

2024

つかみ取れ君の夢

未来につながる工業技術



鹿児島県立
加治木工業高等学校



建築科

Architecture

創造的情熱を培い、調和のとれた人物を育成

「衣食住」の「住」の分野の基礎知識・技術を学びます。設計コンペへの出品、建築CADの使い方等に取り組み、建築技術者としての社会に貢献できる調和のとれた心豊かな人物の育成を目指します。



取得可能な
資格・検定

- 建築CAD検定
- BIM利用技術者検定
- 初級CAD検定
- パソコン利用技術検定
- 建築施工管理技士補
- 福祉住環境コーディネーター検定
- 情報技術検定
- 建築大工技能検定
- カラーコーディネーター検定
- 計算技術検定

先輩からのメッセージ

建築科で学ぼう！

建築科 野口 ゆき
[加治木中学校出身]

建築は私たちが生活を送るうえでの基本となる場をつくり、支えていくものです。

建築科では建築物に関する構造や性能、設計や施工並びに法律などを学びます。

実習に関してはPCを利用し図面を描くCAD実習や、自分の手で木材を加工して作品を作る木工実習など多くの実習も行います。

2年生では各自で住宅を設計するという経験を

通して設計競技に参加します。また国家試験をはじめ、さまざまな資格検定に取り組んでおり、お互いに助け合いながら日々挑戦を続け、大きな成果も出ています。建築は私たちの生活において切り離せないほど深い関わりがあるものです。是非私たちと一緒に建築を学びながら充実した高校生活を送ってみませんか？





教室



グラウンド



体育館



武道館



食堂



蔵王百年館



図書館



蔵王寮

校訓「自主・向学・勤労」

心身ともに健康で慈悲に満ちた心豊かな人間性を備え、自主・向学・勤労の校訓のもと明るく元気な学校を目指す。



工業化学科

Industrial Chemistry

多様な社会のニーズに対応できる創造的な化学技術者を育成

私たちの身の回りでは、様々な化学物質や化学技術が使われています。それらのおかげで、健康的な暮らし、豊かな暮らし、余裕のある暮らし、便利な暮らしが実現しています。その化学技術について、基礎・基本から応用・工業技術まで幅広く学習します。



取得可能な資格・検定

- 危険物取扱者（甲種）
- 危険物取扱者（乙種全類）
- 2級ボイラー技士
- 高圧ガス製造保安責任者乙種化学
- 計算技術検定（1～3級）
- 情報技術検定（1～3級）
- 公害防止管理者
- 消防設備士（乙種全類）
- ガス溶接技能講習
- 毒物劇物取扱責任者

MESSAGE

先輩からのメッセージ

夢への第一歩

工業化学科 木場 まりん
【帖佐中学校出身】吹奏楽部部長

私は、小学校の頃から理科の実験等が大好きで、もっと専門的に学びたい、そして化学関係の仕事に就いてみたいという思いから加治木工業高校の工業化学科を選びました。

工業化学科は、専門科目で基礎化学を学び、その知識を生かして技術も身につけることができます。また資格においては、危険物取扱者（乙種全類、甲種）や2級ボイラー技士などを中心にさまざまな資格取得に力を入れています。先生方が資格取得に向け熱心

に指導して下さるので、安心して取り組みます。そのおかげもあり、私は現在、危険物取扱者乙種を2～6類、計算技術検定2級など他2つの資格を取得しました。

工業高校は男子生徒が多いイメージがありますが、工業化学科は半数が女子生徒の学科です。学校行事は男子生徒・女子生徒関係なくみんなで協力して取り組み、とても盛り上がりです。

ぜひ、一緒に工業化学科で思い出に残る高校生活をつくりましょう。





土木科

Public Works

勤労意欲に富み、健全で責任感の強い人物の育成

道路や橋・空港などの整備を行うことも土木の一つの仕事です。現場や設計・施工会社において多くの先輩たちが技術者として活躍しています。このような土木技術者にふさわしい人物の育成を目指します。



取得可能な
資格・検定

- 測量士・測量士補
- 2級土木施工管理技士補
- 情報技術検定(1~3級)
- 計算技術検定(1~3級)
- 建設機械運転特別教育
- 危険物取扱者(乙種全類)
- ガス溶接技能講習

