市立広島工業高校

新着情報

- ●技能五輪全国大会(配管職種)に出場予定(環境設備部設備班)【2020.11月】
- ●2020年全日本自転車競技選手権大会トラック・レース (ジュニア) 第4位、第5位【2020.9月】
- ●2020 JCSPAジュニアサイクルスポーツ大会全国大会出場【2020.9月】
- ●ジュニアマイスター全国工業高等学校長協会理事長賞受賞(自動車科) [2020.2月]
- ●マイコンカーラリー全国大会AdvancedClass 8位入賞(情報電子部)【2020.1月】
- ●令和元年度第43回全国高等学校選抜自転車競技大会出場権獲得【2020.9月】
- ●ものづくりコンテスト(自動車整備部門)全国大会第3位(自動車部) [2019.11月]
- ●ものづくりコンテスト(自動車整備部門)中国地区大会優勝(自動車部) [2019.11月]
- ●技能五輪全国大会(配管職種)に出場(環境設備部設備班)【2019.11月】
- ●全国高等学校総合体育大会・いきいき茨城ゆめ国体に出場(自転車競技部)【2019.10月】
- ●ものづくりコンテスト(電気工事部門)で中国地区大会第3位、若年者ものづくり競技大会(電気工事部門)銀賞(電気部)【2019.8月】
- ●高校生ボランティア・アワード全国大会に出場(情報電子科)【2019.7月】

入試結果

◆機械科

	募集 定員	募集 選抜 [選抜Ⅱ	選抜Ⅲ	
		定員	受験者数	倍率	定員	受験者数	倍率	定員	志願者数
2018年度	40名	20名	44名	2.20倍	20名	38名	1.90倍	_	_
2019年度	40名	20名	27名	1.35倍	20名	22名	1.10倍	_	_
2020年度	40名	20名	31名	1.55倍	20名	27名	1.35倍	_	_

◆情報電子科

A 11.2 1.1V									
	募集 定員		選抜 I			選抜Ⅱ		選技	友Ⅲ
		定員	受験者数	倍率	定員	受験者数	倍率	定員	志願者数
2018年度	40名	20名	53名	2.65倍	20名	43名	2.15倍	_	_
2019年度	40名	20名	26名	1.30倍	20名	27名	1.35倍	_	_
2020年度	40名	20名	37名	1.85倍	20名	37名	1.85倍	_	_

◆自動車科

	募集選抜		選抜 I			選抜Ⅱ		選抜Ⅲ	
	定員	定員	受験者数	倍率	定員	受験者数	倍率	定員	志願者数
2018年度	40名	20名	36名	1.80倍	20名	29名	1.45倍	_	_
2019年度	40名	20名	42名	2.10倍	20名	30名	1.50倍	_	_
2020年度	40名	20名	31名	1.55倍	20名	25名	1.25倍	_	_

◆建築科

	• •								
	募集 定員		選抜 I			選抜Ⅱ		選技	友Ⅲ
		定員	受験者数	倍率	定員	受験者数	倍率	定員	志願者数
2018年度	40名	20名	48名	2.40倍	20名	36名	1.80倍	_	_
2019年度	40名	20名	45名	2.25倍	20名	31名	1.55倍	_	_
2020年度	40名	20名	45名	2.25倍	20名	34名	1.70倍	_	_

◆電気科

	募集 定員		選抜 I			選抜Ⅱ		選技	友Ⅲ
		定員	受験者数	倍率	定員	受験者数	倍率	定員	志願者数
2018年度	40名	20名	30名	1.50倍	20名	23名	1.15倍	_	_
2019年度	40名	20名	34名	1.70倍	20名	26名	1.30倍	_	_
2020年度	40名	20名	26名	1.30倍	20名	18名	0.90倍	_	_

◆機械科

V 1130 1170	· ·								
	募集 定員		選抜 I			選抜Ⅱ		選技	友Ⅲ
		定員	受験者数	倍率	定員	受験者数	倍率	定員	志願者数
2018年度	40名	20名	32名	1.60倍	20名	21名	1.05倍	_	
2019年度	40名	20名	33名	1.65倍	20名	25名	1.25倍	_	
2020年度	40名	20名	26名	1.30倍	20名	25名	1.25倍	_	_

2021年度募集要項

◆選抜 I

<募集定員> 各20名(50%)

<選抜方法> —

>>2020年度入試実施状況<<

<選抜方法> 面接·実技

実技は各科で異なる内容で実施。実技検査後に作業報告書 を作成する。

◆選抜Ⅱ

<募集定員> 選抜 I 内定者を除いた人数

<傾斜配点> —

<学力:調査書> —

<全員面接> あり

<実技検査> -

学校情報

●選抜 I について

□過去の実技検査の内容について

機械科…「製図」「ヤスリがけ作業」「折り鶴」「スケッチ」「ねじ締め作業」「折り紙」

自動車科…「ロープ結び」「ペーパークラフト」「ぬりえ」「ねじの組み 合わせ」「スケッチ」

電気科…「ハンダづけ」「テーブルタップ作り」「サイコロ」「ペーパークラフト」「銅線加工」「折り紙」

情報電子科…「電気回路結線」「ペーパークラフト」「作図」

建築科…「三角柱の制作」「木材加工」「正四面体」「ペーパークラフト」 「粘土造形」

環境設備科…「塩ビパイプの配管」「投影図」「レゴブロック」「スケッチ」実技検査後に、作業報告書を作成。

●授業・カリキュラムについて

□高校生では取得することが難しい高度資格(指定された難しい作業をすることができると認定された「技能士」と呼ばれる国家資格)の取得。普通旋盤2・3級、鋳造3級、量産型内熱機関組立2・3級、建築大工

