

放虎紋、謹厳のエンブレム。

【放虎原】

昔、この地は虎を放つにも十分な原野であつた。  
遅しくも清廉なる工業人たらんことを祈念し、  
これを大村工業高校家紋とする。

**NEXT 60**

**“WE” will take initiative!!**



**大村工高**



# 令和5年度の進路先 (令和6年3月卒業生)

## 進学

### 国公立大学

- 長崎大学 工学部 機械工学コース
- 長崎大学 工学部 機械工学コース
- 長崎大学 工学部 構造工学コース
- 長崎大学 工学部 電気電子工学コース
- 長崎大学 工学部 化学・物質工学コース
- 大分大学 理工学部 機械工学プログラム
- 大分大学 理工学部 機械工学プログラム

### 私立大学

- 長崎総合科学大学
- 長崎国際大学
- 長崎外国語大学
- 鎮西学院大学
- 福岡大学
- 福岡工業大学
- 九州産業大学
- 九州共立大学
- 西日本工業大学
- 崇城大学
- 福山平成大学
- 大阪産業大学
- 大阪成蹊大学
- 近畿大学
- 立命館大学

- 金沢工業大学
- 日本体育大学
- 平成国際大学

### 専修学校・各種学校

- いさはやコンピュータ・カレッジ
- メトロ IT ビジネスカレッジ
- 九州文化学園調理師専門学校
- 九州医学技術専門学校
- こころ医療福祉専門学校
- 長崎医療技術専門学校
- 長崎リハビリテーション学院
- 長崎公務員専門学校
- 公務員ゼミナール 佐世保校 諫早教室
- 武雄看護リハビリテーション学校
- 上天草看護専門学校
- 麻生建築&デザイン専門学校
- 麻生工科自動車大学校
- 麻生情報ビジネス専門学校
- 九州デザイナー学院
- 福岡デザイン&テクノロジー専門学校
- 福岡天神医療リハビリ専門学校
- 福岡ビジョナリーアーツ専門学校
- パンタンゲームアカデミー
- 長崎県立長崎高等技術専門学校
- 長崎県立佐世保高等技術専門学校

## 就職企業

### 長崎県内

- (株)相浦機械
- (株)アクトイオ
- (株)荒木組
- アリアケジャパン(株)九州工場
- (株)池田工業
- イサハヤ電子(株)
- (株)石橋工務店
- (株)ウラノ長崎工場
- ANAコンポーネント テクニクス(株)長崎事業所
- SPP長崎エンジニアリング(株)
- (株)エディオ
- エヌ・ティ(株)
- エムエイチアイオーシャニクス(株)
- 大石建設(株)
- (株)大島造船所
- オリエンタルエアブリッジ(株)
- 隔測計装(株)
- 九州電力(株)
- 九州名鉄運輸(株)
- (株)九電工
- (株)九電送配サービス
- 協和機工(株)
- 協和機電工業(株)
- (株)クライム・ワークス
- KMT(株)
- 幸運トラック(株)
- (株)小島工作所
- (株)西海建設

- (株)サイ引越センター 佐世保支社
- SUMCO TECHXIV(株)
- (株)システック井上
- (株)上涌
- (株)湘南サプライ九州事業所
- 伸和コントロールズ(株)
- ソニーセミコンダクタ マニュファクチャリング(株)
- 大和容器(株)
- (株)たらみ
- 中央工営(株)長崎営業所
- (株)チョープロ
- 月島ジェテクノ メンテナンス(株)
- (株)TMEIC
- 東京エレクトロンデバイス長崎(株)
- (株)富永工務店
- トヨタエルアンドエフ福岡(株)
- トヨタモビリティパーツ(株)九州北部統括支社
- 長崎キヤノン(株)
- (公財)長崎県建設技術 研究センター
- 長崎県土地改良事業団体連合会
- (株)長崎西部建設
- (株)長崎中発
- 長崎生コンクリート(株)
- (株)ナカムラ消防化学
- 西九州ニチレキ(株)長崎営業所
- NITTOKU(株)
- 日本ハム(株)諫早プラント
- 日本ハムファクトリー(株)長崎工場

- 博多海陸運送(株)
- (株)ヒューマンウェイブ長崎 システム開発センター
- (株)ヒューマンウェイブ長崎支店
- (株)平山組
- フクシマガリレイ(株)
- ホシザキ北九(株)
- 三菱重工業(株)長崎造船所
- 宮本電機(株)
- メルコアドバンスデバイス(株)
- (有)吉川土木コンサルタンツ
- ロジスティックス オペレーションサービス(株)

### 九州

- アイリスオーヤマ(株)鳥栖工場
- 朝日I&Rリアルティ(株)
- イオンディライト(株)九州支社
- 梅林建設(株)
- (株)エクシオテック
- AGC マイクロガラス(株)
- キャタピラー九州(株)
- (株)九州 AV
- (株)九州建設マネジメントセンター
- 九州電力(株)
- (株)九州フジパン
- 京三エレクトロ(株)
- 京セラ(株)鹿児島川内工場
- (株)JR 西日本新幹線テクノス
- JFE プロジェクトワン(株)
- シャープサポートアンドサービス(株)
- (株)立川技術研究所
- 東芝エレベータ(株)九州支社

