

# 佐賀県立 鳥栖工業高等学校

2022 学校案内



## 【全日制】

- ◎機 械 科
- ◎電 気 科
- ◎電子機械科
- ◎土 木 科
- ◎建 築 科

## 【定時制】

- ◎普 通 科
- ◎機械科・電気科



# 夢実現！

全人教育、就職・進学100%を実現する学校

- 広い視野と豊かな創造力を持ち、自ら学ぶ意欲と自らを律する力を備え、心身共にたくましく、個性豊かで人間愛に満ちた、社会に貢献できる工業技術人の育成を図る。



## 年間予定

入学式を始め、新入生宿泊研修、創立記念登山、現場研修(工場見学)、鳥栖工祭、芸術鑑賞会、課題研究発表会など鳥栖工業高校ならではの行事が一年を通じて設けられています。毎年賑わう文化祭、科や学年の垣根を越えて一丸となれる体育祭は生徒会を主体として企画運営されています。

|    |  |     |   |
|----|--|-----|---|
| 4月 | 始業式<br>入学式<br>高校生のための学びの基礎診断<br>対面式<br>新入生宿泊研修<br>創立記念登山<br>教育相談<br>身体測定 | 10月 | 鳥栖工祭(文化祭・体育祭)<br>ハロウィン・ブックフェア   |
| 5月 | 生徒総会<br>中間考査   | 11月 | 芸術鑑賞会<br>生徒会役員選挙<br>期末考査  |
| 6月 | 高校総体<br>現場研修(工場見学)   | 12月 | クラスマッチ<br>県内企業説明会   |
| 7月 | 期末考査<br>インターンシップ(2年生)<br>クラスマッチ  | 1月  | ロードレース大会<br>修学旅行(2年生) スキー研修・ドイツ「ニーラント」<br>三年生による就職・進学報告会<br>学年末考査(3年) |
| 8月 | 夏期各種補習<br>体験入学<br>課題テスト  | 2月  | 課題研究発表会(3年)<br>学年末考査(1・2年)<br>特別選抜試験<br>進路ガイダンス                       |
| 9月 | 就職試験開始<br>中間考査   | 3月  | 卒業証書授与式<br>一般選抜試験<br>校内学力対策<br>県内企業紹介会                                |

# 進路

## 2018～2021年度卒業生進路状況

自分の進路をどのように実現するか。専門学科を選択し、進学した生徒は、専攻科目を活かした進路を目指す人たちが多数です。

### 就職先

#### ■機械科

アイシン(株)  
アイスマン(株)  
I-PEX(株) 福岡支社  
アサヒビール(株) 博多工場  
味の素冷凍食品(株) 九州工場  
伊藤ハムウエスト(株)  
宇都宮化成工業(株) 鳥栖工場  
王子コンテナ(株) 九州北工場  
(株)大石膏盛堂  
大阪富士工業(株) 泉北工場  
大塚製薬(株)  
川崎重工(株) 明石工場  
キーコーヒー(株)  
九州電力(株)  
(株)九州送配電サービス  
(株)九電工 佐賀支店  
(株)クラウンパッケージ九州事業所  
小糸九州(株)  
(株)ゴードー  
コカ・コーラボトラーズジャパン(株)  
(株)三宝化学研究所  
JFEプロジェクト(株)  
(株)ジェイテクト 名古屋本社  
四国旅客鉄道(株)  
昭栄化学工業(株) 鳥栖事業所  
大和製罐(株) 九州・東京工場  
田口電機工業(株)  
田中鉄工(株)  
東京地下鉄(株)  
東芝エレベーター(株) 九州支社  
東洋ガラス(株) 滋賀工場  
(株)東洋新薬  
東洋水産(株) 九州事業部  
東洋製罐(株) 茨木・基山・久喜工場  
東洋製罐グループエンジニアリング(株)  
TOYO PACK KIYAMA(株)  
東洋ビューティ(株)  
(株)トーモク 九州工場  
(株)戸上電機製作所  
(株)戸上メタリックス  
佐賀NOK(株)  
(株)トッパンパッケージプロダクツ福岡工場  
トッパンプラスチック(株) 佐賀工場  
トビー工業(株)  
(株)友樹飲料  
トヨタ工機(株)  
トヨタ自動車(株)  
トヨタ自動車九州(株)  
トヨタ紡織(株)  
トヨタ紡織九州(株)  
トヨタモビリティパーツ(株)九州北部統括支社  
(株)西島製作所  
(株)名村造船所  
西鉄車体技術(株)  
西日本電気鉄工(株) 鳥栖工場  
ニチバンメディカル(株)  
日本軽金属(株) 名古屋工場  
日本製鉄(株) 君津・名古屋・八幡地区  
日本タンクステン(株)  
日本電子(株)