MESSAGE

先輩からのメッセージ

よりよい未来づくり

土木科 花崎 慶太郎

[牧園中学校出身]

私たち土木科は、普段みんなが利用している道路や橋などを造る技術を磨くために勉強しています。しかし、勉強から離れば土木科はどの学科よりも元気で楽しい学科です。土木科らしさが発揮されるのが最大イベントの体育祭です。優勝常連ということもあり全員が熱くなります。その熱は学校行事だけではなく、資格取得や進路へと広まります。

土木科は就職の幅が広いいため資格取得が重要になってきます。国家資格などの難しい資格もありますが先生方の熱いご指導をいただき合格者も多数います。難しいからこそクラス全体がまとまり皆で合格を目指す、仲間思いでチームワークがあるのが土木科の一番いいところです。ぜひ、私達と一緒に土木科を盛り上げましょう!!



電気科

Electrical Engineering

健全で自覚と誇りを持つ、誠実な人物の育成

電気は、私たちの日常生活や産業・交通・医療というあらゆる方面で欠くことのできない役割を果たしています。電気について、基礎から応用まで幅広く勉強します。



取得可能な
資格・検定

- 第二種電気工事士
- 危険物取扱者(乙種全類)
- 計算技術検定(1~3級)
- 第一種電気工事士
- 第二級陸上特殊無線技士
- 第二級海上特殊無線技士
- 情報技術検定(1~3級)
- 第三種電気主任技術者
- ガス溶接技能講習

MESSAGE

先輩からのメッセージ

未来を明るく照らす

電気科 川上 恭平

[宮之城中学校出身]

私はこれから先の未来に電気が主となるということを中学校の先生から聞き、高校で電気の知識や技術を深めたいと思い電気科に入学しました。電気科では、電気についての基礎知識や様々な電子部品をはじめ、電動機や発電機の構造など、幅広い分野を学習します。また、2学年では電気科の目標である第二種電気工事士の取得に向け頑張ります。全員合格できるようにクラス一丸となって勉強するので、みんなで技能向上することができます。先生

方も熱心に指導してくださり補習内容も充実しています。私にとっての学習環境は最適です。そして、日常生活に欠かすことのできない電気を自然災害が起きたときに真っ先に復興し、電気を送ることも電気を勉強している私たちの仕事です。また、専門的な授業はもちろんですが、体育祭や文化祭等の学校行事や様々な部活動を通して、仲間とともに一致団結して取り組むことの大切さを学べます。未来を明るく照らすために共に電気科で頑張りたいです。



機械科

Mechanical Engineering

時代のニーズに対応できる実行力に富む 人材の育成

私たちを取り巻く社会は、自動車・ロボットなど、あらゆる機械によって支えられています。機械について基礎から応用まで幅広く学び、有能な機械技術者を育成します。



取得可能な
資格・検定

- 機械加工普通旋盤2・3級
- 機械検査3級
- ガス溶接技能講習
- 危険物取扱者(乙種全類)
- 機械製図検定
- 2級ボイラー技士
- 計算技術検定(1~3級)
- 第二種電気工事士
- 情報技術検定(1~3級)

MESSAGE

先輩からのメッセージ

充実した学校生活を
送るために
機械科 当房 幹英

[単人中学校出身]

私は幼少の頃から手先が不器用で細かい作業が苦手でしたが、ものづくり自体には興味を持っていて、挑戦してみたいという思いがあり機械科を志望しました。機械というのは、すべてのものづくりの分野において基礎となる基本技術であり重要な役割を果たしています。機械科で学ぶことのできる実習例として、鋼材を手作業で加工していく手仕上げ、機械を使用して定められた寸法にするために金属を削る工作機械作業、高温の熱を活用し金属を加工する溶接や鍛造、コンピュータを使っ

た設計・製造などがありますが、すべての作業において先生の指示を聞き逃さず集中して取り組むことが大切です。私はソフトボール部に所属していて日々練習に取り組んでいます。また、学業においても授業は当然ですが、各種資格試験にも挑戦しています。まずは危険物取扱者乙種全類取得が目標です。機械科に入学し技術を基本から学びしっかりとした社会人となるよう努力をし、多くの仲間たちと青春のひとつときを過ごしましょう。

