

2023

ELECTRICAL
電気科

PUBLIC
土木科

不可能を
超える。

技術を学べ。

MECHANICAL
機械科

CHEMISTRY
工業化学科

ARCHITECTURE
建築科

RADIO
電子科

KAJIKI TECHNICALS H.SCHOOL

加治木工業高等学校



鹿児島県立 加治木工業高等学校



Architecture

建築科

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。

Message 先輩からのメッセージ



目指サー級建築士

建築科 大村 リリイ [牧之原中学校出身]

私は、中学生の頃、技術の授業で木製の棚を製作したことがきっかけで、ものづくりやインテリアに興味を持ち、それらを学べる建築科への進学を決めました。

建築科では、建物の仕組みやデザイン、建物にかかる力の計算などを学びます。実習では、ノコギリやカンナを使う「木工」やPCを使って建物の設計図面を描く「CAD」などを実践的に学びます。

2年生時には、設計競技大会にクラス全員で出品します。自分で考えた住宅設計プランは、それぞれの個性が出たデザインになります。私はこの製作作業が、一番に建築の楽しさを感じることが出来ました。

また、建築科の生徒は資格取得にも一生懸命取り組んでいます。国家資格をはじめ、それぞれの進路に必要な資格試験に3年計画でトライしています。ぜひ、一緒に建築科で楽しい学校生活を送ってみませんか？



取得可能な資格・検定

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



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。



Industrial Chemistry

工業化学科

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。



Message 先輩からのメッセージ

専門科目を学ぶ

工業化学科 鷹木 さおり [加治木中学校出身] **弓道部女子キャプテン**

私は、加治木工業高校で弓道がしたいという希望があり、また小学校の頃に出前授業に来ていた工業化学科の生徒さんがとても楽しく実験を見せてくれたことを思い出し、工業化学科を選びました。工業化学科では、工業化学系の専門科目を学び、基礎化学の学習を通して、知識や技術を身につけることができます。また、資格においても危険物取扱者(乙種全類、甲種)や2級ボイラー技士などを中心としたさまざまな資格取得にも力を入れています。先生方も資格取得に向け日々指導してくださるので、安心して学習に取り組めます。

工業高校は男子生徒ばかりのイメージがありますが、工業化学科は女子生徒も多い学科です。回結力も強く、学校行事にも男子生徒・女子生徒ともに協力して取り組み、楽しい学校生活を過ごしています。

ぜひ、一緒に工業化学科で明るく楽しい充実した学校生活を送りましょう。

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



Public Works

土木科

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。



Message 先輩からのメッセージ

熱い高校生を

土木科 近常 美桜 [華人中学校]



私が所属している土木科は、普段生活には欠かせない道路や橋などを造る技術を磨くために日々勉強している。しかし、それは授業や実習の時だけだ。休み時間になればクラスの皆はたちまち賑やかになる。それは休み時間だけではなく、最大イベントの体育祭。これには、何といても土木科が一番盛り上がる。優勝を獲るため熱くなる。そして、もう一つ熱くなるのが、資格取得・就職への道だ。土木の就職は本当に幅広く、その分資格は多くなるが、高校生では少し取るのが難しい国家資格など先生から熱いご指導をいただき、クラスの半分以上は取得できている状況だ。資格取得となると難しいが皆で助け合って、皆で合格を目指す、そんなチームワークが土木科の一番いいところ。是非、私たちと一緒に土木科を盛り上げてみませんか。

取得可能な資格・検定

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

Electrical Engineering

電気科

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。



Message 先輩からのメッセージ

みんなの力になりたい

電気科 菱田 穂香 [国分南中学校出身]



私たち電気科は、生活上で欠かすことのできない電気について、電気の発電方法や機器、電気がどのようにして店などに流れるかなど幅広く学べる学科です。
また、電気科では国家資格である第2種電気工事士試験をクラス一丸となって受験します。分からないところは互いに教え合い、クラス全員が合格することを目標に頑張っています。とても身近にあり、なくてはならない電気について多くの知識を身につけ、人々の暮らしを支える技術者になるために電気科で一緒に頑張ってみませんか。

取得可能な資格・検定

- 第2種電気工事士
- 第2種海上特殊無線技士
- 危険物取扱者（乙種全類）
- 情報技術検定（1～3級）
- 計算技術検定（1～3級）
- 第3種電気主任技術者
- 第1種電気工事士
- ガス溶接技能講習
- 第2種陸上特殊無線技士

