

2022



AMAKUSA TECHNICAL HIGH SCHOOL

熊本県立天草工業高等学校





60th anniversary
AMAKUSA TECHNICAL HIGH SCHOOL

天草工業高等学校

天草工業高等学校は令和4年度に
創立60周年を迎えました。

ものづくり
そして
ひとづくり

自分の将来は、自分でつくるもの。

ものづくりは人を成長させ進化させる。

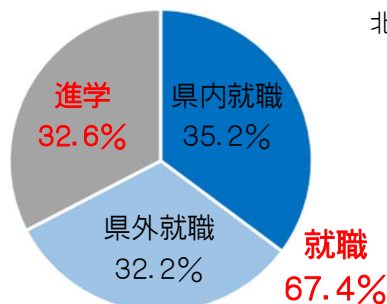
そして、その先の将来まで見えるようになる。

高校進学が人生の分岐点。だからこそ天草工業高校で

これからの自分をつくる。

進路決定(就職・進学)率100% ※令和3年度

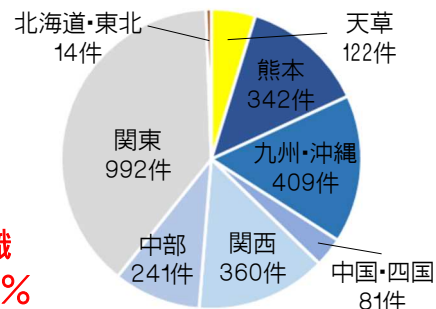
就職・進学率の内訳



天工は就職ばかりじゃない。

進学対策も指導。毎年3割の生徒は
専門学校や大学へと進学。

求人の内訳



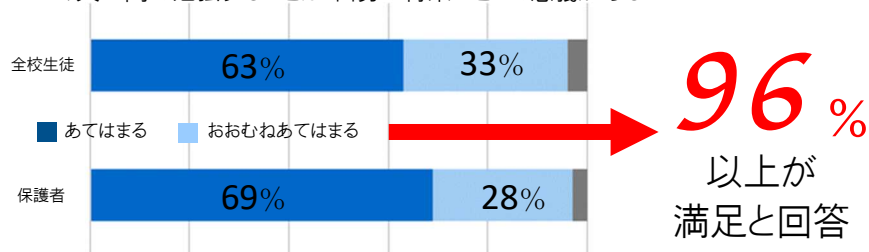
合計2561件

求人数が過去10年で最高値
大勢の先輩が各地で活躍しています。

学校満足度 ※令和3年度集計

令和3年度学校評価アンケートの結果 ※全校生徒552名・保護者499名の回答

Q, 天工高で勉強することは、自分の将来にとって意義がある。



Q, 自分の子供を天工高に入学させて良かった。

天草工業高校で学ぶということ。

天草工業高校の授業は、教科書を読み、ノートに書き、話を聞き、
先生や仲間と話す。

そして、作業着に着替えてものづくり。ここでしか学べないことだらけ。

だからこそ、まだ知らない新しい世界が見えてくる。





天草で学び そして 世界へ



天草工業高校の強み。

校舎の窓から海が見え、視線を上げると青い空。そして学校を一步出ると、地域の方々との
触れ合いがある。その環境こそが一番の魅力。高校生活では、勉強も大切だけど、心を落ち着かせることも大切。

祝

令和3年度第14回キャリア教育優良学校 文部科学大臣表彰

教科での学び以外の、地域の関係機関と連携・協働した「実践的・体験的な教育活動」が評価され
令和3年度第14回キャリア教育優良学校として文部科学大臣表彰されました。

行政との連携

○天草宝島起業塾（天草市との連携）

天草市と京都大学経営管理大学院が共催するもの。高校生の視点
で起業アイデアを出し、天草の新しい可能性を探る活動で、本校の土木
科と機械科の生徒が参加しました。

○まちはみんなの遊園地（天草AsoVivAプロジェクトとの連携）

天草市の商店街の活性化を目的に、年間通して実施されている事業で
す。そこに、インターアクトクラブや生徒会の生徒が中心となり企画運営
を生徒自ら考え、地域活性化に貢献しています。

