長崎県立長崎工業高等学校

NAGASAKI Tech.H.S.

PROSPECTUS 2020

様々な情報が氾濫し、AIやIoTの技術革新が社会を大きく変えていく高度情報化社会。

長崎県立長崎工業高等学校

ものづくり資格取得×部活動

多様な進路

AI（人工知能）やIoT（モノのインターネット）などにより、様々な仕事が生まれ消え行く未来。本校では「豊富な教室外学習」と「新たなスタイルの教室内学習」で新時代を生き抜く基礎力、思考力、実践力、そして創造力などの「21世紀型能力」を育成します。

さあ、夢への道を切り拓こう。

Machinery

Production Systems

Electricity

Electronics

Information Technology

Industrial Chemistry

Architecture

Interior

CHOKO

長工（ここ）での日々を全力で楽しむ。

TOUGHNESS

君が頑張った証が、
高度情報化社会を
強く生き抜く力になる。

Contents

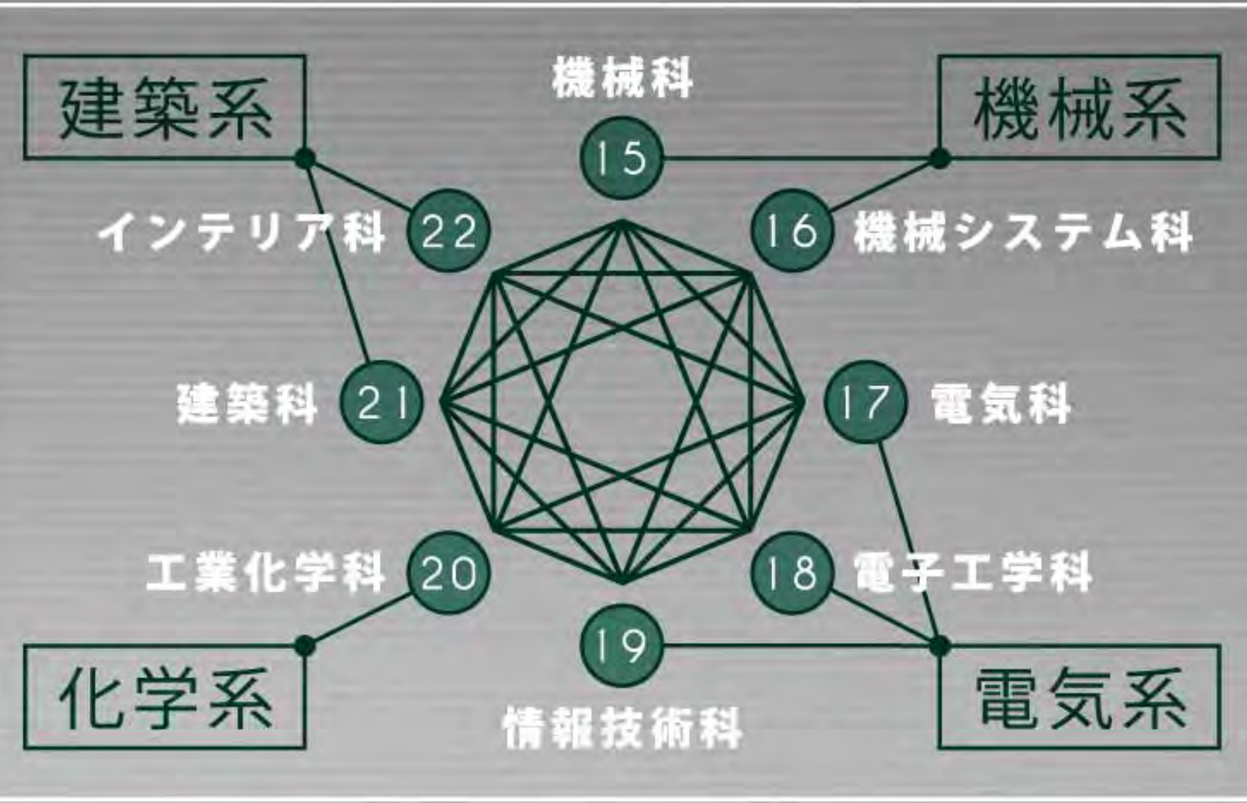
夢をみつける

05-06 ものづくり
07-08 資格取得
09-12 部活動

夢をかなえる

13-14 多様な進路

学科紹介



校訓 技術の真髄をつかめ

APPREHENDITE COR ARTIS

教育課程

＊令和２年度入学生版
＊数字は単位数（１週間の授業時間数）
＊２年生から選択制導入

1 grade	国語 3	地歴 2	数学 4	理科 3	保健体育 3	美術 2	英語 3	工業専門科目 9		HR 1
2 grade	国語 2	公民 2	数学 3	理科 2	保健体育 3	英語 2	家庭 2	【選】工業 4 【選】数学・英語 4	工業専門科目 9	HR 1
3 grade	国語 2	地歴 2	数学 3	体育 3	英語 3	【選】工業 4 【選】数学・英語 4		工業専門科目 12		HR 1

学校行事

＊令和２年度

4	APR.	始業式　入学式　対面式　オリエンテーション 実力テスト　新体力テスト・身体測定　歓迎遠足　創立記念日
5	MAY.	生徒総会　中間考査
6	JUN.	高総体　期末考査
7	JUL.	校内競技大会　終業式
8	AUG.	平和学習・原爆慰霊祭　生徒海外研修　オープンスクール
9	SEP.	始業式　実力テスト　中間考査
10	OCT.	体育祭
11	NOV.	ちょうこうまつり（工業展 ＊３年に一度）（芸術鑑賞 ＊３年に一度）　期末考査
12	DEC.	２年インターンシップ　生徒会役員改選　終業式
1	JAN.	始業式　実力テスト
2	FEB.	学年末考査　２年修学旅行　課題研究発表会
3	MAR.	卒業式　校内競技大会　終業式

夢をみつける

Manufacturing

ものづくり

全国トップクラスの実績

21 世紀を担う工業のスペシャリストの育成

若年者ものづくり競技大会
高校生ものづくりコンテスト

作業の迅速さ、正確さなど工業技術の腕を競う大会。
２０歳以下の若年技術者が参加する「若年者ものづくり競技大会」と高校生で競われる「高校生ものづくりコンテスト」があり、本校の実績はともに全国トップクラスです。

技能五輪全国大会

技能五輪全国大会は青年技能者の技能レベルの日本一を競う技能競技大会で、各県の審査会や各職種の予選会を突破した者（原則２３歳以下）で各企業の代表者らが出場する大会です。

令和元度実績

■ 若年者ものづくり競技大会

木材加工　**金賞 / 厚生労働大臣賞**
機械製図 (CAD)　**金賞 / 厚生労働大臣賞**
電子回路組立　**銀賞**
自動車整備　**敢闘賞**

■ 高校生ものづくりコンテスト全国大会

電子回路組立　**準優勝**

■ 高校生ものデザインコンテスト

インテリアデザイン　**奨励賞（２名）**

■ 日本工業大学建築設計競技

奨励賞

■ 高校生ものづくりコンテスト九州大会

電子回路組立　**最優秀賞**
自動車整備　**最優秀賞**
家具工芸　**最優秀賞**

■ 長崎県高校生ものづくりコンテスト

電気工事　**最優秀賞・優秀賞**
電子回路組立　**最優秀賞・優秀賞**
自動車整備　**最優秀賞・優秀賞**
木材加工　**優秀賞**

■ 技能五輪国際大会

試作モデル製作　**第３位**（平成 27 年度卒業生）

■ 技能五輪全国大会

木型　**優勝**（平成 28 年度卒業生）
機械製図　**準優勝**（平成 29 年度卒業生）

■ 全国高校生設計アイディアコンテスト

最優秀賞

■ 全国高校生プログラミングコンテスト

団体　**第５位**

■ 長崎県高校生溶接技術競技会

団体　**優秀高等学校賞**
炭酸ガス半自動溶接　**優勝・準優勝・敢闘賞**
被覆アーク溶接　**優勝・準優勝・敢闘賞**

■ 発明創意工夫コンクール

考案　**最優秀賞・優秀賞（２名）・優良賞（２名）**
生徒研究発表　**最優秀賞**

■ スマコマながさき小型モビリティコンテスト

競技　**優勝・スマコマ賞**
プレゼン　**最優秀賞**

■ サイエンス・テクノロジー人材育成プログラミングコンテスト

スタンダードコース　**最優秀賞**

ものづくり日本一の軌跡と挑戦。

VOICE

高校生ものづくりコンテスト全国大会［電子回路組立］
準優勝　平村 恵人

■ 情報技術科（令和元年度卒業）
■ 横尾中出身　■ 電気通信部
■ キャノン㈱　就職

私はプログラミングの技術を身に付けるために入った電気通信部で、ものづくりに一生懸命取り組む先輩方の姿を見てものづくりに興味を持ちました。部活動で日々練習を重ね、３年生のときに、若年者ものづくり競技大会に出場し銀賞、また、高校生ものづくりコンテストでは全国大会で準優勝することができました。