進路満足度

99.3%

学校満足度

99.3%

(令和6年3月卒業生調査より)

出席率

97.5%

令和5年度在校生  
870名

資格  
取得総数

1,494

令和6年3月卒業生  
305名

公務員  
合格者数

25名

令和5年度公務員受験者数  
31名



求人件数 3,646件 (令和6年3月31日付)

- 東邦チタニウム(株)
- TOTO (株)
- 株トッパンパッケージング  
プロダクツ福岡工場
- トヨタ自動車九州(株)
- トヨタモビリティパーツ(株)  
九州北部統括支社
- 西鉄ビルマネージメント(株)
- 西日本高速道路  
エンジニアリング九州(株)
- 西日本高速道路  
メンテナンス九州(株)
- 日産自動車九州(株)
- 日産車体エンジニアリング(株)
- 日産車体九州(株)
- 日鉄ケミカル&マテリアル(株)  
九州製造所
- 日鉄テックスエンジニア(株) 八幡支店
- 日本無線(株)
- 松尾建設(株)
- 安川オートメーション・ドライブ(株)
- 株矢野特殊自動車
- ヤンマーエネルギーシステム(株)
- 株ワイテック

中国・四国

- 協拓建設(株)
- 株三和ドック  
福山事業所
- 日東電工(株)尾道事業所
- マツダ(株)
- 三菱電機(株)福山製作所

関西

- 川崎重工業(株)
- カワサキモーターズ(株)明石工場
- 共栄社化学(株)
- 株きんでん
- 株クボタ
- 株神戸製鋼所  
加古川製鉄所神戸線工場
- ダイハツ工業(株)本社
- タツタ電線(株)
- 南海辰村建設(株)
- 西田工業(株)
- 西日本旅客鉄道(株)  
(JR 西日本)
- パナソニック(株)草津
- パナソニックホールディングス(株)門真
- 福山製紙(株)
- 株富士技建
- 三井化学(株)大阪工場
- 三菱重工業(株)高砂製作所
- 三菱電機(株)伊丹製作所・  
系統変電システム製作所
- 村地総合木材(株)
- 株森本組
- 株横河ブリッジ大阪支店

中京

- 株アイシン
- 愛知製鋼(株)
- 中央発條(株)
- 株デンソー
- 株デンソーファシリティーズ
- トヨタ自動車(株)

- 株豊田自動織機
- トヨタ車体(株)
- トヨタ紡織(株)
- 東浦カリモク(株)
- 株 Willbe

関東

- 旭化成ホームズ  
コンストラクション(株)
- 株アドヴァングループ
- 鹿島道路(株)
- 株協栄組
- 株サンオキ  
(JR 西日本)
- 住友化学(株)千葉工場
- 大成有楽不動産(株)
- 株東京朝日ビルド
- 東芝インフラシステムズ(株)  
電機サービスセンター
- 東芝インフラシステムズ(株)  
府中事業所
- 東芝エレベータ(株)神奈川支社
- 東芝エレベータ(株)東京支社
- 東芝環境ソリューション(株)
- 株日産クリエイティブサービス
- 日産自動車(株)
- 日本道路(株)
- 日本乳化剤(株)
- 日本航空電子工業(株)
- 株三木組
- 株レゾナック川崎事業所

公務員

官公庁名簿

- 自衛隊 航空学生 (海)
- 自衛隊 一般曹候補生 (陸)
- 自衛隊 一般曹候補生 (海)
- 自衛隊 一般曹候補生 (空)
- 自衛隊 自衛官候補生 (陸)
- 自衛隊 自衛官候補生 (海)
- 自衛隊 自衛官候補生 (空)
- 国家一般 技術  
(国土交通省大阪航空局)
- 国家一般 技術  
(国土交通省九州地方整備局)
- 国家一般 技術  
(防衛省海上自衛隊)
- 国家一般 技術  
(法務省施設課)
- 佐賀県 (警察事務)
- 熊本県警察官
- 神奈川県警察官
- 千葉県警察官
- 長崎市 技術 (機械)
- 長崎市 技術 (電気)
- 佐世保市 技術 (土木)
- 東彼杵町 一般行政 (技術)
- 福岡市 技術 (機械)
- 福岡市 技術 (建築)

人づくりの先に  
無限の道が拓かれる



卒業生の進路状況 (令和6年3月卒業生)

進路別 (令和5年度 全305名)



企業就職地域別 (令和5年度 全203名)





# 部活動実績 2023~2024



## 2024 長崎県高等学校総合体育大会

- バレーボール部**  
男子 準優勝
- ソフトボール部**  
男子 優勝 (インターハイ出場)
- ソフトテニス部**  
男子団体 第3位
- 陸上競技部**  
男子 800m 第4位 大森(インターハイ北九州地区予選出場)  
女子 5000m競歩 第5位 松下(インターハイ北九州地区予選出場)
- 体操部**  
男子個人 第5位 森山(インターハイ九州大会出場)  
男子個人 第8位 橋本(九州大会出場)  
女子個人 加茂(九州大会出場)  
女子個人 加々々(九州大会出場)
- 山岳部**  
男子団体 準優勝 (九州大会出場)