白銅(株) 九州工場  
濱田重工(株) 八幡支店  
久光製薬(株)  
(株)日立ビルシステム 九州支社  
日之出水道機器(株) 佐賀工場  
平戸金属工業(株)  
福岡クロス工業(株)  
(株)プリチストン 久留米・佐賀工場  
本田技研工業(株) 鈴鹿製作所  
(株)マキタ  
マツダ(株)  
三井化学(株) 大牟田工場  
メルシャン(株)  
森永デザート(株)  
(株)ヤクルト本社 佐賀工場  
(株)ヤマコ  
UDトラックス(株)  
ユニテカ(株) 宇治事業所  
理研計器(株)  
(株)菱熱  
(株)ロッテ  
(株)ワイ・デー・ケー九州

#### ■電気科

アイリスオーヤマ(株)  
I-PEX(株) 福岡支社  
(株)有明電設  
石田エンジニアリング(株)  
(株)栄電舎  
(株)エフピコ佐賀  
OKIクロステック(株)  
関電ファンリティアーズ(株)  
(株)九州電気保安協会  
九州電力送配電(株)  
九州ビルウェア(株)  
九州ビルサービス(株)  
(株)キューソーエルプラン  
(株)九電工 佐賀支店  
(株)九電ハイテック  
近畿日本鉄道(株)  
(株)きんでん  
小糸九州(株)  
(株)ゴール九州工場  
佐賀エレクトロニクス(株)  
(株)佐電工  
三球電機(株)  
JFEスチール(株) 西日本製鉄所  
昭栄化学工業(株) 鳥栖事業所  
新日本無線(株)  
タイムカプセル(株)  
ダイハツ工業(株) 本社  
田中電子工業(株)  
(株)タンガロイ 九州工場  
チクシ電気(株) 本社  
東洋製罐(株) 茨木工場  
東洋ビューティ(株)  
TOWA(株)  
(株)東和  
(株)戸上コントロール  
鳥栖キュービー(株)  
トッパンプラスチック(株) 佐賀工場  
トヨタ自動車(株)

トヨタ紡織九州(株)  
(株)ニシキ  
(株)ニチノーサービス  
ニチバンメディカル(株)  
日油(株) 尼崎事業所  
日産自動車(株)  
日本空調サービス(株)  
日本軽金属(株) 名古屋工場  
日本タンクステン(株)  
日本特殊塗料(株)  
日本冶金工業(株) 川崎製造所  
(株)ナリタケカンパニーリミテド  
パナソニック(株)コネクティッドソリューションズ  
阪急電鉄(株)  
久光製薬(株)  
日野自動車(株)  
理研農産化工(株)  
レジノカラー工業(株)  
ロジスネクスト九州(株)  
(株)ロッテ  
鳥栖・三養基地区消防

#### ■電子機械科

アイシン(株)  
アイリスオーヤマ(株)  
(株)イーエスエス  
伊藤ハムウエスト(株)  
AGCガラスプロダクツ(株)  
キーコーヒー(株)  
九州旅客鉄道(株)  
キューセツAQUA(株)  
(株)九電工 佐賀支店  
佐賀エレクトロニクス(株)  
JFEスチール(株) 東日本製鉄所  
(株)ジェイテクト 名古屋本社  
(株)資生堂  
昭栄化学工業(株) 鳥栖事業所  
昭和電工電子材料九州(株)  
大電(株)  
田口電機工業(株)  
武井電機工業(株)  
チクシ電気(株) 本社  
(株)デンソー  
東京急行電鉄(株) 鉄道事業本部  
東芝エレベーター(株) 九州支社  
東洋製罐(株) 久喜工場  
東洋ビューティ(株)  
トヨタ自動車(株)  
(株)東和  
トヨタ自動車九州(株)  
トヨタ紡織九州(株)  
ニシム電子工業(株)  
日本製鉄(株) 君津製鉄所  
久光製薬(株)  
(株)日立ビルシステム 西日本支社  
(株)フコク  
(株)プリチストン 久留米工場  
(株)マキタ  
三井化学(株) 大牟田工場  
(株)ヤクルト本社 佐賀工場  
ヤマシンフィルタ(株) 佐賀事業所  
レンゴー(株)鳥栖工場  
(株)ロキテクノ九州工場

#### ■土木科

旭化成住宅建設(株)  
(株)天本緑地造園  
(株)一条工務店  
栄城設備工業(株)  
大林道路(株)  
オリエンタル白石(株)  
(株)久栄総合コンサルタント  
九州積水工業(株)  
九州電力(株)  
(株)栗山建設  
ケイアイスター不動産(株)  
(株)佐々木組  
三軌建設(株)  
(株)下村建設  
(株)上滝建設  
進興設備工業(株)  
(株)大日測量設計  
大和コンサル(株)  
東京水道(株)  
(株)戸上メタリックス  
(株)中野建設  
西鉄エンジニアリング(株)  
西日本高速道路メンテナンス九州(株)  
日本通運(株)九州重機建設支店  
(株)ミゾタ  
(株)溝田設計事務所  
牟田建設(株)  
山崎建設(株) 中国九州支店  
東京都庁  
国土交通省九州運輸局  
佐賀東部水道企業団

