



worldskills  
Japan

# CNC Turning and CNC Milling JAPAN SELECTION FOR LYON 2024



第47回技能五輪国際大会

「CNC旋盤」及び「CNCフライス盤」職種

日本代表選手選考会



# 選考会概要

## 選考会の 目的

第60回技能五輪全国大会の「旋盤」及び「フライス盤」職種において、優秀な成績を収めた者であって、技能五輪国際大会（以下「国際大会」という。）の参加年齢要件（22歳以下）を満たし、第47回国際大会への参加の意思を有する者を対象として、国際大会に準じた方法で競技を実施することにより、第47回国際大会「CNC旋盤」職種及び「CNCフライス盤」職種に出場する日本代表選手を選抜することを目的としています。

## 主催

厚生労働省  
中央職業能力開発協会

## 後援

独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構  
茨城県職業能力開発協会  
愛知県職業能力開発協会  
一般社団法人全国技能士会連合会

## 協賛

本選考会の開催に当たっては、DMG森精機株式会社、株式会社東京精密、株式会社ミットヨ、ブラザー・スイスループ・ジャパン株式会社、ジェービーエムエンジニアリング株式会社、株式会社ゼネテックから御協賛いただいています。

**DMG MORI**



**Mitutoyo**

**Blaser.**  
SWISSLUBE

**JBLM**  
Engineering

**G**  
GENETEC



# 選考会概要



日時

令和5年10月6日(金)～11日(水)

10月6日(金)	10月7日(土)	10月8日(日)～10日(火)	10月11日(水)
工具展開等	事前練習	競技日	成績発表

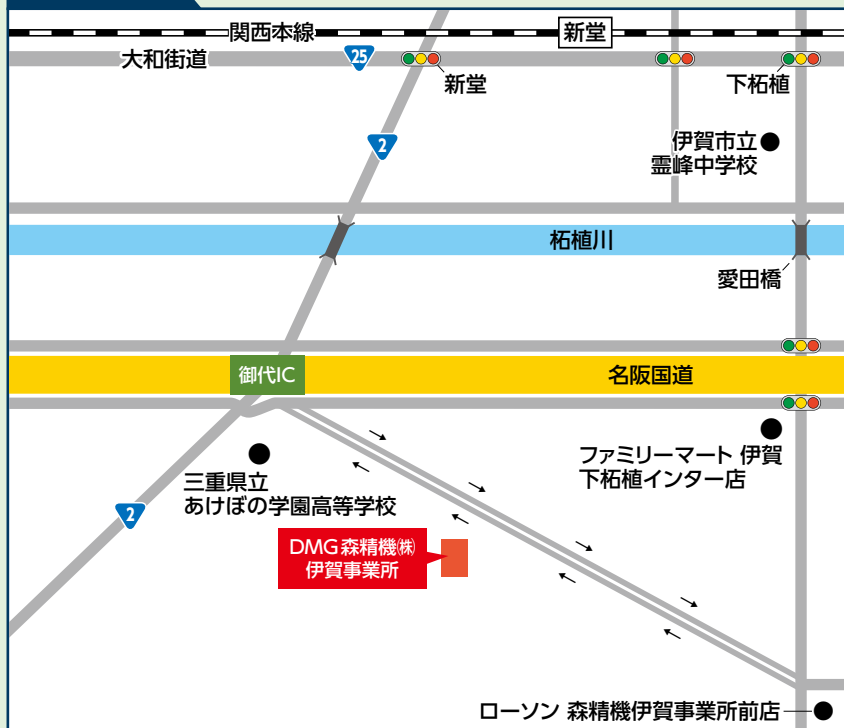


会場

DMG 森精機株式会社 伊賀事業所 (三重県伊賀市御代201)

- 駅からのアクセス  
JR新堂駅より車で5分、JR柘植駅より車で15分
- ICからのアクセス  
名阪国道 御代ICより2分
- 高速バスでのアクセス  
三重交通 名古屋上野高速線  
名鉄バスセンター～御代インター森精機 1時間25分

## MAP



見学

本選考会见学希望者については、事前登録が必要です。中央職業能力開発協会までご連絡下さい。



## 参加選手紹介

# CNC 旋盤

## CNC Turning

CNC※旋盤とは、加工する材料を機械の軸に固定して回転させながら、回転数や刃物の位置などをコンピュータで制御し、加工する工作機械です。この機械を使って、複雑な形状の部品を精密に作るのが「CNC 旋盤」職種です。