- アーチェリー部**  
男子個人 優勝 児玉  
準優勝 岩永  
第3位 釜坂
- 女子個人 優勝 (インターハイ九州大会出場)  
女子団体 準優勝 (インターハイ九州大会出場)
- 卓球部**  
男子団体 ベスト16
- バスケットボール部**  
男子 ベスト16
- 野球部**  
春季九州地区高校野球大会 ベスト16  
NHK杯長崎県大会 ベスト 8
- 水泳部**  
男子総合 初優勝  
男子4x200mフリーリレー 第1位 平田、岩本、大原、立花(九州大会出場)  
男子4x100mフリーリレー 第1位 立花、大原、亀淵、平田(九州大会出場)  
男子4x100mメドレーリレー 第1位 立花、平田、大原、亀淵(九州大会出場)  
男子400m個人メドレー 第1位 平田(大会新九州大会出場)  
男子400m個人メドレー 第5位 鴨川(九州大会出場)  
男子1500m自由形 第1位 大原(九州大会出場)  
男子1500m自由形 第4位 高宮(九州大会出場)

- 男子400m自由形 第2位 大原(九州大会出場)
- 男子400m自由形 第3位 岩本(九州大会出場)
- 男子400m自由形 第6位 高宮(九州大会出場)
- 男子200m平泳ぎ 第2位 平田(九州大会出場)
- 男子200m平泳ぎ 第5位 鴨川(九州大会出場)
- 男子100m・200m 背泳ぎ 第2位 立花(九州大会出場)
- 男子100m 自由形 第3位 亀淵(九州大会出場)
- 男子200m 自由形 第4位 岩本(九州大会出場)
- 男子200m 自由形 第5位 亀淵(九州大会出場)
- 男子100m バタフライ 第6位 平方(九州大会出場)

令和6年度第24回長崎県高校生ものづくりコンテスト

- 機械専門部** 旋盤作業部門 優良賞 西谷(機械科2年)
- 建築専門部** 木材加工部門 優良賞 田原(建築科2年)
- 化学専門部** 化学分析部門 最優秀賞 柳田(化学工学科3年)
- 優秀賞 増本(化学工学科2年)
- 機械系専門部** 溶接部門 団体 優勝 (北上・濱田・原田)
- 個人 最優秀賞 井上(機械科3年)
- 個人 優秀賞 濱田(機械科2年)

※「機械系専門部」:溶接部門へは「機械専門部」と「機械システム専門部」が出演しています。

## 2023 主な競技実績

- 陸上競技部**  
◎全国高等学校総合体育大会北九州地区予選会  
男子3000m 第5位 相川(全国大会出場)
- ◎JOC U-16陸上競技大会県代表選考会  
男子U-16三段跳 優勝 溝江(全国大会出場)
- ◎長崎県高等学校総合体育大会駅伝競走大会 総合4位 3区山下 区間賞
- ソフトテニス部**  
◎ハイスクールジャパンカップ長崎県代表選考会  
シングルス部 優勝 原田(全国大会出場)  
ダブルスの部 優勝 原田・野口ペア(全国大会出場)
- ◎第75回長崎県高等学校総合体育大会 ソフトテニス競技  
男子団体 初優勝  
男子個人 第3位 原田・野口ペア(九州大会・インターハイ出場)  
第5位 中村・國分ペア(九州大会・インターハイ出場)
- バレーボール部**  
◎第75回長崎県高等学校総合体育大会 バレーボール競技  
男子 優勝(全国大会出場)
- ◎春の高校バレー第76回全日本バレーボール高等学校選手権長崎県大会  
男子 優勝(全国大会出場)
- ラグビー部**  
◎長崎県ラグビー7人制大会 第3位
- 体操部**  
◎長崎県高等学校体操競技選手権大会  
男子団体 準優勝  
男子個人 優勝 佐田
- ◎第75回長崎県高等学校総合体育大会 体操競技  
男子団体 準優勝

- 山岳部**  
◎第75回長崎県高等学校総合体育大会 登山競技 準優勝(九州大会出場)
- 水泳部**  
◎第75回長崎県高等学校総合体育大会 水泳競技  
男子1500m自由形 第2位 岩本  
男子400m自由形 第3位 森
- アーチェリー部**  
◎第75回長崎県高等学校総合体育大会 アーチェリー競技  
男子団体 優勝 (九州大会・インターハイ出場)  
男子個人 優勝 赤瀬
- ソフトボール部**  
◎第75回長崎県高等学校総合体育大会 ソフトボール競技  
男子 準優勝
- ◎第42回全国高等学校男子ソフトボール選抜大会  
男子 8校同時入賞
- eスポーツ部**  
◎全国都道府県対抗eスポーツ選手権2023KAGOSIMA  
ぶよぶよ部門長崎予選 第1位(九州大会出場)
- ロボット部**  
◎長崎県高等学校ロボットコンクール・ロボット競技 優勝(全国大会出場)
- 機械専門部**  
◎第一回九州地区高校生溶接技術競技大会長崎県予選会  
団体 優勝  
個人 優勝 前川
- ◎第23回長崎県高校生ものづくりコンテスト施盤部門 優良賞 前川
- 建築専門部**  
◎第2回POLUS木造住宅インターハイ 最優秀賞 岡木・川野
- 化学専門部**  
◎第23回長崎県高校生ものづくりコンテスト化学分析部門 優良賞 柳田

