

提供日 2026/07/09  
タイトル 目指せ、若き「技」の日本一！  
若年者ものづくり競技大会 選手壮行会の開催  
担当 経済産業部 就業支援局職業能力開発課  
連絡先 技能振興班 市川  
TEL 054-221-2954



## 目指せ、若き「技」の日本一！ 若年者ものづくり競技大会 選手壮行会の開催

学生の技能日本一を決める「第21回若年者ものづくり競技大会」が8月1日（土）から2日（日）にかけて富山県で開催されます。

本県の代表選手12人が、日頃の訓練成果を発揮し、上位入賞を果たせるよう、壮行会を開催します。

### 1 壮行会の概要

- (1) 日時 7月15日（水）午後4時30分から5時まで
- (2) 会場 県庁別館9階特別第二会議室
- (3) 内容 ○ 出場選手紹介（選手推薦団体 静岡県職業能力開発協会専務理事）  
浜松職業能力開発短期大学校(2人)、科学技術高等学校(3人)、  
飛龍高等学校(1人)、工科短期大学校(6人)  
○ 激励の言葉（経済産業部長）  
○ 選手代表挨拶（科学技術高等学校 金 基大：木材加工職種）  
○ 集合写真撮影

### 2 大会の概要

- (1) 出場資格：工科短期大学校、工業高校等に在学中で、就業していない、20歳以下の者
- (2) 日程・会場・競技職種 ※（ ）内は本県出場選手数（8職種12人）

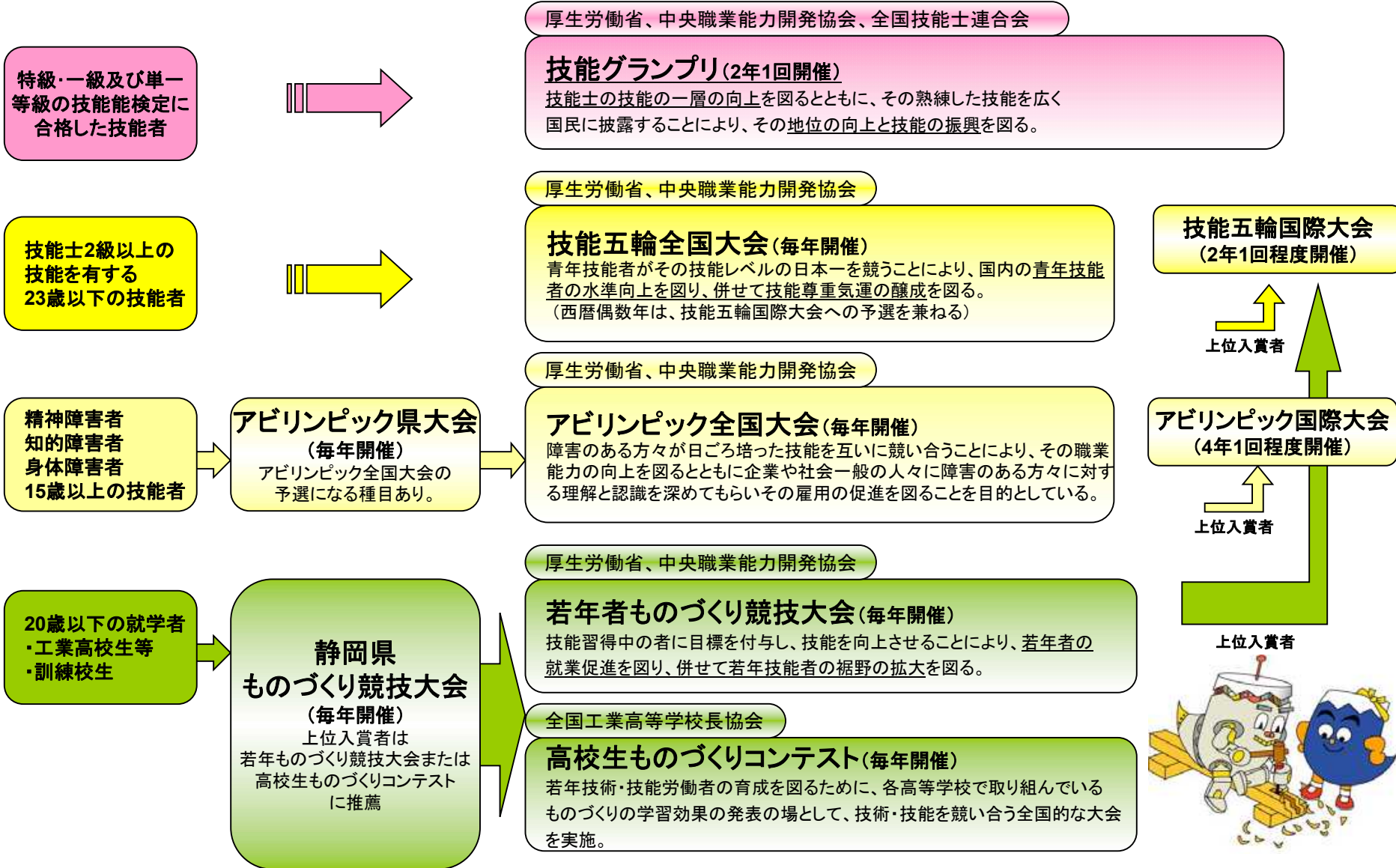
日程	会場	競技職種（全15職種 約350人）
8月1日(土) ～ 8月2日(日)  (一部職種は 7月29日 (水) より先行開催)	【メイン会場】 富山産業展示館 [テクノホール] (富山県富山市友杉1682) 【電気工事・木材加工・建築大工 会場】 富山県産業創造センター (富山県高岡市二塚322-5) 【旋盤・フライス盤 会場】 富山職業能力開発促進センター (富山県高岡市八ヶ55)	機械製図 (CAD) (1)、旋盤(2)、 フライス盤(1)、電子回路組立て(2)、 電気工事(1)、木材加工(1)、 自動車整備(1)、 ITネットワークシステム管理(3)  (以下は本県からの出場者なし) メカトロニクス、建築大工、 ウェブデザイン、グラフィックデザイン、 ソフトウェアアプリケーション開発、 ロボットソフト組込み、造園

