

## 令和5年度「技能祭」の開催について

### 1 要旨・目的

県立の職業能力開発施設（県立各高等技術専門学校、県立技術短期大学校）において、訓練生の作品展示や実演、ものづくり体験等を実施し、訓練内容に対する県民の関心を高めることにより、来春の入校の促進を図る。

### 2 概要

校名	日時	内容
広島高等技術専門学校 技術短期大学校  ※広島高等技術専門学校 と技術短期大学校の合同開催  広島市西区田方二丁目 25-1	10月21日 (土) 10:00~12:00	<b>【技術短期大学校】</b> ①機械システム技術科：3次元CADの操作でデザインし、缶バッジを製作しよう！ ②制御システム技術科：サッカーロボットのプログラム体験をしよう！ <b>【広島高等技術専門学校】</b> ①自動車板金科：切って曲げてトライアングルを作ってみよう！ ②建築インテリア科：木の特徴を学んで木箱の小物入れを作ろう！ ③電気設備科：電気工事を体験しよう！ ※小学校高学年を対象とした田方クラフトワークショップを開催
呉高等技術専門学校  呉市阿賀中央五丁目 11-17	11月23日 (木・祝) 10:00~14:00	①全科を回って、オリジナルルアーをつくろう！ ②デジタル技術科：AIによる年齢診断 ③介護サービス科：車いす体験 ※その他協賛出展あり
福山高等技術専門学校  福山市山手町六丁目 30-1	10月21日 (土) 9:30~11:30 13:30~15:30	①機械システム科：ボルトナットのキーホルダー製作 ②自動車整備科：自動車整備体験等 ③溶接加工科：スマホスタンドの製作 ④建築科：ペンスタンドの製作 ⑤電気設備科：電流イライラ棒の製作 ※小学生を対象としたものづくり体験を開催
三次高等技術専門学校  三次市十日市南六丁目 14-1	11月3日 (金・祝) 10:00~13:00	①建築科：積み木プール、ミニ万能台作り ②自動車整備科：ラジコンカー操縦体験、ミニカー組立・電動カート試乗 ③溶接加工科：マイはし置き作り、芋ほり体験 ④介護サービス科：介護作業体験 ⑤溶接加工科・建築科：動く車と記念撮影 ※その他協賛出展あり

