

# 群馬県立高崎工業高等学校 全日制

〒370-0046 群馬県高崎市江木町700番地  
 TEL 027-323-5450 / FAX 027-325-1427  
 Web ページアドレス <http://www.takako-hs.gsn.ed.jp/>

創 立 昭和14年7月15日  
 校 訓 質実剛健 友愛創造



## 機械科

＜科の特徴＞ あらゆる企業には必ず機械があります。そのため機械科は就職率も高く就職先も多岐にわたり、あらゆる企業で活躍できます。機械科では今日の産業界に必要なとされる人材を育成するために力を注いでいます。

＜学習概要＞ 様々なものを作り出す工作機械(旋盤、フライス盤等)の技術習得はもちろんのこと、コンピュータ数値制御機械(NC工作機械)を動かすためのプログラミング学習、シーケンサ(PLC)やCAD/CAM(コンピュータ)を使った自動生産システム技術の学習、また溶接技術の学習を通し、実社会で活躍できる技術の習得を目指します。また、六尺旋盤10台・CNC旋盤1台が導入され、すばらしい学習環境になりました。



溶接実習

## 電気科

＜科の特徴＞ 県内外のあらゆる企業からの求人数も多く就職率も高い。また、進学先も広い範囲にわたっています。それらに対応できるように、きめ細やかな指導をしています。さらに、施設設備も充実しています。

＜学習概要＞ 電気を扱う技術者として活躍できるよう電気の基礎から最新のパソコン・ロボット制御等幅広く身に付くよう勉強します。また、卒業までに第一種・第二種電気工事士の取得を目指しています。



計測(発信回路)実習

## 情報技術科

＜科の特徴＞ コンピュータについて、ソフトウェア・ハードウェア・システム技術など幅広く学習します。また、マルチメディアやマイコンを使った制御など、コンピュータの応用技術の習得を目指します。高校卒業後の進路は、進学も就職もできます。

＜学習概要＞ ①情報の基礎から応用まで、社会に対応できる能力を育成します。  
 ②ハードウェア技術、ソフトウェア技術、プログラミング技術を中心に、情報分野を幅広く勉強します。  
 ③パソコンやマイコンなどの操作や動作確認は、実習で学習します。  
 ④就職はもちろん、進学にも対応した資格取得をおこないます。



マイコン制御実習

## 建築科

＜科の特徴＞ ◇社会資本としての建築に携わるために、知識・技術・人格面を基本に育成します。  
 ◇基礎学習をもとに、資格取得の充実を図ります。  
 ◇柔軟な発想能力を養い、その表現力や発表力を身につかせます。

＜学習概要＞ 木造住宅から大規模建築に至るまで、広く建築に関する基礎的な学習や技術を学びます。卒業後は建設会社で工事を管理する施工管理技士や設計事務所働く建築士の他に、建築設備関係の技術者や公務員として数多くの職域で活躍しています。



建築模型実習

## 土木科

＜科の特徴＞ 土木の仕事は災害等から人々を守り、安全・安心な日常生活に必要な道路・橋梁・上下水道など社会基盤の充実及び維持管理を図るためにあります。そのための基礎知識・技術・技能・資格を取得し、企業や官公庁など広く社会で活躍できる技術者を育成します。

＜学習概要＞ 土木技術者として活躍できるよう、土木の基礎から最新の測量技術等幅広く身に付くよう勉強します。また、卒業までに2級土木施工管理技士(学科)、測量士補等の取得を目指しています。



選択実習(3年) 丁張り設置

## 工業化学科

＜科の特徴＞ 『化学分析・化学合成』・『機械系実習』・『資格取得』・『高大連携』の4つを重点項目としています。特に高大連携への取り組みは、本校工業化学科が群馬県内の高校において先駆けて実践しています。

＜学習概要＞ ”もの”をつくる「化学」に対する期待と要請が現在の社会ニーズにおいて、ますます高まってきています。そこで工業化学科では、工業化学に関する基礎的な知識と技術の習得を図り、併せてこれからの技術革新に対応するために情報・電気・機械等の授業も幅広く取り入れ、総合的工業技術の習得を目標としています。



高大連携(足工大)