この学校に入るまで、はんだ付けやプログラミングをしたことはありませんでしたが、先生が親切に指導してくださるので、知識や技術を身に付けることができました。

あなたも、長崎工業高校で、ものづくりをはじめてみませんか。

VOICE

若年者ものづくり競技大会［木材加工］
金賞　小山 美咲

■ インテリア科（令和元年度卒業）
■ 三川中出身　■ デザイン研究同好会
■ 宮崎木材工業㈱　就職

私は中学生のころから、ものづくりに興味があり、デザイン研究同好会に入部しました。部活動を通して、のみの扱い方や授業ではしない鉋の刃の研ぎ方などを学ぶことができました。また、３年間で大会に２度出場させてもらい、きつかったことや悔しい思いをしたこともありましたが、最後の大会では金賞をもらうことができ、嬉しさと達成感を得るとともに、長時間の作業への集中力を身に付けることができました。

長崎工業高校で、運動部や文化部、工業技術部に入部し、それぞれの部の技術を身に付けてみませんか。

VOICE

高校生ものづくりコンテスト全国大会［自動車整備］
準優勝　高﨑 海音

■ 機械科（令和元年度卒業）
■ 三和中出身　■ 機械工作部
■ 日産自動車㈱　就職

私は、ものづくりの選手として活躍していた姉の影響を受け、ものづくりに興味を持ち、先生の紹介で機械工作部に入部しました。

部活動の中で、自動車についての知識と技術を身に着け、２年生の時、高校生ものづくりコンテスト全国大会（自動車整備部門）で準優勝という結果を残すことができました。長崎工業高校に入学するまでは自動車に関する知識や技術は全く無かったですが、先生方の指導や毎日の練習で身に付けることができました。

あなたも、長崎工業高校でものづくりの大会に挑戦してみませんか。

夢をみつける

資格取得

Acquisition of Qualifications

本気で臨む自分への挑戦

仲間とともに高き山を諦めず登り続ける

令和元年度実績

■ 第２種電気工事士（上期試験）

合格者数 日本一！

＊ 第１種電気工事士　合格者数 **全国4位**

㈱電気書院が発表した「2019 年度 第２種電気工事士（ 上期試験 ）全国高校生合格者ランキング」において、本校の合格者数が全国１位に輝きました。また、第１種電気工事士においては、全国４位です。

第２種電気工事士は、いわゆる一般家庭用の電気配線工事ができる資格で、国家資格の人気ランキングで常に上位にランクされ、企業からの需要も高い国家資格です。

■ 建築ＣＡＤ検定２級
■ 技能検定３級
（建築大工工事作業）

受験者全員合格！

建築ＣＡＤ検定は、建築一般図を作成する実力を測り、与えられた建築図面をＣＡＤシステムを使って正しくトレースする技能が求められます。この検定試験において、建築科２年生受験者全員が合格し、**最優秀団体賞**を受賞しました。

また、建築大工技能士は、設計図に基づいて木材を加工し、組み合わせて木造の製品を作る技能が求められます。この検定試験において建築科１年生の受験者全員が合格できました。

■ ジュニアマイスター顕彰

全国上位30校に認定。

令和元年度のジュニアマイスター顕彰認定委員会において、全国588 の加盟校のうち、上位 30 校の高校が承認され、その中に本校がラインナップされました（順位付けはなし）。このことからも、実績のある生徒が全国トップクラスであることが分かります。

ジュニアマイスター顕彰とは

工業高校生は、高度な国家資格を取得したり、全国工業高等学校長協会の検定試験に合格するなど、優れた活躍をしています。
生徒が意欲的に学習に取り組むことを促す上で、生徒が身につけた知識・技術・技能を積極的に評価するためにこの制度が生まれました。

令和元年度ジュニアマイスター顕彰

認定者のべ人数 **297名**

特別表彰	22名
ゴールド	76名
シルバー	148名
ブロンズ	51名

Qualification & License Lineup

合格者数が多い資格

■ 技能士	合格者数 169名
■ 第２種電気工事士	合格者数 157名
■ 危険物取扱者乙種（1～6 類）	合格者数 106名
■ 工事担任者ＤＤ第３種	合格者数 64名
■ 工事担任者ＡＩ第３種	合格者数 53名
■ 建築ＣＡＤ検定２級	合格者数 38名

難関資格（ジュニアマイスター顕彰 ポイント上位順）

■ 応用情報技術者	合格者数 1名
■ 第３種電気主任技術者	合格者数 1名
■ ２級建築施工管理技術検定	合格者数 44名
■ 第１種電気工事士	合格者数 39名
■ 基本情報技術者	合格者数 7名
■ 技能検定２級 建築大工工事作業	合格者数 5名
■ 高圧ガス製造保安責任者乙種化学	合格者数 3名
■ 危険物取扱者甲種	合格者数 3名
■ 技能検定２級 機械・プラント製図 機械製図CAD作業	合格者数 3名
■ 技能検定２級 家具製作・家具手加工作業	合格者数 1名

現在（いま）が未来へと実を結ぶ。

VOICE

第３種電気主任技術者試験（電験３種）

合格　濱田 康生

■ 電気科（令和元年度卒業）
■ 戸町中出身　■ 電気通信部
■ (一財)九州電気保安協会　就職

私は高校生活で、第３種電気主任技術者の資格取得を目標にして、その中で朝補習や夏季補習、家庭学習に取り組んできました。この資格は、電圧５万ボルト未満の事業用電気工作物の保安を行う上で必要不可欠で、就職先の会社で役立ちます。

試験に合格できたのは、勉強する環境を整えてくださった先生方のおかげだと思いとても感謝しています。将来はこの資格を活かして、電気主任技術者の一員として電気の安全を担っていきたいと思います。

皆さんも長崎工業で資格を取得し、自分の将来の可能性を広げてみませんか。

VOICE

２級技能検定（機械・プラント製図）

合格　釜我 海斗

■ 機械システム科（令和元年度卒業）
■ 三和中出身　■ 機械工作部
■ 日産自動車㈱　就職

私は、就職してから役に立つ資格をたくさん取得することを目標にし、補習や家庭学習に取り組んできました。そして、難関資格とされる２級技能検定の機械・プラント製図（機械製図 CAD 作業）に合格することができました。この資格は、作業スピードも求められますが、図を読み取るセンスも必要になる資格です。朝や放課後、休日の補習に出たり、企業の方の講習会に参加したりしてとても大変でしたが、合格した時の喜びは今でも忘れません。

私が就職した会社は、この資格が十分に活かせる会社なので、３年間頑張ってきてよかったと思います。

VOICE

ジュニアマイスター顕彰

ゴールド認定　辻 七夏

■ インテリア科（令和元年度卒業）
■ 西泊中出身　■ 吹奏楽部
■ 神戸芸術工科大学　進学

私は入学時から資格取得に力を入れて頑張ってきました。いろいろな資格取得のため、朝補習や家での自主学習を通し、合格に向けて一生懸命取り組んできました。特に色彩検定の取得の際は、部活の忙しい時期と重なり両立が大変でしたが先生方のサポートのおかげで無事合格することができました。

私が進む大学では資格推薦入試というものがあり、ジュニアマイスターゴールドを持っていれば授業料が１年間免除されます。入学時から力を入れてきた資格取得を生かして進学できたことは、今の私の強みと自信に繋がっています。

夢をみつける 部活動

Club Activities

令和元年度実績

■ 国民体育大会
水泳（水球）　**第５位**

■ 国民体育大会九州ブロック大会
水泳（水球）　**第２位**

■ 九州陸上競技選手権大会
陸上（男子 10 種競技）　**第５位**

■ 全九州高等学校選抜選手権大会
女子ヨット（420 級）　**優勝**
フェンシング（男子団体フルーレ）　**第４位**

■ 全九州高等学校選手権大会
水泳（水球）　**第３位・個人選手賞**
バドミントン（団体戦 B）　**第３位**

■ 全九州高等学校総合体育大会
水泳（水球）　**第３位**
女子ヨット（団体戦）　**第７位**

■ 九州高等学校新人体育大会
水泳（水球）　**第３位**

■ 全国高等学校総合体育大会北九州地区予選会
陸上（男子走幅跳）　**第８位**／（男子８種競技）　**第６位**

■ 長崎県総合バドミントン選手権大会
バドミントン（男子ダブルス）　**第２位・第３位**

■ 国民体育大会長崎県予選
フェンシング（少年男子フルーレ）　**準優勝・第３位**
フェンシング（少年女子フルーレ）　**準優勝**
陸上（少年 A 男子走高跳）　**第３位**／（少年 A 男子走幅跳）　**第３位**

