

TECHNO PLAZA OKAYA

岡谷
—OKAYA—

テクノプラザおかや

ものづくり

フェア

2020

ものづくり・ひとづくり・ゆめづくり
～未来を見据えて～

入場無料
アンケートに答えて
記念品を
ゲット!!

2 | 7 . 8

fri

sat

10:00-17:00

10:00-16:00

岡谷が持つ
高い技術を
体感しよう!

企業集積の技術を紹介!
輝く企業の展示
都市間交流企業の展示

すぐに役立つ!
ビジネス講演会

TPR株
80年代エンジン&
バイク空冷エンジン 解体ショー

エルシービー株
みんなの声をLCV-FMで発信!
ものづくりフェアから生放送!

おかやの技術が大集合!
ものづくりファクトリー(体験)
カラフル鉛筆立てづくり **要事前予約**

僕らは未来のエンジニア!
地元学生の事例発表

信越ハース株
ワイヤーハースを使って
キーホルダーをつくろう

ロボ団
レゴブロックでつくる
ロボットプログラミング教室

株牛越製作所
水田畦畔ラジコン草刈り機
「カルズラー」体験

プラズマボールを触ってみよう!
プラズマエネルギー体験

特別展示

(株)ジェイテクト

ジェイテクトのものづくり
工作機械やベアリングなど
見て・触って体験

パワーアシストスーツ「J-PAS」
アシスト作業を革新
「試着体験」

制御技術を使ったお楽しみ抽選



体験教室

岡谷工業高等学校 電気部
太陽エネルギーを使い、元気に走る。
きれいなシールを貼って、
自分だけのバッタロボットを作ろう! **要事前予約**

公立諏訪東京理科大学
音が鳴って教えてくれる電子箱を作ろう **要事前予約**

セイコーエプソン(株)
親子腕時計組み立て教室 **要事前予約**

8日
同時開催

マイコンカーラリー・テクノプラザおかや杯2020
岡谷市観光みやげ品展示販売会



会場 テクノプラザおかや・ララオカヤ 特設会場

駐車場に限りがございますので公共交通機関をご利用ください。

お問合せ テクノプラザおかや TEL.0266-21-7000 FAX.0266-21-7001 URL.<http://www.tech-okaya.jp> E-mail:kougyo@city.okaya.lg.jp

■主催: テクノプラザおかや「ものづくりフェア2020」実行委員会(構成団体: 岡谷市金属工業連合会、エルシービー(株)、長野県岡谷工業高等学校、東海大学付属諏訪高等学校、公立諏訪東京理科大学、岡谷商工会議所、岡谷市) ■共催: マイコンカーラリー・テクノプラザおかや杯2020実行委員会 ■特別協賛: セイコーエプソン(株)、TPR(株)、京セラ(株)長野岡谷工場、(株)ジェイテクト、(株)八十二銀行(岡谷支店、長地支店)、諏訪信用金庫、(株)長野銀行(岡谷支店、岡谷北支店)、長野県信用組合(岡谷支店) ■後援: 日本貿易振興機構(ジェトロ)長野貿易情報センター諏訪支所、長野県諏訪地域振興局、長野県工業技術総合センター、(公財)長野県テクノ財団諏訪テクノレイクサイド地域センター、NPO諏訪圏ものづくり推進機構、信州大学、山梨大学、芝浦工業大学、中部大学、ものつくり大学、岡谷市民新聞社、信濃毎日新聞社、長野日報社 ■協力: 東京都板橋区 ■マイコンカーラリー後援: 長野県工業高等学校長会(県不同)



