特別展示 EVレーシングカー
MONO-F
PROJECT MONO◇TTDC

体験教室 諏訪東京理科大学ものづくり教室
七色に輝く! ソーラーランタン
諏訪東京理科大学 田邉造研究室 提供

企業集積の技術を紹介!
がんばる企業の展示
姉妹都市・都市間交流企業の展示

自作コマで挑戦してみよう!
第2回 世界一回る 精密コマ コンペティション

僕らは未来のエンジニア!
地元学生の事例発表

すぐに役立つ!
記念講演会

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

ソフトバンク コマース&サービス(株)
最新!スマートロボット体験

セイコーエプソン(株)
親子腕時計組み立て教室

TPR(株)・TOCキャパシタ(株)
蓄電ミニカー製作教室

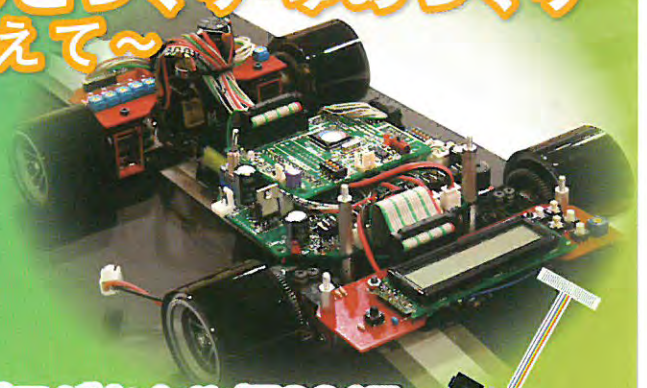
おかやの技術が大集合!
ものづくりファクトリー(体験)
カラフル鉛筆立てづくり

みんなで体験!
楽しい★ものづくり体験

TECHNO PLAZA OKAYA

テクノプラザおかや ものづくりフェア 2017

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|3(fri)・4(sat)
10:00-17:00　10:00-16:00

4日同時開催
マイコンカーラリー・テクノプラザおかや杯2017
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・LCVデジタルパークOKAYA

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2017"実行委員会(構成団体:岡谷市金属工業連合会、エルシーブイ(株)、長野県岡谷工業高等学校、東海大学付属諏訪高等学校、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2017実行委員会　■特別協賛:セイコーエプソン(株)、ソフトバンク コマース&サービス(株)、TPR(株)、(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(JETRO)長野貿易情報センター、長野県諏訪地方事務所、長野県工業技術総合センター、(公財)長野県中小企業振興センター、(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、ものづくり大学、(株)岡谷市民新聞社、信濃毎日新聞社、(株)長野日報社　■協力:群馬県富岡市、東京都板橋区、福井県鯖江市　■マイコンカーラリー後援:長野県工業高等学校長会(順不同)

テクノプラザおかや

ものづくりフェア2017 ／マイコンカーラリー・テクノプラザおかや杯2017

実施内容（予定）　最新情報については、テクノプラザおかやホームページ www.tech-okaya.jp をご覧下さい。

会場	ララオカヤ 2F特設会場	デジタルパークOKAYA 体験コーナー	テクノプラザおかや
	展示・ものづくり体験・実演		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3日(金)

[9:30~10:00] **オープニングセレモニー**

[10:00~17:00]

■がんばる企業等の展示

- **●市内企業、関係機関による製品展示**
  - ・市内のがんばる企業　・長野県工業技術総合センター　・企業グループ
  - ・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
- **●群馬県富岡市・東京都板橋区・福井県鯖江市企業展示**
- **●SUWA小型ロケットプロジェクト展示**
- **●S.I.T.ロボットセミナー全国大会入賞ロボットの展示**
- **●小・中学校ものづくり教育作品展示**
  - ・小井川小学校・岡谷田中小学校・長地小学校・上の原小学校・岡谷北部中学校・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・鉄を鍛えろ！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
  - ・磁石の力で動くコンベヤ組立て体験・アルミに色を！アルマイト実演
  - ・パソコン無料診断
- **●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
- **●最新！スマートロボット体験**　ソフトバンク コマース&サービス㈱
- **●精密コマの製作体験・実演**　NEXT
- **●クォーツ時計（電池式）の組立て体験**　諏訪湖時の科学館儀象堂
- **●マイコンカー体験**　ルネサスエレクトロニクス㈱
- **●小学生ものづくりフェア体験会**

■企業商談会

2月4日(土)

[10:00~16:00]

■がんばる企業等の展示

- **●市内企業、関係機関による製品展示**
- **●群馬県富岡市・東京都板橋区・福井県鯖江市企業展示**
- **●SUWA小型ロケットプロジェクト展示**
- **●S.I.T.ロボットセミナー全国大会入賞ロボットの展示**
- **●小・中学校ものづくり教育作品展示**
  - ・小井川小学校・岡谷田中小学校・長地小学校・上の原小学校・岡谷北部中学校・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！
- **●“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！！
- **●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
- **●最新！スマートロボット体験**　ソフトバンク コマース&サービス㈱
- **●精密コマの製作体験・実演**　NEXT
- **●クォーツ時計（電池式）の組み立て体験**　諏訪湖時の科学館儀象堂
- **●マイコンカー体験**　ルネサスエレクトロニクス㈱

■みんなで自由参加

- **●ヨーヨーづくり体験**　アイシン精機㈱
- **●工業製品バラバラ解体ショー**
- **●精密部品で創ろう金属オブジェ**
- **●キラキラ☆プラバンアクセサリーをつくろう**
- **●シルクでつくろう**
- **●自分だけの「プラモデルカー(※)」「岡谷まゆみ」をつくろう**
  ㈱ピーエムオフィスエー