研究心旺盛な態度を培い、 工業の発展を図る人物の育成

放送やコンピューターネットワークなどの情報通信や、自動車・ロボットの制御などの様々な分野で電子技術が使用されています。電子科では電気・電子回路の基礎から、情報通信まで学習します。



電子科

Radio Engineering



取得可能な
資格・検定

- ITパスポート試験
- 基本情報技術者試験
- パソコン利用技術検定(1~3級)
- 情報技術検定(1~3級)
- 工事担任者
- 特殊無線技士
- 技能検定3級
- 第二種電気工事士
- 危険物取扱者(乙種全類)
- 計算技術検定(1~3級)

MESSAGE

先輩からのメッセージ

電子科で
よりよい未来を作ろう!

電子科 松浦 渥

[単人中学校出身]

近年のあらゆる機械の自動化など、ITと産業は密接なものになっており、それにともない情報技術者の需要も高まってきています。私はそのような世の中に必要とされる人材になるために電子科を選びました。私たち電子科では電子・電気・情報・通信等の

基礎から応用まで幅広く学習します。また、資格取得では国家資格のITパスポートや第2級デジタル通信等の難関の資格を取得することができます。進路面においても就職や進学の両方において高い実績があり、先輩方が社会で活躍しております。あなたも電子科で自分の未来を広げてみませんか。

CLUB ACTIVITY

めざせ、文武両道。

部活動加入率

71.4%



陸上部



サッカー部



ラグビー部



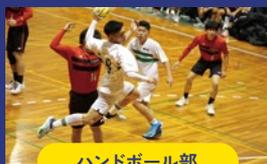
ソフトボール部



野球部



テニス部



ハンドボール部



卓球部



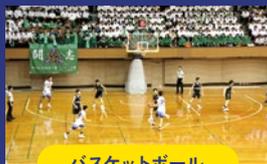
水泳部



男子バレーボール部



女子バレーボール部



バスケットボール



バドミントン部



弓道部



柔道部



剣道部



空手道部



ギター同好会



ダンス部



eスポーツ同好会



美術部



写真部



吹奏楽部



ものづくり部 [測量]



ものづくり部 [電子]



ものづくり部 [化学]



ものづくり部 [建築]



ものづくり部 [電気]



ものづくり部 [機械]

令和5年度 部活動実績 (全国・九州・県大会)

※団体での入賞の場合、主将の氏名になります。

大会	部	成績	大会名	種目名	生徒名	出身中	
全国大会	弓道	17位タイ	全国総体	女子団体	鷹木、近常、藤山、渋谷、佐藤、恵		
		9位タイ		女子個人	近常美桜	隼人	
		16位タイ		女子個人	佐藤愛澄	重富	
	陸上競技	36位		男子三段跳	元田葉月	大口中央	
	弓道	優勝		紫瀬旗全国遠的弓道大会	女子団体	鷹木、近常、佐藤、渋谷	
		3位		男子団体	横山瑠、黒江、横山遼、酒瀬川		
	弓道	1位		かごしま国体 (少年女子)	遠的	鷹木さおり (加治木)	佐藤愛澄 (重富)
		7位		かごしま国体 (少年女子)	近的	鷹木さおり (加治木)	佐藤愛澄 (重富)
		3位		かごしま国体 (少年男子)	遠的	横山瑠勇 (隼人)	横山遼 (加治木)
		3位		かごしま国体 (少年男子)	近的	横山瑠勇 (隼人)	横山遼 (加治木)
ベスト19準決勝敗退		全国選抜弓道大会	近的	藤山陽名詩	牧之原		
九州大会	弓道	3位	九州総体	女子団体	鷹木、近常、藤山、渋谷、佐藤、恵		
		3位		男子団体	横山瑠、黒江、福島、酒瀬川、横山遼、笑喜、永田		
	優勝	女子個人		佐藤愛澄	重富		
	陸上競技	18位		九州選手権	円盤投	中島彰吾	重富
九州大会	ソフトボール	ベスト8 2回戦敗退	九州総体	団体	山本剣士朗	宮之城	
		3位		男子団体	稲本、西村、福島、永吉、横山、菊野、池山		
	19位	男子やり投げ		山城瑞飛	隼人		
	13位	女子砲丸投げ		野崎葵	隼人		
水泳	予選敗退 (27位、34位)	九州総体	200M背	内山心温	隼人		
	予選敗退		100M背	内山心温	隼人		
ハンドボール	1回戦敗退	九州選抜	男子の部	堅山貴信	隼人		
写真	文化連盟賞	九州総文	写真	小山風	重富		