大学 小・中学校との連携

○高校生による絵本読み聞かせ（管内7小学校との連携）

小学生が絵本の読む・聞くの楽しさを味わい、豊かな感性を育むこと、ま
た生徒達にも大人になったときに家庭や地域で読み聞かせを行うよう
になって欲しいという思いで実施しています。本校生徒作のオリジナル絵
本「あまちゃんとかうくんの大冒険」も読みます。

○熊本県工業高等学校生徒研究発表会（熊本大学・東海大学・共催）

電気科の生徒が「工業高校生による技術発信～ハニカムラジオ～を通
して」という研究テーマで発表し、令和3年度は最優秀賞を受賞しました。

企業等との連携

○専門高校生インターンシップ（九州柳河精機との連携）

機械科の生徒が、3泊4日の日程で、二輪・四輪車の部品メーカーである
九州柳河精機で職場の体験をさせていただきました。学校では学べな
い技術や知識を身につける機会となります。

○ドローン講習会（株式会社「岳」との連携）

今や産業界に必須のドローン。そのドローン基礎講座として天草でドロー
ンスクールを開講されている荒木氏を招聘し講話及び体験会をしました。
クラスマッチでもドローン競技を追加し、知識・技樹を磨いています。

グローバルな視点の育成・連携

○「JENESYS2021」日本・香港高校生オンライン交流会

香港の高校生と、互いの学校や地域の紹介をしたり、バーチャル校内ツアー
や部活動紹介など英語を使って交流をしました。

○専門高校生グローバルチャレンジ事業オンライン海外研修への参加

各産業分野を超えた教科横断的な学びやオンラインで現地企業や高校
生等と意見交換を目的に行われました。そこでは、海外最先端企業等の
体験型視察が実施され、本校生徒も参加しました。



機械科 定員80人

Mechanical Engineering Department

機械分野のスペシャリスト育成のために、基礎的な技術や知識を習得し、今後の技術革新に主体的に対応できる能力を身につけることを目標として学習しています。そのなかで、技能検定など多くの資格に挑戦し、進路実現のために日々努力する姿が見られ、卒業後は製造分野以外でも様々な職種で活躍しています。高い意識を持ち、社会に貢献したいあなたを待っています。

専門科目

自動車工学 生産技術 原動機
機械設計 機械工作 製図
工業情報数理 実習 課題研究
工業技術基礎



電気科 定員40人

Electrical Engineering Department

電気科では、産業・工業を支え、私達の生活に不可欠な電気について学習します。実習だけではなく、第2種電気工事士など電気に関する多くの資格取得にも力を入れており、毎年多くの合格者を輩出しています。専門的知識や技術を身につけ、社会で活躍できる人材を育成します。電気スペシャリストを目指しましょう。3000人を超える卒業生が日本の産業界を支えています。

専門科目

電子技術 電力技術 電気機器
電気回路 工業情報数理 製図
実習 課題研究 工業技術基礎



情報技術科 定員40人

Information Technology Department

現代社会ではグローバル化が進み、国を超えて人や産業など多くの結びつきが強くなっています。それを支えているのが情報技術！だからこそ情報技術科では、コンピュータやネットワークについて学び世界で活躍できる人材育成を目指しています。仕組みを勉強することは、先の社会での強みになります。未来を支えるために情報技術科へ。

専門科目

コンピュータシステム技術 ソフトウェア技術 ハードウェア技術
プログラミング技術 電子技術 電気回路 工業情報数理
製図 実習 課題研究 工業技術基礎



土木科 定員40人

Civil Engineering Department

周囲を見渡せば色々な物がある。大きい物から小さい物、形はそれぞれにある。そこには様々な技術が用いられ工業の力が大きく関係している。私たちの暮らしを支える、生活を築く、環境を育む。また、これらを守る。新たな橋を架ける、そして場所と場所をつなぐ。新たな空間を創造し、未来をつくる。土木技術は社会の基盤となるものづくりを発進する。

専門科目

土木施工 土木構想設計 土木基礎力学 測量 製図
工業情報数理 実習 課題研究 工業技術基礎



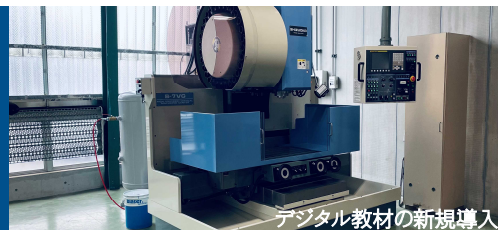


生徒用タブレット完備

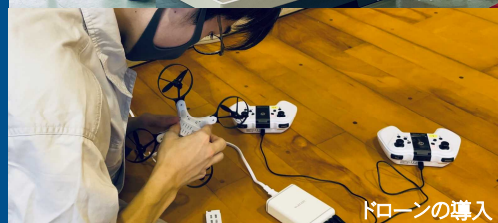


インターネット完備の自習室(アマビエルーム)