部活動一覧

文化部	体育部	同好会	研究部
写真部	硬式野球部	バスケットボール部	機械研究部
美術部	軟式野球部	剣道部	電気研究部
文芸部	空手道部	水泳部	情報技術研究部
理科部	バレーボール部	サッカー部	建築研究部
書道部	柔道部	自転車競技部	土木研究部
JRC部	陸上部	バドミントン部	工業化学研究部
吹奏楽部	山岳部	体操部	SPP研究部
将棋部	卓球部	ラグビー部	
軽音楽部	テニス部	フィッシング部	
イラスト部	ソフトテニス部	ボクシング部	
ダンス部	応援団リーダー部	アイスホッケー部	

過去3年間の卒業生進路状況

( )内は女子

卒業年度	卒業生数	就 職					進 学			
		一 般 企 業		公務員	自営等	合計	大学	短大等	専各等	合計
		県内	県外							
25	265 (48)	133 (20)	15 (2)	5	12 (3)	165 (25)	47 (4)	6 (4)	39 (12)	92 (20)
26	272 (51)	170 (31)	17 (0)	2	7 (3)	196 (34)	37 (6)	5 (5)	34 (6)	76 (17)
27	273 (38)	152 (15)	22 (1)	5 (1)	3 (0)	183 (17)	46 (4)	3 (2)	41 (15)	90 (21)

