

# 2028年 技能五輪 国際大会

WorldSkills Aichi 2028

青年技能者の技能  
世界一を決める祭典  
日本・愛知で開催決定!!

worldskills  
Aichi 2028



会期 / 2028年11月15日(水)~20日(月)〈予定〉  
競技会場 / Aichi Sky Expo [愛知県国際展示場]  
開閉会式会場 / IGアリーナ [愛知県新体育館]

"Photo:courtesy of WorldSkills International"



# あいち技能五輪・ アビリンピック 2024

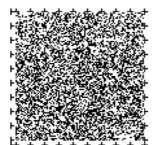
第62回 技能五輪全国大会

第44回 全国アビリンピック

見学ガイドブック



大会イメージキャラクター  
アイチータ



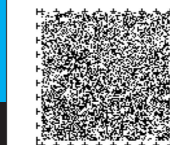
お問い合わせ先



愛知県労働局産業人材育成課技能五輪・アビリンピック推進室全国大会G  
〒460-8501 愛知県名古屋市中区三の丸3-1-2  
TEL 052-954-6972 <https://www.pref.aichi.jp/soshiki/gorin/>



大会公式サイト



右記マークは音声コードです。読み取り専用機械に入れるか、スマートフォンでアプリ「Uni-VoiceBL」をダウンロードしてコードの読み取りを行ってください。文字を見たり読んだりすることが難しい方も紙に書いてある情報を得ることができます。



**アイコンの見方**

- 高校・特別支援学校の学生による解説ガイド
- 専門家による解説ガイド
- 愛知県選手が出場している競技

展示ホールB 全国アビリンピック	展示ホールC 全国アビリンピック	展示ホールD 技能五輪全国大会	展示ホールE 技能五輪全国大会	展示ホールF 技能五輪全国大会
<p><b>ステージ</b></p> <p><b>Pick up</b> 技能五輪国際大会 トークショー 23日 11:30-12:30</p> <p><b>障害者ワークフェア</b> 23日 9:00-17:00</p> <p>デモンストレーション ドローン操作 23日 13:00-16:20</p> <p>デモンストレーション RPA 23日 10:00-16:00</p> <p>縫製 23日 10:30-15:30</p> <p>木工 23日 9:00-15:30</p> <p>フラワー アレンジメント 23日 9:50-14:30</p> <p>洋裁 23日 9:00-16:00</p> <p>家具 23日 9:00-16:00</p> <p>ビル クリーニング 23日 9:00-16:00</p> <p>機械CAD 23日 13:00-16:10</p> <p>歯科技工 23日 10:00-14:00</p> <p>ネイル施術 23日 13:30-16:30</p> <p>義肢 23日 10:30-16:15</p>	<p>ワード・ プロセッサ 23日 9:00-12:00</p> <p>製品パッキング 23日 9:50-13:45</p> <p>オフィス アシスタント 23日 10:00-12:00</p> <p>DTP 23日 9:00-12:30</p> <p>コンピュータ プログラミング 23日 9:30-16:30</p> <p>データベース 23日 9:00-12:00</p> <p>電子機器組立 23日 9:00-14:30</p> <p>建築CAD 23日 9:00-12:30</p> <p>パソコン操作 23日 10:30-12:00</p> <p>パソコン組立 23日 9:30-14:30</p> <p>ホームページ 23日 9:30-15:00</p> <p>写真撮影 23日 9:00-14:00</p> <p>喫茶サービス 23日 9:00-16:00</p> <p>表計算 23日 10:15-11:30</p>	<p>移動式ロボット 23日 9:10-16:00 24日 9:00-11:00</p> <p>メカトロニクス 23日 8:55-16:10 学 24日 8:55-11:10</p> <p>左官 23日 8:50-16:40 学 24日 8:50-12:40</p> <p>曲げ板金 23日 9:00-16:00 24日 9:00-11:00</p> <p>家具 23日 8:30-15:15 24日 8:15-14:00</p> <p>建具 23日 8:30-17:00 24日 8:30-14:45</p> <p>タイル張り 23日 8:30-16:45 24日 8:30-12:00</p> <p>建築大工 23日 9:00-17:15 24日 9:00-15:00</p>	<p>レストランサービス 23日 11:00-17:00</p> <p>ウェブデザイン 22日 12:10-13:10 23日 9:50-15:40 学 24日 9:30-14:00</p> <p>理容 23日 9:20-14:55 24日 8:50-13:10</p> <p>美容 23日 10:00-15:05 24日 9:20-14:00</p> <p>時計修理 23日 9:00-16:00 24日 9:00-11:00</p> <p>貴金属装身具 23日 8:50-17:00 24日 9:00-13:00</p> <p>電子機器組立て 22日 9:15-11:15 23日 9:15-15:30 24日 9:15-11:15 学</p> <p>ITネットワーク システム管理 23日 9:00-16:00 学 24日 9:00-12:00</p> <p>フラワー装飾 23日 11:15-16:50 学 24日 11:00-13:00</p> <p>和裁 23日 9:00-15:45 24日 9:00-12:00</p> <p>洋裁 23日 9:00-17:00 24日 9:00-12:00</p>	<p>配管 23日 8:30-16:45</p> <p>試作モデル製作 23日 8:30-16:30 24日 8:30-12:00</p> <p>情報ネットワーク施工 23日 8:05-16:40 24日 8:35-11:50</p> <p>機械組立て 21日 9:05-16:50 23日 9:05-16:50 専</p> <p>電気 23日 8:30-14:50</p> <p>工場電気設備 23日 8:20-17:00</p> <p>機械製図 23日 9:00-12:15 学 24日 9:00-12:15</p> <p>自動車工 23日 9:00-17:00 24日 9:00-15:30</p>