天工は 更に 前へ上へ



デジタル教材の新規導入



ドローンの導入

熊本スーパーハイスクールの「プロフェッショナルハイスクール」に指定

本校は、熊本県より熊本スーパーハイスクール(KSH)の「プロフェッショナルハイスクール(実践研究型)」の指定を受けました。その為、本校は重点校となり、今後、産業界等との連携・協働による実践的な教育を推進するとともに、新たな時代に対応する実践的な知識・技術を習得し、地域や社会の健全で持続的な発展を担う力を身に付けていきます。

指定期間:令和3年(2021年)10月11日 ~ 令和7年(2025年)3月31日

資格・検定は学びの証。技術者への第一歩。

天草工業高校は技能検定の取得に力を入れている。

機械加工(普通旋盤作業、マシニングセンタ作業)、機械検査、仕上げ(機械組立仕上げ)

電子機器組立て 電気機器組立て(シーケンス制御)等、多種の技能検定に合格者が出ている。

ジュニアマイスター 世界を支える、技術者を目指して。

ジュニアマイスターとは、各種の国家資格や検定を取得した場合に、区分表に定められた点数を与えられ、その得点の合計に応じてジュニアマイスターという称号を授与される顕彰制度です。本校はジュニアマイスターが多いことから、公益社団法人全国工業高等学校長協会より令和3年度「学校表彰」を受賞しました。



普通教科 科目

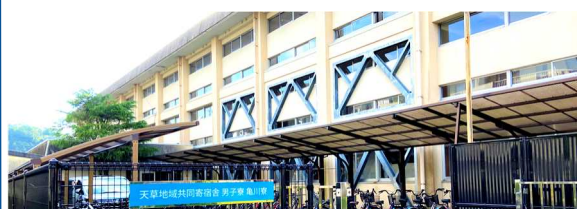
現代の国語 言語文化
論理国語
地理総合 歴史総合 公共
数学Ⅰ 数学Ⅱ
科学と人間生活
物理基礎 化学基礎
体育 保健
音楽Ⅰ
美術Ⅰ
英語コミュニケーションⅠ
英語コミュニケーションⅡ
論理・表現Ⅰ
家庭基礎

年間行事

4月…入学式・部活動編成・体育大会・歓迎遠足
5月…高校総体・中間考査
6月…ものづくりコンテスト
7月…クラスマッチ・期末考査
8月…夏休み・夏休み課外
9月…就職試験開始
10月…インターンシップ・中間考査
11月…天工祭・芸術鑑賞・生徒会選挙・避難訓練
12月…長距離走大会・クラスマッチ・期末考査
1月…修学旅行・前期(特色)選抜
2月…後期(一般)選抜・学年末考査
3月…卒業式・クラスマッチ

共同寄宿舍

男子寮	亀川寮	定員 100人	25部屋
	啓明寮	定員 54人	8部屋
女子寮	桜華寮	定員 84人	21部屋





運動部

陸上競技部
ソフトテニス部
卓球部
野球部
剣道部
弓道部

バレーボール部
バスケットボール部
ハンドボール部
サッカー部
水泳部

文化部

機械倶楽部
電子工作部
建築倶楽部
情報技術倶楽部

芸術倶楽部
食物同好会
吹奏楽部
インターアクトクラブ

CLUB ACTIVITIES 部活動

何をしたいのか、何が得意かよりも、何で結果を残せるか。
挑戦すること。前を見ること。選んだ場所で必ず見つかる。

※部活動の加入状況によっては、新入部員の募集を停止する場合があります。

令和3年度の主な活動実績 (一部抜粋)

ソフトボール部

第40回全国高等学校男子ソフトボール選抜大会熊本県予選会 優勝 **全国大会出場** 令和3年度第16回全九州高等学校秋季ソフトボール大会熊本県予選 準優勝 九州大会出場