■ 長崎県陸上競技選手権大会
陸上（男子走幅跳）　**準優勝**／（男子 10 種競技）　**第３位**

■ 長崎県高等学校陸上競技選手権大会
陸上（男子走幅跳）　**優勝**／（男子８種競技）　**優勝**

■ ながさきリレーカーニバル兼国体予選
陸上（男子一般高校・走高跳）　**第２位**

■ 長崎県高等学校総合体育大会
水泳（水球）　**優勝**
女子ヨット（FJ 級）　**優勝**／（420 級）　**優勝・準優勝**
フェンシング（男子団体）　**準優勝**／（女子団体）　**準優勝**
フェンシング（男子個人フルーレ）　**準優勝・第３位・第５位・第６位**
フェンシング（男子個人エペ）　**第３位・第６位・第７位・第８位**
フェンシング（男子個人サーブル）　**優勝・準優勝・第３位・第４位・第６位**
フェンシング（女子個人フルーレ）　**第６位・第７位**
フェンシング（女子個人サーブル）　**第３位・第５位**
ハンドボール　**第３位**
ソフトテニス（男子団体）　**第３位**
ソフトテニス（男子個人）　**第３位・第６位**
バドミントン（男子団体）　**第３位**
陸上（男子８種競技）　**第３位**
陸上（男子走り幅跳び）　**第３位**
水泳（競泳・男子総合）　**第５位**
水泳（競泳・100m バタフライ）　**第７位**／（競泳・200m バタフライ）　**第５位**
水泳（競泳・200m 個人メドレー）　**第４位・第６位**
水泳（競泳・400m 個人メドレー）　**準優勝・第３位**
水泳（競泳・400m 自由形）　**第８位**／（競泳・1500m 自由形）　**第５位**
水泳（競泳・800m リレー）　**第３位**
水泳（競泳・400m メドレーリレー）　**第７位**
水泳（競泳・400m フリーリレー）　**第８位**
男子バレーボール　**ベスト８**
バスケットボール　**ベスト８**
卓球（男子団体）　**ベスト８**

■ 長崎県高等学校新人体育大会
フェンシング（男子団体フルーレ）　**優勝**／（男子団体サーブル）　**優勝**
フェンシング（男子団体エペ）　**準優勝**
フェンシング（男子個人フルーレ）　**準優勝・第３位**
水泳（競泳・400m 個人メドレー）　**準優勝**
水泳（競泳・200m バタフライ）　**第３位**
バドミントン（男子団体）　**準優勝**
ハンドボール　**第３位**
卓球（男子団体）　**第３位**
陸上（男子棒高跳）　**第４位**
男子バレーボール　**ベスト８**
ソフトテニス（男子団体）　**ベスト８**／（男子個人）　**ベスト８**

■ 長崎県高等学校春季大会
水泳（競泳・男子 200m バタフライ）　**第３位**
水泳（競泳・男子 400m 個人メドレー）　**準優勝**
水泳（競泳・男子 50m 平泳ぎ）　**準優勝**
卓球（男子ダブルス）　**第３位**
ハンドボール　**第３位**

■ 長崎県高等学校冬季大会
水泳（競泳・男子 200m 個人メドレー）　**準優勝**

◆陸上
◆水泳（競泳・水球）
◆柔道
◆野球
◆サッカー
◆ラグビー
◆男子バレーボール
◆女子バレーボール
◆バスケットボール
◆ソフトテニス
◆卓球
◆剣道
◆ハンドボール
◆バドミントン
◆フェンシング
◆女子ヨット
◆筋トレ愛好会

Sports Clubs

体育部

ソフトテニス部

北村 元

■電子工学科（令和元度卒業）
■梅ヶ崎中出身
■福岡大学 / 工学部　進学

私は、高校で勉強も部活動も頑張りたいと思い、長崎工業高校に進学しました。
所属したソフトテニス部では、部活動に取り組む中で、仲間と協力していくことの大切さやチームワークなど、たくさんの事を学ぶことができました。
また、長崎工業高校は、部活動だけではなく、資格所得やものづくりなど、勉強の分野においても集中して取り組むことができると思います。
大学では、今まで支えてくださった方々への感謝の気持ちを忘れずに、勉強も部活動も精一杯頑張っていきたいと思います。
あなたもここで仲間と汗を流しませんか？

VOICE

水泳（水球）部

主将　佐々野 廉

■機械システム科（令和元度卒業）
■岩屋中出身
■日本体育大学 / 体育学部　進学

私は小学生の頃から水球をしており、水球部がある長崎工業高校を進学先に選びました。水球は水の中で得点を競う合う競技です。
長崎工業高校では、県高校総体優勝、インターハイ出場、３年連続国体出場など、充実した学校生活を過ごしました。練習では、チームメイトと切磋琢磨し、チームの目標を達成するために頑張ってきました。
今後私は、水球日本一の日本体育大学に進学します。高い目標の元、全力で競技します。
この、いい環境・いい施設が揃う長崎工業高校で、勉強や部活動など、技術の向上を目指して、あなたも頑張ってみてはどうですか？

VOICE

◆新聞
◆吹奏楽
◆美術
◆英語
◆写真
◆科学
◆放送
◆JRC 同好会
◆ギター同好会
◆囲碁将棋同好会
◆茶道同好会

Cultural Clubs

文化部

令和元年度実績

■ 全国高等学校総合文化祭
新聞　**優秀賞**

■ 全国高校新聞年間紙面審査賞
新聞　**優秀賞**

■ 長崎県高等学校総合文化祭
吹奏楽（選抜吹奏楽団）　令和２年度 **全国大会５名選出**
美術（絵画部門）　令和２年度 **全国大会選出**
美術（絵画部門）　**優秀賞（２名）・優良賞（３名）**
美術（デザイン部門）　**優秀賞（２名）・優良賞**
美術（彫刻部門）　**優良賞**
新聞　**優秀賞**
写真　**優秀賞・優良賞（２名）・顧問賞**
図書　**最優秀賞**

■ 長崎県吹奏楽コンクール
吹奏楽　**金賞**

■ 長崎県学校新聞コンクール
新聞　**優秀賞**

■ 全国高校放送コンテスト長崎県大会
放送（創作テレビドラマ部門）　**優秀賞**

■ 化学まつり 2019
科学　**物理化学教育賞**

■ 長崎県高等学校総合体育大会
美術（ポスター図案）　**優良賞（２名）・奨励賞**

■ 赤い羽根クオカードデザイン
美術　**優秀賞・佳作**

■ 工業クラブメモ帳デザイン
美術　**最優秀賞**

■ 発明創意工夫コンクール
美術（ポスターの部）　**優秀賞・優良賞・奨励賞（３名）**

■ 長崎県高等学校ロボットコンクール
美術（ポスターの部）　**優秀賞**

■ 平和祈念式典生花パネルデザイン
美術　**入賞（３名）**

■ 薬物乱用防止推進ポスター
美術　**佳作**

■ 西日本読書感想画コンクール（県審査）
美術（高等学校・自由図書の部）　**佳作**

美術部
部長　渡辺 めぐみ
■ 工業化学科（令和元度卒業）
■ 琴海中出身
■ ㈱ダイセル　就職

VOICE

美術部はクロッキーや各種コンクールへの応募など、仲間と日々楽しく制作に励んでいます。特に県高校美術展では、九州や全国大会にも繋がる大事な大会で、部員それぞれが本腰を入れて大作を長時間かけて制作します。長崎工業高校は毎年上位大会に選ばれている強豪校です。

また、私が３年生の時、市から依頼を受けた被爆体験イラストの制作や発表を通して、地元や平和への関心を深めることができました。

私は内向的な性格でしたが、部員や先生方から支えられ、部長としても様々な経験ができたことで、大きく成長することができました。あなたも制作を通して自分に磨きをかけませんか。