大会	部	成績	大会名	種目名	生徒名	出身中
県大会	弓道	優勝	高校総体	女子団体	鷹木、近常、藤山、渋谷、佐藤	
		準優勝		男子団体	横山瑠、黒江、福島、酒瀬川、横山遼、笑喜	
	優勝	女子個人		近常美桜	隼人	
	準優勝	女子個人		佐藤愛澄	重富	
	5位	男子やり投		藤川崇人	帖佐	
	4位	男子砲丸投		中島彰吾	重富	
	5位	男子円盤投		中島彰吾	重富	
	6位	男子走幅跳		元田葉月	大口中央	
	1位	男子三段跳		元田葉月	大口中央	
	6位	女子砲丸投		野崎葵	隼人	
卓球	6位	女子円盤投	野崎葵	隼人		
	6位	男子団体	小園純平	帖佐		
	4位	男子の部	樋渡瑞基	菱刈		
陸上	3位	ラグビー	貴島虎太郎	日当山		
	3位	女子砲丸投	野崎葵	隼人		
弓道	3位	男子やり投	山城瑞飛	隼人		
	3位	男子団体	稲本、西村、福島、池山、横山、永吉、菊野			
柔道	6位	男子個人 (70kg級)	横山遼	加治木		
	2位	男子個人 (100kg超級)	吉村桜	加治木		
卓球	3位	男子個人 (100kg超級)	西田 裕翔	舞鶴		
	7位	男子団体	内村友哉	隼人		
ハンドボール	2位	男子の部	堅山貴信	隼人		
	3位	ラグビー	貴島虎太郎	日当山		
吹奏楽	金賞	第68回鹿児島県吹奏楽コンクール	吹奏楽	福元心愛	加治木	
	準優勝	第41回鹿児島県高等学校1・2年生ラグビー大会	ラグビー	貴島虎太郎	日当山	
ものづくり機械部	優勝	第32回工業クラブ連盟生徒発表大会	マイコンカーラリー競技ペーシック部門	鶴木朝哉	重富	
	優勝	県選手権大会	女子個人	藤山陽名詩	牧之原	
4位	女子団体		恵、藤山、渋谷			
弓道部	2位	九州選抜	男子団体	稲本、福島、横山、西村		
	3位		男子個人	稲本先李	加治木	
写真部	準大賞	県高校写真展	写真	椎原佑丸	重富	
	奨励賞		写真	小山風	重富	

その他の大会

令和5年度 3年生の進路状況

	科	建築	工業 化学	土木	電気	機械	電子	合計
就職	県内	39	28	28	35	69	36	235
	県外	19	10	11	8	24	9	81
	公務員	7	9	9	23	27	10	85
	自営縁故他	3	0	4	2	1	0	10
		3	0	1	0	2	1	7
就職希望者合計		32	19	25	33	54	20	183
進学	大学	4	1	2	0	8	4	19
	短大	1	2	0	0	0	2	5
	職業能力短大	0	0	0	0	1	1	2
	高専編入	0	0	1	0	0	0	1
	専修学校等	2	6	0	2	6	9	25
進学希望者合計		7	9	3	2	15	16	52
合計		39	28	28	35	69	36	235

