

広島県立宮島工業高等学校 第46回 宮工祭 新企画 児童生徒のものづくり体験「キッズチャレンジ」初開催!

本校学園祭（宮工祭）において、ものづくり体験「キッズチャレンジ」を初開催します。本企画は、幼少期の体験不足、科学やものづくりへの関心不足、人口流出による産業の担い手不足等の課題に対し、地元の産業の魅力を多くの子供たちに知ってもらい、将来に繋げることをねらいにしています。

本校生徒が企業の方々と協働し、地域の児童・生徒の「ものづくり」をサポートします。「ものづくりの楽しさ」「社会参画の意識」「働く意識」「広島が誇るものづくり産業の理解」など、“ものづくり県ひろしま”を発信し、ふるさと広島県を元気にする企画です!!

1 開催日

令和7年 11月8日（土）10:00～14:00

2 会場

広島県立宮島工業高等学校

※ 詳細な場所は、別紙校内図のとおり

〒739-0425 廿日市市物見西二丁目6番1号

TEL 0829-55-0143



画像はイメージです

3 出展企業・団体（順不同）

- マツダ 株式会社 : 射出成型体験（プラスチック射出成型）
- 株式会社 キーレックス : プレス加工体験（缶バッチ製作）
- 一般社団法人 日本塗装工業会 広島県支部 : 調色体験
- 有限会社 西村工業 : 床張り体験
- 永本建設 株式会社 : 箸づくり体験
- アイアン工房 snug furniture : スツール製作（椅子）
- 株式会社 A & C : 住宅設計
- 株式会社ストーンオフィス・モリシタ（SOM）: 大理石コースターみがき体験

4 趣 旨

- (1) 小・中学生を対象に、ものづくり体験を通じてものづくりへの興味・関心を醸成し、県内産業の誇れるものづくりへの理解等を促進します。
- (2) 本校生徒が企業ブースのサポーターを行い、企業の方との交流を通じて、広島県の産業界や就業について理解を深めます。
- (3) 本企画を契機に、企業・団体様との連携を強化し、本校の教育活動の充実を図るとともに、広島県のものづくり人材の育成を促進します。

5 その他

- (1) 宮工祭は、広島県立宮島工業高等学校の生徒が主体となり企画・運営を行っています。趣旨を御理解の上、御来場・御参加をお願いします。
- (2) 車での御来場は御遠慮ください。公共交通機関等の利用をお願いします。
- (3) 取材を希望される場合は、事前連絡をお願いします。

広島県立宮島工業高等学校 URL: <https://www.miyajima-th.hiroshima-c.ed.jp>

※ その他詳細は、別紙のとおり

宮工祭 探検マップ

キッズチャレンジ (企業ものづくり体験)

- マツダ : 射出成型体験
- キーレックス : 缶バッジ製作
- 日本塗装工業 : 調色体験
- 西村工業 : 床張り体験
- 永本建設 : 箸づくり体験
- snug : スツール製作(椅子)
- A&C : 住宅設計
- SOM : 石を使用したものづくり体験

ものづくり体験 2年

- ⑩ S 2 スライム作り
- ② D 2 ビーズストラップ作り
- ③ A 2 釘打ち体験
キーホルダー作り
- ④ E 2 電気工事体験
- ⑥ M2AB オーナメント製作
- ⑭ K 2 はんだ付けバトル

クラス企画 1年

- ⑦ S 1 わなげ
- ⑧ ADB 射的
- ⑨ ADA 輪投げでO×ゲーム
ボールの色分けゲーム
- ⑩ EKA イライラ棒
- ⑪ M1B 展示
- ⑫ M1A ピンボール
- ⑬ EKB 的当て

生徒模擬店

- | | |
|--------------|--------------|
| M3A: 揚げもみじ | K 3: チキンナゲット |
| M3B: フランクフルト | A 3: パンケーキ |
| S 3: カレーラーメン | D 3: ベビーカステラ |
| E 3: スープ&パン | E 2: ホットドッグ |
| 定 時: あげたこ | PTA: おむすび&パン |

♡ 友情出演 ♡

- 「イクちゃん」: 広島県子育て応援キャラクター
 「ブンカッキー」: けんみん文化祭ひろしまマスコットキャラクター
 「ひろしばけん」: 2025 インターハイ広島県マスコットキャラクター
 「もみおん」: 第40回全国高等学校総合文化祭マスコットキャラクター

クラス企画1年 ものづくり体験2年 部活展示

インテリア科棟

素材システム科・建築科棟

模擬店・ステージ

機械科・電気科棟

情報技術科棟

オブジェ展示

キッズ・チャレンジ

PTA販売 おむすび・菓子すくい

学科・部活動等展示

- | | | |
|----------|--------|----------|
| ⑪ 自動車部 | 機械科棟1F | トロッコ乗車 |
| ⑩ 機 械 部 | 機械科棟1F | 作品展示 |
| ⑤ 電 気 部 | E3 教室 | 作品展示 |
| ⑮ 情報技術部 | K3 教室 | 作品展示 |
| ③ 建 築 部 | A3 教室 | 作品展示 |
| ① インテリア部 | S3 教室 | 作品展示 |
| ⑲ SDGS 部 | 家庭科棟前 | キッチンカー展示 |
| ⑳ 美 術 部 | 家庭科棟3F | 作品展示 |

パブリックセーフティー

会場受付

本館

事務室

食 堂

入場

宮島工業高校 宮工祭

皆様への 日頃の感謝を込めて
本校自慢の「ものづくりの世界」に お招きします。

でんとうげいのう
伝統芸能

10:00～ おきなわ ころりゅう
沖縄エイサー「廣琉」

11:30～ わ だい こ おおたけいちばん だい こ
和太鼓「大竹一番太鼓」

12:15～ かぐら たかい かぐらだん
神楽「高井神楽団」

キッズチャレンジ

じどうせいと みな
児童生徒の皆さんに、
じもときぎょう かた きかく
地元企業の方が企画する
ものづくり体験ができます。



パブリックセーフティ

けいさつかん しょうぼうし じえい かん
警察官・消防士・自衛官の
みな
皆さんが、街の安全を守る
しごと しょうかい たいけん
仕事を紹介・体験！



キャラクター集合

あつ
集まれ！ちびっ子！
楽しい仲間が応援に来るよ



学生企画

・ものづくり体験・作品展示
・ステージ発表
・食品バザー・モニュメント



日時：令和7年11月8日（土）
10:00～14:00

※駐車場はありません。公共交通機関等でお越しください。