3 予算 916千円（運営費内）

4 主催 県立各高等技術専門学校、県立技術短期大学校

参加無料

広島高等技術専門校・技術短期大学校

ものづくり体験イベント

予約抽選制

2023

# 田方クラフト ワークショップ

10/21(土)  
10:00~12:00

対象学年

4年生

5年生

6年生

どれにする？

5コースあるよ

## ■ものづくり教室

1

3次元CADを操作して  
オリジナルデザイン缶バッジ  
を製作しよう！



出来上がり！

2

切って曲げて  
トライアングルを作って  
みよう！



3

木の特徴を学んで  
木箱の小物入れを作ろう！



## ■職業体験

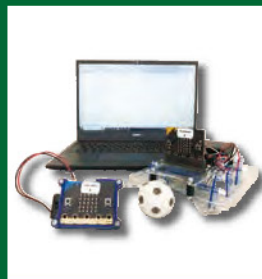
4

電気工事を体験しよう！



5

サッカーロボットの  
プログラム体験をしよう！



後援 広島市教育委員会

広島県立 広島高等技術専門校

広島県立 技術短期大学校

[事務局] 〒733-0851 広島市西区田方二丁目25-1  
TEL.082-273-2292 FAX.082-273-1777



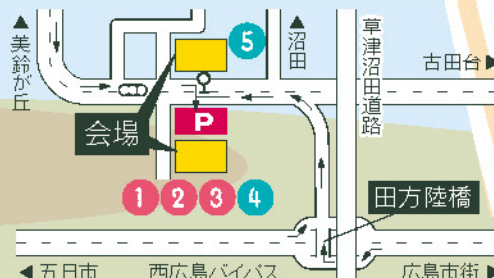
駐車場をご用意しています。

— 広電バスでのアクセス —  
山田団地 又は 美鈴が丘高校行き  
「広島高等技術専門校前」下車



※悪天候などで中止する場合があります。

お申込み、詳細は裏面ををご覧ください





参加無料

広島高等技術専門学校・技術短期大学校

1次申込

※2次申込

9/22(金) 10/6(金)  
9:00~ 9:00~

※1次申込みで定員に満たない場合のみ実施をします。

ものづくり体験イベント

# 田方クラフト 2023 ワークショップ

## ものづくり教室

### 1 3次元CADを操作してオリジナルデザイン缶バッジを製作しよう!

3次元CADを操作して缶バッジをデザインします。そのモデルをプリントアウトした缶バッジの製作を行います。

定員 10人 場所 本館CAD/CAM室

### 2 切って曲げてトライアングルを作ってみよう!

金属材料を加工してトライアングルを製作します。

定員 10人 場所 自動車板金科実習場

### 3 木の特徴を学んで木箱の小物入れを作ろう!

木材の知識を伝える簡単な授業を行います。木の板を組み合わせて小さな木箱を製作します。

定員 10人 場所 建築インテリア科実習場



- ・対象学年：小学4年生・5年生・6年生
- ・予約抽選制、参加費無料
- ・お子様のみの参加も可能です。

## 申込方法

1次申込み受付 9/22(金) 9:00~ 10/1(日) 18:00まで

※2次申込み受付 10/6(金) 9:00~ 10/9(月) 18:00まで

※1次申込みで定員に満たない場合のみ実施をします。

ネットでのお申し込みとなります。

お申込みはこちらから



## 【注意事項】

- ・重複でのお申込みはお控えください。
- ・発熱等体調不良の場合は、来場をお控えください。
- ・悪天候等で開催が中止となる場合がございます。その際は当校のホームページでお知らせします。
- ・傷害保険に加入しますので、参加者(同伴者含む)には受付で氏名等の記入をしていただきます。
- ・同伴されるご家族の方は近くでの見学になります。
- ・体験者は作業がしやすい服装でご参加ください。
- ・水分補給については、各自でご準備いただくか、校内にある自動販売機をご利用ください。
- ・写真撮影した開催の様子をホームページならびにSNSに掲載させていただきます。

## 職業体験

### 4 電気工事を体験しよう!

簡単な屋内配線の回路を作成し、実際に照明器具等を点灯させます。ヘルメット、腰道具を実際に身に付ける体験を行います。

定員 7人 場所 電気設備科実習場

### 5 サッカーロボットのプログラム体験をしよう!

加速度センサを利用した操縦機により、サッカーロボットを制御します。プログラムを変更することで、サッカーロボットのスピードを速くするなど簡単なプログラミング体験を行います。

定員 5人 場所 マイコン実習場



5 受付

5

田方クラフト  
ワークショップ  
会場案内図

駐車場  
入口

バス停

P

3

4

2

1~4  
受付

1



お待ちしております  
4年ぶりの

# 技能祭



広島  
県立

呉高等技術専門学校

2023 11.23

木・祝

10時～14時



体験



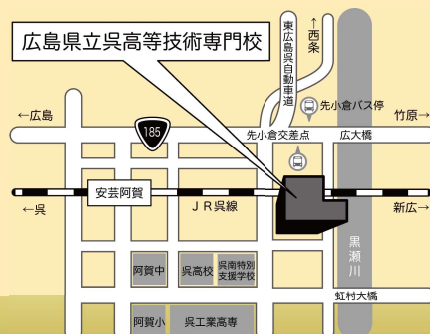
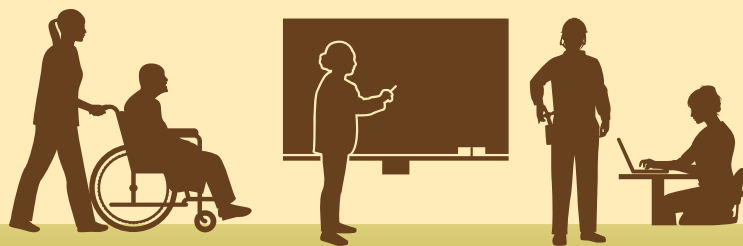
ステージ



