

第45回

～もっと知ろう もっと体験しよう 技能と技術～

# 石川の技能まつり

★10月15日(日) 9:50～15:00

入場  
無料



## 第1会場 石川県産業展示館 3号館

### 触れて知る【体験】(一部有料)

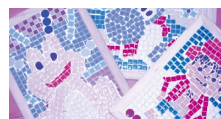
#### わんぱく広場

パパやママと一緒にモノづくりを体験しよう!

- 木組みコースター
- 宝石箱づくり
- タイルモザイク
- 泥だんごづくり



木組みコースター



タイルモザイク

#### 職人簡単体験・マイスター体験教室

職人さんがやさしく教えてくれるよ!

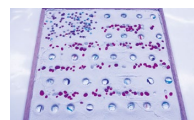
- 和菓子作り ●金澤貼函製作
- ポケットティッシュカバー製作
- 金属板紅葉製作
- カンナ削り体験
- 組子コースター製作
- 左官のコテ体験
- タイル張り体験
- ロープワーク男結び体験
- 庭園用手ぼうぎ製作体験
- 金澤貼函一輪さし製作体験



和菓子



カンナ削り



コテ体験

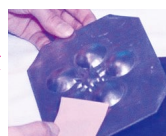


タイル張り

(平成29年度若年技能者人材育成支援等事業)

◆各種団体が多彩な技能体験を提供

- 梅鉢紋打ち出し体験 ●親子塗装体験
- ハンカチ友禅製作体験
- LEDランタン製作等



梅鉢紋



親子塗装体験

#### いしかわモノづくりトリアルコーナー

モノづくり体験や学校紹介コーナーを設置! 詳しくは裏面で

### 見て知る【実演・展示等】

#### ステージイベント

洋裁とフラワー装飾の女性技能士2人による、華やかな舞台を彩り飾る技の共演とファッションショーを実施します!  
(平成29年度若年技能者人材育成支援等事業)



#### 実演・展示コーナー

・からくり人形とロボットの实演会や作品を展示します。  
・現代の名工、全技連マイスターの作品を展示します。  
・石川県の産業に貢献した素晴らしい機械をパネルやDVDで紹介します。



#### 販売・相談コーナー

・配管、着物、4K大画面TV、防水シート、オーニングテント等を展示!  
・木工製品、鉢物、クッキー等を販売!  
・技能検定、自動車、健康に関する相談コーナーもあります。  
・ご家庭でお使いの包丁をお研ぎします!  
(無料、お一人様2本まで、先着50名限定)

#### 庭園・お茶席コーナー

日本庭園を会場内に設営!  
お茶席でゆっくりとおくつろぎいただけます。



#### 喫茶・軽食コーナー

弁当、カレーライス、うどん、飲み物などがそろっています。



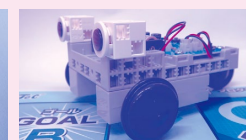
## 第2会場 ポリテクセンター石川

### モノづくり体験コーナー

- ・3Dプリンターを使ってオリジナルキーホルダーをつくろう!
- ・押しボタン制御カーの電子工作にチャレンジ!
- ・透明な板にドリルで穴をあけて写真立てを作ろう!



オリジナルキーホルダー



押しボタン制御カー



写真立て

### アビリンピック石川大会

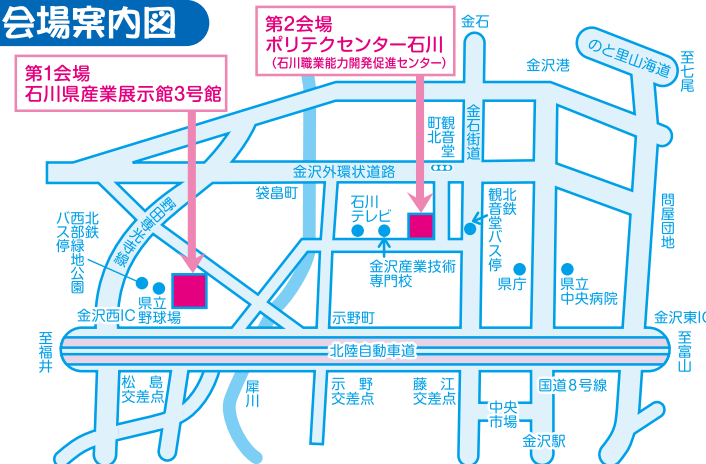
障害者の方々が、日ごろ培った技能をお互いに競い合う大会です。優勝者には全国大会への道が開かれています。

### クイズラリー

クイズに答えて景品がもらえるよ!