#### ■建築科

アドリエサンカスケール(株)  
(株)あなぶき建設工業  
(株)イマムラ  
(株)エースホーム  
(株)大島組  
岳南建設(株) 福岡支店  
九州セキスイハイム工業(株)  
(株)栗木工務店  
(株)栗山建設  
久留米建設(株)  
(株)坂口組  
(株)篠原工務店  
(株)上滝建設  
昭和建設(株)  
セキスイハイム九州(株)  
積和建設九州(株)  
大和ハウスリフォーム(株) 東京本社  
(株)東京朝日ビルド  
西鉄建設(株)  
日本通運(株) 九州重機建設支店  
(株)NoahDesign  
パナソニック建設エンジニアリング(株)  
(株)フォレストヴィラホーム  
(株)ホームサポート  
(株)北洋建設  
松尾建設(株)  
(株)マツコー

### 進学先

#### ■機械科

<国公立大学>  
鹿屋体育大学  
佐賀大学  
<私立大学>  
九州共立大学  
九州産業大学  
崇城大学  
東海大学(熊本キャンパス)  
東京農業大学  
福岡大学  
<専門学校>  
九州医療専門学校  
久留米自動車工科大学校

#### ■電気科

<私立大学>  
久留米工業大学  
西九州大学  
福岡工業大学  
<専門学校>  
医療福祉専門学校緑生館  
佐賀コンピュータ専門学校

#### ■電子機械科

<国公立大学>  
佐賀大学  
<私立大学>  
青山学院大学  
神奈川大学  
駿河台大学  
専修大学  
福岡大学  
福岡工業大学  
<専門学校>  
久留米自動車工科大学校  
西鉄国際ビジネスカレッジ

#### ■土木科

<私立大学>  
久留米工業大学  
至誠館大学  
専修大学  
東京国際大学  
徳山大学  
日本体育大学  
広島工業大学  
<専門学校>  
佐賀県農業大学校  
日本工学院専門学校

#### ■建築科

<国公立大学>  
鹿屋体育大学  
佐賀大学  
<私立大学>  
九州産業大学  
久留米工業大学  
多摩美術大学  
福岡大学  
山梨学院大学  
創価女子短期大学  
<専門学校>  
麻生建築&デザイン専門学校





# 新しい“ものづくり”の探究

## 〔M〕科 機械科

Department of Mechanical Engineering

機械科では、機械の知識や技能を身につけ、“ものづくり”を行う製造現場において、幅広く活躍できる人材を育成しています。座学では、機械に関する力学、工作法、動力原理を学習します。機械科2年生の鉄を溶かす実習は、生徒や職員の安全作業を最優先し、無事故で操業76年以上の伝統と歴史があり、実習で使用する素材を作り上げます。2・3年生の実習では、歯車や軸受けなど各 부품の加工、組立てを学び、製品の完成に至る一連の“ものづくり”を行います。今後、新しい時代の“ものづくり”に移行するため、2D・3D・CADでの図面描き、3Dプリンターでの造形、デジタル制御の溶接機など最新の機械を取り入れた新しいものづくりを探究します。

### 関連する専門資格

- 計算技術検定 ●パソコン利用技術検定 ●基礎製図検定 ●機械製図検定
- ガス溶接技能講習 ●丙・乙種危険物取扱者 ●ボイラー一技士
- 技能士〔機械検査・旋盤作業・フライス盤作業・テクニカルCAD・プラント製図〕 など

|      |      |      |      |     |    |      |      |      |     |      |     |     |        |     |      |        |      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
|------|------|------|------|-----|----|------|------|------|-----|------|-----|-----|--------|-----|------|--------|------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
| 教育課程 | 機械科  | 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 |  |
|      | 1学年  | 言語文化 | 地理総合 | 数学Ⅰ |    |      | 物理基礎 | 生物基礎 | 体育  | 保健   | 美術Ⅰ | 英CⅠ | 工業技術基礎 |     | 製図   | 工業情報数理 | 機械設計 | HR |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
|      | 2学年  | 現代国語 | 公共   | 数学Ⅱ |    | 化学基礎 | 体育   | 保健   | 英CⅡ | 家庭基礎 | 実習  |     |        | 製図  | 機械工作 | 原動機    | 機械設計 | HR |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| 3学年  | 国語表現 | 現代社会 | 数学Ⅱ  |     | 体育 | 英CⅡ  | 課題研究 |      |     | 製図   |     | 製図  | 機械工作   | 原動機 | 生産技術 | HR     |      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
|      |      |      |      |     |    |      |      |      |     |      |     |     |        |     |      |        |      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |

## 先輩から一言

鈴木 葵さん(2021年度卒 上峰中 トヨタ工機(株) 就職)