販売  
試食



ゲームコーナー



〒737-0003 呉市阿賀中央五丁目 11-17  
Tel 0823-71-8816 Fax 0823-71-8848  
<https://www.pref.hiroshima.lg.jp/soshiki/184/>



アクセス

JR安芸阿賀駅から徒歩約10分  
先小倉バス停から徒歩約3分  
駐車場あります

広島県立呉高等技術専門学校は、広島県が設置した公共職業能力開発施設です

# 【体験】オリジナルルアーを作ろう！

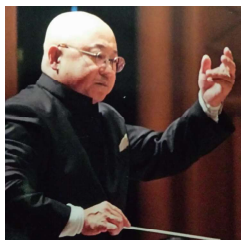


## 今年【ステージ】がスゴい！



**加藤和也**  
【サクソフォン】

加藤和也（かとう かずや）  
広島県広島市出身。演奏活動を始め、他ジャンルアーティストとの活動、美術館やギャラリーでの演奏会の企画、楽曲制作、音を扱った作品を制作するなど活動は多岐にわたる。  
広島市立大学、エリザベト音楽大学附属音楽園講師。



**住吉修三**  
【トランペット】

住吉修三（すみよし しゅうそう）  
呉シティ・ウィンド・アンサンブル常任指揮、広島オペラアンサンブル副指揮を務める傍ら、トランペット演奏、中学校・高等学校での吹奏楽指導など、意欲的に音楽活動を行っている。  
呉市音楽家協会会員、キッズスタジオオリーブの木 児童指導員。

### 山の神音楽団

### 【吹奏楽】



山の神音楽団（やまのかみおんがくだん）  
呉昭和高校の吹奏楽部卒業生を中心に活動している。「山の神」は呉昭和高校の住所地名である。上手な演奏よりも、楽しい演奏をすることを目標としている。

10:00	オープニング	山の神音楽団
10:15	オリジナルルアーの作成工程解説	機械システム科
10:45	3次元CADによるモデリング	CADワーク科
11:15	車いす実演、「医療的ケア」動画解説	介護サービス科
12:00	SAX演奏 スペシャルステージ	サクソフォン演奏家 加藤和也氏
12:15	AIによる年齢診断プログラム解説	デジタル技術科
12:45	バーベキューコンロの作製 実演と解説	溶接加工科
13:30	吹奏楽演奏 スペシャルコラボステージ	加藤和也&住吉修三 with 山の神音楽団

※内容の変更、時間のずれや変更があることがあります。

## 【販売】新鮮野菜・花パン・ケーキ・お菓子 他



※写真はイメージです。うどんなど食事の販売はありません

### 協賛団体

- ・養護老人ホーム あすらや荘
- ・JAひろしま
- ・NPO法人 やすらぎ作業所
- ・デイセンター のろさん
- ・社会福祉法人 かしの木
- ・社会福祉法人 たまご会
- ・(株)ダイキ B型事業所 アイリスの場



**【試食】** 社会福祉法人 あと会  
食べてびっくり「凍結含浸法」の介護食



## 【ゲームコーナー】

AIが判定する  
あなたの年齢はいくつ？







広島県立福山高等技術専門学校

来て、見て、作って、遊ぼう！ものづくり体験

# 第51回 ふくやま技能祭

10/21 (土)