- 「国際アビリンピックの世界」展
- 大会総合インフォメーション
- 競技解説ツアー受付(一般)
- 観光PRブース
- サブインフォメーション
- 競技解説ツアー受付(団体)

展示ホールA

開会式・閉会式会場

ものづくり体験イベント  
11月23日(土)  
詳細は9ページへ

カフェ売店

施設インフォメーション

第1駐車場 技能五輪全国大会

とび 専 愛知  
23日 9:00-15:00  
24日 8:30-12:30

愛知県併催イベント  
11月23日(土)、  
24日(日)開催  
詳細は7,8ページへ

大会イメージキャラクター アイチータ



# 実施競技の紹介

## 展示ホールD 技能五輪全国大会

### 移動式ロボット

学 



大会当日までに設計・製作されたオリジナルロボットを、課題で決められた動作・機能を正確に分析し、実際に動かす競技です。

### メカトロニクス

学 



工場の自動生産設備を模した装置の設計、組立て、調整、プログラミングや保守を行う競技です。

### 左官

学 



図面をもとに、軽量鉄骨を組み立て、装飾のある壁を作り、石膏の造形美と塗り壁の技と美しさ、精度の正確さを競う競技です。

### タイル張り

専 



壁および床を想定した下地に、タイルを加工し張り合わせ、課題のデザインをタイル張りで表現する競技です。

### 曲げ板金

専 



鋼板とアルミニウムという異なる性質の金属を使用し、板に線を引き、切る、叩いてのばす・縮める、つなげる等の加工を行う競技です。

### 建築大工

専 



図面をもとに、たくさんの部材をカンナやノミ等の手工具で加工し、複雑な形状の木造屋根の一部を手作業で製作する競技です。

### 家具

専 



図面をもとに、カンナやノコギリなどの手工具の他、木工機械や電動機械を用いて木材を加工し、家具を作り上げる競技です。

### 建具

専 



図面をもとに、手工具や電動工具を用いて木材を加工し、ヨーロッパ風のデザインの建具を製作する競技です。

## 展示ホールE 技能五輪全国大会

### レストランサービス

専 



テーブルセッティングからお見送りまで、レストランのお客様に提供するサービスを再現した競技です。

### ウェブデザイン

学 



必要な機能を盛り込んで、見やすく、分かりやすく、安全にウェブサイト(ホームページ)を制作する競技です。

### 理容

専 



デザイン性やファッションセンスを表現するヘアカットやカラー、スタイリング技術の競技です。

### 美容

専 



ウィッグを使用し、パーマ・ネットウェーブ、結髪、カット等により美を表現する技術の競技です。

### 時計修理



腕時計の外装や駆動機構の分解・洗浄・注油・組立や故障診断を行い、修理に必要な技能を競う競技です。

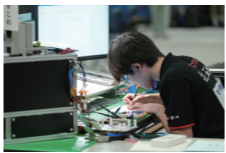
### 貴金属装身具



図面をもとに、宝石をセットする台座となるペンダント枠を手作業で製作する競技です。

### 電子機器組立て

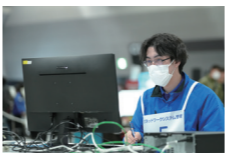
学 



電子回路や基板の設計と試作、機器のプログラム作成と動作テスト、必要な電子回路の測定と分析の競技です。

### ITネットワークシステム管理

学 



コンピュータとサーバをつなぐネットワークシステムの構築や、運用管理技術、セキュリティ技術等の競技です。

### フラワー装飾

学 



支給された花材と資材を用い、花束、ブライダルブーケ等をテーマに沿って制作する競技です。

### 洋裁

専 



デザイン画と仕様に基づき、ハサミ、ミシン、アイロン等を使用し、婦人服(スーツの上着)を製作する競技です。

### 和裁

専 



女子用あわせ長着とよばれる裏地のついた着物を、全て手作業で細かい仕立て寸法にしたがって製作する競技です。

## 第1駐車場 技能五輪全国大会

### とび

専 



単管パイプやクランプなどを使って、コの字型トラス片流れ小屋組の組立て、解体を行う競技です。

## 展示ホールF 技能五輪全国大会

### 配管

専 



図面をもとに、パイプを切断したり、隙間無く接合したりする技術を駆使して、配管設備を組み立てる競技です。

### 試作モデル製作

専 



新製品の開発にあたりデザイン、強度、その他機能性等を実物で確認するためのモデルを製作する競技です。

### 情報ネットワーク施工



企業や家庭で利用するインターネット、ブロードバンド設備など、光ファイバやWi-Fiなどによる情報通信ネットワークの構築を行う競技です。

### 機械製図

学 



製図用ソフト(CAD)を用いて、部品の図面や実物から、設計図や三次元の立体モデルを作る競技です。

### 機械組立て

専 



ヤスリなどを使い、部品を0.001mm単位の精度で加工し、組立て、工作機械としてスムーズに稼働するかを確認する競技です。

### 電気

専 



スイッチやコンセントの取り付け、産業用機械や照明への配線、電線を保護するための配管など、電気設備の工事を行う競技です。

### 工場電気設備

専 



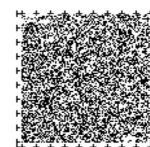
生産システムに必要な制御盤の組み立て、指定の機器に対する制御プログラムの作成、設備診断を行う競技です。

### 自動車工



エンジンやブレーキ等の分解・組立てや、測定・点検・修理、エンジン制御、電気装置の故障診断等を行う競技です。

2025年度  
技能五輪全国大会は  
引き続き愛知県で  
開催!





# 実施競技の紹介

## 展示ホールB 全国アビリンピック

### デモンストレーション:ドローン操作



建築物の点検業務を想定し、設置された模擬障害物にはりつけた数字や破損箇所などを、ドローンを操縦し見つける競技です。

### 縫製



ミシン、アイロン、はさみ、目打ちなどを使い、裁断された布パーツを組み合わせて、エプロンを作る競技です。

### 木工



ノコギリ、ノミ、カンナ等の手工具を使い、図面の指示に従い、木工作品(ふた付きの小箱)を作る競技です。

### デモンストレーション:RPA



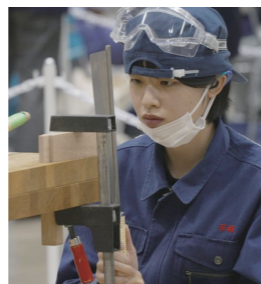
プログラムの作成や修正、機能追加を行い、成果物の結果の正しさ、処理動作の安定性や速さ、わかりやすさを競う競技です。