中学生の皆さん、こんにちは。私は美術部に所属しながら、溶接の競技大会や資格試験に挑戦しました。最初は、工作機械の操作が難しく、私でも使いこなせるようになるのか不安でした。先生方に教えて頂いたおかげで、少しずつ工作機械を使った“ものづくり”が出来るようになりました。3年生になる頃には、1人で使いこなせる工作機械が大幅に増えます。最初は誰も初めてで不安だと思います。機械科には、フォローをしてくれる先生方がたくさんいるので、安心して飛び込んで来てください。“ものづくり”に興味がある方は、ぜひ本校の機械科を目指してください。





[E科] 電気科  
Department of Electrical Engineering

近年、電気を利用した電子・情報通信技術は飛躍的に発展し、情報通信機器や電気自動車など多種多様な分野へ利用範囲が広がっています。そのため、重要な技術者として幅広い分野から求められる人材です。

電気科ではこれらの電気に関わる基礎的な知識を幅広く学習します。また、実習では、多くの計測器に触れたり、家庭内にあるような電気配線工事を習得することができます。

在学中に第2種電気工事士などの国家資格も取得できるよう指導し、卒業までには、多くの生徒が取得しています。

卒業後は、電気を学んだことを通して、必要とされる仕事へ就いたり、学びを深めるために大学や各種学校へ進学したり、様々な進路を選択しています。

◎第2種電気工事士

関連する専門資格

- 計算技術検定(3級)
- パソコン利用技術検定(3級)
- 第一種電気工事士
- 乙・丙種危険物取扱者
- 技能士[電子機器組立・シケンス制御] 3級 など

| 電気科 | 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 |
|-----|------|------|------|-----|---|------|------|------|-----|------|-----|--------|------|--------|-------------|-------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1学年 | 言語文化 | 地理総合 | 数学Ⅰ  |     |   | 物理基礎 | 生物基礎 | 体育   | 保健  | 美術Ⅰ  | 英CⅠ | 工業技術基礎 |      | 工業情報数理 | 電気回路        |             | HR |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2学年 | 現代国語 | 公共   | 数学Ⅱ  |     |   | 化学基礎 | 体育   | 保健   | 英CⅡ | 家庭基礎 | 実習  |        | 電気基礎 | 電気機器   | 電力技術<br>選択A | 電子技術<br>選択B | HR |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3学年 | 国語表現 |      | 現代社会 | 数学Ⅱ |   | 体育   | 英CⅡ  | 課題研究 |     | 実習   |     | 製図     | 電子計測 | 電気機器   | 電力技術<br>選択A | 電子技術<br>選択B | HR |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

先輩から一言

横山 雄大さん (2021年度卒 神埼中 久留米工業大学 建築設備工学科)

私は、好きな野球に精一杯取り組むことで甲子園出場を目指しながら、何にでも使われる電気を学べば、次の進路はどうかなるかなと思い入学を決めました。電気に関する専門教科や実習・電気工事士の資格取得に取り組むなかで、電気のことを「知る」事ができ、いろいろな方面で活用されていることを知ることができました。進路もどこに就職しようかと迷っていたのですが、両親の勧めもあり、電気が分かる工学士を目指す事に決めました。不安があるものの、鳥栖工業高校で身に付けた技能や学ぶコツを活かせば、必ずやっていけると信じています。鳥栖工業高校に入学して正解だと思います。





ロボットや制御などのデジタル技術の多様化に対応する

〔R科〕**電子機械科**  
Department of Mechatronics Engineering

電子機械Mechatronics[メカトロニクス]とは機械と電気、電子、制御、情報の知識・技術を融合したものづくり分野のことをいいます。例えば、身近にある日常家電やスマートフォンはもちろん、自動車やロボットなど様々な製品に応用されています。電子機械科では、これら電気・電子・機械・情報分野を座学と実習を通して幅広く勉強します。実習では、電子回路基板作成や各種工作機械を使ったものづくりを始め、プログラミング、シーケンス制御やAIなど、先端の技術に必要な基礎技術を学ぶことができます。高度なロボット技術などを深く学びたいという生徒のためにも、必要な環境が整っています。電気・電子・機械・制御・情報の分野で、ものづくりに浸れる3年間を有意義に過ごすことができます。

関連する専門資格

- 技能士[シーケンス制御・テクニカルCAD]
- 情報技術検定(2・3級)
- 基礎製図検定
- ガス溶接技能講習
- 乙・丙種危険物取扱者
- 第2種電気工事士
- 電気通信設備工事担任者
- 2級ボイラー技士
- 品質管理検定 など