ハンドボール部

第70回全九州高等学校ハンドボール競技大会熊本県予選ベスト8

ボクシング部

令和3年度第53回全九州高等学校新人ボクシング大会ウェルター級優勝

陸上競技部

令和3年度全九州高等学校総合体育大会秩父宮賜杯第74回全国高等学校陸上競技対抗選手権大会南九州地区予選大会男子砲丸投 6位 **全国大会出場**

卓球部

電子工作部

令和3年度熊本県高等学校卓球新人大会団体 ベスト8 ジャパンマイコンカーラリー2022 熊本県大会ベーシッククラス3位 九州大会出場 **全国大会出場**

その他校内活動実績

電気科 第20回高校生ものづくりコンテスト九州大会電気工部門 優良賞第33回熊本県工業高等学校生徒研究発表会 最優秀賞
土木科 令和3年度天草宝島起業塾高校生コース 優秀賞 第9回高校生ビジネスプラン・グランプリ 高校生ビジネスプラン・ベスト100

本校のホームページには各部活動のPVを掲載しています。右→のQRコードから見るができます。



COURSE AFTER GRADUATION

令和3年度の卒業生の進路状況

民間企業に就職

116名

進学(大学、専門学校)

59名

公務員試験に合格

6名

民間企業

機械科

【関東】 日産自動車㈱

【東海】 本田技研工業㈱鈴鹿製作所 エスティーテック㈱2 ㈱アドテック3 トヨタ紡織㈱
㈱東海理化電機製作所2 ㈱ジェイテクト本社 ㈱デンソー2 ㈱アイシン 愛知製鋼㈱
㈱アドテック ㈱豊田自動織機2 トヨタ車体㈱2 大同特殊鋼㈱

【近畿】 住友電工ウイング㈱ ㈱ホムタ2 ターボ工業㈱ ㈱小松製作所大阪工場

【中四国】マツダ㈱4

【九州】 キャバレー九州㈱ トヨタ自動車九州㈱ ㈱菱熱 日産車体九州㈱ 九州電力㈱2
西日本フロンティア工業㈱ 九電産業㈱ 京セラ㈱鹿児島川内工場2
京セラ㈱鹿児島国分工場 ㈱オプテックス

【県内】 日立造船㈱ ㈱永井製作所 本田技研工業(株)熊本製作所 明新工業㈱
㈱ブレイスト ㈱トッパノエレクトロニクス㈱ダグツ

【天草】 熊本部品㈱2 ヤマハ天草製造㈱ ㈱京まろん2 誠夢工業㈱ 濱洲造園

電気科

【関東】 山崎製パン㈱ 日産自動車(株)

【東海】 ㈱中部フロンティア㈱

【近畿】 住友電工ウイング㈱ 関西熱化学㈱加古川工場
住友電気工業㈱大阪製作所

【九州】 九州電力㈱ ㈱正栄電設工業 ㈱九電工3
㈱日立ビルシステム㈱ニプリング ㈱九電ハイテック
西日本フロンティア工業㈱

【県内】 (株)SYSKEN2 明正電設(株)2
西邦電気工事(株) O.A通信サービス(株)
三菱電機(株)パワーデバイス製作所熊本事業所

【天草】 ㈱野上電設

土木科

【関東】 みらい建設工業㈱ 恵比寿機工㈱ ㈱不動テトラ 鹿島道路㈱ 青木あすなろ建設㈱ 【近畿】 ㈱宮本組2 ㈱ホムタ建設 日新シル工業㈱

【九州】 拓進建設㈱福岡支店 ㈱ダイワ

【県内】 (株)八方建設 (株)旭技研コンサルタツト (株)前田産業 濱田重工(株)シリコンウェハー事業熊本工場 (株)前田産業 (株)江川組

【天草】 (有)小松塗装工業 野上建設㈱ (有)大塚建設 ㈱千原組 ㈱ホムタ ㈱アケンテック 社会福祉法人姫戸福祉会 社会福祉法人慈正会

情報技術科

【関東】 システム㈱ ㈱デベックリレーションズ㈱ニプリング 【東海】 トヨタ自動車㈱

【九州】 ㈱九電工3 日産車体九州㈱ トヨタ自動車九州㈱

【県内】 (株)RKKCSソフタ2 (株)アムコーテクノロジー・システム熊本地区 日本電子材料(株)熊本事業所2 【天草】 天草ケーブルネットワーク㈱ ㈱カネツ

進学

【私立大学】 崇城大学(工学部機械工学科、情報学部情報学科) 九州産業大学(理工学部電気工学科) 福岡工業大学(工学部電気工学科)
九州看護福祉大学(看護福祉学部社会福祉学科2) 東京国際工科専門職大学(情報工学部情報工学科)