令和5年度
求人件数 県外

2,686
件

令和5年度
求人件数 県内

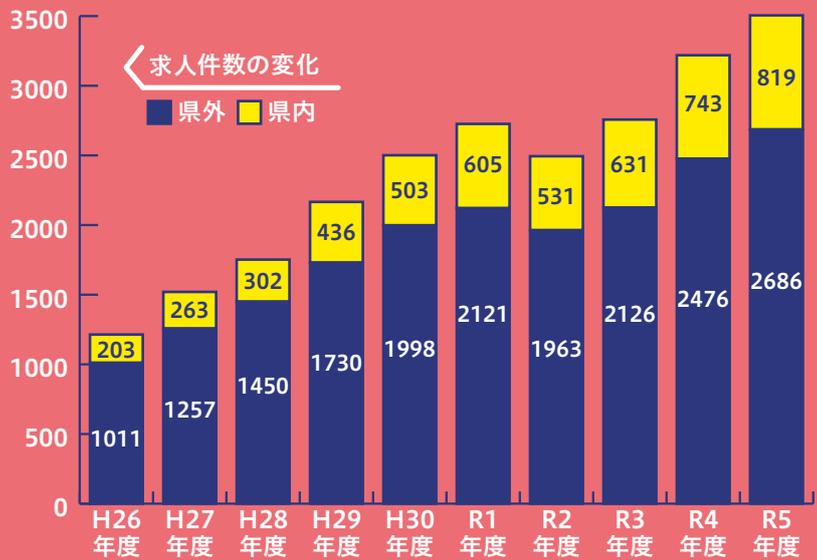
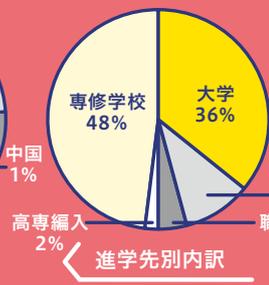
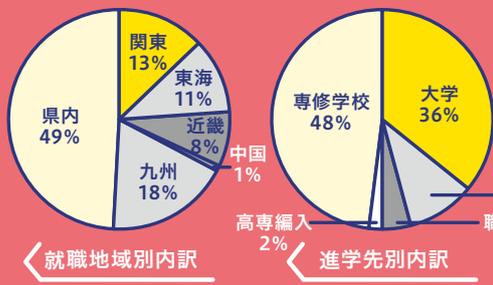
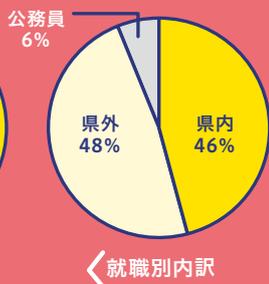
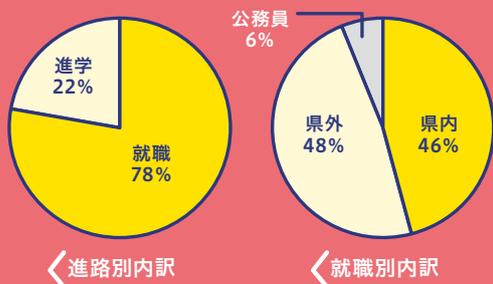
819
件

進学実績

- 大学** 【大阪】 関西外国語大学 【福岡】 福岡大学、九州産業大学、西日本工業大学 【大分】 日本文理大学 【鹿児島】 第一工科大学、鹿児島国際大学、志学館大学
- 短期大学** 【福岡】 福岡工業大学短期大学部 【鹿児島】 鹿児島県立短期大学、鹿児島女子短期大学、鹿児島純心女子短期大学
- 高専編入** 【鹿児島】 鹿児島工業高等専門学校 **職業能力開発短大** 【鹿児島】 川内職業能力開発短期大学校
- 専門学校・他** 【大阪】 ホンダテクニカルカレッジ関西 【福岡】 麻生医療福祉専門学校、公務員ビジネス専門学校、九州電気専門学校
【鹿児島】 KCS鹿児島情報専門学校、鹿児島情報ビジネス公務員専門学校、鹿児島工学院専門学校、赤塚学園看護専門学校、鹿児島医療技術専門学校、鹿児島第一医療リハビリ専門学校、加治木看護専門学校、神村学園専修学校、鹿児島理容美容専門学校、ヒューマンアカデミー