- (3) 主催：厚生労働省、中央職業能力開発協会
- (4) 過去の大会における本県出場選手数及び成績

	出場選手数	成績
令和4年度第17回大会	17人	銀賞1人、銅賞1人、敢闘賞2人
令和5年度第18回大会	19人	銀賞2人、銅賞2人、敢闘賞6人
令和6年度第19回大会	15人	金賞1人、銀賞1人、銅賞1人、敢闘賞4人
令和7年度第20回大会	15人	金賞1人、銀賞2人、敢闘賞4人

# 各種技能競技大会の概要

○若者の就業意欲の喚起や円滑な技能継承に資するため、技能五輪全国大会をはじめとする各種技能競技大会を推進している。



# 若年者ものづくり競技大会とは

## 1 大会の位置づけ

国は、技能者のレベル向上を図るために、その熟練度(=年齢)別に、全国規模での様々な技能競技大会を実施している。

高 ↑ 熟練度 ↓ 低	大会名	年齢制限	出場資格	壮行会
	技能グランプリ	なし	特級・単一等級・1級技能士	○
	技能五輪全国大会	原則 23 歳 以下	なし	○
	<b>若年者ものづくり競技大会</b>	<b>原則 20 歳 以下</b>	<b>未就業者(訓練生・高校等)</b>	<b>○</b>
	高校生ものづくりコンテスト	18 歳 以下	高校生	— (教委所管)

## 2 若年者ものづくり競技大会の概要

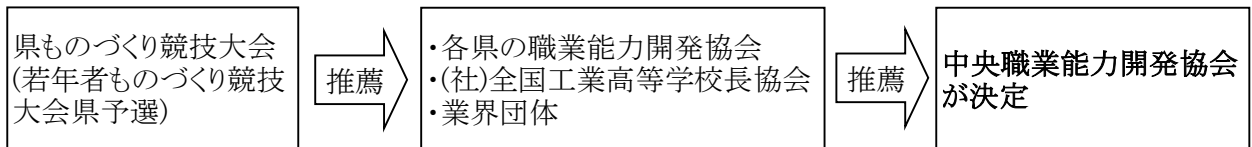
### (1) 大会の目的

- ・若年者に対して技能者としての努力目標の付与
- ・若年者の技能向上、就業促進
- ・若年技能者の裾野の拡大

### (2) 主催

- ・厚生労働省、中央職業能力開発協会

### (3) 選手選考



### (4) 第20回大会

- ①開催日：令和8年8月1日(土)～8月2日(日) ※一部職種については、競技を先行して実施
- ②会場：富山県
- ③職種：(15職種)

メカトロニクス	機械製図(CAD)	旋盤
フライス盤	電子回路組立て	電気工事
木材加工	建築大工	自動車整備
ITネットワークシステム管理	ウェブデザイン	ソフトウェアアプリケーション開発
グラフィックデザイン	ロボットソフト組込み	造園

- ④定員数:約350人

## 3 技能五輪全国大会との関係

メカトロニクス、自動車整備、ウェブデザイン、ロボットソフト組込みの各職種は、若年者ものづくり競技大会が技能五輪全国大会の予選会を兼ねる。(順位ではなく得点で決まる。基準は非公表)