◆ロボット研究
◆機械工作
◆電気通信
◆建築研究
◆デザイン研究同好会

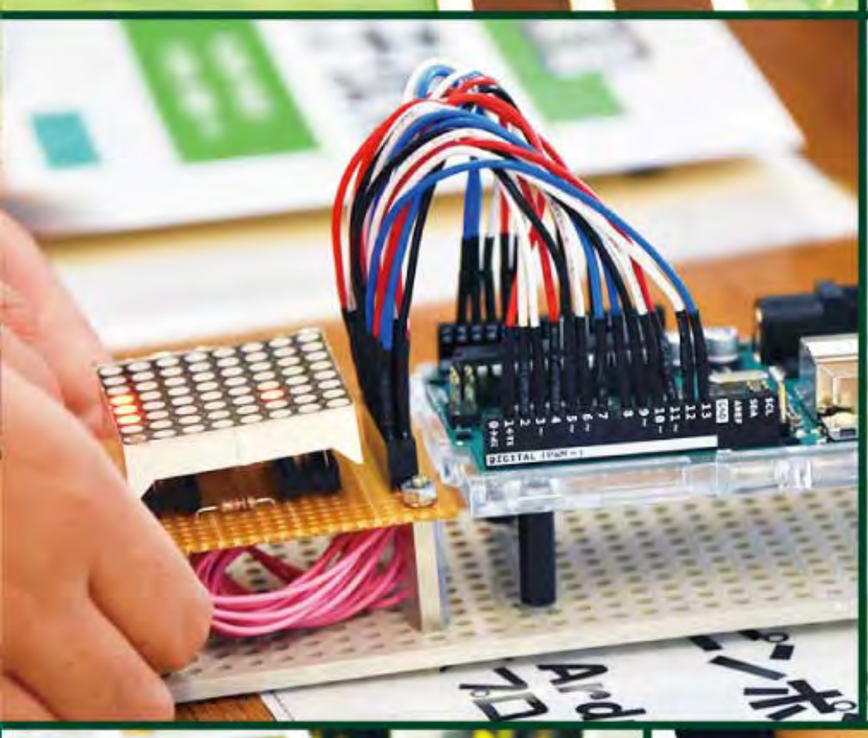
＊ 令和元年度実績は
5ページに掲載

◆専門技術

▶自動車整備
▶旋盤
▶電気工事
▶電子回路
▶木材加工
▶化学分析

Engineering Clubs

工業技術部



ロボット研究部

永田 聖弥

■ 電子工学科（令和元度卒業）
■ 長崎大学附属中出身
■ 高知工科大学 / 情報学群　進学

私は幼いころからゲームクリエイターになることが夢で、長崎工業高校に進学しました。在籍したロボット研究部では、コンテストに向けロボットを製作し、自身で作成したプログラムで制御しました。さらに、先生方のご指導を元に、高度な Arduino 制御を学びました。この経験はＡＯ入試、特に志望理由書や面接の際に、大きく役に立ちました。

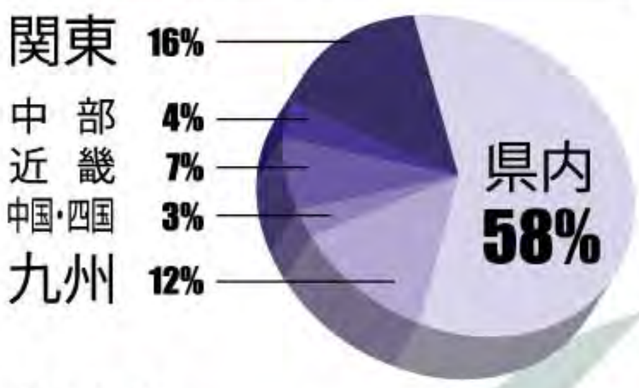
長崎工業高校には知識だけではなく、他の高校では絶対に得ることができない、技術や経験があります。これらは、進路先で役に立つ時があります。あなたも長崎工業高校に進学してみませんか。

VOICE

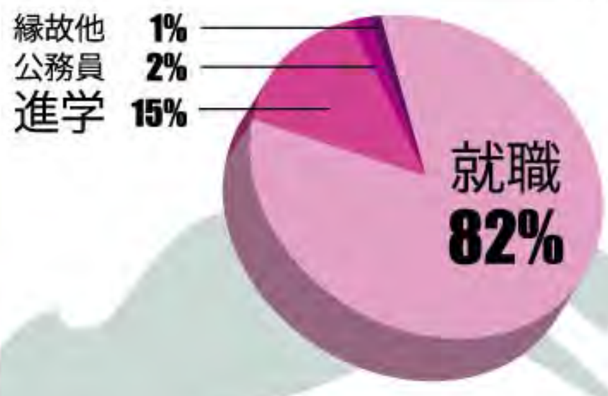
夢をかなえる 多様な進路

A Variety of Careers

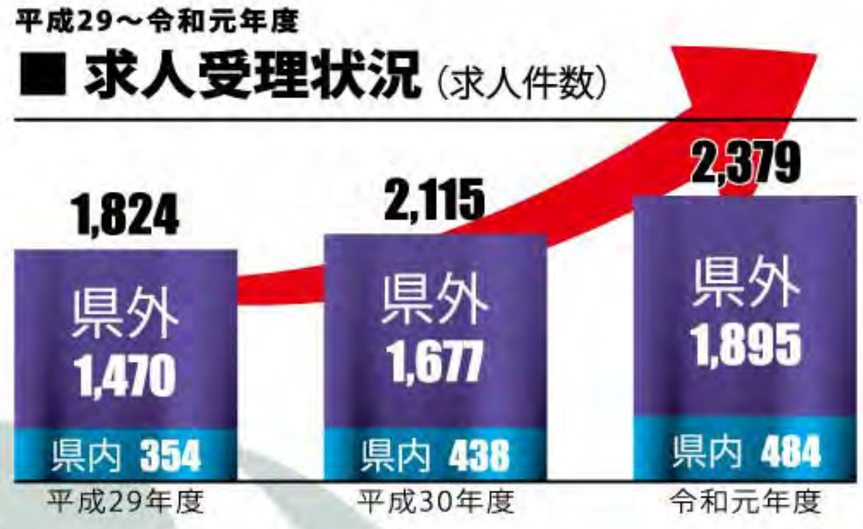
令和元年度
■ 地区別就職状況



令和元年度
■ 進路状況



平成29～令和元年度
■ 求人受理状況（求人件数）



令和元年度
■ 学科別進路状況

	就職							進学							公務員	縁故他	卒業者数
	県内	九州	中国・四国	近畿	中部	関東	計	国公立大学	私立大学	高専	短大	専門学校 他	高技専	計			
機械科 M	18	4			3	4	29	1	5			2		8	2		39
機械システム科 P	21	2	5	2	4	4	38	1	1					2			40
電気科 E	22	6		4		3	35	1				1		2	1	1	39
工業化学科 C	19	5	3	3		3	33	2	2			2	1	7			40
建築科 A	14	3		6		4	27	2	3		1	1	1	8	3		38
インテリア科 I	24	4		1		5	34		3			2		5			39
電子工学科 D	18	3			2	6	29	1	5			3		9		1	39
情報技術科 J	14	3		2		13	32	2	2	1		2		7	1		40
計	150			107			257	10	21	1	1	13	2	48	7	2	314

令和元年度就職実績

内定率 100%

求人 2,379 件・求人倍率 9.26 倍 ※県外一般職含む

資格取得でスキルアップ、充実したキャリア教育による社会人基礎力の向上など心技体を兼ね備えた生徒の育成を行います。また、毎年多くの企業訪問や就職試験対策で進路実現に向けて強力にサポートします。

就職面サポート

資格取得や補習でスキルアップ、講演会などで社会人としての基礎力アップなど、心技両面から指導を行います。

授業

各学科ごとの専門的学習（座学・実習）

企業訪問・求人確保

各学科を中心とした、毎年約350社以上の企業訪問

キャリア教育

インターンシップ、デュアルシステム、県内企業説明会、民間講師招へい事業、現場実習、工場見学、ライフプランニング授業

就職試験対策

膨大なデータをもとに、徹底した就職アドバイス、面接対策指導、公務員補習、求人票データの提供、求人分析等

保護者に対するキャリア教育

県内企業見学会、県内企業説明会、進路体験発表会等により、保護者の進路へのかかわりをサポート

令和元年度進学実績

国公立大学 10 名合格

長崎大 6 名・大分大 3 名・高知工科大 1 名

選択授業・進学補習、個人添削指導など進路先に応じてきめ細かい指導を行います。国公立や私立の４年制大学をはじめ、４年次からの高等専門学校への編入や各種専門学校への進学も可能です。