競技では、課題図面をもとに加工方法・手順をイメージしたプログラミングと、加工機械を巧みに操作する技能を駆使し、完成した作品の精度を競います。

第60回技能五輪全国大会  
金賞

しいな とうい  
**椎名 堂衣**

**所属** 三菱重工業(株)  
日立工場

**出身** 茨城県高萩市



日本代表選考会に参加できること、光栄に思います。技能五輪で培った知識と技術で日本代表を目指します。

第60回技能五輪全国大会  
銀賞

たざわ だいむ  
**田澤 大**

**所属** (株)日立ハイテク

**出身** 茨城県那珂市



これまでの訓練の成果を大会で出し切り、圧倒的な点数で必ず日本一になり、国際大会の切符を勝ち獲ります。皆様方のご声援をよろしくお願いたします。

第60回技能五輪全国大会  
銅賞

よしだ あつひろ  
**吉田 敦洋**

**所属** トヨタ自動車(株)

**出身** 愛知県常滑市



ずっと目標にしていた国際大会の舞台に立てるよう、自分の持てる力をすべて出し切り最高の大会にします。

第60回技能五輪全国大会  
敢闘賞

まつもと えいと  
**松本 英飛**

**所属** トヨタ自動車(株)

**出身** 岐阜県土岐市



自分の作業に自信と誇りを持ち、愛情を注いだ製品で夢にみえてきた日本代表の座を勝ち取ります。

技能五輪国際大会における過去5回の日本選手の成績推移

第42回	第43回	第44回	第45回	第46回
銅メダル	敢闘賞 6位	敢闘賞 4位	銀メダル	銀メダル

## 参加選手紹介

# CNC フライス盤

## CNC Milling

CNC※フライス盤は主軸に取り付けた工具が回転し、機械のテーブルに取り付けた製品を縦・横・上下に移動させて機械部品を作ります。競技の内容は、①図面を見て製品形状および図面指示の把握、②コンピュータソフトのCADで図形の描画、③加工工程を検討し同様のCAMで加工プログラムの作成、④CNCフライス盤にプログラムを入力し加工して寸法を確認、⑤確認結果から修正値を入力し再び加工と進みます。製品は図面の要求どおりに製作、寸法精度や表面粗さ、面取りの有無までも審査対象となります。

第60回技能五輪全国大会  
金賞

ひらまつ りょうま  
**平松 遼馬**

**所属** トヨタ自動車(株)

**出身** 愛知県大府市



今までの訓練への感謝を結果で見せるために、最後の1秒まで自分のベストを尽くして優勝を目指します。

第60回技能五輪全国大会  
銀賞

おのだ ゆうき  
**小野田 裕樹**

**所属** トヨタ自動車(株)

**出身** 愛知県豊田市



これまでの訓練の成果を最大限に発揮し、最高の製品を作り上げ、国際大会の切符を必ず勝ち取ります。

第60回技能五輪全国大会  
銅賞

きたがわ みつき  
**北川 充貴**

**所属** (株)デンソー

**出身** 三重県四日市市



国際大会出場の切符をつかみ取るために、自分の力をすべて出し切り最高の製品を削り出します！

### 技能五輪国際大会における 過去5回の日本選手の成績推移

第42回	敢闘賞 5位
第43回	敢闘賞 11位
第44回	銀メダル
第45回	銀メダル
第46回	銅メダル

※コンピュータを組み込んで、機械機能の一部又は全部を実行する数値制御。  
(CNC : computerized numerical control)

# 第47回技能五輪国際大会 LYON 2024

2024.9.10 ▶ 9.15

@EUREXPO

2024年9月10日から9月15日にかけて技能五輪国際大会がフランス・リヨンで開催されます。

## ●技能五輪国際大会とは

国際的に技能を競うことにより、参加国・地域の職業訓練の振興や青年技能労働者の国際交流などを目的とした大会です。1950年（昭和25年）にスペイン・ポルトガルの2カ国の間で始まり、1971年（昭和46年）まで毎年、それ以後は原則2年に一度開催されています。1966年（昭和41年）にワールドスキルズ・インターナショナルが組織され、大会が運営されています。



第47回 技能五輪国際大会  
フランス・リヨン  
公式ホームページ（英語）



お問い合わせ先

**JAVADA** 中央職業能力開発協会  
JAPAN VOCATIONAL ABILITY DEVELOPMENT ASSOCIATION

JAVADA で検索!



〒160-8327 東京都新宿区西新宿 7-5-25 西新宿プライムスクエア 11 階 TEL.03-6758-2847 FAX.03-3365-2717

<https://www.javada.or.jp>