Mechanical Engineering

機械科

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。



Message

先輩からのメッセージ

未来へのステップ

機械科 脇元 世瑛大 [単人中学校出身]

バスケットボール部

私は、幼い頃からものづくりに興味がありました。また、習い事でバスケットボールをしていたので、文武両道で頑張っている加治木工業高校に入学しました。

私のクラスは男子ですが、みんな仲が良く楽しい高校生活を送っています。工作機械を使ったり、手作業でいろいろなものづくりに挑戦します。誤った運転やあつかいをすると怪我や事故につながるので先生の注意をしっかりと聞きます。失敗もしますが、完成したら達成感も味わえます。

部活動は勿論バスケットボールに所属していますが、勉強のほかに資格取得にも頑張っています。将来は社会に貢献できる技術者を目指しています。

取得可能な資格・検定

- 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)
- 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)

Radio Engineering

電子科

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。



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 郡山 怜大 [単人中学校出身]

バスケットボール部

近年は IT を取り入れた企業が更に増え、情報に関する知識が不可欠になりました。そして、コンピュータなどで様々な情報及び機器を制御する機会がとて増えました。私はそのような世の中に対応できる人材になるため電子科を選びました。

私たち電子科では電気・電子・情報・通信の基礎から応用まで学習します。また、これらの学習の延長線上にある資格・検定も多く受験します。取得は大変ですが電子科の先生方が全力で私達をサポートし、応援して導いてくれます。ITパスポートや第2級デジタル通信の国家資格や情報関連検定も多く取得できます。進学率も高く大学や専門学校を目指す人にもお薦めです。また、IT関連の就職や電気・電子系の就職にもとても有利な学科です。あなたも電子科で未来を広げてみませんか。

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)

Club Activity

めざせ、文武両道。

部活動加入率 **75.8%**



令和4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。

大会名	部	種目名	成績	生徒名	出身中		
全国大会	第102回全国高校ラグビー	ラグビー	出場	飯野啓心	加治木		
		ハンドボール	団体	出場	石関龍太	単人	
	全国総体	ハンドボール	男子団体	3位	横山瑠勇	単人	
			男子個人	技能優秀賞	横山瑠勇	単人	
			女子個人	ベスト16	横山瑠勇	単人	
			女子個人	9位	佐藤愛澄	重富	
			男子個人	近的	5位	横山瑠勇	単人
	とちぎ国体	弓道	男子個人	遠的	5位	横山瑠勇	
			男子個人	近的	5位	鷹木さおり	加治木
			男子個人	遠的	5位	佐藤愛澄	重富
男子個人			遠的	5位	鷹木さおり	加治木	
男子個人			遠的	5位	佐藤愛澄	重富	
紫薙旗全国遠的	男子団体	優勝	下久保慶	満辺			
全国高校弓道選抜	女子団体	5位	松尾七海	横川			
	女子個人	出場	鷹木さおり	加治木			
九州大会	第30回全国高校ロボット競技	ものづくり部ロボット班	団体	7位敢闘賞 青森県知事特別賞	濱崎龍之介	帖佐	
		ハンドボール	団体	ベスト8	石関龍太	単人	
	全九州	ラグビー	男子個人	3位	飯野啓心	加治木	
			男子個人	優勝	横山瑠勇	単人	
			男子個人	準優勝	瀬戸口優也	加治木	
			女子個人	ベスト8	鷹木さおり	加治木	
			女子個人	3位	佐藤愛澄	重富	
	全九州新人	弓道	男子個人	6位	中島彰吾	重富	
			男子個人	優勝	黒江勇智	加治木	
			男子個人	5位	横山瑠勇	単人	
女子個人			5位	鷹木さおり	加治木		
女子個人			5位	鷹木さおり	加治木		
県大会	第21回ものづくりコンテスト九州大会	ものづくり部機械班	旋盤作業	出場	中山天蘭	舞鶴	
		ものづくり部機械班	旋盤作業	出場	中山天蘭	舞鶴	
	第21回ものづくりコンテスト鹿児島県大会	ものづくり部	電子回路組立	電子回路組立	優秀賞	高橋橋大	国分
			電子回路組立	電子回路組立	優秀賞	田崎享大	舞鶴
			電子回路組立	電子回路組立	優秀賞	戸田隆義	単人
			電子回路組立	電子回路組立	優秀賞	戸田隆義	単人
			電子回路組立	電子回路組立	優秀賞	戸田隆義	単人
	第28回鹿児島県高等学校ロボット競技大会	ものづくり部ロボット班	団体	優勝	染川海斗	加治木	
			団体	優勝	染川海斗	加治木	
			団体	優勝	染川海斗	加治木	
団体			優勝	染川海斗	加治木		
団体			優勝	染川海斗	加治木		
第22回マイコンカーラリー九州地区大会	ものづくり部電子班	Advanced Class	Advanced Class	5位	福満結太	陵南	
		Bacic Class	Bacic Class	5位	尾辻快星	舞鶴	
		Bacic Class	Bacic Class	4位	竹山翔太	国分南	
		Bacic Class	Bacic Class	5位	濱田士輝	牧之原	
		Bacic Class	Bacic Class	5位	四元雅大	重富	
南九州大会	陸上	やり投げ	11位	中島彰吾	重富		
		砲丸投げ	20位	中島彰吾	重富		
		円盤投げ	17位	中島彰吾	重富		
		三段跳び	12位	元田葉月	大口中央		
		男子団体	優勝	横山瑠勇	単人		
県総体	弓道	男子個人	優勝	横山瑠勇	単人		
		男子個人	優勝	横山瑠勇	単人		
		男子個人	5位	瀬戸口優也	加治木		
		男子個人	7位	黒江勇智	加治木		
		女子個人	2位	鷹木さおり	加治木		