進学面サポート

選択授業・進学補習・添削指導など、進学先に応じて個別にきめ細かい指導を行います。

補習授業

１年次より、数学・英語の補習

選択授業

２年次より一部の専門教科に替えた、数学・英語の授業

添削指導

小論文・数学・英語・物理など１対１の個別指導

進学先訪問

定期的に進学希望先を訪問し、情報を入手

説明会

大学合格体験発表、大学生との懇親会

夢への一歩「キャリア教育」

インターンシップ（就業体験）

令和元年度 2019.12.9-13
協力会社：106 社 / 310 名参加

職業観・勤労観の育成及び将来の職業選択への関心と理解を深める目的として、工業の所属学科に関する職種を中心に２年生全員が実施しています。「協働」をテーマに組織の一員として、生徒が自ら考え、行動できるような社会人育成に力を入れています。

デュアルシステム（就業訓練）

令和元年度 2020.2.4-14
協力会社：35 社 / 48 名参加

内定企業で更に実践的な訓練を受け、入社後に必要な技能・技術等を早い段階で知り、よりよい人間関係を構築することを目的として３年生の一部が実施しています。企業の方からも大変好評で、スムーズな就業に向け、成果をあげています。

長工 OB マッチングサイト

保護者・企業から大好評！
「九州経済白書」へ掲載されました。

就職した卒業生がやむを得ない事情で離職した場合に、スムーズに定職に就き生活基盤を確立できるように支援していくことを目的としてウェブサイトを開設しています。卒業生が将来的にも活躍できるように、卒業後も手厚くサポートする体制を整備しています。

VOICE

滲透工業㈱
立石 悠太
■ 機械科（令和元年度卒業）
■ 琴海中出身
■ サッカー部

私は、高校卒業後に就職することを考え、長崎工業高校に入学しました。
２年生の時のインターンシップで、約５日間企業での実習を行いました。そこで、実際に仕事を体験するとともに、職場の雰囲気を直接感じることができました。これをきっかけに、この企業に就職したいと思うようになり、３年生になって採用試験を受け、内定をいただきました。長崎工業高校では、他にも進路に関する体験や情報収集をする機会が多くあります。また、先生方も手厚いサポートをしてくださいます。
ぜひ、皆さんも長崎工業高校に入学してみませんか？

VOICE

㈱九電工
山口 恵
■ 電気科（令和元年度卒業）
■ 日見中出身
■ 野球部

私は就職をしたいと思い、長崎工業高校に入学しました。入学した時には、まだ進路先のことなど考えていませんでしたが、資格試験や実習などを通して電気工事に興味をもち、将来は、自分の持っている資格と自分が好きな電気工事ができる所で働きたいと思いました。そして２年次にあるインターンシップで見学させていただいた時に電気工事ももちろん、他の企業と協力して１つのものをつくっているのに感動し、入社したい気持ちが高まりました。
このように、本校では、インターンシップや色々な方法で進路が決められるので、入学してみませんか。

VOICE

長崎大学 / 工学部 / 化学・物質工学コース
佐藤 琴音
■ 工業化学科（令和元年度卒業）
■ 岩屋中出身
■ 吹奏楽部

工業高校というと就職のイメージが強いと思いますが約 20%の生徒が進学を希望しています。長崎工業高校では、そのような生徒のために朝補習や選択授業などを行い、進路実現のためのサポートをしてくれます。普通高とは違い専門的な知識が豊富なため、それを生かした入試方法で大学受験をすることができます。
また、各学科ごとで行動することが多いため、部活動以外でも学年を越えた繋がりがあります。進路の情報を先生たちだけでなく先輩たちからも得ることができるのが長崎工業高校の魅力だと思います。
あなたもぜひ、長崎工業高校へ！

VOICE

長崎市職員 / 技術（建築）
久原 涼輔
■ 建築科（令和元年度卒業）
■ 琴海中出身
■ 陸上部

高校入学後、気の合う仲間に恵まれ学校生活と部活動が楽しく、進路について真剣に考えたのは２年生の終わり頃でした。私は地元で働き社会に貢献したいという思いから公務員を選びました。目標を定めて４月からは公務員の朝補習、それから専門学校に通い、努力を重ねてきました。筆記試験対策や面接練習など取り組むことは多数ありましたが、先生方の親身なご指導があり、第１希望に合格することができました。
多くの努力は必要ですが、長崎工業高校では、その努力を実らせ、力を発揮できます。みなさん、ぜひ、長崎工業高校に来てください。

機械科

Machinery

機械科では私たちの暮らしや産業を支えている「機械」について学習します。１年生で基礎的な実習・座学を通じて機械の基礎・基本を学び、２・３年生で専門的・応用的な実習・座学を通じて機械についてさらに深く学びます。これら学習活動に加え資格取得やものづくりを経験することで、機械に関する知識・技術・技能はもちろん、安全意識やコミュニケーション力などを身につけることができます。このように、機械科では産業のあらゆる分野で活躍できる機械技術者・技能者を育成します。

専門科目

- 課題研究
- 機械実習
- 機械製図
- 機械工作
- 機械設計
- 原動機
- 生産システム技術

機械科が**目指す資格**

技能士の資格

技能検定は、様々な職種の技能を一定の基準で検定し、国として証明する国家検定制度です。この検定の合格者は「技能士」と称され、確かな技能の証として各職場で高く評価されています。技能検定３級の受検が主ですが、より高いレベルを目指す人は３級合格後２級に挑戦することもできます。

- 普通旋盤
- フライス盤
- 機械系保全
- 機械検査
- 機械製図CAD
- シーケンス制御

他にも
- JIS溶接技能者評価試験
- 危険物取扱者乙種
- 第２種電気工事士

機械科から進む**主な進路先**

■アイシン精機　■愛知製鋼　■MHIオーシャニクス　■MHIマリテック
■MHPSエンジニアリング　■カネミツ　■九州スチールセンター
■協和機電工業　■JFEスチール（西日本・東日本）　■ジェイテクト
■ジェイペック（松島）　■滲透工業　■日本製鉄（君津・名古屋・八幡）
■スバル　■大同特殊鋼　■長工醤油味噌協同組合　■デンソー
■東芝三菱電機産業システム　■トヨタ自動車　■トヨタ自動車九州
■豊田自動織機　■長崎自動車　■長崎電気軌道　■日産自動車
■日野自動車　■本田技術研究所　■マツダ
■三菱電機（稲沢製作所・先端技術総合研究所・長崎製作所）　■三菱長崎機工
■三菱日立パワーシステムズ　■三菱日立パワーシステムズ検査

●長崎大学　●長崎総合科学大学
●佐世保工業高等専門学校　●中日本航空専門学校

卒業生の声
松尾 泰地

■ 令和元年度卒業
■ 淵中出身　■ 卓球部
■ トヨタ自動車九州㈱　就職

私は、機械科で授業や実習を通して多くの知識、技術を身につけることができました。また、資格も取得することができ、技術をさらに高めることができました。自分が受けたい資格を先生方は丁寧にご指導をしてくださります。入学するときは、初めてのことも多くて不安や心配な気持ちでいっぱいだと思いますが、授業も実習も先生方が一から優しく分かりやすくご指導してくださるので安心して受けることができます。

まだ夢ややりたい事がない人も、機械科では、それを見つけ実現できます。充実した学校生活を送りませんか。

卒業生の声
池田 ことみ

■ 令和元年度卒業
■ 桜馬場中出身　■ 機械工作部
■ 長崎電気軌道㈱　就職

機械科では「機械」に関する知識・技術・技能を身に付けることができます。実際に旋盤やフライス盤などの工作機械を扱う実習もあり、他校ではできないことが多くあります。私は授業や実習を通して多くの専門的な知識や技術を身に付けることができました。また、多くの資格を取得することができ、充実した三年間を過ごすことができました。

機械科で学んでいくうちに自分の目標が見つかり、先生方が親身になってアドバイスをしてくださったおかげで希望する企業から内定をいただくことができました。皆さんもぜひ機械科で学んでみませんか？

機械システム科

Production Systems

機械システム科では、２年生から、電子機械コースと造船コースに分かれて、コースに関する専門の知識や技能について学習します。

【F】電子機械コースでは、機械の基礎やセンサー技術、電動機、制御の基礎などを学習します。また、自動化された機械の仕組みや生産システム技術を習得し、産業界に貢献できるメカトロ技術者を育成します。

【S】造船コースでは、船の構造や設備、船舶計算、船舶製図など船に関する知識について学びます。また、船の建造に必要な溶接技能の習得にも力を入れています。長崎の地場産業である造船業に貢献できる造船技術者を育成します。