会場	テクノプラザおかや	
	ラオカヤ 2F 特設会場	展示・講演会・ものづくり体験・教室 マイコンカーラリー
2月7日(金)	[9:30～10:00] オープニングセレモニー [10:00～17:00] ■輝く企業等の展示 ●市内企業、関係機関による製品展示 ・市内の輝く企業・企業グループ・長野県工業技術総合センター ・長野県創業支援センター 岡谷センター・岡谷市金属工業連合会 ・新技術・新製品等ものづくりチャレンジ企業応援事業補助金採択企業 ●(株)ジェイテクトによる特別展示 ●東京都板橋区企業展示 ●SUWA小型ロケットプロジェクトの展示 ●芝浦工業大学ロボットセミナー全国大会出場ロボットの展示 ・ボクサーロボットで対戦! ●岡谷工業高等学校展示 ●小・中学校ものづくり教育作品展示 ・川岸小学校・小井川小学校・岡谷田中小学校・長地小学校・上の原小学校・岡谷南部中学校 ■ものづくり体験と実演 ●加工技術の体験と実演 見て、さわって、実感! ・レーザー刻印と彫刻加工実演・鉄を鍛える!金属焼入れ実演 ・高密度基板実装/超小型部品はんだづけ実演・アルミに色を!アルマイト実演 ・磁石の力で動くコンベヤ組立て体験 ●あなたが主役!? LCMミニスタジオで映像合成体験&LCVデータ放送でゲーム体験! エルシーブイ(株) ●水田睦朗ラジコン草刈り機「カルズラー」体験 (株)牛越製作所 ●精密コマの製作体験・実演 NEXT ●ウォッチ時計(電池式)の組立て体験・実演 時計工房儀象堂 ●プラズマエネルギー体験 プラズマボールを触ってみよう! 自然科学研究機構 核融合科学研究所 ●小学生ものづくりフェア体験会	3F 人材育成研修室 [10:30～12:00] ジェトロ諏訪支所 海外ビジネスセミナー 「中国経済の現状と日本企業の事業展開の方向性」～米中貿易摩擦を踏まえて～ 日本貿易振興機構(ジェトロ) 海外調査部 中国北アジア課 課長代理 宗金 建志氏 [17:15～18:15] すぐに役立つ! ビジネス講演会 ～先輩経営者は語る～ 異業種への新規参入 「医療業界から見た新規参入の必要性和勘違い」 (株)LAKE・E2 レイク医療機器技術教育研究所 レイクR&D(株) OCEAN PROJECT 会長 西村 幸氏 ■企業商談会 1F ロビー 岡谷機械遺産展示
	[10:00～16:00] ■輝く企業等の展示 ●市内企業、関係機関による製品展示 ●(株)ジェイテクトによる特別展示 ●東京都板橋区企業展示 ●SUWA小型ロケットプロジェクトの展示 ●芝浦工業大学ロボットセミナー全国大会出場ロボットの展示・実演 ・ロボット全国大会出場者の戦いを観てみよう! ●岡谷工業高等学校展示 ●小・中学校ものづくり教育作品展示 ・川岸小学校・小井川小学校・岡谷田中小学校・長地小学校・上の原小学校・岡谷南部中学校 ■みんなで自由参加 ●ワイヤーハースを使ってキーホルダーをつくろう 信越ハース(株) ●工業製品バラバラ解体ショー ●オルゴール作り体験 ※先着30名まで(体験は一度に10名まで) (一社)日本電産サンキョー・オルゴール記念館 すわのね ●プラモデルカーをつくろう (株)ビーエムオフィスエー ●精密部品で創ろう金属オブジェ ●シルクでつくろう 味澤製絲(株)・株式会社サンキョー・岡谷蚕糸博物館・シルクファクトおかや ●オリジナルレーザータグをつくろう! ファブスペース ハナレ ■ものづくり体験と実演 ●加工技術の体験と実演 見て、さわって、実感! [11:00～12:00] [14:00～15:00] ●80年代エンジン&バイク空冷エンジン 解体ショー TPR(株) ●あなたが主役!? LCMミニスタジオで映像合成体験&LCVデータ放送でゲーム体験! エルシーブイ(株) ●水田睦朗ラジコン草刈り機「カルズラー」体験 (株)牛越製作所 ●精密コマの製作体験・実演 NEXT ●機械式腕時計の組立て体験・実演 時計工房儀象堂 ●「ものづくりファクトリー」(要事前予約) ・会場内のブースを回ると手作りのカラフル鉛筆立てが完成!! [10:30～11:45] [12:45～14:00] [14:30～15:45] ※各回とも親子6組まで(受付10:00より) ●レゴブロックでつくるロボットプログラミング教室 ロボ団 ●プラズマエネルギー体験 プラズマボールを触ってみよう! 自然科学研究機構 核融合科学研究所 [10:30受付～11:30] [13:00受付～14:00] [14:30受付～15:30] ●オリジナルミニ量づくり 武居書店 [10:15～12:15] ■地元学生的事例発表 “僕らは未来のエンジニア” 岡谷工業高等学校・東海大学付属諏訪高等学校・公立諏訪東京理科大学・信州大学 [同時開催] ■第5回 世界一回る精密コマコンペティション (要事前予約) ■岡谷市観光みやげ品展示販売会	3F 人材育成研修室 [10:00～12:00] 岡谷工業高等学校 電気部 「太陽エネルギーを使い、元気に走る。きれいなシールを貼って、自分だけのバッタロボットを作ろう!」 (要事前予約) [14:00～15:30] セイコーエプソン(株) 「親子腕時計組み立て教室」 (要事前予約) 3F 異業種交流スペース [13:00～15:30] 公立諏訪東京理科大学 「音が鳴って教えてくれる電子箱を作ろう」 (要事前予約) 1F 大研修室兼展示場 [10:00～16:00] 熱闘!カーラリー!! 全国各地の高校生が競い合う マイコンカーラリー・テクノプラザおかや杯2020 1F ロビー 岡谷機械遺産展示