主な就職先と進学先

	機械科	電気科	情報技術科	建築科	土木科	工業化学科
主な就職先	東京電力(株)群馬支店、東日本旅客鉄道(株)、太陽誘電(株)、信越化学工業(株)、日本化学(株)高崎工場、三菱半導体工業(株)、群栄化学工業(株)、NSKプレジジョン(株)、NSKステアリングシステムズ(株)、沖電気工業(株)、大同特殊鋼(株)、NSKニードルベアリング(株)、(株)岡本工作機械製作所、(株)サンデン、キリンファーマ(株)高崎工場、田中貴金属工業(株)、富士重工(株)、マックス(株)、(株)ミツバ、キャノン電子(株)、三菱鉛筆(株)、関東精密溶断(株)、日本貨物鉄道(株)、本田技研工業(株)、群馬県警察、(株)IHI、大塚製薬(株)、富岡消防署、高崎森永(株)、安中市役所	東京電力(株)群馬支店、群栄化学工業(株)、東芝機器(株)、(株)吉野工業所、(株)関電工群馬支店、信越化学工業(株)、三菱半導体工業(株)、日本化学(株)高崎工場、NSKニードルベアリング(株)、東日本電気エゾエンジニア(株)、(株)群馬電工、(株)ミツバ、マイ紙工(株)、(株)サンデン、クンダ工業(株)、日本カーリット(株)、(株)マンナンライフ、サロンド・ジュン、(株)スズラン高崎店、日本シムケイ(株)、キャノン電子(株)、クシダ工業(株)、日新電機(株)、群馬県職員、自衛官(曹候補士)、富士重工(株)、大同特殊鋼(株)、協和発酵キリン(株)高崎工場、神奈川県警	東日本旅客鉄道(株)、太陽誘電(株)、三菱半導体工業(株)、信越化学工業(株)、(株)協正金型製作所、(株)日立製作所関東支店、NSKプレジジョン(株)、(株)サンデン、(株)チノー機器事業部、(株)マンナンライフ、(株)堀越製作所(社)群馬自動車整備振興会、(株)JIMRO、富士情報通信(株)、市光工業(株)、キャノン電子(株)、(株)沖北関東サービス、(株)有賀園ゴルフ、群馬県警察、自衛官(曹候補士)、藤岡市役所、群馬県庁、児玉消防、(株)ヨコオ、IHI(株)、協和発酵キリン(株)高崎工場、(株)サッポロライオン	東日本旅客鉄道(株)、古河ロックドリル(株)、信澤工業(株)、清水建設(株)関東支店、大成建設(株)関東支店、佐田建設(株)、東鉄工業(株)、群馬建物(株)、関東建設工業(株)、山一建設(株)、(株)研屋、(株)長壁建築事務所、(株)積和建設群馬(株)、サンジヨウ、(株)ヤマト、ビーアンドジー(株)、(株)ドンレミー、(株)JIMRO、山崎製パン(株)、昭和鉱業(株)、鹿島クレストイースト(株)、青山商事(株)、自衛官(曹候補士)、協和発酵キリン(株)高崎工場、富岡市役所、藤岡消防、(株)原田、防衛省地方防衛局	東日本旅客鉄道(株)、東京電力(株)群馬支店、清水建設(株)関東支店、東鉄工業(株)、三菱半導体工業(株)、佐田建設(株)、交通建設(株)、岩井土建(株)、田中建設(株)、東京ガス(株)、市光工業(株)、太陽誘電(株)、高崎森永(株)、塚本建設(株)、中国化学(株)吉井工場、日本化学(株)高崎工場、東邦鉛鉛(株)、東京発電(株)、ヨシモトポール(株)、(株)吉野工業所、キャノン電子(株)、日本貨物鉄道(株)、マイ紙工(株)、神戸建設(株)、建設塗装工業(株)、井上道路(株)、(株)堀越製作所、(株)坂本工業、住軽アルミ箔(株)、自衛官(曹候補士)、国土交通省	信越化学工業(株)、群栄化学工業(株)、三菱鉛筆(株)、日本光電富岡(株)、田中貴金属工業(株)、長谷川香料(株)、(株)吉野工業所、太陽誘電(株)、関東電化工業(株)、(株)ヌカベ、三菱半導体工業(株)、太陽化学工業(株)、ビーアンドジー(株)、東邦垂鉛(株)、協和発酵キリン(株)高崎工場(株)、伊藤鍍金工業所、日野自動車(株)、日本プラスト(株)、スリースター製菓(株)、日本シムケイ(株)、日本化学(株)高崎工場、古河ロックドリル(株)、豊長自動車販売(株)、多野観光(株)、(株)マンナンライフ、中国化学(株)、マック食品(株)、ヨコオプレジジョン
主な進学先	群馬大学、長岡技術科学大学、東海大学、芝浦工業大学、東洋大学、日本大学、中央学院大学、玉川大学、東京情報大学、埼玉工業大学、金沢工業大学、足利工業大学、日本工業大学、城西大学、日本文理大学、帝京大学、国際武道大学、順天堂大学、仙台大学、東京電機大学、ものづくり大学、千葉工業大学、群馬工業高等専門学校	群馬大学、芝浦工業大学、東洋大学、日本大学、玉川大学、埼玉工業大学、城西大学、上武大学、足利工業大学、千葉工業大学、日本工業大学、国士館大学、仙台大学、東海大学、職業能力開発大学校東京校、国際武道大学	群馬大学、筑波大学、千葉大学、静岡大学、信州大学、会津大学、高崎経済大学、前橋工科大学、芝浦工業大学、東洋大学、日本大学、東京電機大学、玉川大学、桜美林大学、朝日大学、群馬パース大学、埼玉工業大学、日本工業大学、関東学園大学、上武大学、高崎商科大学、金沢工業大学、工学院大学、千葉工業大学、群馬工業高等専門学校	群馬大学、前橋工科大学、芝浦工業大学、東洋大学、日本大学、埼玉工業大学、千葉工業大学、日本工業大学、足利工業大学、城西大学、中央学院大学、長岡造形大学、国際武道大学、中央大学、城西大学、ものづくり大学、京都建築大学校、大妻女子大学、群馬工業高等専門学校	千葉大学、前橋工科大学、東洋大学、日本大学、埼玉工業大学、足利工業大学、ものづくり大学、日本体育大学、文教大学、平成国際大学、上武大学、高崎商科大学、東京国際大学、関東職業能力開発大学校、群馬工業高等専門学校	群馬大学、千葉大学、芝浦工業大学、東洋大学、日本大学、日本薬科大学、玉川大学、長岡造形大学、静岡産業大学、城西大学、東京福祉大学、東京国際大学、湘南工科大学、神奈川大学、京都造形芸術大学、高崎商科大学、高崎健康福祉大学、日本薬科大学、群馬工業高等専門学校

**高工の特徴**

- 1 充実した施設・設備
- 2 77年におよぶ歴史と伝統
- 3 就職にも進学にも適した教育
- 4 群馬の中央駅高崎駅から近い
- 5 インターハイ・関東大会出場部活多数
- 6 全国的にも珍しい給食

**高崎駅からの交通機関と所要時間**

【東口より】徒歩25分 / 自転車15分

【西口より】〈群馬中央バス(芝塚経由)〉

前橋駅行→芝塚町下車徒歩8分

〈上信バス〉

中央前橋駅行・前橋駅行→芝塚町下車徒歩4分

**高崎問屋町駅からの交通機関と所要時間**

徒歩15分 / 自転車5分