専門科目

課題研究	機械システム実習	機械システム製図
機械工作	機械設計	原動機
【F】電子機械	【F】電子機械応用	【S】造船工学

機械システム科が**目指す資格**

第２種電気工事士
３級技能士

目指す資格は、ものづくりの技能を一定の基準により評価する資格として、企業から高く評価されています。合格者は企業で通用する即戦力として期待されています。

他にも
- JIS溶接技能者評価試験
- 危険物取扱者乙種

機械システム科から進む**主な進路先**

■アイシン精機　■井筒造船　■エムエイチアイマリンエンジニアリング
■大島造船所　■尾道造船　■川崎重工業　■九州電力　■クボタ
■佐世保重工業　■滲透工業　■常石造船
■トヨタ自動車　■トヨタ自動車九州　■長崎造船　■日産自動車
■日本製鉄（名古屋・八幡）　■不動技研工業　■本田技術研究所
■マツダ　■三菱重工業（長崎造船所）　■三菱電機（長崎・稲沢）
■三菱日立パワーシステムズ　■ユニエックスNCT　■渡辺造船所

●長崎大学　●長崎総合科学大学　●日本体育大学
●福岡工業大学　●北九州職業能力開発大学　●佐世保工業高等専門学校

VOICE 卒業生の声
永田 湧

■令和元年度卒業
■緑が丘中出身　■ロボット研究部
■トヨタ自動車㈱　就職

電子機械コースでは、機械・電気・電子など、他の学科と比べて幅広い分野を学ぶことができます。

実習では、ロボットや工作機械を自動で動かすためのプログラムや仕組みについて学習します。先生方の指導も丁寧で、入学当初は機械について何も知らなかった私でも、多くの資格試験や検定に合格することができました。

体育祭や文化祭などの学校行事では、どの科よりも盛り上がり、楽しんでいます。団結力があり活気あふれる楽しい学科です。そんな機械システム科で、充実した学校生活を送りませんか。

VOICE 卒業生の声
濱崎 楓太

■令和元年度卒業
■琴海中出身　■サッカー部
■㈱大島造船所　就職

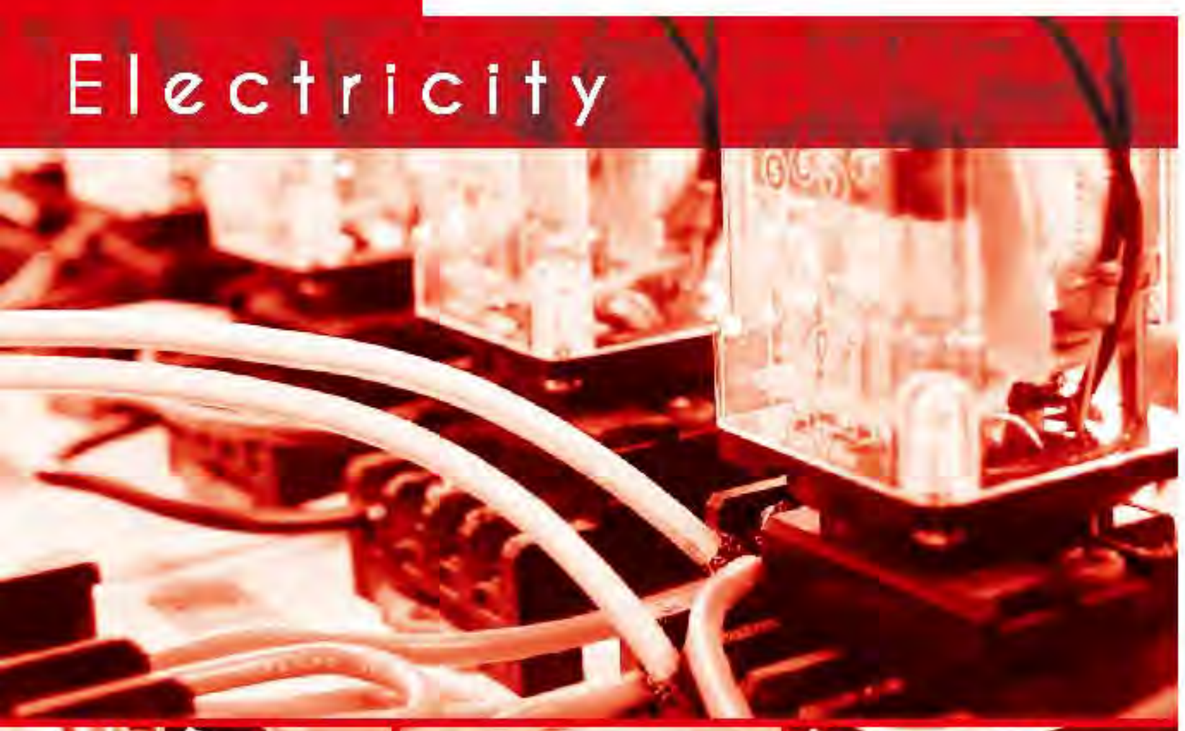
造船コースでは、船についての構造や設計について詳しく学ぶことができます。

私は長崎県内の強みである造船業に就職し、長崎のために貢献したいと思い、造船コースを選びました。造船に関する知識や技術のほか、幅広い就職先があり、多くの先輩方が活躍されています。また、先生方もわからない事や進路の相談があれば親身になって相談に乗ってくださりサポートしてくださいます。

私たちの学科はすべての行事に全力で取り組み、とても明るく楽しい学科です。そんな魅力のある機械システム科で一生に一度の青春時代を送りませんか。

電気科

Electricity



電気科では社会生活の基盤となる電気に関する知識・技術を学習します。電気の基礎をしっかり学習することは、設計・開発業務や電気設備の工事・点検業務などをはじめ様々な場面で活用できます。また、発変電・送配電など電力運用について学ぶことのできる唯一の学科です。その為、多数の生徒が電力業界や鉄道などの電力を多く使用（消費）する各種産業に就職できるため、極めて安定度が高い仕事です。資格試験、実習、ものづくり等を通して、技術者としての基本を身につけ、社会で活躍できる人材を育成します。

専門科目

- 課題研究
- 電気実習
- 電気製図
- 電気基礎
- 電気機器
- 電力技術
- 電子技術

電気科が**目指す資格**

電験３種、第１種電気工事士

第１種電気工事士は、「電気工事を行う資格の最高峰」です。一般住宅だけではなく工場・ビルの電気設備工事ができます。第３種電気主任技術者（電験３種）は「工場・ビルの電気保安業務」ができる資格です。この資格は社会的評価が高く、本校電気科は、平成28・29年と２年連続合格者数日本一に輝いています。

他にも ■第２種電気工事士 ■危険物取扱者乙種

電気科から進む**主な進路先**

■イオンディライト ■エムエイチアイマリンエンジニアリング
■大島造船所 ■鹿島クレス ■関西電力 ■機電プラント工事
■JR九州電気システム ■九州電気保安協会 ■九州電力
■九州ビルウェア ■九州メンテナンス ■九電工 ■九電産業
■九電ハイテック ■協和機電工業 ■きんでん
■JR九州エンジニアリング ■ジェイペック ■住友電気工業
■ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング ■中部電力
■チョーエイ ■チョープロ ■東芝三菱電機産業システム
■豊田自動織機 ■長崎電業 ■日立製作所 ■日立ビルシステム
■古河電気工業 ■三菱電機（長崎製作所・冷熱システム製作所） ■本田技研工業

◆長崎市役所

●長崎大学 ●宮崎大学 ●福岡大学 ●福岡工業大学 ●純真学園大学
●熊本工業高等専門学校

VOICE 卒業生の声

平 将也

■令和元年度卒業
■橘中出身 ■水泳（競泳）部
■九州電力㈱ 就職

電気科では、専門科目の授業や実習の中で発電から家庭に届くまでの電気の流れを学ぶことができます。また、電気工事を行うために必要な第一種電気工事士など就職に有利な資格を熱心な先生方のご指導のもと取得することができます。私はその熱心な先生方のサポートにより資格取得することができ、自分の第一志望だった企業に内定をもらうことができました。

体育祭や文化祭などの学校行事もとても楽しく、自分の夢を見つけ、それを実現するための環境が整った学校だと思います。皆さんも電気科に入学し夢を実現させてみませんか。

VOICE 卒業生の声

杉原 大樹

■令和元年度卒業
■長与第二中出身 ■バドミントン部
■㈱チョープロ 就職

電気科では、入学してすぐに第２種電気工事士の資格取得に向けて取り組みます。入学してすぐなので電気についての知識、技術はなくても大丈夫です。優しく頼もしい先生方から手厚くご指導いただけます。

また、長崎工業高校は部活動にも盛んに取り組んでいます。サッカーや野球、バスケはもちろん、ヨットやフェンシングなどの珍しい部活、電気通信部や電気工事部などの専門的な部活まであります。