2.3級、配管2.3級。

- □環境教育に関わる取り組みを実践。壁面緑化、屋上緑化、二酸化炭素 濃度測定など、各科の専門性を生かして取り組んでいる。
- □自動車科では在学中に三級自動車整備士国家資格の受験資格が得られ、実技試験は免除。
- □情報電子科では広島市立大学と高大連携事業に取り組むとともに、 ITパスポート、工事担任者AI3種などの資格取得を目指す。
- □授業で修得した技術・技能で社会に貢献している。
 - ・銅板で作成した折り鶴…「ノーベル平和賞受賞者による世界平和サミット広島」、「NPDI外相会合」への参加者へ配布。
 - ・乾電池を動力とした自動車を作成…小学生が出したアイデアを実現。
 - ・屋上緑化・壁面緑化…広島市高校生による地球温暖化対策チャレンジ事業の一環として本校校舎に設置。自動散水システムなどを製作。 ・靴入れ製作…毎年、幼稚園に贈呈している。
- □県内工業高校では唯一「目指せスペシャリスト」(スーパー専門高校) 文部科学省指定校に選ばれた。その後も高校と大学、企業との連携を 取りながら、高度な技術の研究や特別授業を実施。

●進学・就職について

- □就職内定率100%。
- □国内トップ企業への就職、国公立大学進学の希望に応えるための進 路相談や補習授業を行っている。

●朝の読書

□朝8時30分から10分間の『朝の読書』を平成14年4月から実施している。教職員も含めて全員で取り組むことで遅刻の減少、授業の落ち着きなどの成果が見られるようになった。

●生徒指導

- □携帯電話の校内使用禁止。
- □音楽プレーヤー、ゲーム機の持ち込み禁止。
- □[遅刻ゼロ]の日を数え、学校全体で遅刻をしない取り組み。遅刻をした生徒に対して指導を行っている。

クラブ活動

- ●体 育 系 野球/サッカー/陸上競技/バスケットボール/バレーボール/テニス/ソフトテニス/卓球/柔道/剣道/弓道/自転車競技/バドミントン
- ●文 化 系 写真/放送/茶華道/書道
- ●工 業 系 機械/自動車/電気/情報電子/建築/環境設備
- ●同 好 会 ESS / 水泳/体験活動/フィジカルトレーニング

進路実績

大学の合格実績については、現役生・過年度生の合計人数。

	国公立合計	広島修道大	広島経済大	広島工業大	私大合計	短大	専門学校	就職	就職率
2018年度	1名	4名	2名	7名	21名	5名	22名	168名	100%
2019年度	2名	0名	2名	20名	34名	2名	23名	167名	100%
2020年度	1名	0名	0名	14名	25名	0名	26名	178名	100%

◆主な就職先(過去3年間)

(株) I H I、アイシン・エィ・ダブリュ (株)、(株)ウッドワン、鹿島クレス(株)東日本支社、鹿島クレス(株)西日本支社、(株)きんでん、(株)神戸製鋼所加古川製鉄所、コベルコ建機(株)、JFEスチール(株)西日本製鉄所、(株)シンコー、新明和工業(株)特装車事業部広島工場、スタンレー電気(株)広島工場、(株)SUBARU群馬製作所、ダイキョーニシカワ(株)、田中電機工業(株)、一般財団法人中国電気保安協会、中国計器工業(株)、中国電機製造(株)、中国電力(株)、(株)ディスコ広島事業所、デルタ工業(株)、(株)デンソー、(株)デンソー九州、トヨタ自動車(株)、トヨタ車体(株)、西日本高速道路エンジニアリング中国(株)、西日本旅客鉄道(株)、日本空調サービス(株)、(株)日本製鋼所広島製作所、(株)不二ビルサービス、双葉工業(株)、日野自動車(株)、広島ガス(株)、広島ガステクノ・サービス(株)、広島市指定上下水道工事業協同組合、広島電鉄(株)、本田技研工業(株)熊本製作所、本田技研工業(株)第本型技研研究所、(株)本田技術研究所栃木地区、マツダ(株)、(株)マツダE&T、三井化学(株)岩国大竹工場、(株)ミットョ広島事業所、三菱ケミカル(株)広島事業所、三菱電機ビルテクノサービス(株)中国支社、三菱ふそうトラック・バス(株)、山崎製パン(株)、(株)ユーシン広島工場、菱信工業(株) 他