就職実績

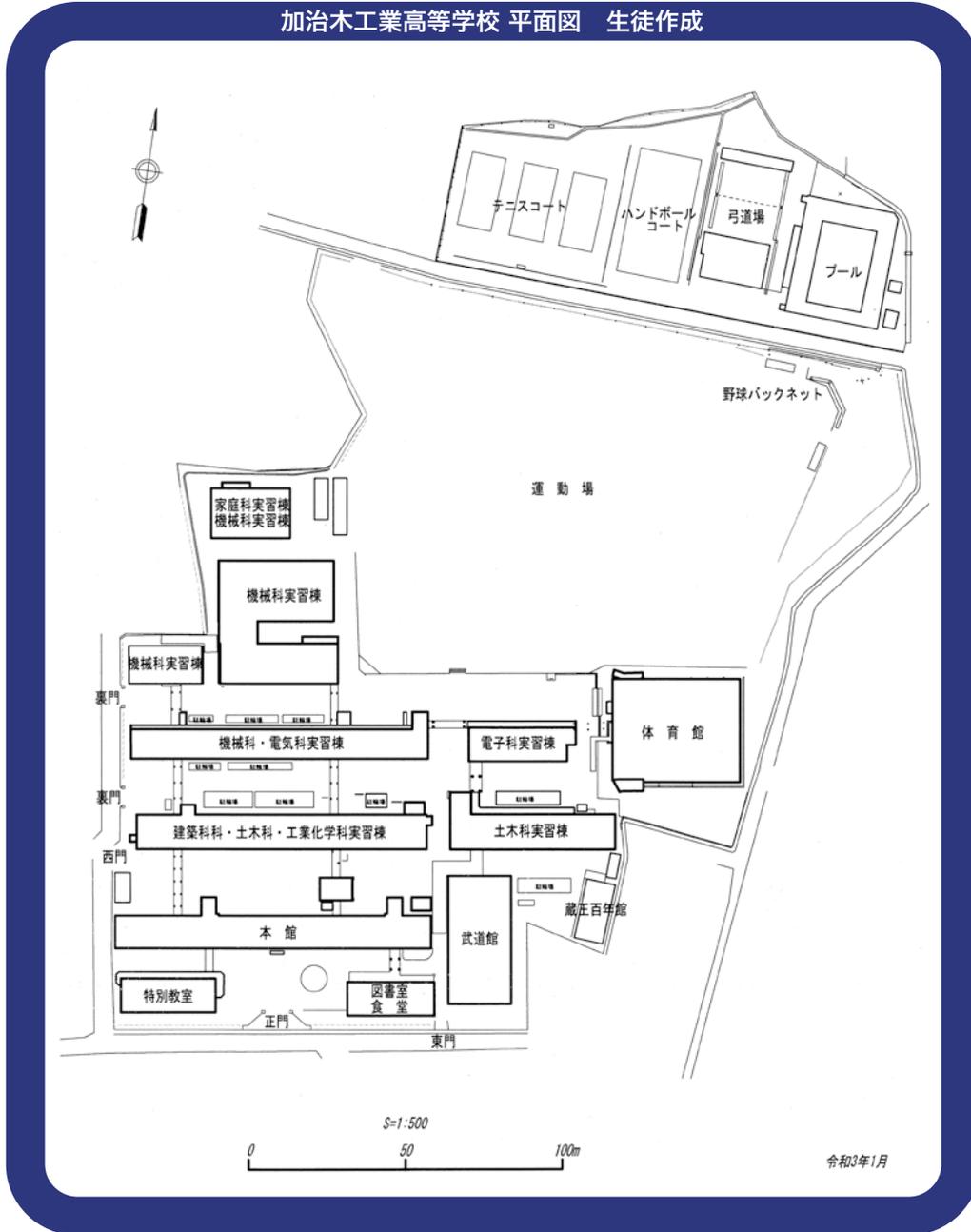
- 建築科** 【岐阜】 亀山建設(株) 【愛知】 東洋シャッター(株) 【大阪】 東洋シャッター(株)、長友産業(株) 【福岡】 住友林業ホームエンジニアリング(株)、(株)北洋建設(株) 【鹿児島】 (株)一条工務店、(株)植村組、内村建設(株)、(株)感動、ケイアイスター不動産(株)、坂本建設(株)、(株)住宅性能評価センター、(株)新生組、津曲工業(株)、東洋シャッター(株)、(株)トータルハウジング、林建設(株)、福永建設(株)、(株)マルハニチロ AQUA、京セラ(株) 鹿児島川内工場
- 工業化学科** 【千葉】 デンカ(株) 千葉工場、東洋ガラス(株)、朋和産業(株) 習志野工場、三井化学(株) 市原工場 【神奈川】 エア・ウォーター・パフォーマンス・ケミカル(株) 【京都】 朋和産業(株) 京都工場 【大阪】 (株)日本触媒 【福岡】 (株)アプリス 九州工場、朋和産業(株) 福岡工場 【鹿児島】 (株)国分新生社印刷、国分電機(株)、坂元醸造(株)、(株)サナス、(株)静環検査センター、(株)高山産業、京セラ(株) 鹿児島国分工場
- 土木科** 【東京】 世紀東急工業(株)、東京ガスネットワーク(株)、東日本旅客鉄道(株) 【大阪】 (株)飛鳥建設工業、岸本建設(株) 【福岡】 中村工業(株)、西日本高速道路エンジニアリング九州(株) 【鹿児島】 コーアツ工業(株)、(株)国土技術コンサルタント、(株)サタコンサルタンツ、住友金属鉱山(株) 菱刈鉱山、大福コンサルタント(株)、(株)久永コンサルタント、(株)森建設、ヤマグチ(株)、米盛建設(株)、京セラ(株) 鹿児島国分工場
- 電気科** 【千葉】 古河電気工業(株) 【東京】 (株)関電工、東京電力パワーグリッド(株)、東芝エレベータ(株) 【愛知】 中部電力パワーグリッド(株)、(株)中部プラントサービス 【大阪】 関西電力(株)、関電プラント(株)、住友電気工業(株) 【福岡】 九州電力(株)、(株)九電工、九電産業(株)、(株)九電ハイテック、東芝エレベータ(株)、西日本プラント工業(株) 【鹿児島】 パナソニックマーケティングジャパン(株)、(株)九電送配サービス、(株)南電工、(株)南日本電設、京セラ(株) 鹿児島国分工場、京セラ(株) 鹿児島川内工場