【技術系大学・訓練校・短期大学】 熊本県立技術短期大学校(電子情報技術科)2 尚絅大学短期大学部(幼児教育学科)
香蘭女子短期大学(食物栄養学科) 川内職業能力開発短期大学校(電子情報技術科)

【専門学校・専修学校・各種学校】

《県内》 天草市立本渡看護専門学校(看護学科7) 上天草看護専門学校(看護学科) 九州工科自動車専門学校(自動車整備科)
熊本駅前看護リハビリテーション学院(理学療法学科、作業療法学科) 熊本電子ビジネス専門学校(ITエンジニア科2)
熊本総合医療リハビリテーション学院(救急救命学科2) 九州美容専門学校(美容科2) 九州中央リハビリテーション学院(理学療法学科)
熊本歯科衛生士専門学院(歯科衛生士科) 専修学校EP・APメイクアップ(美容科) 九州測量専門学校(測量科) 日本総合教育専門学校(幼児教育科)

《県外》 福岡デザインテクノロジー専門学校(クリエイティブデザイン科) 福岡リハビリテーション専門学校(スポーツリハビリテーション科)
鹿児島医療技術専門学校(診療放射線技術学科2) 福岡医健・スポーツ専門学校(理学療法科、スポーツ学科、柔道整復科)
久留米自動車工科大学校(二級自動車工学科) 長崎医療こども専門学校(柔道整復師科)
麻生情報ビジネス専門学校(情報システム科) 麻生建築＆デザイン専門学校(建築工学科、建築学科)
専門学校麻生工科自動車大学校(二級自動車整備科) 日本文理大学医療専門学院(臨床工学科、診療放射線学科)
久留米リハビリテーション学院(作業療法学科) 福岡美容専門学校(美容科) 東京デザイン学院(インテリアデザイン学科) HAL東京(ゲーム学部ゲーム学科)
福岡ECO動物海洋専門学校(動物看護科) 福岡ヘアメイク美容専門学校(美容師科) 専門学校ESPインタメイト福岡(音楽芸能スタッフ科)

公務員

上天草市役所(一般事務職) 天草市役所(土木技師) 海上自衛隊(一般曹候補生・自衛官候補生)
陸上自衛隊(一般曹候補生3・自衛官候補生3)





熊本県立天草工業高等学校

KUMAMOTO PREFECTURAL AMAKUSA TECHNICAL HIGH SCHOOL

校訓 温厚 誠実 勤勉

教育目標

「温厚・誠実・勤勉」の校訓の下、心豊かで礼節を身に付け
志高く自主自律の精神で活力に溢れ、将来社会に貢献できる
有為な人材を育成する。

天草工業高等学校校歌

作詞 武藤 光磨
作曲 滝本 泰三

新潮青く 真澄の空に

匂い立つ 遠き雲仙

ああ栄光の この学園よ

「温厚」の 旗を掲げて

もの思う 若輩は萌えたつ

われらこそ 新しき時代の指導者

夢は広がる 工業 天草工業高校

虹の開閉橋 静かにあがり

殉教の島の朝明け

ああ恵まれし この学園よ

「誠実」の 旗を掲げて

若鷹の 闘魂逞し

われらこそ 新しき時代の指導者

希望漲る 工業 天草工業高校

三層の 窓辺に迫る

十万山に薫る南風

ああ新興の この学園よ

「勤勉」の 旗を掲げて

青春の 生命輝く

われらこそ 新しき時代の指導者

幸滋る 工業 天草工業高校

アクセス

 産交バス熊本桜町バスターミナルから天草中央総合病院前バス停まで 約2時間30分
 天草エアライン 熊本空港－天草空港 約25分 福岡空港－天草空港 約35分

電話でのお問い合わせ

Tel 0969-23-2330 FAX 0969-23-2105
 〒863-0043 熊本県天草市亀場町亀川38-36
 HPURL <http://sh.higo.ed.jp/amakusaths/>

各ページのQRコードを読み取るとそのページの事がより詳しく知ることができます。