### 洋裁



布地の裁断から本縫いまでの一連の作業を通して、オーダー仕立ての婦人服「オーバーブラウス」を製作する競技です。

### 家具



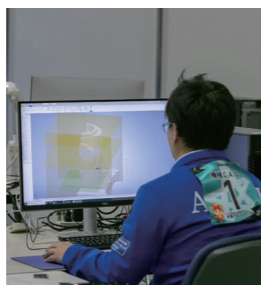
ノコギリ、ノミ、カンナや木工機械を使用して、図面に基づき、正確で見栄えの良い家具作品(花台)を作る競技です。

### フラワーアレンジメント



花束やブーケ、会場装飾など、使用目的や作成条件に合わせてふさわしい花を選択し、作品を製作する競技です。

### 機械CAD



限られた時間内に、製図規格に沿った正確な機械の図面を、製図用ソフト(CAD)を使って作成する競技です。

### 歯科技工



指定の歯科用CADソフトを使用して歯のデザインを行い、デザイン力と模型への適合技術を競う競技です。

### ビルクリーニング



会場内に設けた模擬オフィスにおいて、掃除機などの資機材を使い、清掃作業の迅速さや正確さを競う競技です。

### ネイル施術



爪の長さ、形などを整える課題と、人工のネイルチップにアートを施す課題で、基本の技術やアートのテクニックを競う競技です。

### 義肢



準備された足のモデルに合わせて、足と義足をつなぐ「ソケット」と呼ばれる部分を繊維強化プラスチック製の素材で作る競技です。

## 展示ホールC 全国アビリンピック

### ワード・プロセッサ



ワープロソフト「Word 2021」のさまざまな機能を使い、課題として示された和文・英文の文書を作る競技です。

### 製品パッキング



化粧箱や梱包緩衝材の組み立て、商品の包装・梱包作業を行い、早く正確な仕上がりを競う競技です。

### オフィスアシスタント



チラシ、ポケットティッシュ等を手さげ袋へ入れる配布物の準備、発送書類の封入、オフィスに送られてきた郵便物の仕分け作業をする競技です。

### DTP



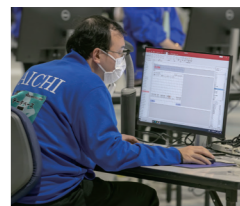
写真や素材を使い、見た人の興味が高まるようなリーフレット(両面カラー)を作る競技です。

### コンピュータプログラミング



ロボットが課題どおり図形を描画できるよう、その動きを指示するプログラムを作成する競技です。

### データベース



仕様書に基づいて、利用者が理解しやすく操作しやすいデータベース管理システムを構築する競技です。

### 電子機器組立



部品を組み合わせて、「はんだ付け」で銅線や電子部品を接合し、指定どおり動く電子機器を製作する競技です。

### パソコンデータ入力



データ入力、文書修正、帳票作成の3つの課題を通して、速さと正確さを競う競技です。

### 建築CAD



準備されたスケッチや資料に基づき、製図用ソフト(CAD)を使って建築の基本設計図を作成する競技です。

### パソコン操作



視覚障害のある選手が、読み上げソフト等の支援機器を活用し、パソコン上での事務処理スキルを競う競技です。

### パソコン組立



デスクトップ型パソコンの中身を組み立て、ソフトウェアのインストールや設定を行い、パソコンとして利用できるようにする競技です。

### ホームページ



提示された仕様に従い、ページレイアウト、デザインを検討し、数ページからなるホームページを作成する競技です。

### 表計算



表計算のソフト「Excel 2019」を使い、表計算、簡易データベース、グラフ作成の総合的なスキルを競う競技です。

### 写真撮影



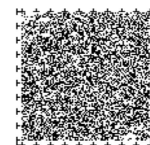
パンフレットやホームページ上で紹介するための魅力的な写真の撮影、プリントの仕上げ等基本的な技術や構成力を競う競技です。