#### 4 実績

若年者ものづくり競技大会は、平成17年から開催されており、今回は21回目となる。

本県からは、過去19回の競技大会に計256名が出場し、58名が入賞している。

#### 若年者ものづくり競技大会職種別静岡県選手数

( )内は入賞数

大会 年度	第1～13回 H17～30	第14回 R1	第15回 R2	第16回 R3	第17回 R4	第18回 R5	第19回 R6	第20回 R7	計
メカトロニクス	24 ( )	2 ( )	拡新 大型 防コ のナ たウ めイ 大ル 会ス は感 中染 止症	( )	2 ( )	2 ( )	( )	2 ( )	32 ( 0)
機械製図(CAD)	29 ( 3)	2 ( )		2 ( )	2 ( )	2 ( 1)	2 ( )	2 ( 1)	41 ( 5)
旋盤	20 ( 4)	1 ( )		1 ( 1)	2 ( )	2 ( 1)	1 ( 1)	2 ( 2)	29 ( 9)
フライス盤	19 ( 3)	2 ( )		2 ( )	2 ( 1)	1 ( 1)	2 ( 2)	1 ( )	29 ( 7)
電子回路組立て	19 ( 3)	2 ( )		1 ( )	2 ( 1)	2 ( 2)	2 ( 1)	2 ( 1)	30 ( 8)
電気工事	20 ( 4)	2 ( 1)		1 ( )	( )	2 ( )	1 ( 1)	1 ( )	27 ( 6)
木材加工	( )	( )		( )	1 ( )	1 ( )	1 ( )	( )	3 ( 0)
建築大工	1 ( )	( )		1 ( )	( )	1 ( )	( )	( )	3 ( 0)
自動車整備	( )	( )		( )	( )	( )	1 ( 1)	( )	1 ( 1)
ITネットワークシステム管理	15 ( 1)	3 ( )		1 ( 1)	4 ( 1)	3 ( 2)	4 ( )	3 ( 2)	33 ( 7)
ソフトウェアアプリケーション開発	( )	1 ( 1)		1 ( 1)	( )	( )	( )	( )	2 ( 2)
グラフィックデザイン	6 ( 3)	2 ( 1)		2 ( 1)	2 ( 1)	2 ( 2)	2 ( 2)	2 ( 1)	18 ( 11)
ロボットソフト組込み	2 ( )	( )		( )	( )	( )	( )	( )	2 ( 0)
情報技術	5 ( 2)	( )	( )	( )	( )	( )	( )	5 ( 2)	
工場配線	1 ( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	1 ( 0)	
計	161 ( 23)	17 ( 3)	( )	12 ( 4)	17 ( 4)	19 ( 10)	15 ( 7)	15 ( 7)	256 ( 58)
金賞	3						1	1	
銀賞	2	1			1	2	1	2	
銅賞	6	1		2	1	2	1		
敢闘賞	12	1		2	2	6	4	4	

## 静岡県代表選手が出場する若年者ものづくり競技大会職種一覧

職種	競技内容	競技風景
機械製図 (CAD)	ものづくりに使用される機械図面を作成する競技です。 課題は当日発表され、2次元図面で与えられる組立図を読図し、立体形状を把握しながら、CADを使って寸法やその他製品に関する情報を加えた部品図を作成します。	
旋盤	旋盤(工作物を回転させ、固定された工具を当てて削る工作機械)を使って、鋼材から円筒形状の製品を加工する競技です。 個々の部品寸法精度、2つの部品の組付け寸法精度等0.01mm単位の加工精度を競います。寸法精度以外にも外観の美しさも重要なポイントとなります。	
フライス盤	フライス盤(工作物を固定し、回転する工具で削る工作機械)を使って、鋼材から角物形状の製品を加工する競技です。 組み合わさった機械部品が役目を果たせるよう、0.01mm単位の精度で加工し、寸法精度及び組付け精度、見た目の美しさを競います。	
電子回路 組立て	ハード(電子回路の組立て)とソフト(マイコン制御プログラムの作成)の両技術を融合したシステムの分析・設計・試作・評価の技術・技能を競います。競技では、小規模な組込みシステムを開発します。	
電気工事	電気配線を美しく、正確に施工する技能を競います。課題は、電気工事で代表的な工法である「金属管工事」「PF管工事」「ケーブル工事」の3種類で行い「電灯回路」「動力回路」を施工します。	
木材加工	いすや机など木製家具を精巧に作り上げる技能を競います。切断や削り、接合を駆使し、寸法通りの小イスを時間内に完成させます。伝統技術と新技術の融合がこの競技の魅力です。	
自動車整備	自動車整備士は国家資格が必要な専門職で、安全・安心な車社会を支えます。競技では実車やエンジン単体などを用いて、エンジン故障診断、電気装置故障診断、ブレーキ・サスペンション点検整備、エンジン部品の分解測定点検を行い技能を競います。	
ITネットワーク システム管理	信頼性の高いネットワークとサーバシステムを設計・構築・運用管理するのが「ITネットワークシステム管理」技術者です。 競技は、①サーバーを構築し、OS等基本ソフトを設定、②ネットワーク機器を使ってコンピュータ・ネットワークを構築、以上2つの課題で構成されています。	