが、技術的にも精神的にも成長するチャンスだと思うので、しっかり準備して私たち市工ブラスバンド部の個性溢れる演奏をして来たいと思えます！！

(2) 各科紹介フォトギャラリー

建築科

木々黙々けんちく科



機械科

市工で至高の技術者に



電気科

電気が灯す明るい未来



土木科

みんなの生活を支え笑顔をつくる土木科



(3) 市工三大学校行事

球技大会・体育祭・文化祭(仙工祭)の三大学校行事について紹介します。球技大会は主にサッカーやソフトボール等を、体育祭はリレーや障害物競走、綱引きを行います。この2つはどちらもクラス対抗で行われ、学校全体が大変盛り上がります。文化祭は各クラスの出し物（模擬店）はもちろんのこと、文化部の発表や工業四科で科展を開いており、中学生も多く来校する最も仙台工業高校らしい行事です。（生徒会長・山口颯斗）

(3) 学校制服紹介

男子は標準型学生服。女子は濃紺のブレザーとスカート、赤のネクタイを結ぶ。



(4) 施設紹介

施設は実習棟、教室、体育館と大きく3つの施設に分かれており、実習棟には建築科・機械科・電気科・土木科で学ぶ最新の専門的な設備が整っています。さらに3つのコンピュータ室もあります。教室棟にはWi-Fiとエアコンが完備された18の教室のほか、各ゼミ室もあります。他には300名程入る大講義室、広くて静かな環境の図書室もあり、学習環境も整っています。体育館は全国的に見ても珍しい1階と4階にそれぞれアリーナがあり、2階には柔剣道場、さらには屋上にプールがあります。スポーツに関しても最高の環境が用意されています。

4 在校生からのメッセージ

- 建築科 田中みのりさん（七ヶ浜中出身）
専門教科はどれも初めて学ぶことですが、予習・復習をしっかりやっていたら大丈夫です。建築製図は1番楽しいです。
- 機械科 山口颯斗さん（郡山中出身）
機械科ではものづくりの基本が学べるので、探究心や創造力がある人は充実した高校生活が送れます。また興味のあることや知りたいことについて没頭できるのですごく楽しいと思います。ぜひ機械科へ！
- 電気科 高橋楽さん（仙台第一中出身）
市工は電気を学ぶ環境が整っていて先生方も丁寧に教えてくださるので、自然と自分のやりたいことを見つけることができました。
- 土木科 吉田優那さん（大河原中出身）
土木科は少人数のクラス編成で生徒と先生の距離も近く、先生方も個性的です。授業も実習も大変楽しく3年間充実した高校生活を送ることができます。土木科来たら青春間違いなし！