### 喫茶サービス



模擬喫茶店で、お客様に対して他の従業員と連携・協力しながら、スムーズにサービスを提供する競技です。

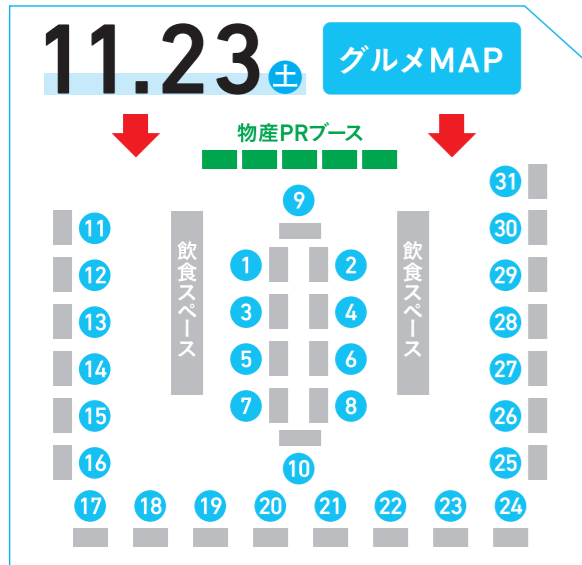
2025年度  
全国アビリンピックは  
引き続き愛知県で  
開催!





# 愛知県主催 大会併催イベント

## キッチンカー・地元グルメブース [ 第一駐車場特設会場 ]



9 **DE LA CUBA**  
キューバサンド

10 **ゆるふふキッチン**  
あんこスイーツ

11 **Deli di Compagne**  
台湾混ぜそば

12 **K's Pit**  
知多牛バーガー

13 **ボンマルシェドファーム**  
鬼まんじゅう

14 **元祖 あんかけスパゲッティ**  
スパゲッティ・ハウス  
あんかけスパゲッティ・ミラカン

15 **皓介**  
たご焼き(篠島たご使用)

16 **唐心**  
ホルモン焼きそば、味噌唐揚げ

17 **piggy bank**  
味噌エビフライホットサンド

18 **わにわに食堂**  
たまごを使わないポークたまごおむすび(愛知県産米)

19 **Happy Holiday**  
チュロス(どうまい牛乳使用)