# 一芸に秀でるものは多芸に通ず

## 部活動紹介

### 運動部…17

- 陸上競技部
  - ソフトテニス部
  - バレーボール部
  - バスケットボール部
  - 卓球部
  - ラグビー部
  - 柔道部
  - 剣道部
  - 体操部
  - 山岳部
  - サッカー部
- 野球部
  - 水泳部
  - アーチェリー部
  - ソフトボール部
  - 硬式テニス部
  - バドミントン部

### 文化部… 5

- 美術部
  - 吹奏楽部
  - 新聞部
- ロボット部
  - eスポーツ部

### 専門部…7

- 機械専門部
  - 機械システム専門部
  - 電気専門部
  - 電子専門部
- 建築専門部
  - 建設専門部
  - 化学専門部

### 同好会…3

- 放送同好会
  - インターアクト同好会
- 読書同好会



吉永さん  
(桜が原中出身)



藤井さん 寺平さん 川田さん  
(大村中出身) (大村中出身) (国見中出身)



眞崎さん 横山さん 神近さん  
(国見中出身) (喜々津中出身) (大村中出身)



宇田さん 福光さん 松本さん  
(喜々津中出身) (北諫早中出身) (玖島中出身)



和佐野さん 松坂さん  
(桜が原中出身) (桜が原中出身)



荒木さん 高取さん 藤村さん  
(高来中出身) (壺淵中出身) (桜が原中出身)



安藤さん 都合さん 本多さん  
(西大村中出身) (西大村中出身) (西大村中出身)



森山さん 加茂さん  
(中里中出身) (桜が原中出身)



田代さん 有働さん 坂井さん  
(桜が原中出身) (桜が原中出身) (西大村中出身)



坂瀬さん 山本さん 小森さん  
(大村中出身) (桜が原中出身) (玖島中出身)



村川さん 陣ノ内さん 山開さん  
(北諫早中出身) (桜が原中出身) (小長井中出身)



本川さん 鴨川さん 平田さん  
(西大村中出身) (郡中出身) (喜々津中出身)



釜坂さん 笠井さん  
(東彼杵中出身) (明峰中出身)





ソフトボール部



大島さん (郷ノ浦中出身) 北川さん (大瀬戸中出身) 濱野さん (早岐中出身)

硬式テニス部



池田さん (東彼杵中出身) 東川さん (北諫早中出身) 外田さん (東彼杵中出身)

バドミントン部



倉ヶ崎さん (郡中出身) 米田さん (萱瀬中出身)

美術部



河本さん (郡中出身) 大平さん (郡中出身) 黒川さん (玖島中出身)

吹奏楽部



中山さん (大村中出身) 山下さん (北諫早中出身) 野中さん (北諫早中出身)

新聞部



小川さん (桜が原中出身) 田平さん (飯盛中出身) 社家間さん (桜が原中出身)

ロボット部



五十嵐さん (桜が原中出身) 澁江さん (難知中出身) 前田さん (桜が原中出身)

eスポーツ部



石丸さん (郡中出身) 川崎さん (小野中出身)

機械専門部



大廻さん (川瀬中出身) 高山さん (小野中出身) 尾方さん (小野中出身)

機械システム専門部



伊藤さん (西大村中出身) 原田さん (大村中出身)

電気専門部



酒井さん (大村中出身) 山口さん (吾妻中出身)

電子専門部



船津さん (桜が原中出身) 倉岡さん (西大村中出身) 松添さん (萱瀬中出身)

建築専門部



内海さん (郡中出身) 田原さん (吾妻中出身)

建設専門部



川原さん (東彼杵中出身) 柴田さん (萱瀬中出身) 野田さん (桜が原中出身)

化学専門部



石高さん (広田中出身) 尾崎さん (西海中出身)

放送同好会



高原さん (桜が原中出身) 小川さん (玖島中出身)

インターアクト同好会



大石さん (西大村中出身) 北御門さん (桜が原中出身) 泓さん (東彼杵中出身)

読書同好会



村上さん (郡中出身) 丸山さん (郡中出身) 田中さん (愛野中出身)



# もっと教えて！ 大村工業



## Q1 女子の生徒は何人いますか？

女子生徒は現在78名。  
すべての学科に在籍しています。  
最も多いのは建築科で29名です。  
卒業生の声ですが、どの学科で学んでも「〇〇科で良かった」と言ってくれています。

## Q2 女子が所属できる部活動はありますか？

運動部、文化部、各種専門部に所属しています。運動部の選手として個人競技には出場できます。団体競技は選手として出場できませんが、入部することは可能です。

## Q3 女子の就職先を知りたいのですが？

県内外の事務系・技術職・技能職の部門で大手企業・優良企業が女子を積極的に採用していますし、寮や職場環境が女子に優しく改善されてきています。

## Q4 大学へ進学したいのですが…？

大学への進学パターンは3つ。  
①推薦入試で国公立大の工学部へ  
②スポーツ推薦で強豪私大へ  
③指定校推薦で工業系の私大へ入学するときは就職希望でも途中で大学へ進路変更できるのは魅力です。