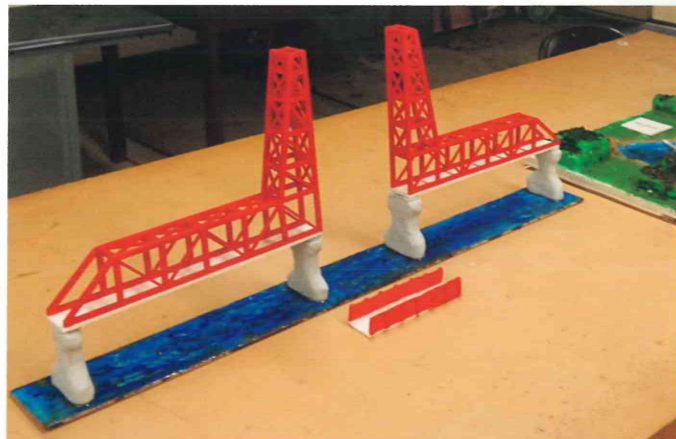
|      |       |      |      |     |    |     |      |      |    |     |      |      |        |           |        |        |      |     |     |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|------|-------|------|------|-----|----|-----|------|------|----|-----|------|------|--------|-----------|--------|--------|------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 教育課程 | 電子機械科 | 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 |
|      | 1学年   | 言語文化 | 地理総合 | 数学Ⅰ |    |     | 物理基礎 | 生物基礎 | 体育 | 保健  | 美術Ⅰ  | 英CⅠ  | 工業技術基礎 |           | 製図     | 工業情報処理 | 機械設計 | HR  |     |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|      | 2学年   | 現代国語 | 公共   | 数学Ⅱ |    |     | 化学基礎 | 体育   | 保健 | 英CⅡ | 家庭基礎 | 実習   |        | シーケンス制御概論 | 機械設計   | 通信技術   | 機械工作 | HR  | 選択A | 選択B |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3学年  | 国語表現  | 現代社会 | 数学Ⅱ  |     | 体育 | 英CⅡ | 課題研究 |      | 実習 |     | 製図   | 生産技術 | 電子技術   | プログラ技術    | 工業管理技術 | HR     | 選択A  | 選択B |     |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

先輩から一言

江頭 康次 君 (2021年度卒 鳥栖中 トヨタ自動車株式会社 就職)

中学生の皆さんこんにちは。現在までに生み出された技術は生活する上で欠かせないものとなっています。さらにはこれからのデジタル化時代で、新しい技術を作っていくのは私たちです。電子機械科では、電気系と機械系の両方の知識を学ぶことができ、就職時には両方の分野の企業を選べるので、どちらか悩んでいる人にはお勧めです。また、シーケンス制御装置やロボットなど、これからのものづくりに必要な知識や技術を学べます。そのおかげで私は、目標であった自動車を製造する企業に就職することができました。興味のある方はぜひ電子機械科への入学を検討してください。





まだ見ぬ大地を求めて

# 〔C科〕 土木科

Department of Civil Engineering

私たちの身の回りには道路、鉄道、橋、トンネル、港湾、空港、ダム、上水道、下水道などの建設をして、人々の生活やあらゆる産業のインフラ基盤を支えているのが土木です。また、これらの構造物からなる交通・エネルギー・街並み・防災などの施設を有機的に結び付け、人々が快適に生活できる都市計画・地域計画を担っています。

土木科では土木の基礎的・基本的知識と技術を身につけるため、測量・土木施工・実習等の施工系科目や設計・水理・土質等の設計系科目の学習をします。さらに、情報化施工に対応するため、ドローン(無人航空機)を飛ばしての航空写真撮影や情報端末を利用した測量など幅広い学習を行います。将来は、地図に自分の仕事が残る土木技術者として社会に貢献できる、新しい時代の建設業を担う人材の育成を目指しています。

## 関連する専門資格

- 計算技術検定(1・2・3級) ●パソコン利用技術検定(2・3級) ●2級土木施工管理学科試験
- 測量士補 ●乙・丙種危険物取扱者 ●ガス溶接技能講習
- 小型車両系建設機械特別教育 など

| 土木科 | 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 |
|-----|------|------|-----|---|------|------|------|-----|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1学年 | 言語文化 | 地理総合 | 数学Ⅰ |   | 物理基礎 | 生物基礎 | 体育   | 保健  | 美術Ⅰ  | 英CⅠ    | 工業技術基礎 |        | 測量     | 工業情報数理 | 土木構造設計 | HR |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2学年 | 現代国語 | 公共   | 数学Ⅱ |   | 化学基礎 | 体育   | 保健   | 英CⅡ | 家庭基礎 | 実習     | 測量     | 土木基礎力学 | 土木施工   | 製図     | 社会基盤工学 | HR |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3学年 | 国語表現 | 現代社会 | 数学Ⅱ |   | 体育   | 英CⅡ  | 課題研究 |     | 実習   | 土木基礎力学 | 土木施工   | 製図     | 土木構造設計 | 選択A    | 選択B    | HR |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

## 先輩から一言

池田 陽樹君(2021年度卒 田代中 九州電力株式会社 就職)