- ・(株)アイ・コーポレーション
- ・赤羽技研工業・味澤製絲(株)
- ・(株)アドライズ・(株)イズミテクノ
- ・イデアシステム(株)・イデアライフケア(株)
- ・インダストリーネットワーク(株)
- ・(株)牛越製作所・(株)AOI開発センター
- ・エーシック(株)岡谷工場・(株)エグロ
- ・(株)SITシステム経営・(株)エプテック
- ・(有)オオハシ・(岡谷セイケン(株))
- ・(岡谷精密工業(株))
- ・(岡谷電機産業(株)長野野谷技術センター
- ・(岡谷熱処理工業(株))・(沖電線(株))
- ・(有)小黒製作所・(株)オックスラボ
- ・(小野ゴム工業(株))・(株)小野製作所
- ・(有)オフィスケイ
- ・カザマエンジニアリング(株)
- ・春日井アルマイト工業(有)
- ・(有)片倉製作所・(有)カネカプレーティング
- ・(岡)キャネットワークス
- ・キヤンテック(ノジ)・(株)共栄製作所
- ・キョウエイ・テクノワーク(株)
- ・共栄汎用技術(株)・京セラ(株)長野野谷工場
- ・(株)協和精工・(有)クリーン・(株)ケーテック
- ・(有)小池精工・(株)コーケン・CodeArt(有)
- ・越川工業(株)・(岡)小島屋・(株)寿精工
- ・(株)コバエ・(株)小松精工製作所
- ・(株)小松プレジジョン・(岡)ジェシーエム
- ・(有)ジェネシステクノロジー
- ・(株)ジェノベーション・(株)志賀精工
- ・試作 Biz・(株)シナノ計器製作所
- ・(株)シンアベックス・(有)進栄化学塗装
- ・(信越)ハース(株)・(株)シンセイ機工
- ・(株)シンセイツール・(新増澤工業(株))
- ・(有)伸和工業・(株)杉山・諏訪アルファ
- ・(株)諏訪機械製作所
- ・(株)スワコアセッション
- ・諏訪産業集積研究センター-SIARC
- ・諏訪信用金庫・(有)セルバ
- ・(株)ソーデナゴ・(株)ダイワ精密製作所
- ・(株)ダイワテック・(中央印刷(株))
- ・(有)ツカサ工業・(株)ツカガフアイネス
- ・TPR(株)・(株)テックロック
- ・Design Store takajin
- ・(東)技研(株)・(株)豊島屋・emboss
- ・(株)ダイワ製作所・(株)永田製作所
- ・(株)長野日報・(株)長野日高産業
- ・(株)ナカムラ機械彫刻研究所
- ・(有)並木電機工業所・(有)ニズリンク技研(株)
- ・(有)ニシキ精密・(日動精工(株))
- ・日邦光学(株)岡谷工場・(日本テクノ(株))
- ・(株)日本ビスコ・(有)ネクストデザイン
- ・ハークン工業(有)・(有)八栄精機
- ・(有)花岡光学・(有)ハラダ・(有)パワーキッズ
- ・(株)ビープロ・(株)平出精密
- ・ファブスペース ハナレ・(株)フォトグラフ
- ・(株)深沢製作所・(有)フジバロッド製作所
- ・(有)古川製作所・(有)ブロード
- ・(有)ホーユー・(マルゴ工業(株))
- ・(有)丸三鉄工所・(株)丸眞製作所
- ・(有)丸高製作所・(有)マルヤス機械(株)
- ・ミクナスファインエンジニアリング(株)
- ・(株)ミシグチ・(株)宮坂製糸所
- ・(株)宮坂ダイカスト・(有)宮坂置商事
- ・(有)宮下製作所・(株)モセック
- ・(有)矢野製作所・(有)山口製作所
- ・(有)山田精密製作所・(株)大和製作所
- ・山二発條(株)・(山)平鍍金工業(株)
- ・(有)ユニコト産業・(有)横河計器製作所
- ・(株)横山製作所・(吉田メカテック(株))
- ・(株)リバーセイコー・(株)電東スチール
- ・(株)ジェイテクト・(株)HIEアロスペース
- ・自然科学研究機構 核融合科学研究所
- ・エルシーブイ(株)・時計工房儀象堂
- ・(一社)日本電産サンキョー・オルゴール記念館 すわのね
- ・(株)ビーエムオフィスエー
- ・NPO諏訪圏ものづくり推進機構
- ・フロンエネルギー研究会
- ・SUWA小型ロケットプロジェクト
- ・DTF研究会
- ・NEXT (岡谷市新世代経営者研究会)
- ・諏訪発明研究会
- ・(公財)板橋区産業振興公社・イタテック
- ・日本貿易振興機構(ジェトロ)
- ・長野貿易情報センター・諏訪支所
- ・長野県工業技術総合センター
- ・長野県創業支援センター 岡谷センター
- ・岡谷蚕糸博物館・シルクファクトおかや
- ・川岸小学校・小井川小学校
- ・岡谷田中小学校・長地小学校
- ・上の原小学校・岡谷南部中学校
- ・長野県岡谷技術専門学校
- ・長野県岡谷工業高等学校
- ・長野県岡谷南高等学校
- ・東海大学付属諏訪高等学校
- ・長野県南信工科短期大学
- ・公立諏訪東京理科大学
- ・信州大学・中部大学・山梨大学