- 機械科** 【東京】 (株)荏原製作所、世紀東急工業(株) 【神奈川】 (株)日産クリエイティブサービス、日産自動車(株) 【愛知】 (株)アイシン、(株)アドヴィックス、(株)コーリツ、(株)デンソー、トヨタ自動車(株)、(株)豊田自動織機、トヨタ車体(株) 【大阪】 (株)クボタ 【兵庫】 エーテック(株)、(株)神戸製鋼所 【岡山】 JFEスチール(株) 【広島】 内海造船(株) 【福岡】 九州旅客鉄道(株)、東芝エレベータ(株)、トヨタ自動車九州(株)、日産自動車九州(株)、日産車体九州(株) 【鹿児島】 (株)IHビジネスサポート、(株)飯塚製作所、(株)NBCメタルメッシュ、鹿児島空港ビルディング(株)、シチズン時計マニュファクチャリング(株)、東フロコーポレーション(株)、(株)トヨタ車体研究所、フェニテック セミコンダクター(株)、富士精工(株)、(株)プランテムタナカ、(株)ホンダ鹿児島、南九州日野自動車(株)、隼人自動車工業(株)、京セラ(株) 鹿児島国分工場、京セラ(株) 鹿児島隼人工場、京セラ(株) 鹿児島川内工場
- 電子科** 【東京】 富士電機(株) 【神奈川】 東芝 IT サービス(株)、日産自動車(株) 【愛知】 (株)デンソー 【大阪】 関西電力(株) 【福岡】 福岡芝浦電子(株)、千代田計装(株)、九州電力(株) 【長崎】 (株)九州テン 【鹿児島】 (株)南日本情報処理センター、マイクロカット(株)、(株)ホテル京セラ、NEC フィールドイング(株)、ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング(株)、キャドテックジャパン(株)、パナソニックデバイス SUNX 九州(株)、(株)高山産業
- 公務員** 国土交通省九州地方整備局(土木技術職)〈土木科〉、鹿児島県(建築技術職)〈建築科〉、鹿児島県(警察)〈電気科〉、鹿児島県(一般事務)〈土木科〉、鹿児島市(交通局)〈土木科〉、始良市(土木技術職)〈土木科〉、霧島市(建築技術職)〈建築科〉、日置市(建築技術職)〈建築科〉、陸上自衛隊(一般曹候補生)〈電気科〉、陸上自衛隊(自衛官候補生)〈機械科〉



加治木工業高校 生徒会スローガン 乱れ 0 けじめ 100 笑顔 1000



加治木工業高等学校 平面図 生徒作成



創立114周年
鹿児島県立加治木工業高等学校

〒899-5211 鹿児島県始良市加治木町新富町131番地
TEL : 0995-62-3166 FAX : 0995-62-3168
www.edu.pref.kagoshima.jp/sh/kajiki-t