皆さん、こんにちは。私の父は土木関係の仕事をしており、幼い頃からの憧れでした。私もこの業種で働きたいと思い進学しました。就職したら、人々が生活していく中で大切な橋や道路などの社会基盤をつくり、社会に大きく貢献できます。土木科の生徒は、資格取得や検定試験にも積極的で先生方も全力でサポートしてくれます。土木の仕事は、常に社会から必要とされている無くてはならないなので、とてもやりがいがあると思います。ぜひ楽しい高校生活と将来の夢をこの土木科で実現させていきましょう。





自分のイメージをカタチにする

[B科] 建築科  
Department of Architecture Engineering

建築は、人々が生活するうえで重要な衣食住の『住』の部分を担当しています。人々は、『住』に対して安全性、快適性そして、デザイン性など様々な性質・機能を要求するために建築設計士やインテリアデザイナー、現場監督、大工職人など各分野の専門家が知恵を出し合い協力することが求められます。建築科では様々な職種に対応できるように建築構造、建築計画、建築法規等の座学を基本に、実習を通じて、建築模型の製作、CADによる設計、木造建築物の施工、鉄筋コンクリートの配筋・型枠の施工など、より実践に近い形で、技術の習得が出来ます。また、2級建築施工管理士など各種の資格取得にも挑戦しています。

卒業後は、大学進学や建築設計士、大工、現場監督など多くの道が開けています。

関連する専門資格

- 計算技術検定 ●パソコン利用技術検定 ●初級CAD検定 ●建築CAD検定
- ガス溶接技能講習 ●2級建築施工管理技術検定 ●乙・丙種危険物取扱者
- 技能士[鉄筋施工・建築大工] ●小型車両系建設機械特別教育 など

|      |      |      |      |     |   |    |      |      |    |    |      |      |        |      |        |        |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|------|------|------|------|-----|---|----|------|------|----|----|------|------|--------|------|--------|--------|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 教育課程 | 建築科  | 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 |
|      | 1学年  | 言語文化 | 地理総合 | 数学Ⅰ |   |    | 物理基礎 | 生物基礎 | 体育 | 保健 | 美術Ⅰ  | 英Ⅰ   | 工業技術基礎 | 製図   | 工業情報数理 | 建築構造   | 建築構造設計 | HR |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|      | 2学年  | 現代国語 | 公共   | 数学Ⅱ |   |    | 化学基礎 | 体育   | 保健 | 英Ⅱ | 家庭基礎 | 実習   | 製図     | 建築計画 | 建築施工   | 建築構造   | 建築構造設計 | HR |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3学年  | 国語表現 | 現代社会 | 数学Ⅱ  |     |   | 体育 | 英Ⅱ   | 課題研究 | 実習 | 製図 | 建築計画 | 建築施工 | 建築計画   | 建築施工 | 選択A    | 建築構造設計 | HR     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

先輩から一言

黒田 梨湖さん(2021年度卒 基里中 大和コンサル(株) 就職)

はじめまして。皆さんは工業高校のどんなところに魅力を感じますか？私は普通の授業だけではなく、実習という授業を通して体を動かしながら実践的に学べるところに魅力があると思います。私は建築科の授業を通して、公民館や住宅を設計したり、みんなで実寸大サイズの小屋を組立てたりすることができました。建築科で学ぶからこそ将来、自分の家を設計し、作ることもできます。建築の授業についていけない不安な人もいるかもしれませんが、みんな同じスタートラインから始まるので大丈夫です。ぜひ建築科へ進学して皆さんの夢を実現しましょう。

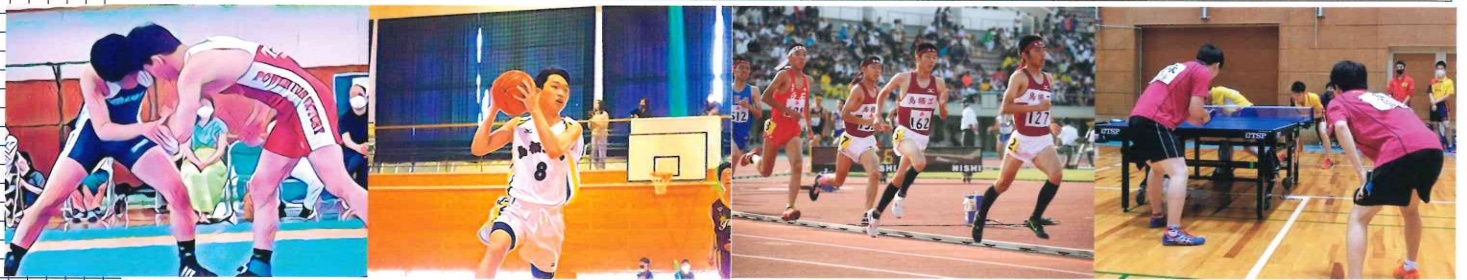


# 部活動 ～はばだけ全国へ！世界へ！

生徒の多くが部活動に参加しています。  
 体育部は様々な大会で活躍し、好成績を残しています。  
 また、工業高校の特色を生かしたユニークな部活もあり、様々な大会に出場しています。