## Q5 就職について教えてください。

就職の強さは学校に来る圧倒的な数の求人票が示しています。企業はこの学校の生徒が欲しいという学校に求人票を送ります。その数が県内最高の3,646件。ひとりあたり18社の会社から選べます。

## Q6 公務員になる事はできますか？

実は公務員に強いのが工業高校。工業卒の生徒しか受験できない技術職試験では機械・電気・建築・土木などの専門分野で試験が行われます。市役所や水道局のほか自衛隊も2年生からの公務員補習で対応します。

## Q7 授業はどんな感じですか？

工業高校の授業は普通教科・専門教科・実習の3つで構成されています。高校になって初めて学ぶ専門教科と週2～3時間の実習が全体の半分を占めるので興味が高まると成績はグーンとアップします。

## Q8 実習ってどんなことするんですか？

各学科の就職に関係した内容で、働くための基礎を学びます。クラスを5班程度に分けて少人数で色々な事をローテーションしながら幅広く学んでいきます。

## Q9 資格について教えてください。

各学科で取得できる資格は違います。全員受験の資格や希望者受験の資格があり、卒業生の平均資格取得数は4～5個です。資格によっては入社できる企業や配属先、給与増につなぐりますよ。

## Q10 運動部について教えてください。

強い運動部は大村工業の代名詞。人づくり=強い部活  
この考え方がすべての運動部の基本理念です。感謝・優しさ・思いやり・自主性など人づくりは直接成績向上につながります。

## Q11 文化部について教えてください。

新聞部・吹奏楽部・ロボット部・美術部の4つに加え去年から県内初のeスポーツ部を新設。それぞれが校内外で大活躍。他にもボランティア活動を行うインターアクトやビデオ編集を軸に活躍する放送同好会・読書同好会もあるよ。

## Q12 専門部について教えてください。

高校生ものづくりコンテストで日本一になる事を目標に運動部以上に技術向上を目指して頑張っています。男女問わず代表になることができます。一昨年は化学分析部門で全国2位の快挙！今年も目が離せません。

## Q13 eスポーツ部について教えてください。

国体出場まであと一歩だった3年間のプロジェクトを経て、去年正式に部活動として再出発。ただのゲーム好きの集団ではなく本気で国体出場を目指すアスリート集団です。他の部と併部出来るのも魅力のひとつ。ぷよぷよ・ウイニング11・グランツーリスモ・鉄拳・FORTNITE・ストリートファイターなどが競技種目。

## Q14 入試について教えてください。

特別選抜は大村工業の中心となって活躍できる、特色のある生徒を選考するキラキラ入試。部活動や生徒会活動など中学時代に輝いた実績をしっかりアピールしよう！  
一般選抜は最後まで頑張る生徒を中心に選考するもくもく入試。もくもく頑張り工業人を目指そう！  
どちらの入試も第3希望まで合格のチャンスがあるよ。

## Q15 大村工業高校をもっと知りたい時には？

7月29日(月)のオープンスクール学科編で興味のある3学科を深く知ることが出来ます。8月31日(土)の部活動編では興味のある部活動への体験入部ができます。もっと知りたいあなたのために10月26日(土)工業祭を見学した後に最後の学校説明会があり、そこで各学科の先生が最後のアピール合戦を行います。必見です!!

## 番外編 ここだけの話

### その1 大工ならではの 運転免許取得

進路決定者は10月から自動車運転免許を取得できます。学校周辺の自動車教習所で練習し、隣の試験場で試験を受けることで素早く、しかも格安で免許を取得できるのは大工特典です。

### その2 顧問が凄い!?

バレー部の朝長先生は北京五輪ソフト部の山口先生はU19WBSC世界一体操部の中田先生は吊り輪日本一ラグビーの松尾先生は花園ベスト4野球の宮原先生は甲子園ベスト8  
凄い顧問だらけの運動部です。

### その3 県内一の便利な街

日本で唯一らしいです。空港・新幹線の駅・高速のインターが一つの街に存在するのは。そんな恵まれた環境を求めてたくさんの方がやってきます。大村市は長崎県で最も便利な街です。



# 機 械 科

自動車や工作機械など、いろいろな機械を作ったり操作するための勉強をします。

## 主な学習内容

- 工業技術基礎
- 課題研究
- 機械設計
- 生産技術
- 機械実習
- 工業情報数理
- 機械工作
- 原動機
- 機械製図

## 目標とする検定&資格

- 機械製図検定
- 基礎製図検定
- ICTプロフィシエンシー検定
- 危険物取扱者(乙種)
- 技能検定(普通旋盤2級・3級)
- 技能検定(機械保全3級)
- 技能検定(機械検査2級・3級)



先輩からの

## MESSAGE



3年 松藤さん

美術部

(玖島中出身)

機械科では、旋盤、溶接、エンジン基礎などの実習を通して様々な機械について学び、専門知識をたくさん身につけることができます。実習では、初めて操作する機械が多く不安になるときもあるけれど、先生方が一から丁寧に教えてくださるので安心して実習に取り組むことができます。グループでコミュニケーションをとりながら作業を行うのでクラスメイトとも仲が深まります。そして、機械科は沢山の資格を取得できることが魅力の一つです。資格を取ることで進路の幅も広がり、色々な場面で役に立ちます。私も資格をいくつか取得したことで良い経験になりました。機械に興味がある方、資格取得に力を入れたい方は是非機械科に来てください。