普段の授業から社会人を意識した取り組みを行っているので、将来にとってはこれ以上ない学校だと思います。皆さんも電気科で学んでみませんか？

電子工学科

Electronics

電子工学科では通信（有線、無線）、電子回路の設計・組立、電気工事の三つの分野を最重要分野と位置づけており、卒業までのカリキュラムに従い段階的な資格取得を推奨しています。特に通信関係には、電子工学の専門性を深める要素が多く含まれており、力を入れています。電子工学の専門性と豊かな人間性で未来を切り拓く人材を育成します。

専門科目

- 課題研究
- 電子工学実習
- 電気基礎
- 電子回路
- 電子計測制御
- 通信技術
- 電子情報技術

電子工学科が**目指す資格**

工事担任者 DD,AI 種

この資格は現在欠かすことのできない情報通信ネットワークを支える国家資格です。合格者数がここ数年全国のトップクラスで新聞や機関誌にも掲載されています。卒業生は資格取得で学んだことを生かして様々な分野で活躍しています。

他にも
- ■第１級陸上特殊無線技士
- ■第２級陸上特殊無線技士
- ■第２種電気工事士
- ■３級技能士(電子機器組立)
- ■工事担任者AI・DD総合種

電子工学科から進む**主な進路先**

■アイシン・エイ・ダブリュ　■MHIオーシャニクス
■九電工　■きんでん
■デンソー
■長崎菱電テクニカ　■長崎綜合警備
■日本無線　■日本ビソー　■日特エンジニアリング
■日立ビルシステム（関西支社・九州支社）
■古野電気　■フジワ　■ホンダエンジニアリング
■三菱電機（鎌倉製作所・長崎製作所・姫路製作所）
■三菱電機ビルテクノサービス
■理想科学工業

◆長崎市役所

●長崎大学　●九州工業大学
●長崎総合科学大学　●福岡工業大学
●静岡文化芸術大学　●高知工科大学

卒業生の声
長岡 優太

■令和元年度卒業
■琴海中出身　■ロボット研究部
■ホンダエンジニアリング㈱　就職

電子工学科では、１年次に学習する電気基礎や情報技術基礎を中心とし多くの専門科目の知識を身につけることができます。また、就職に有利な資格を先生方のサポートのもと工事担任者、第２種電気工事士をはじめとする多くの資格を取得することができます。

３年次の課題研究では、3D プリンターや Arduino を用いた作品を作ったり、電子工学科では行わない木材加工の課題研究もあります。

自分の努力次第で進路の可能性は広がります。充実した３年間を送るため電子工学科で学んでみませんか？

卒業生の声
中川 和哉

■令和元年度卒業
■三重中出身　■卓球部
■ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング㈱　就職

電子工学科では、電気・通信から情報まで幅広い分野を学ぶことができ、就職先に恵まれています。入学後は初めて聞く専門用語に苦労しましたが、朝補習や先生方がわかりやすく教えてくださるおかげで、徐々に覚えていくことができ、最終的には陸上特殊無線技士等、難関資格を取得することができました。

就職に関しては、半導体に関わる企業に内定をいただきました。また、体育祭や文化祭では学年の壁を超えて楽しめ、とても充実した３年間を過ごすことができました。

皆さんも充実した３年間を電子工学科で過ごしませんか。

情報技術科

Information Technology

情報技術科では、電気・電子・通信がわかるコンピュータ技術者を育成します。コンピュータのハードウェア・ソフトウェアを中心に、現代社会を支える通信、コンピュータを構成する電子回路、その基礎となる電気について、授業・実習・実践（ものづくり・プログラミングコンテストなど）、そしてたくさんの資格を取得することを通して学びます。コンピュータを中心とした幅広い分野で活躍できる技術者を育成しています。

専門科目

- 課題研究
- 情報技術実習
- 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
- コンピュータシステム技術
- 電子回路
- 通信技術
- 電気基礎

情報技術科が**目指す資格**

基本情報技術者

ITエンジニアへの登竜門として有名な国家試験です。情報関係の広範囲な知識の理解や、プログラミング能力が必要となり、難易度がとても高い試験ですが、情報技術科では卒業までにクラスの半数近くが取得しています。企業や大学からも高い評価を受けています。

他にも

- 応用情報技術者
- ITパスポート
- 工事担任者（DD第３種・AI第３種・AI･DD総合種）
- 第２種電気工事士

情報技術科から進む**主な進路先**

- アイ・システム
- イシマル
- エス・ティー・エヌ
- NBC情報システム
- OKIクロステック
- キヤノン
- QTnet
- 九州旅客鉄道
- グローリー
- システック井上
- 東芝グループ
- トッパングループ
- ハイウェイ・トール・システム
- 富士ゼロックス長崎
- 富士通エフサス
- PAL構造

- 長崎大学
- 九州工業大学
- 熊本大学
- 大分大学
- 佐賀大学
- 宮崎大学
- 長崎県立大学
- 福岡工業大学
- 長崎総合科学大学
- 佐世保工業高等専門学校

卒業生の声

田中 碧海

■ 令和元年度卒業
■ 長与第二中出身　■ 放送部
■ ㈱イシマル　就職

情報技術科では１年生のときから資格を取得する機会が多くあります。もちろん簡単なものではありませんが、先生方が親身に指導してくださるので心配はいりません。

また、私は入学をする前はキーボードを見ないとタイピングすることが出来ませんでした。ですが、プログラミングの授業や実習の時間で他の科よりもパソコンを使う機会が多くあることで、今では正確なタッチタイピングができています。

プログラミングでこれからの時代の役に立ちたい人、資格取得も部活動も頑張りたいという人は情報技術科で充実した学校生活を送ってみませんか。

卒業生の声

山本 茂和

■ 令和元年度卒業
■ 丸尾中出身　■ 電気通信部
■ 長崎大学　情報データ科学部　進学

情報技術科では、１年生からプログラミングの授業があり、先生がわかりやすく教えてくださるので、すぐにプログラミングを楽しむことができます。

また自分は、部活動の中で音楽ゲームをつくったり、全国高校生プログラミングコンテストの全国大会に出場したりと、たくさんの経験をさせてもらいました。

情報技術科では資格取得にも熱心で、合格率約２０％の国家資格、基本情報技術者という資格にも合格することができました。ほかにもたくさんの資格を取得することができます。そのおかげか志望校にも合格することができました。

工業化学科

Industrial Chemistry

私たちの身の回りには、多くの化学製品があります。工業化学科では、それらを製造するために必要な基礎知識（素材の性質や反応・製造・分析方法など）や環境保全等について学習します。そして実習や資格取得を通して専門知識を深め、様々な技術や技能を身に付けた工業化学のスペシャリストを育成しています。

専門科目

- 課題研究
- 工業化学実習
- 工業化学製図
- 工業化学
- 化学工学
- 地球環境化学

工業化学科が**目指す資格**

危険物取扱者甲種・乙種
高圧ガス製造保安責任者（乙種化学）

この２つの資格は、化学工場で、様々な物質の製造や保安に関する仕事をするときに必要な資格で、企業からも高い評価を受けています。

他にも
- ■環境管理士検定（４級）
- ■毒物・劇物取扱者
- ■ICTプロフィシエンシー検定３級

工業化学科から進む**主な進路先**

■アイティーエックス　■旭化成　■エヌ・ティ　■オーカワラテック
■カネカ　■環境衛生科学研究所　■関西ペイント
■九州エア・ウォーター　■九州電力　■九電産業　■協環
■クリーンマット　■西部ガス　■西部ガスエネルギー
■西部ガステクノソリューション　■新日本非破壊検査　■住友精化
■セントラル硝子　■ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング
■第一高周波工業　■ダイセル　■ダイヤソルト
■東西オイルターミナル　■東邦チタニウム　■長崎魚市
■日鉄ケミカル＆マテリアル　■日本ベネックス　■日本紙器
■日本触媒　■ハヤシカネエネルギー　■福岡酸素　■三井化学
■三菱ケミカル　■ミナミ化工産業　■ライオン　■理研ビタミン

●長崎大学　●佐賀大学　●大分大学　●福岡工業大学
●西日本工業大学　●長崎総合科学大学　●関西学院大学　●朝日大学
●有明工業高等専門学校　●佐世保工業高等専門学校
●宗像看護専門学校