## 体育部

|           |       |        |         |         |
|-----------|-------|--------|---------|---------|
| 野球部       | 陸上部   | 卓球部    | 山岳部     | 体操部     |
| テニス部      | 柔道部   | 剣道部    | 駅伝部     | カヌー部    |
| ラグビー部     | サッカー部 | レスリング部 | ソフトテニス部 | バレーボール部 |
| バスケットボール部 |       |        |         |         |



## 文化・技術部

|     |     |       |       |       |
|-----|-----|-------|-------|-------|
| 機械部 | 建築部 | 美術部   | 吹奏楽部  | 電子部   |
| 溶接部 | 測量部 | ロボット部 | メディア部 | 伝統文化部 |



## 令和3年度大会結果

- 陸上部 : 佐賀県総体 総合2位、トラックの部優勝 佐賀県新人戦 総合優勝、トラックの部優勝
- 野球部 : 佐賀県東部地区1年生大会 準優勝
- 卓球部 : 佐賀県新人大会 ベスト16
- 山岳部 : 佐賀県総体 3位 佐賀県新人大会 ベスト8
- 柔道部 : 佐賀県総体 ベスト8 佐賀県人大会 男子ベスト8、女子3位
- 駅伝部 : 佐賀県総体 中・長距離5種目優勝 佐賀県新人戦 中・長距離3種目優勝 九州新人4名入賞  
 全国高校陸上2名入賞 JOC\_U18陸上競技大会 3000m1位、3位、4位入賞  
 佐賀県高校駅伝優勝 全九州高校駅伝3位入賞
- 体操部 : 佐賀県総体 優勝 佐賀県新人大会 優勝
- カヌー部 : 佐賀県総体 男子総合1位・女子総合1位 九州ブロック大会 個人3位 県新人大会 男子総合1位
- ラグビー部 : 佐賀県総体 準優勝
- レスリング部 : 全国インターハイ 学校対抗戦優勝 佐賀県総体 学校対抗戦優勝、個人全階級優勝  
 全国選抜レスリング大会 学校対抗戦優勝 個人2階級 優勝、1階級 準優勝
- バレーボール部 : 佐賀県総体 ベスト8
- バスケットボール部 : 佐賀県総体 ベスト8
  
- 機械部 : 佐賀県高校ものづくり溶接競技大会 個人最優秀賞 九州地区高校生溶接技術競技会 個人5位
- 電子部 : 佐賀県高校生ものづくりコンテスト 電子回路組立部門 優秀賞  
 マイコンカーラリー佐賀県大会 1位～3位
- ロボット部 : ロボット競技大会佐賀県大会 4位
- 測量部 : 佐賀県高校生ものづくりコンテスト測量部門 優秀賞
- 建築部 : 佐賀県高校生ものづくりコンテスト木材加工部門 優良賞



# 定 時 制



## ゆっくり、じっくり、自分のペースで

鳥栖工業高校定時制課程は、こんな皆さんを応援します！

- 働きながら学びたい人
- 高校卒業資格を取りたい人
- 少人数で学んだほうが、自分の個性を活かせる人



### 教育課程 [普通科(F)]

|    |       |      |       |              |         |     |              |              |      |
|----|-------|------|-------|--------------|---------|-----|--------------|--------------|------|
| 1年 | 現代の国語 | 歴史総合 | 数学Ⅰ   | 科学と人間生活      | 体育      | 保健  | ※芸術          | 英語コミュニケーションⅠ | 家庭総合 |
| 2年 | 言語文化  | 公共   | 数学A   | 化学基礎         | 体育      | 保健  | 英語コミュニケーションⅡ | 家庭総合         | 情報Ⅰ  |
| 3年 | 地理総合  | 数学B  | 体育    | 英語コミュニケーションⅡ | 選択P     | 選択Q | 総合的な探究の時間    |              |      |
| 4年 | 国語表現  | 倫理   | 政治・経済 | 体育           | フードデザイン | 選択O | 選択N          |              |      |

### 教育課程 [機械科(M)・電気科(E)]

|    |   |       |         |    |      |                  |                  |        |        |      |     |
|----|---|-------|---------|----|------|------------------|------------------|--------|--------|------|-----|
| 1年 | M | 現代の国語 | 数学Ⅰ     | 体育 | 保健   | ※芸術              | 英語<br>コミュニケーションⅠ | 工業技術基礎 | 工業情報数理 | 機械工作 |     |
|    | E |       |         |    |      |                  |                  | 工業技術基礎 | 工業情報数理 | 電気回路 |     |
| 2年 | M | 言語文化  | 科学と人間生活 | 体育 | 保健   | 英語<br>コミュニケーションⅠ | 家庭基礎             | 実習     | 製図     | 機械設計 | 選択Ⅰ |
|    | E |       |         |    |      |                  |                  | 実習     | 製図     | 電気回路 |     |
| 3年 | M | 地理総合  | 公共      | 体育 | 実習   | 製図               | 工業情報数理           | 機械設計   | 原動機    | 選択Q  |     |
|    | E |       |         |    | 実習   | 製図               | 電気回路             | 電気機器   | 電力技術   |      |     |
| 4年 | M | 歴史総合  | 化学基礎    | 体育 | 課題研究 | 実習               | 製図               | 選択S    | 選択T    |      |     |
|    | E |       |         |    | 課題研究 | 実習               | 電力技術             |        |        |      |     |