20 **キッチンカー Run**  
七宝焼きそば

21 **世界の山ちゃん**  
幻の手羽先

22 **兆究**  
大アサリ浜焼き

23 **なごみキッチン**  
ナポリタン

24 **WATANABBQ**  
ブルドボークサンド

25 **TGサービス**  
味噌かつ丼

26 **味仙**  
台湾ラーメン

27 **kitchen lead**  
信長コロッケ、熟成八丁味噌カツ丼

28 **キッチンカフェ デッキ**  
高浜とりめし関連商品

29 **メルハバカフェ**  
ケバブサンド

30 **柿ラボ**  
柿カレーライス

31 **大磯屋**  
台湾焼きそば

1 **ラーメン 和田屋**  
岡崎まぜめん

2 **アカッシャー南知多**  
南知多産赤車エビのんにくカリカリ焼き

3 **このまち食堂**  
豊川いなり

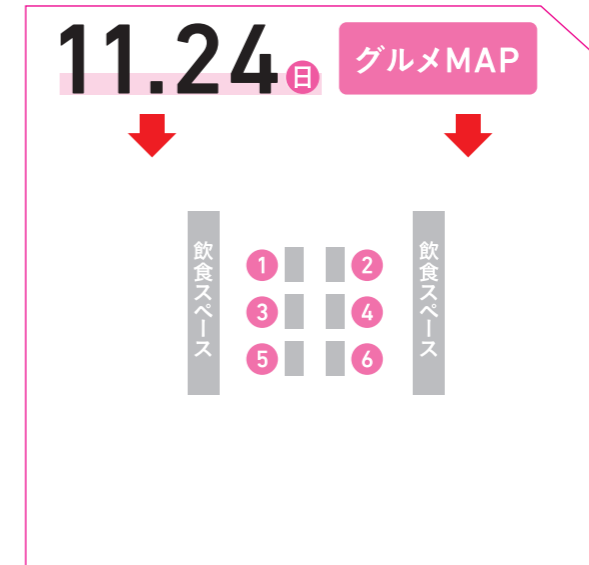
4 **SorriR**  
玄米おにぎり(愛知県産)、どて煮

5 **からあげ専門店 がブリチキン**  
がブリチキン、からあげ

6 **麺匠 彩どり**  
瀬戸豚らぁ麺

7 **金鯱カレー**  
金鯱カレー

8 **よごべえ**  
知多牛旨辛スープ



1 **元祖 あんかけスパゲッティ**  
スパゲッティ・ハウス  
あんかけスパゲッティ・ミラカン

2 **世界の山ちゃん**  
幻の手羽先

3 **キッチンカフェ デッキ**  
高浜とりめし関連商品

4 **メルハバカフェ**  
ケバブサンド

5 **味仙**  
台湾ラーメン

6 **アカッシャー南知多**  
南知多産赤車エビのんにくカリカリ焼き

# 11.23<sup>土</sup>

## 物産PRブース [ 第一駐車場特設会場 ]

### 南知多町観光協会

南知多町銘菓の波まくら・ふところ餅・えびせんべいの販売

### 東海市観光物産プラザ

東海市をはじめ知多半島の物産品を販売します!

### 宮田農園

東海市の推奨品として登録され、ふるさと納税の返礼品としても人気を集めている「温州みかん」を販売します。

### 寺本饅頭本舗

知多市自慢の逸品「ちたもんプレミアム」の一つに認定された「寺本まんぢう」やどら焼きなどの販売をします。手作りならではの味わいをお楽しみください。