大会名	部	種目名	成績	生徒名	出身中	
県大会	県総体	ハンドボール	男子団体	優勝	石関龍太	単人
		卓球	男子団体	6位	金内優真	帖佐
		水泳	男子200m個メ	8位	福元陽斗	重富
			女子50mバタフライ	2位	山口聖	木原
		陸上	男子やり投げ	3位	中島彰吾	重富
			男子円盤投げ	5位	中島彰吾	重富
			男子砲丸投げ	4位	中島彰吾	重富
		柔道	男子三段跳	5位	元田葉月	大口中央
			男子個人60kg級	3位	渡邊堅心	蒲生
		ラグビー	男子団体	2位	飯野啓心	加治木
男子団体	4位		田畑愛喜	重富		
卓球	男子団体	7位	小園純平	帖佐		
	男子個人	5位	元田葉月	大口中央		
陸上	やり投げ	3位	中島彰吾	重富		
	円盤投げ	2位	中島彰吾	重富		
その他の大会	第21回ものづくりコンテスト鹿児島県大会	ものづくり部	男子団体	優勝	横山瑠勇	単人
			男子個人	優勝	黒江勇智	加治木
			女子団体	3位	鷹木さおり	加治木
			女子個人	4位	佐藤愛澄	重富
			女子個人	8位	鷹木さおり	加治木
	第21回ものづくりコンテスト鹿児島県大会	ものづくり部	男子個人100kg超級	3位	吉福大輝	重富
			女子個人63kg級	3位	吉村桜	加治木
			旋盤作業	最優秀賞	中山天蘭	舞鶴
			旋盤作業	優秀賞	吉園蒼真	単人
			旋盤作業	優良賞	有里瑛大	国分
第21回ものづくりコンテスト鹿児島県大会	ものづくり部	木材加工	優良賞	湯口政治	栗野	
		木材加工	優良賞	湯口政治	栗野	
		木材加工	優良賞	湯口政治	栗野	
		木材加工	優良賞	湯口政治	栗野	
		木材加工	優良賞	湯口政治	栗野	
第28回鹿児島県高等学校ロボット競技大会	ものづくり部ロボット班	電子回路組立	優秀賞	竹山翔太	国分南	
		電子回路組立	優良賞	高橋橋大	国分	
		電子回路組立	優良賞	田崎享大	舞鶴	
		電子回路組立	優良賞	戸田隆義	単人	
		電子回路組立	優良賞	戸田隆義	単人	
第22回マイコンカーラリー九州地区大会	ものづくり部電子班	Advanced Class	Advanced Class	5位	福満結太	陵南
		Bacic Class	Bacic Class	5位	尾辻快星	舞鶴
		Bacic Class	Bacic Class	4位	竹山翔太	国分南
		Bacic Class	Bacic Class	5位	濱田士輝	牧之原
		Bacic Class	Bacic Class	5位	四元雅大	重富
南九州大会	ハンドボール	男子団体	4位	田畑愛喜	重富	
		男子個人	優勝	横山瑠勇	単人	
		女子個人	3位	鷹木さおり	加治木	
		女子個人	2位	鷹木さおり	加治木	
		女子個人	2位	鷹木さおり	加治木	
県選手権	弓道	男子個人	2位	鷹木さおり	加治木	
		男子個人	2位	鷹木さおり	加治木	
		男子個人	2位	鷹木さおり	加治木	
		男子個人	2位	鷹木さおり	加治木	
		男子個人	2位	鷹木さおり	加治木	
第67回鹿児島県吹奏楽コンクール	吹奏楽	高校A部門	銀賞	大塚凪	国分	
		高校A部門	銀賞	大塚凪	国分	