(午前) 9:30~11:30

(午後) 13:30~15:30

予約制/参加費無料  
各先着30名

※午前か午後のどちらかのみ  
の参加となります。



## 機械システム科

・ボルトナットの  
キーホルダー製作

持ち帰り  
OK



## 自動車整備科

・自動車整備体験  
・モデルカー組立・走行  
・モデルカー塗装  
・自転車メンテナンス など

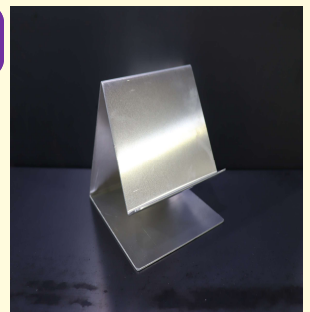
持ち帰り  
一部OK



## 溶接加工科

・スマホスタンドの製作

持ち帰り  
OK



## 建築科

・ペンスタンドの製作

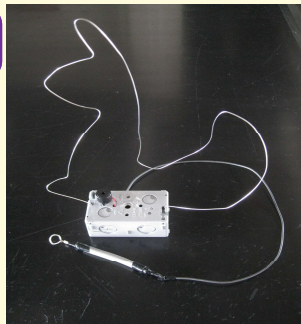
持ち帰り  
OK



## 電気設備科

・電流イライラ棒の製作

持ち帰り  
OK



## 予約はこちら

予約開始：10/2 (月) 9:00

予約締切：10/13 (金) 15:00



web限定

対象：小学生全学年（1年生～4年生は引率者同伴が必要）

会場：広島県立福山高等技術専門学校

（福山市山手町六丁目30-1）※車での来場OK

# 技能祭

11月3日(金)  
文化の日  
10:00~13:00

1日楽しく遊べるイベント

## 積み木プール

《建築科》

- ▶ 積み木を高く積み上げよう!
- ▶ 模擬家屋の見学もできます!



## ラジコンカー操縦体験

《自動車整備科》

- ▶ ラジコンカーで車の楽しさを味わって!!



## 介護作業体験

《介護サービス科》

- ▶ 高齢者体験
- ▶ 車イス体験
- ▶ 福祉車両見学



## ミニ万能台作り

《建築科》

- ▶ お部屋に1台あれば便利!



## マイはし置き作り

《溶接加工科》

- ▶ 真鍮やアルミの角材で自分だけのはし置き作り!!



## 働く車と記念撮影

《溶接加工科・建築科》

- ▶ 働く車と写真を撮ろう!!
- ▶ ショベルカー・フォークリフト



## ミニカー組立 電動カート試乗

《自動車整備科》

- ▶ 1人乗りカートで遊ぼう!!



## 芋ほり体験 (小学生以下の子ども)

《溶接加工科》

- ▶ おひとり様一袋まで
- ▶ お持ち帰りいただけます。

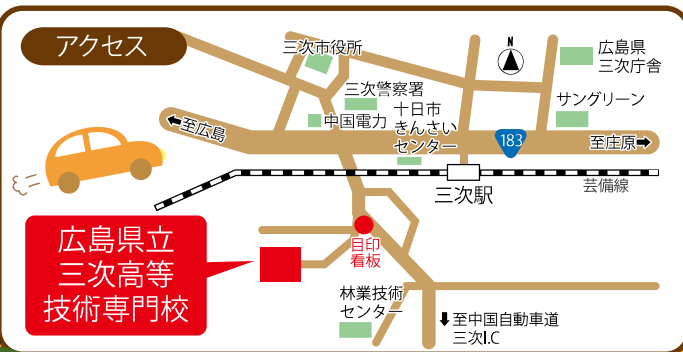


## 協賛出展

社会福祉法人翠庄会かわせみの家  
社会福祉法人 八国見ふれあい協同作業所くちわ  
社会福祉法人 たんぽぽ  
障害者多機能型事業所コージーガーデン  
●パン ● キャンプグッズ ● 木製おもちゃ  
● 手編みマット etc... 販売があります。

※各体験イベントには数に限りがあります。  
先着順で受け付けますのでお早めに!!

※出展・販売品等を変更することがあります。来場された方の記録写真を来年度の広報写真として活用することがありますのでご了承下さい。



# 広島県立三次高等技術専門学校

〒728-0014 三次市十日市南6丁目14-1

みよしこうぎせん 検索

詳しくは本校へお問い合わせください。

TEL (0824) 62-3439

FAX (0824) 63-6888