2年 大廻さん

機械専門部

(川棚中出身)

機械科では溶接や旋盤、鋳造などモノづくりに必要な技術を実習を通して学ぶことができます。また在学中に検定や資格を取得することができます。補習や先生方のサポートも充実しているので勉強が苦手な方でも安心して資格取得に挑戦することができます。私が所属している機械専門部では授業だけでは学べないより専門的な技術を身に付けモノづくりコンテストや溶接大会に向けて技術を磨くことができます。モノづくりに興味がある方、資格を取得したい方はぜひ機械科に来てください。

# 機 械 シ ス テ ム 科

パソコンを使って、いろいろな機械を動かす勉強をします。

## 主な学習内容

- 工業技術基礎
- 課題研究
- 機械設計
- 電子機械
- 原動機
- 機械システム実習
- 工業情報数理
- 生産技術
- 機械工作
- 電子機械応用
- 機械システム製図

## 目標とする検定&資格

- 基礎製図検定
- 機械製図検定
- ICTプロフィシエンシー検定
- 危険物取扱者(乙種)
- 第二種電気工事士
- 技能検定(シーケンス制御作業2級・3級)



先輩からの

## MESSAGE



3年 辻さん

バドミントン部

(郡中出身)

機械システム科は、「幸せになるためのものづくり」をモットーに機械やロボットに関する学習に加えて、電子や情報の知識についても学習することができる学科です。そのため取得できる資格の種類の高さも魅力の一つであり、就職の幅もとても広くなります。これから先のものづくりで必要不可欠な技術「自動化」は機械システム科でしか学習することができません。また、機械システム科の先生方は優しく、丁寧な指導をしてくださり、私もたくさん資格を取得することができました。幸せになるためのものづくりに興味がある方、資格をたくさん取得したい方は是非機械システム科に来てください。



2年 秋山さん

吹奏楽部

(北諫早中出身)

機械システム科では、機械を自動で動かし、機械に仕事をさせる技術を学ぶ学科です。また、資格取得ではシーケンス制御、第二種電気工事士、危険物取扱者などの国家資格を取得することができます。資格取得はもちろん難しいですが、朝補習や放課後などに先生方が丁寧に教えてくださるので、一生懸命頑張れば一発合格をすることができます。私は生徒会に入っており、集会や歓迎遠足、クラスマッチなどでは生徒が主体となって企画から運営まですべて行います。勉強に部活に生徒会すべてが充実している大村工業です。自分自身が成長できる機械システム科に是非来てください!



# 電気科

発電所から家庭のコンセントまでの電気の仕組みについて勉強します。

## 主な学習内容

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

## 目標とする検定&資格

- 第三種電気主任技術者
- 第一種電気工事士
- 第二種電気工事士
- ICTプロフィシエンシー検定
- 危険物取扱者(乙種)
- 情報技術検定



先輩からの

## MESSAGE



**3年 木村さん** バドミントン部  
(桜が原中出身)

電気科では、座学や実習を通して身近な自分の家の配線から高圧を取り扱う工場などの配線まで、電気について幅広く学ぶことができます。電気に関する学習に加えて、第一種、第二種電気工事士などの国家資格に挑戦します。卒業までにこの資格を多くの方が合格することができます。本校電気科は、資格を取得している生徒が多いので、企業からたくさんの求人票をいただけます。就職試験に有利になるので絶対取るべきです。

電気について詳しく学びたい人、資格取得に興味がある人はぜひ電気科に来てください!



**2年 三善さん** 電気専門部  
(大村中出身)

電気科では皆さんが普段使っている電気についてより詳しく学ぶことができます。

電気は目に見えるものではないので、難しいのかなと思ってしまいますが、現在注目を浴びている電動自動車で利用されている電動機を勉強したりドローンを使ったプログラミングなどを行っています。

資格も将来に役立つ第二種電気工事士や第一種電気工事士などを取得することができます。電気工事士試験では筆記と別に実技もあります。実技では、配線作業は楽しく完成したときは達成感があります。普通科目に加え専門授業や実習があります。実習では電気を使う工具や部品に触れることができるのでワクワクする場面が多くあります。電気について詳しくなりたい人や資格を取得したい人はぜひ電気科に来てください。

# 電子工学科

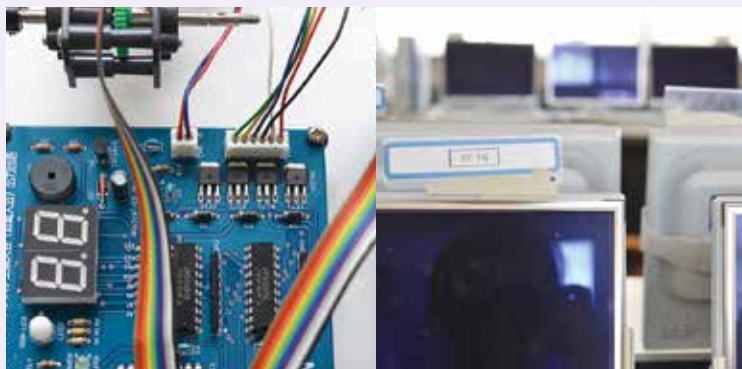
電気・電子回路・通信・プログラムの基礎を勉強します。

## 主な学習内容

- 工業技術基礎
- 課題研究
- 電子回路
- 通信技術
- 電子工学製図
- 工業情報数理
- 電気回路
- 電子計測制御
- ハードウェア技術
- 電子工学実習