### 会場案内図



### 無料シャトルバス

第1会場～第2会場間の無料シャトルバスを運行します。所要時間10分。20分～50分に一本運行。「石川の技能まつりシャトルバス」と前面表示のバスにご乗車下さい。

産業展示館4号館で同日開催! 第39回石川の農林漁業まつり

第45回石川の技能まつり

検索

裏面もご覧下さい。

(内容・時間等については、一部変更する場合があります。)

主催 / 石川の技能まつり実行委員会 後援 / 北國新聞社

事務局 TEL (076) 225-1533 (石川県労働企画課内)



# いしかわ技の祭典

主催：石川県地域技能振興コーナー

(厚生労働省委託事業：平成29年度若年技能者人材育成支援等事業)

## 第1会場 石川県産業展示館3号館

●10:00～14:30 (13種目)

### 一般部門

建築大工や内装仕上げ、フラワー装飾に調理など、生活に密着した様々な職種において、その技を競います。選手たちの技能をじっくりご覧ください。

- 建築大工 ■建築塗装 ■建築板金 ■建具製作 ■内装仕上げ ■畳製作 ■左官
- 広告美術 ■瓦ぶき ■鉄筋組立て ■フラワー装飾 ●調理

### 高等学校ロボット競技部門

工業系高等学校の生徒が、自ら製作したリモコン型ロボットと、自立型ロボット2台で、ペットボトルを集め竿燈に取り付ける競技です。

ものづくりを学ぶ高校生が製作したロボットの動きをご覧ください。

### ●技能五輪全国大会メダリストがやってくる!

フラワー装飾のブースでは、技能五輪全国大会メダリストの模範演技が行われます。この機会にメダリストの素晴らしい技を是非ご覧ください。

★メダリスト紹介 尾形 和泉(おがた いすみ)さん  
(第52回技能五輪全国大会 取調賞、第54回技能五輪全国大会 銀賞)

### ●技能五輪全国大会とは?

青年技能者(原則23才以下)の技能レベルの日本一を競う競技大会です。2年に一度開催される国際大会への派遣選手選考会もかねており、「世界へ続く道」でもあります。

## 第2会場 ポリテクセンター石川

●9:20～12:30 (8種目) ※種目によって競技時間が異なります。

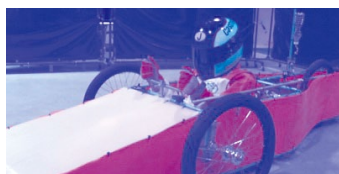
### 機械金属・障害者技能部門

私たちの身の回りにある多くの機械製品。その中には様々なモノづくりの技術が詰まっています。そんなモノづくりに携わる選手たちの熱い戦いをご覧ください。

- 機械組立仕上げ ■精密測定 ■工場板金 ■電気溶接 ●旋盤加工
- パソコン(障害者) ●オフィスアシスタント(障害者) ●ビルクリーニング(障害者)

### 第2会場展示コーナー

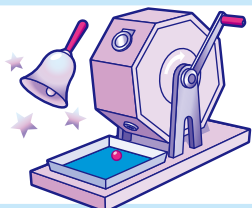
1リットルでどれだけ走れるか?「エコマイレージチャレンジ2017」に出場したポリテクカレッジ石川(石川職業能力開発短期大学校)のエコカーなどを展示しています。レースの様子をビデオでご視聴ください。



### 【一般投票 & 抽選会】

■印の種目では、来場者による一般投票も実施します。

皆さんの投票によって特別賞が決定!  
一般投票参加者には抽選会で景品をプレゼント!  
(一般投票用紙は先着順で配布します)



※記載内容は実施予定であり、今後実施内容を変更する場合があります。

# いしかわモノづくり トライアル

工業系教育機関が大集合!