■マイコンカーラリー・テクノプラザおかや杯2020協賛一覧

- イデアグループ (イデアシステム(株)・イデアライフケア(株))
- (株)牛越製作所
- エーシック(株)岡谷工場
- (株)エプテック
- エルシーブイ(株)
- 岡谷エコーロータリークラブ
- (株)岡谷組
- (一社)岡谷工業高等学校同窓会
- 岡谷商工会議所
- (株)オリジナルマインド
- カザマエンジニアリング(株)
- 春日井アルマイト工業(有)
- (有)カネカプレーティング
- 共栄グループ (株)共栄製作所・キョウエイ・テクノワーク(株)・(株)スワコアセッション・共栄汎用技術(株)・京セラ(株)長野野谷工場・(株)コーケン・(株)コバエ・(有)GCやまさき・(株)シンアベックス・信越ハース(株)・(株)シンセイ機工・(株)諏訪機械製作所・諏訪信用金庫・公立諏訪東京理科大学
- (株)ソーデナゴ
- (株)ダイワ精密製作所
- (株)高島計器
- (有)タキマシーン
- 中央印刷(株)
- TPR(株)
- (株)テックロック
- 東洋技研(株)
- (株)豊島屋
- (株)中島製作所
- (株)長野銀行(岡谷支店・岡谷北支店)
- 長野県信用組合(岡谷支店)
- 日動精工(株)
- (株)八十二銀行(岡谷支店・長地支店)
- (株)日立キエムソリューションズ
- (株)平出精密
- 平澤電気工(事)株
- (有)二葉塗工
- (有)堀川工業
- (株)丸共ユニオン
- マルゴ工業(株)
- (株)丸眞製作所
- マルヤス機械(株)
- (株)ミシグチ
- (株)宮坂ダイカスト
- (株)大和製作所
- (有)横河計器製作所
- (株)リバーセイコー
- (株)LAKE-E2