#### [選択教科]

※芸術(選択) … 美術Ⅰ、書道Ⅰ

選択Ⅰ … 数学A、機械工作、電子技術

選択N … 文学国語、英語コミュニケーションⅢ

選択O … 日本史探究、数学Ⅱ

選択P … 論理国語、世界史探究

選択Q … 生物基礎、論理・表現Ⅰ

選択S … 数学B、生産技術、プログラミング技術

選択T … 原動機、ハードウェア技術



# 学校行事

## 定時制課程（単位制・2学期制）

| 前 期 |                        |     | 後 期                        |     |                                  |
|-----|------------------------|-----|----------------------------|-----|----------------------------------|
| 4月  | 前期始業式<br>入学式<br>創立記念登山 | 8月  | 夏期各種補習<br>前期期末考査<br>クラスマッチ | 10月 | 後期始業式<br>県生活体験発表会<br>スポーツフェスティバル |
| 5月  | 定通制高校野球大会<br>前期生徒総会    | 9月  | 前期終業式                      | 11月 | 後期生徒総会<br>後期中間考査                 |
| 6月  | 定通制高校総体<br>前期中間考査      | 10月 | 修学旅行（隔年）                   | 12月 | 修了式                              |
| 7月  | 校内生活体験発表会              |     |                            | 1月  | 定通併修希望者説明会                       |
|     |                        |     |                            | 2月  | 卒業生を送る会<br>学年末考査                 |
|     |                        |     |                            | 3月  | 卒業証書授与式・伝達式<br>一般選抜試験            |



# 部活動

部活動は、大会前の平日、期間を定めて活動しています。そして、毎年、全国大会に出場する部活動もあります。部活動を通して、友情を深め、自分を高め、日々の活動に頑張っています。



野球部



バレーボール部



卓球部



陸上部



バスケットボール部



## ◇体験入学(申し込み制)について

令和4年8月2日(火)・3日(水)の2日間を予定しています。

開催日程が決まりましたら、学校ホームページで御案内します。

|      |       |                         |
|------|-------|-------------------------|
| 体験内容 | 機械科   | M1 溶接(鋼製小物の製作)          |
|      |       | M2 旋盤(コマの製作)            |
|      |       | M3 鋳造(アルミニウム合金による鋳物の製作) |
|      |       | M4 CAD(立体製図)            |
|      | 電気科   | E1 電気工事实習(テーブルタップの製作)   |
|      |       | E2 電子工作Ⅰ実習(常夜灯の製作)      |
|      | 電子機械科 | R1 アルミ製ボールペンの製作         |
|      |       | R2 レゴロボット               |
|      |       | R3 金属製ネームプレートの製作        |
|      | 土木科   | C1 コンクリートの手練りと圧縮破壊試験    |
|      |       | C2 測量機器を使った測量体験         |
|      |       | C3 パワーショベル(バックホウ)運転操作   |
|      | 建築科   | B1 CAD(住宅デザイン)          |
|      |       | B2 模型製作(平家建て専用住宅)       |
|      |       | B3 設計製図                 |

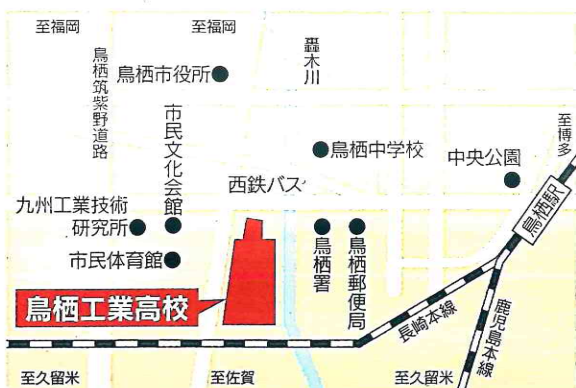
※体験内容は、令和3年8月に実施した内容についてです。

## ◇文化祭・体育祭について

文化祭 令和4年10月 9日(日)

体育祭 令和4年10月13日(木)を予定しています。

開催日程が決まりましたら、学校ホームページで御案内します。



### ACCESS

- JR鳥栖駅より徒歩15分
- 西鉄鳥栖営業所より徒歩3分
- 福岡空港よりタクシー40分



**佐賀県立鳥栖工業高等学校**

〒841-0051 佐賀県鳥栖市元町1918番地

TEL (代)0942-83-4134 FAX 0942-81-1019  
URL <https://www.education.saga.jp/hp/tosukougyoukoukou/>