## 目標とする検定&資格

- 工事担任者(第2級デジタル通信)
- 工事担任者(第2級アナログ通信)
- 第二級陸上特殊無線技士
- 第二級海上特殊無線技士
- 第二種電気工事士
- 情報技術検定
- 計算技術検定



先輩からの

## MESSAGE



**3年 池田さん** テニス部  
(東彼杵中出身)

電子工学科では電気回路や電子部品、半導体についての学習に加え、プログラム・リレーシーケンスなどの情報・有線・無線について学ぶことができます。それに関する資格取得に挑戦することができます。資格試験のサポートは充実しており、ゼロからのスタートでも先生方の丁寧な指導のおかげでほとんどの生徒が合格することができます。他にも週に一度行われる実習では習った専門知識を生かし実際に機器を使用して楽しく実験をすることができます。もし、パソコンを使ったプログラミングに興味のある方は、是非電子工学科に来てください!



**2年 小方さん** 電子専門部  
(西大村中出身)

電子工学科では、電気・電子系の学習に加えプログラミングや通信といった分野を学びます。その学習過程で、第二種電気工事士や陸上特殊無線などの資格を取得します。資格取得と聞くと何となく難しく感じてしまう人もいるかもしれませんが、心配りません! 資格の勉強はクラスのみならず初心者なので、安心して頼れる電子工学科の先生方の指導を聞いて、資格合格を目指しましょう! 実習はデスタの制作やprocessingを用いたプログラミングなど様々なことを学習できる貴重な機会です。私も所属する電子専門部では、P検のタイミング練習やものコンの電子回路制作。自分の興味のある資格の勉強などもできます。身の回りの電子機器やプログラミングに関する勉強、資格に興味のある方はぜひ電子工学科にお越しください!



# 建築科

建築物（ビルディング・住宅）を造るための勉強をします。

## 主な学習内容

- 工業技術基礎
- 課題研究
- 建築施工
- 建築計画
- 建築製図
- 工業情報数理
- 建築構造
- 建築構造設計
- 建築法規
- 建築実習

## 目標とする検定&資格

- 2級建築施工管理技術検定
- 技能検定(建築大工2級・3級)
- 小型車両系建設機械運転技能
- 建築CAD検定
- 基礎製図検定
- ICTプロフィシエンシー検定
- 危険物取扱者(乙種)
- 建築業経理事務士3・4級



先輩からの

## MESSAGE



3年 古家さん 建築専門部  
(西大村中出身)

建築の魅力は、建物造られる工程や構造など学校で得た知識が普段の生活に深く関わっていると実感できる事です。実習では木材加工や測量などを動かして技術を取得しています。また手書きやパソコンを使って家の図面を描く実習もあり、資格取得や就職先で役に立つスキルが身に付きます。建築を勉強すればする程、何気ない日常も新たな発見がきっとありますよ！建築専門部では今、仲間と協力して設計コンペに挑戦しています。コンペ（設計やデザインのコンテスト）は学校で学んだ事を応用させるため難しいですが、作品を完成させた時の達成感は今でも忘れられません。大村工業で建築のスペシャリストを目指してみませんか？女性の先輩も全国各地で活躍していますよ！



2年 中尾さん 剣道部  
(波佐見中出身)

建築科では、建物の構造だったり、部材名称を覚えたりします。専門教科の座学はもちろん今まで知らない事を学べてとても面白いですが、やはり実技が魅力的です。木材加工だと、のこぎりの使い方や、のみの使い方を学びます。体力が必要な作業が多いですが上手い時はとても気持ちいいです。他にも、距離・面積・高低差を測る測量実習や、パソコンを使い建築物の設計図を描くCAD実習など普通では学べない面白い授業がたくさんあります。初めてのことが多く戸惑うこともありますが、先生方が分かりやすく教えてくださいます。学校行事も盛り上がるものばかりです。ぜひ、大村工業建築科に来てください！

# 建設工業科

橋や道路・トンネルなど地図に載る構造物を造る勉強をします。

## 主な学習内容

- 工業技術基礎
- 課題研究
- 土木施工
- 社会基盤工学
- 建設工業実習
- 工業情報数理
- 測量
- 土木基礎力学
- 建設工業製図
- 土木構造設計

## 目標とする検定&資格

- 2級土木施工管理技師補
- 測量士・測量士補
- 小型車両系建設機械運転技能
- 危険物取扱者(乙種)
- ICTプロフィシエンシー検定
- 火薬類取扱保安責任者(乙種)



先輩からの

## MESSAGE



3年 細田さん ソフトボール部  
(長与第二中出身)