令和4年度 求人件数 県外 **2,476**件

令和4年度 求人件数 県内 **743**件

就職実績

- 建築科** 【埼玉】埼玉建興(株) 【東京】鹿島クレス(株)東日本支社、田島ルーフィング(株)、丹勢建設(株)、東洋シャッター(株)、カ丸建設(株) 【大阪】明星建工(株) 【福岡】(株)北洋建設 【鹿児島】(株)住宅性能評価センター南九州事務所、(株)ナカムラ内装、(株)メゾンインテリア、鎌田建設(株)、ジェコス(株)、図南木材(株)霧島プレカット、津曲工業(株)、メークス(株)、ヤマグチ(株)、(有)田畑工業、京セラ(株)鹿児島国分工場
- 工業化学科** 【埼玉】(株)トッパンコミュニケーションプロダクツ 【千葉】ENEOS(株)、コスモ石油(株)千葉製油所、朋和産業(株)習志野工場 【東京】(株)ロッテ 【神奈川】昭和電工(株)川崎事業所 【大阪】(株)コスモピューター、コスモ石油(株)堺製油所 【京都】ユニチカ(株)宇治事業所 【福岡】(株)アプリス九州工場 【鹿児島】(株)NBCメタルメッシュ、(株)新日本科学、住友金属鉱山(株)菱刈鉱山、日鉄鉱コンサルタント(株)霧島地熱工事事務所、日本モレックス合同会社、京セラ(株)鹿児島国分工場、京セラ(株)鹿児島川内工場、京セラ(株)鹿児島隼人工場
- 土木科** 【東京】世紀東急工業(株)、鹿島クレス(株)土木事業部、東日本旅客鉄道(株) 【福岡】西日本高速道路エンジニアリング九州(株)、三軌建設(株)、日本道路(株)九州支店、(株)前田組、西日本高速道路メンテナンス九州(株) 【鹿児島】鹿児島県土地改良事業団体連合会、(株)建設技術コンサルタント、(株)サタコンソウツツ、(株)新留土木、(株)萩原技研、霧島エンジニアリング(株)、坂本建設(株)、五月産業(株)、第一建設(株)、大福コンサルタント(株)、南生建設(株)、福永建設(株)、ヤマグチ(株)、京セラ(株)鹿児島川内工場
- 電気科** 【東京】(株)小暮電機商会、セコム(株)、(株)京王設備サービス、大成有楽不動産(株) 【神奈川】(株)ハリマシステム 【大阪】(株)きんでん、住友電気工業(株)大阪製作所 【福岡】イオンデパート九州支社、(一財)九州電気保安協会、(株)九電工、(株)九電送配サービス、(株)九電ハイテック、九州電力(株)、九州旅客鉄道(株)、東芝エレベータ(株)九州支社、西日本プラント工業(株) 【鹿児島】旭工業(株)、(株)親和電機、(株)高山産業霧島工場、(株)南部テック、セコム(株)、南国殖産(株)、(有)ビューティサロンパリー、京セラ(株)鹿児島国分工場、京セラ(株)鹿児島川内工場、京セラ(株)鹿児島隼人工場
- 機械科** 【東京】(株)荏原製作所、寺岡オート・ドアシステム(株)、東芝エレベータ(株) 【神奈川】日産自動車(株) 【愛知】(株)アイシン、(株)デンソー、(株)豊田自動織機、トヨタ自動車(株) 【滋賀】(株)クボタ 【大阪】(株)クボタ、(株)三幸金属工業所 【広島】内海造船(株)、マツダ(株) 【福岡】(株)九電工、トヨタ自動車九州(株)、日産車体九州(株)、三島光産(株) 【熊本】山崎製パン(株) 【宮崎】住友ゴム工業(株)宮崎工場、双信パワーテック(株) 【鹿児島】MEC Industry (株)、(株)ホンダ鹿児島、(株)南九州沖縄クボタ、(株)トヨタ車体研究所、テクノ冷熱(株)、京セラ(株)鹿児島国分工場、京セラ(株)鹿児島川内工場、京セラ(株)鹿児島隼人工場
- 電子科** 【東京】(株)日立システムズフィールドサービス 【静岡】三菱電機(株)静岡製作所 【愛知】中部電力パワーグリッド(株) 【大阪】関西電力(株)、住友電気工業(株)大阪製作所、西日本高速道路ファシリティーズ(株) 【福岡】(株)九電工、(株)日立ビルシステムエンジニアリング西日本(九州)管理グループ、九州電力(株) 【長崎】(株)九州テン 【鹿児島】NEC フィールディング(株)、(株)ソフト流通センター、(株)南日本情報処理センター、(株)明興テクノス、(株)ユピテル鹿児島、ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング(株)鹿児島テクノロジーセンター、パナソニックデバイス SUNX 九州(株)、京セラ(株)鹿児島国分工場、京セラ(株)鹿児島川内工場
- 公務員** 鹿児島県 (土木技術職)、始良市 (土木技術職)、鹿児島警察 (警察事務)、陸上自衛隊 (自衛官候補生)、海上自衛隊 (自衛官候補生)、航空自衛隊 (自衛官候補生)