VOICE 卒業生の声

川上 大地

■令和元年度卒業
■三川中出身　■バスケットボール部
■旭化成㈱　就職

工業化学科では、専門の授業を通して化学の基礎的な知識を学び、実習を通して化学の現場で必要な技能を身に付けることができます。

私は、高校生活で資格取得を特に頑張りました。どの資格も難しいですが、先生方が、わかりやすく、丁寧に教えてくれます。

また、進路活動では大変なことも沢山あったのですが、先生方のアドバイスのおかげで旭化成株式会社に内定をいただきました。

皆さんも工業化学科で充実した３年間を送り、人々の生活を支える化学技術者を目指しませんか。

VOICE 卒業生の声

山本 康生

■令和元年度卒業
■片淵中出身　■バドミントン部
■西部ガス㈱　就職

工業化学科では、専門の授業や実習での基礎的な知識や化学工場で必要な技術や安全な作業方法を身に付けることができます。

私はバドミントン部に所属し１年生後半からレギュラーとして試合に出場してきました。朝が早く勉強と部活動の両立がとてもきつく大変でしたが、なんとか頑張ることができました。

就職は、先生方のご指導のおかげで西部ガスに内定をいただくことができました。主に生活用のガスの製造、販売をして社会を支えています。

ぜひ、皆さんも工業化学科で学び、社会に貢献してみませんか。

建築科

Architecture

建築科は、建築物を建てるために必要な構造・設計・施工・計画・法規の基礎を学習し、様々な実習を通して、建築業界の第一線で活躍できる専門性の高い技術者の育成を目指しています。ものづくりを通して技術と創造力、そして豊かな感性と考える力を育みます。また建築施工管理技術検定をはじめとする各種資格取得にも力を入れており、企業が求める人材を育てます。

専門科目

- 課題研究
- 建築実習
- 建築製図
- 建築構造
- 建築施工
- 建築構造設計
- 建築計画
- 建築法規

建築科が**目指す資格**

2級建築施工管理技術検定

建築施工管理技士は国家資格の一つで、建築工事において工事の進行を指揮し、施工管理を行う資格です。３年生の時に筆記試験を受験します。卒業後、実務経験を積んで実地試験に合格すると２級建築施工管理技士として活躍できます。

他にも

- ■ 技能検定（建築大工２級・３級）
- ■ 技能検定（鉄筋組立３級）
- ■ 建築CAD検定（２級）
- ■ 建設業経理事務士検定
- ■ 危険物取扱者乙種

建築科から進む**主な進路先**

■相川工務店　■青木組　■池田工業　■梅林建設　■大浦工測
■小田急電鉄　■鹿島クレス　■鍜治田工務店　■金山工務店
■九州建設　■九州電力　■協栄組　■工新建設　■西海建設
■敷島建設　■清水建設九州支店　■上滝　■親和土建　■西菱環境開発
■谷川建設　■TSUCHIYA　■鉄建建設　■東急電鉄　■東京地下鉄
■長崎船舶装備　■長崎大建　■長崎土建工業所　■西田工業
■ニチアスエンジニアリングサービス　■日本ビソー
■浜松建設　■PAL構造　■フジタ　■不動技研工業　■ポラスハウジング
■松尾建設　■松島建設工業　■向井建設　■武藤建設
■村地綜合木材　■森美工務店

◆長崎市役所　◆長与町役場　◆東京都庁

●長崎大学　●佐賀大学　●大分大学
●長崎総合科学大学　●九州産業大学　●金沢工業大学

卒業生の声
中村 颯馬

■ 令和元年度卒業
■ 福田中出身　■ 男子バレーボール部
■ 松尾建設㈱　就職

建築科では、日々の授業を通して、建築について深く学んでいきます。資格取得はもちろんのこと、体育祭や文化祭などの行事にも熱く取り組みます。体育祭では３学年のつながりが強く、団結力が自慢で２連覇を達成しました。また、私は高校からバレーを始めたのですが、勉強と部活の両立のために、先生方の協力や仲間の支えがあり、部活動でも活躍することができました。そして、進路面でも現場監督や、公務員、大学進学など幅広い分野で活躍することができます。このように、行事や部活動との両立にも、そして進路にも強い建築科にぜひ入学して一緒に頑張りましょう。

卒業生の声
北村 しずく

■ 令和元年度卒業
■ 淵中出身　■ 野球部（マネージャー）
■ 松島建設工業㈱　就職

建築科では、専門教科の授業や実習を通して、建築についての知識を１から学ぶことができます。資格取得に対しては、常に全員合格を目指し試験勉強に取り組みます。先輩方や先生方のサポートもあり、多くの資格を取得することができました。

私は将来設計をしたいと思い建築科に入学しましたが、学んでいくうちに多くの職人さん達と協力して建物をつくる施工の仕事に憧れを持ち施工会社に進路を決めました。進路へのサポートも厚く、誰もが自分の夢を実現することができます。

建築科には女子生徒も多く活躍の場があります。私達と一緒に楽しく学びませんか。

インテリア科

Interior

インテリア科では、私たちの生活に必要とされる下記のデザインを形にするために、１・２年生では、デザインの基礎となるデッサンや着彩、設計や工具の使い方を学び、３年生では、建築模型や各種コンペ及び家具や福祉玩具などを制作し、ものづくりを通して、デザインしたものを形にして表現することを学びます。

【プロダクトデザイン】
生活に必要な道具、機械、製品をデザインする分野

【グラフィックデザイン】
あらゆる情報を組み合わせて美的かつ効果的にデザインする分野

【インテリアデザイン】
人々が快適に暮らせる空間をデザインする分野

専門科目

- 課題研究
- インテリア実習
- インテリア製図
- インテリア計画
- インテリア装備
- インテリアエレメント生産
- 住環境デザイン
- デザイン史

インテリア科が**目指す資格**

技能士

- **テクニカルイラストレーション（CAD 作業）**
- **家具製作（家具手加工作業）**
- **機械プラント製図（機械・CAD 作業）**

何かをデザインするためには、具体的に形状を想像し、それをわかりやすく表現する能力を身に付けなければいけません。その手段として、テクニカルイラストレーションや機械プラント製図において図面の読解力・立体的表現力を学び、家具製作（家具手加工作業）では、ものづくりの基礎・基本を身につけ、豊かな想像力を高めます。

他にも ■ 色彩検定　■ グラフィック検定　■ 初級CAD検定

インテリア科から進む**主な進路先**

■アルス　■カリモク家具　■協和機電工業　■グリーンピース　■九州電力
■サネフジ　■三興工業　■ジーク　■新日鉄住金（君津・名古屋・八幡）
■スチール工業　■TOTOエンジニアリング　■トヨタ自動車
■長崎船舶装備　■ナガノインテリア工業　■平井技研工業　■不動技研工業
■松田モデル　■マツダ自動車　■宮崎木材工業

●長崎大学　●崇城大学　●九州産業大学　●長崎総合科学大学
●活水女子大学　●長崎純心大学

卒業生の声

小笹 峻汰

■ 令和元年度卒業
■ 小島中出身　■ 写真部
■ 長崎船舶装備㈱　就職

私は学校説明会で家具や家の大きさ、物の配置を決める設計について興味を持ち、入学を決めました。最初は分からないことだらけでしたが、授業の中で設計の基礎をわかりやすく教えてもらいました。それ以外にもパッケージのデザインをしたり、木工で椅子や机を作ったりと、多くのことを学習しました。

そのおかげで、船や商業施設内の設計などをされている企業に内定をいただきました。これまで学んだことを生かして仕事に励んでいきたいと思います。

皆さんもインテリア科で、自分の幅を広げて成長してみませんか。

卒業生の声

大川 ゆいな

■ 令和元年度卒業
■ 三重中出身　■ ソフトテニス部
■ 大和ハウスリフォーム㈱　就職

私は、住宅の設計士になりたいという夢を叶えるために、長崎工業高校インテリア科に入学しました。いざ入学してみると、設計の学習だけでなく、デザインするための基礎となるデッサンや着彩、家具、小物を製作する木材加工の実習など、幅広い専門知識や技術を身につけることができました。卒業後、私は住宅のリフォームに関わる企業に就職します。入学時に抱いていた夢への実現に一歩近づくことができました。

インテリア科では様々なことを学ぶため、自分の将来の選択肢が増えます。皆さんもインテリア科で仲間とともに、夢を見つけ、叶えましょう。

Nagasaki Prefectural Nagasaki Technical High School

闘龍紋

「炎の翼」と「龍」のダブルイメージと技術の真髄を表す「八科形ダイヤモンド」は、高度情報化社会の中を強く逞しく生き抜くための「創造力」を高める新しいシンボル。

〒 852-8052 長崎県長崎市岩屋町41-22
TEL 095-856-0115
FAX 095-856-0117
URL http://www2.nagasaki-th.ed.jp

CHOKO TECH NAGASAKI

すきすき大作戦
Industrial Love Project NAGASAKI