日時 10月15日(日) 9:50～15:00

会場 石川県産業展示館3号館

### 技能体験

整理券方式

整理券配布 9:50～(先着順)  
整理券配布窓口前でお並びください

整理券配布 12:30～(先着順)  
整理券配布窓口前でお並びください

整理券は整理券配布窓口で配布します(一部除く)

★整理券は1人1回1枚配布します。同一回で複数のコース分を受け取ることはできません。

- 第1回 10時～開始
- 第2回 11時～開始

金沢大学「レーザーでコースターを作ろう!」	各回 8名
金沢工大「色とプログラミングを楽しもう!」	第1回 10名
工業部会「FMラジオを作ろう!」	各回 10名
職能短大「オリジナルキーホルダーを作ろう!」	各回 18名

- 第3回 13時～開始
- 第4回 14時～開始

金沢大学「レーザーでコースターを作ろう!」	各回 8名
金沢工大「色とプログラミングを楽しもう!」	第3回 10名
工業部会「FMラジオをつくろう!」	各回 10名
職能短大「電子オルゴールを作ろう!」	各回 17名

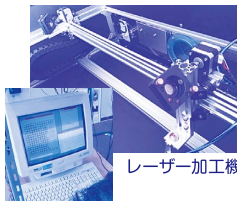
### 金沢大学

整理券方式

小学1年生以上限定!

#### ●レーザーでコースターを作ろう!

コンピュータはゲームをしたり画面に絵がでるだけじゃないよ。コンピュータを使うと色々なものが作れるよ。自分で書いた絵をレーザー光線で板に焼きつけてコースターを作ろう!



レーザー加工機

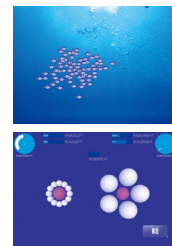
### 金沢工業大学

整理券方式

子ども限定!

#### ●色とプログラミングを楽しもう!

色のゲームクイズで遊びます。錯視の絵を変えたり、プログラムを用いて空を飛ぶ鳥や海を泳ぐ魚の群れをつくって遊んでみましょう!画像センサーを用いたクイズなども予定しています!



### 石川工業高等専門学校

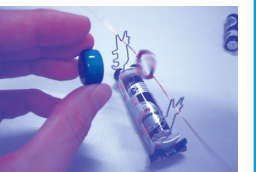
小学4～6年生限定!

#### オリジナルモーター制作

エナメル線で作る手作りモーター。難しそうですが、簡単に作れます。ぜひ一度体験してみてください。

体験時間:10:00～14:30 (1回30分) 各回10名

※石川高専ブース窓口で直接受付します。



### 産業技術専門校・障害者職業能力開発校

おとなもOK

- テーブルタップを作ってみよう!
- かわいい銅板切り絵にチャレンジ!
- ボルトを切って工作をしてみよう!
- 手作りハンドスピナーを作ろう!
- これで君も陶芸家!ろくろ体験



テーブルタップ 銅板切り絵 ボルト工作



手作りハンドスピナー



ろくろ体験

### 工業部会(工業系高校)

整理券方式

8才以上限定!

#### ●ラジオを作ろう!

楽しくかんたんな電子工作をおこないます。はめこんで作っていくFMラジオキットです。作りながらラジオのしくみやものづくりの楽しさを学んでいきましょう。



### 石川職業能力開発短期大学校

整理券方式

子ども限定!

#### ●オリジナルキーホルダーを作ろう!

パソコンに入力した文字や図形からオリジナルのかわいいキーホルダーを作ろう。



#### ●電子オルゴールを作ろう!

電子部品を組み立てて、ピカピカ光るオルゴールを作ろう。

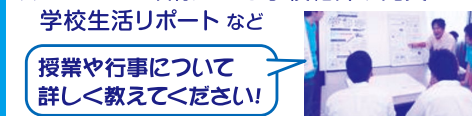


### 進学情報・個別相談

各校の学校案内やパンフレットを一気に手に入れよう!学校や進学に関する個別相談コーナーを設置する学校もあります。

### 学校紹介プログラム

★各学校のブースで先輩が学校の魅力を紹介!  
★ビジュアル映像による学校紹介や充実の学校生活レポートなど



授業や行事について詳しく教えてください!

### ★参加無料★

モノづくりトライアルの技能体験には、整理券が必要なコースや、子ども限定のコースがありますので、下記のアイコン表示でご確認ください。  
※裏面にも、どなたでもご参加いただける技能体験コースがあります。

整理券方式

技能体験の参加に整理券が必要です。

子ども限定!

技能体験は高校生以上限定です。

主催：石川県、石川の技能まつり実行委員会

協力：金沢大学、金沢工業大学、石川工業高等専門学校、石川県高等学校教育研究会工業部会、石川職業能力開発短期大学校、県立産業技術専門校、石川障害者職業能力開発校