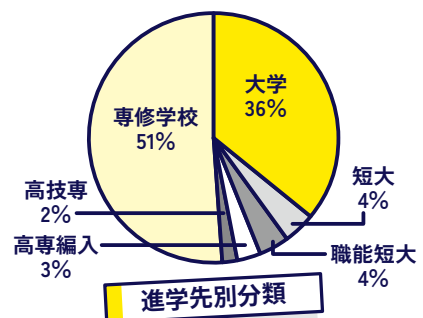
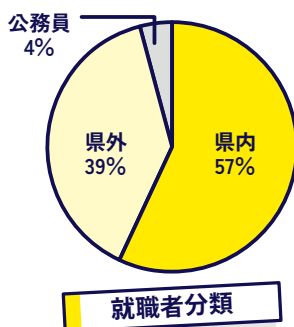
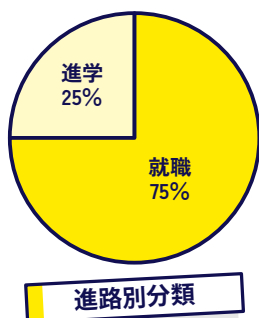
進学実績

- 大学** 【愛知】中部大学、愛知工業大学 【広島】広島工業大学 【福岡】福岡工業大学、福岡大学 【鹿児島】鹿児島国際大学、第一工科大学、志学館大学
- 短期大学** 【鹿児島】鹿児島県立短期大学、鹿児島女子短期大学
- 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
- 専門学校等** 【東京】音響芸術専門学校 【福岡】麻生看護大学校、麻生情報ビジネス専門学校、大原簿記ビジネス専門学校、公務員ビジネス専門学校、西鉄国際ビジネスカレッジ、福岡建設専門学校、福岡デザイン & テクノロジー専門学校、福岡美容専門学校 【熊本】熊本総合医療リハビリテーション学院 【鹿児島】KCS 鹿児島情報専門学校、鹿児島医療技術専門学校、鹿児島医療工学専門学校、鹿児島医療福祉専門学校、鹿児島キャリアデザイン専門学校、鹿児島情報ビジネス公務員専門学校、鹿児島県美容専門学校、鹿児島工学院専門学校、加治木看護専門学校、仁心看護専門学校、ヒューマンアカデミー鹿児島校、南九州医療事務医療秘書専門学校、今村学園ライセンスアカデミー、始良高等技術専門学校

令和4年度 3年生の進路状況

単位:人

	科	建築	工業化学	土木	電気	機械	電子	合計
	人数	36	38	40	40	80	34	268
就職	県内	16	11	17	14	34	14	106
	県外	8	10	9	17	25	10	79
	公務員			2	1	3	1	7
	自営縁故他			5	1			6
就職希望者合計	24	21	33	33	62	25	198	
進学	大学	8	2	3	3	4	3	23
	短大	2		1				3
	職業能力短大					2	1	3
	高専編入				1	1		2
	職業訓練校					1		1
	専修学校等	2	14	2	2	9	4	33
進学希望者合計	12	16	6	6	17	8	65	





創立113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