### 竹内養蜂

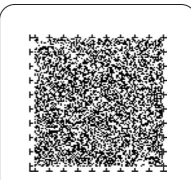
竹内養蜂は創業104年の4代目が採る愛知県知多半島産の非加熱はちみつをお届けします。日本では多くが輸入の蜂蜜ですが、愛知県知多半島は日本の中でも有数の蜂蜜産地であり、生産量がとても多い地域となっています。

## 観光PRブース [ ホールE前 ]

### 知多半島観光圏協議会

知多半島5市5町の観光情報を発信いたします。パンフレットをご用意してお待ちしております。

※予告なく一部変更する場合があります。





## 技能五輪全国大会応援ものづくり魅力発信事業

# ものづくりチャンプ

開催日時 **11.23** 土  
— 10:00▶15:00 —

開催会場 **展示ホールA内/  
特設会場**

**参加無料** **事前予約不要**

**マイスターとのものづくり体験や  
実演ブースなど見どころ満載!**

製作または高校ブースの体験、技の体験、  
製作実演、展示ブースの見学、  
それぞれ体験された方にジュニアマイスター賞状と  
記念品をプレゼント! ふるってご参加ください。

### 製作体験



### 当日スケジュール

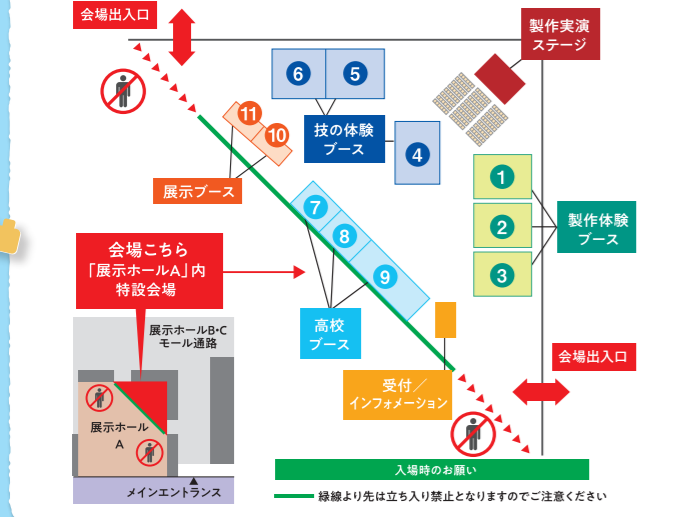
時間	製作実演ステージ	製作体験ブース	技の体験ブース	高校ブース	
10:00	10:30~11:15 伝統和菓子と モダン和菓子	体験時間 各ブース 60分程度	技の体験は 随時受け 一部人数に制限 があります。	7 スマホスタンド 名古屋市立工業高校 製作時間15分程度 1回の定員は 最大4名様 合計80名様まで	
11:00	11:30~12:15 フラワー アレンジメント		4 椅子作り 製作時間90分 先着受付 1回の定員は 最大4名様 合計10名様まで	8 アクセサリ- カスタムペン 中部大学第一高校 製作時間20分程度 1回の定員は 最大8名様 合計100名様まで	
12:00	12:30~13:15 鎌鉋けずり実演		5 瓦粘土ベン立て 作り 製作時間30分 先着受付 1回の定員は 最大12名様 合計50名様 まで	9 ロボット プログラミング- 操作 愛知県立岡崎工科高校 製作時間30分程度 定員は1名様ずつ 合計で 10名様まで	
13:00	13:30~14:15 データによる 一段上の寝具製作				
14:00					
15:00					

