



15時 厚生労働省同時発表  
岐阜県政記者クラブ加盟社各位

令和6年8月2日(金) 岐阜県発表資料			
担当課	担当係	担当者	電話番号
労働雇用課	職業能力開発係	奥田 直哉	内線 3668
		天野 智博	直通 058-272-8412 FAX 058-278-2676
岐阜県職業能力開発協会 検定一課		高橋 直人 岡本 景	電話 058-260-8686 FAX 058-260-8690

## 第19回若年者ものづくり競技大会で、岐阜県から13名が入賞！

令和6年7月31日(水)と8月1日(木)の両日に、群馬県のGメッセ群馬を主会場として開催された「第19回若年者ものづくり競技大会」(厚生労働省、中央職業能力開発協会主催)において、岐阜県から出場の13名(6職種)が入賞しました。

なお、受賞者には後日、主催者(厚生労働省)より表彰状等が送付されます。

記

### 1 第19回若年者ものづくり競技大会入賞者(岐阜県)

(敬称略)

職種	氏名	所属	学科名・学年	大会成績
ロボットソフト組込み (2名1チーム)	安藤 貴志 前山 晃雪	岐阜工業 高等学校	電子機械工学科2年 電子機械工学科2年	金賞
メカトロニクス (2名1チーム)	古野 佑季 水野 皓介	岐阜工業 高等学校	電子機械工学科2年 電子機械工学科2年	銀賞
メカトロニクス (2名1チーム)	東 悠星 横山 侑耀	関商工 高等学校	電子機械科3年 電子機械科3年	銀賞
メカトロニクス (2名1チーム)	川合 晴貴 吉田 葵瑠彪	大垣工業 高等学校	電子機械工学科3年 電子機械工学科3年	銅賞
旋盤	吉田 羽琉	可児工業 高等学校	機械工学科3年	銅賞
造園	いまなか たくと 今中 琢斗	国際園芸 アカデミー	マイスター科1年	銅賞

自動車整備	たかい しゅん 高井 駿	岐南工業 高等学校	自動車工学科3年	敢闘賞
IT ネットワークシステム管理	なるせ こうた 成瀬 光高	東海職業 能力開発 大学校	電子情報技術科2年	敢闘賞
造園	みやた ようへい 宮田 陽平	加茂農林 高等学校	環境デザイン科3年	敢闘賞

## 若年者ものづくり競技大会

職業能力開発施設、工業高等学校などで技能を習得中の若年者（原則20歳以下の未就業者）が、同世代の若者と競うことを通じて、技能に対する意識を高め、一人前の技能者になること、ものづくり分野への就業を促進することを目的に毎年開催されています。今年度は、全国から15職種354名、岐阜県から8職種21名の選手が出場しました。

（参考）

### \* 職種概要

#### ● ロボットソフト組込み

大会当日までに、事前公開された資料を参照しながらロボットを製作します。また、製作したロボットの特性を理解し、搭載されているセンサからの信号を活用しながら、ロボットプログラムを作成します。大会当日、2名の選手が協力して、競技課題の目的を達成するロボットを実現し、移動式ロボットの設計・製作やメンテナンス、プログラミング能力を競います。

#### ● メカトロニクス

当日発表される課題に対して2人1組のチームで解決の方法を考え、生産設備を改造するとともに、製品を確実に生産・検査・搬送するプログラムを作り出し、想定通りに動かしていく技が求められます。実際の生産現場を想定して、知識と技術とチームワークを競います。

#### ● 旋盤

旋盤を使用し「外削り」「テーパ削り（円すい状に加工）」などを用いて課題を競技時間内に作製し、各部品の寸法精度、組み立て精度や出来栄を競います。

#### ● 造園

2m×1.5mの区画に、四目垣の製作（竹を縦横に組んだもの）、縁石の施工、樹木や草花の植栽などを行います。自然素材の材料（石、竹、樹木、草花など）は、形や表情がそれぞれ異なるため、周りの景観とのバランス、配色のセンスなど、素材を生かす確かな技能を競います。

#### ● 自動車整備

①エンジン部品の分解・測定・点検、②ブレーキに関する点検・整備、③サスペンション、ステアリングの点検・整備、④エンジンの故障診断、部品の交換など、⑤灯火装置やワイパー装置の動作確認・点検の5つの競技課題で競います。

#### ● IT ネットワークシステム管理

①Webやメールなどのサービスを提供するために必要となる、サーバと呼ばれるコンピュータシステムの構築、②サーバのサービスを別のコンピュータから使えるようにするため、ルーターと呼ばれる機器を用いたコンピュータネットワークの構築の2つの競技課題で競います。

職種の詳細や全ての結果については、主催者（厚生労働省、中央職業能力開発協会）のホームページをご参照ください。

厚生労働省 ([https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage\\_40969.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage_40969.html))

中央職業能力開発協会 (<https://www.javada.or.jp/>)

## 2 過去の受賞実績（過去3大会）

（敬称略）

大会	職種	氏名	所属（当時）	成績
第18回	ロボットソフト組込み （2名で1チーム）	しらかわ しようき 白川 翔規 やまだ りゆうせい 山田 瑠生	岐阜工業高等学校	金賞
	メカトロニクス （2名で1チーム）	やまの たいすけ 山野 太亮 ささき しゅうと 佐々木 柊人	岐阜工業高等学校	銀賞
	ITネットワークシステム 管理	か が まさひろ 加賀 勝大	東海職業能力開発大学校	銀賞
	メカトロニクス （2名で1チーム）	ひがし ゆうせい 東 悠星 よこやま ゆうき 横山 侑耀	関商工高等学校	敢闘賞
	造園	ざんま あおぼ 座馬 青葉	加茂農林高等学校	敢闘賞
第17回	メカトロニクス （2名で1チーム）	かなもり せい 金森 聖成 こくりょう ゆうと 國領 結兜	岐阜工業高等学校	金賞
	造園	みやもと みずき 宮本 端姫	国際園芸アカデミー	銅賞
	電子回路組立て	えさき かりん 江崎 加倫	東海職業能力開発大学校	敢闘賞
	ITネットワークシステム 管理	たかはし ひかる 高橋 光	東海職業能力開発大学校	敢闘賞
第16回	メカトロニクス （2名で1チーム）	いとう しょうた 伊藤 渉太 こくりょう ゆうと 國領 結兜	岐阜工業高等学校	銀賞
	ロボットソフト組込み （2名で1チーム）	おざき かずゆき 尾崎 和幸 かねむら りつき 金村 吏月	岐阜工業高等学校	銀賞
	ITネットワークシステム 管理	たにづ あつき 谷津 敦基	東海職業能力開発大学校	銅賞
	電子回路組立て	いけの はすな 池野 初菜	東海職業能力開発大学校	敢闘賞