建設工業科では地図に残る建造物や道路などの大きな仕事から、普段歩く道路に使われているコンクリートの土質に関する勉強まで幅広く学ぶことができます。

また、国家資格である測量士、測量士補、2級土木施工管理技師補などの資格を先生方の手厚いサポートの上で受けることができます。そんな建設工業科ですが、勉強だけではありません。毎年盛り上がる体育大会において8クラスの中でナンバーワンの優勝回数誇っています。勉強を頑張るときは勉強を、学校行事で盛り上がるときには盛り上がる、そんな文武両道でもあり、楽しい3年間の学校生活を送れる建設工業科で共に生活しませんか。



2年 中村さん バスケットボール部  
(福江中出身)

建設工業科では主に、道路や橋、地図に残る大きな建物を造るための知識を身につける学習をします。専門教科では測量士補や2級土木施工管理技師などの資格を取ることを目標とした勉強もしています。私は地元の五島を離れて大村工業に来ました。最初は初めての下宿生活や島を出てからの暮らしに不安や疲れもありましたが、今となってはそれを忘れるほどの楽しく充実した日々を過ごすことができている。この建設工業科は、他の科と比べても活気があり、「一致団結」「優しい人になろう」をモットーに生活しています。公務員にも合格しやすく進路先には困ることはありません。ぜひ私たちと一緒に建設工業科で勉強しましょう。



# 化学工学科

化学製品を作り出すための勉強をします。

## 主な学習内容

- 工業技術基礎
- 地球環境化学
- 化学工学
- 課題研究
- 工業情報数理
- 化学工学製図
- 化学工学実習
- 工業化学
- 生産技術

## 目標とする検定&資格

- 危険物取扱者(乙種・甲種)
- 高圧ガス製造保安責任者(乙種化学)
- 毒物劇物取扱責任者
- ICTプロフィシエンシー検定
- 火薬類取扱保安責任者(乙種)
- 技能検定(化学分析3級)



先輩からの

## MESSAGE



3年 河本 さん (郡中出身)

美術部

化学工学科では化学の専門的な知識を学ぶことができるだけでなく、電気や情報、機械に関する分野の基礎的なことも学ぶことができます。また、来年度から半導体分野の学習がスタートします。努力が目に見える形で現れる学科なので資格取得や定期テスト、部活動などを頑張れば良い会社・行きたい会社に就職できること間違いなしです!!また、資格取得では朝補習や問題プリントの配布など先生方のサポートが手厚いので心配いりません。私も先生方のサポートを受けながら危険物乙種3類・4類・6類を取得することができました。今、あなたの身の回りにあるほぼすべての物に化学が関わっています。是非私たちと一緒に化学工学科で勉強してみませんか。



2年 増本 さん (日宇中出身)

化学専門部

化学工学科では、化学の専門的な知識や技術以外にも、電気や情報・機械の分野についても学ぶことができます。専門教科では授業はもちろん、実習で様々な実験を体験することができます。溶液中に何が入っているか調べる定性分析や溶液の濃度を調べる定量分析があり、私は特に定量分析が好きで中和反応をつかって滴定するときの、微妙な色の変化を見極めて終点(丁度中性になった状態)を見つけることが難しくはありますが、求めた濃度が真値(正確な値)に近いと嬉しくいです。また、化学専門部では実習よりも深く学ぶことができます。化学分野に興味のある方は是非化学工学科で私たちと一緒に学びませんか?

もっと大村工業を知ってみよう!

# 学校説明会 & オープンスクール



## アクセス



## 令和6年度 地区別説明会

6月21日(金)	西諫早公民館 19:00~20:10
6月26日(水)	川棚中央公民館 18:00~19:10
6月28日(金)	シーハット大村 さくらホール 19:00~20:10

## 令和6年度 オープンスクール 学科編

7月29日(月) 本校 各科実習棟

午前の部	9:00~12:30	受付	8:30~
午後の部	13:30~17:00	受付	12:30~

## 令和6年度 オープンスクール 部活動編

8月31日(土) 本校 各部練習会場  
9:00~12:00 (受付) 8:30~

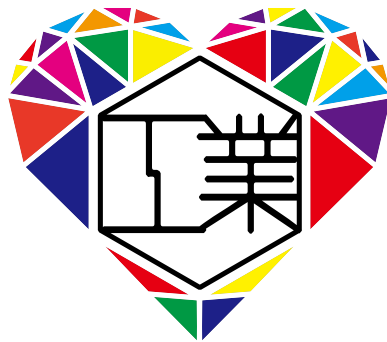
## 令和6年度 学校説明会

ミニ工業祭

10月26日(土) 本校 体育館



私たちは工業を愛し、地域に愛されることを目指します。



すきすき大作戦  
Industrial Love Project  
NAGASAKI

**NUMBER1**  **最強工業高校宣言**  
〒856-0815 長崎県大村市森園町1079-3  
校訓 技術者たる前にまず人間たれ



**長崎県立大村工業高等学校**

事務室 TEL.0957-52-3772  
FAX.0957-52-3720

職員室 TEL.0957-52-3773  
進路指導部 TEL.0957-52-1985

詳しくは、大村工業高等学校ホームページをご覧ください。

大村工業

検索

<http://www.ohmura-th.ed.jp>



大村工業高校公式



すきすき大作戦  
YouTube  
公式チャンネル