### 巡回スタンプラリー

展示ブースの見学 2か所 + 製作実演の見学 1回 + 製作または高校ブースの体験 1回 + 技の体験 1回  
を全て体験し、各ブースのスタンプを集めた方には  
「ジュニアマイスター賞状」と記念品をプレゼント!

※ノベルティ・配布物については無くなり次第終了となります。 ※掲載の写真やイラストの一部はイメージです。

- 製作体験ブース**
  - コインベース(本革で作る小銭入れ)
  - 食品サンプル(パフェ作り)
  - 苔玉/テラリウム(どちらか選べます)
- 技の体験ブース**
  - のこぎり・鉋削り体験他椅子作り
  - かわらぶき体験
  - 瓦粘土ベン立て作り
  - 畳の寸法取り・縫う体験
- 高校ブース**
  - スマホスタンド(名古屋市立工業高校)
  - アクセサリ-カスタムペン(中部大学第一高校)
  - ロボットプログラミング・操作体験(愛知県立岡崎工科高校)
- 展示ブース**
  - 厚生労働省 各種技能競技大会の展示・動画上映、メダル着用撮影スポット
  - 愛知県 2028年技能五輪国際大会PR



## 元愛知県立常滑高等学校

[常滑市奥栄町1-168]

### 技能五輪全国大会

#### 造園



23日 8:30-15:30  
24日 8:30-12:30

施工図面にしたがって、石積み、フェンス・アーチの製作、樹木や季節の草花の植栽等を行い、庭園を見栄え良く作庭する競技です。

## 中部職業能力開発促進センター (ポリテクセンター中部)

[小牧市下末1636-2]

### 技能五輪全国大会

#### フライス盤



19日 10:00-16:15  
20日 10:00-16:15  
21日 10:00-16:15  
23日 10:00-16:15

回転する刃物に対して、金属素材を前後・左右・上下に動かしながら当て、作った部品を組み立てる競技です。

## 愛知県立愛知総合工科高等学校

[名古屋市千種区星が丘山手107]

### 技能五輪全国大会

#### 旋盤



17日 9:15-15:45  
19日 9:15-15:45  
21日 9:15-15:45

金属の素材を回転させ、「バイト」という刃物で削って部品を作り、組立図どおりに組み合わせて製品を完成させる競技です。

※17日のみ見学可、要事前登録

## 春日井市落合公園体育館

[春日井市東野町茨沢15-5]

### 技能五輪全国大会

#### 自動車板金



23日 8:30-16:40

一枚の鋼板から、自動車の車体を模した曲面形状の作品を、手加工により成形し、溶接して組み立てる競技です。

## 大会見学シャトルバス

※事前予約優先

愛知県国際展示場 ↔ 名鉄バスセンター (株)デンソー本社 安城市役所さくら庁舎 (株)デンソー高棚製作所

運行スケジュール等、詳しくはこちら

## 愛知県内会場のシャトルバス

- JR春日井駅 ↔ 中部職業能力開発促進センター ↔ 春日井市落合公園体育館 ↔ JR春日井駅
- 名鉄常滑駅 ↔ 元愛知県立常滑高等学校
- 愛知県国際展示場 ↔ 元愛知県立常滑高等学校

## Aichi Sky Expoから常滑市街地へ直行できる 便利なシャトルが運行します!

運行日程 **11.22** 金 **23** 土 **24** 日 **25** 月 ※30分間隔で運行

シャトルバスの詳細や常滑市の観光情報は こちら