※限定50個

[10:00~12:00]

■地元学生の事例発表

“僕らは未来のエンジニア”　岡谷工業高校・東海大学付属諏訪高校・諏訪東京理科大学・信州大学

同時開催

■第2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

LCV 2/3・4（金）（土）

映像で体験！御柱祭 ～大型プロジェクタで過去のLCV御柱祭中継を放映～

1F 大研修室兼展示場 [10:00~11:20]

記念講演会

「TPRのものづくり」

TPR㈱
代表取締役社長兼COO　山岡 秀夫 氏

1F 大研修室兼展示場 [13:15~15:15]

記念講演会

「我が国の航空技術の動向と信州大学及びJAXAの活動について」

信州大学工学部 特任教授
宇宙航空研究開発機構（JAXA）　柳原 正明 氏

「SUWA小型ロケットプロジェクトの概要」

信州大学工学部 特任教授
（信州大学前学長）　山沢 清人 氏
信州大学工学部　准教授　中山　昇 氏

3F 人材育成研修室 [15:30~17:00]

ジェトロ諏訪支所 海外ビジネスセミナー

「米国新政権の経済・通商政策と今後の日米経済関係について」

日本貿易振興機構（ジェトロ）
海外調査部米州課課長代理　中溝　丘 氏

1F ロビー　**岡谷の機械遺産展示**

3F 異業種交流スペース
[10:00~12:00／13:00~15:00]

諏訪東京理科大学 田邉造研究室

「七色に輝く!ソーラーランタン」

（要事前予約）

3F 人材育成研修室
[10:00~11:30]

TPR㈱・TOCキャパシタ㈱

「蓄電ミニカー製作教室」

（要事前予約）

[14:00~16:00]

セイコーエプソン㈱

「親子腕時計 組み立て教室」

（要事前予約）

1F 大研修室兼展示場
[12:00~16:00]

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2017

1F ロビー　**岡谷の機械遺産展示**

会場周辺マップ

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。

■マイコンカーラリー・テクノプラザおかや杯2017協賛一覧

イデアグループ
・イデアシステム㈱
・イデアライフケア㈱
エーシック㈱
㈱エプテック
エルシーブイ㈱
㈱岡谷組
(一社)岡谷工業高等学校同窓会
岡谷商工会議所
岡谷電機産業㈱長野事業所
岡谷エコーロータリークラブ
㈱オリジナルマインド
カザマエンジニアリング㈱
春日井アルマイト工業㈲
㈲カネカプレーティング
共栄グループ
・㈱共栄製作所
・キョウエイ・テクノワーク㈱
・㈱スワコアッセンブリー
㈱コーケン
コジマ工業(有)
㈲GCやまさき
㈱シンアペックス
信越ハーネス㈱
㈱諏訪機械製作所
諏訪信用金庫
諏訪東京理科大学
㈱ソーデナガノ
㈱ダイヤ精機製作所
㈱高島計器
中央印刷㈱
東洋技研㈱
㈱豊島屋
㈱中島製作所
日動精工㈱
㈲日拓精工
㈱八十二銀行
・岡谷支店
・長地支店
㈱日立ドキュメントソリューションズ
㈱平出精密
㈲古川製作所
㈲堀川工業
㈱丸眞製作所
マルゴ工業㈱
㈱丸共ユニオン
マルヤス機械㈱
㈱宮坂ダイカスト
ものつくり大学
㈱大和製作所
㈱リバーセイコー

がんばる企業の展示（出展社・団体一覧）

- ㈱アイ・コーポレーション
- 赤羽技研工業　●味澤製糸㈱
- ㈱アドライズ　●アトラス㈱
- ㈱イズミテクノ　●イデアシステム㈱
- イデアライフケア㈱　●㈱岩原
- インダストリーネットワーク㈱
- ㈱ウイズコム　●㈱牛越製作所
- ㈲栄和製作所　●エーシック㈱岡谷工場
- ㈱エール・オー　●㈱エグロ　●㈱エプテック
- エルシーブイ㈱　●㈲オオハシ
- 岡谷セイケン㈱岡谷工場
- 岡谷精密工業㈱
- 岡谷電機産業㈱長野事業所
- 岡谷熱処理工業㈱
- 沖電線㈱ 岡谷工場　●㈲小黒製作所
- 小野ゴム工業㈱　●㈱小野製作所
- ㈲オフィスケイ
- カザマエンジニアリング㈱
- 春日井アルマイト工業㈲
- ㈲片倉製作所　●㈲カネカプレーティング
- キヤンテクノロジ㈱　●㈱共栄製作所
- キョウエイ・テクノワーク㈱　●㈲クリーン
- ㈱ケーテック　●㈲小池精工　●㈱コーケン
- 越川工業㈱　●㈲寿精工
- ㈱小松プレシジョン　●サイウィンド㈱
- ㈲佐藤製作所　●㈱志賀精工　●試作.biz
- ㈱シナノ計器製作所　●㈱シンアペックス
- ㈲進栄化学塗装　●信越ハーネス㈱
- 新増澤工業㈱　●㈲伸和工作
- ㈱杉山　●㈱ストリーム
- 諏訪アルファ　●㈱諏訪機械製作所
- ㈱スワコアッセンブリー
- 諏訪産業集積研究センター（SIARC）
- ㈱世界最速試作センター　●㈲セルバ
- ㈱ソーデナガノ　●㈱ダイヤ精機製作所
- ㈱ダイワテック　●㈱高島計器岡谷工場
- takajin　●Chaany
- ㈱中央印刷㈱岡谷工場　●㈲ツカサ工業
- ㈱ツカダファイネス　●TPR㈱長野工場
- ㈱テクロック　●東洋技研㈱　●㈱豊島屋
- ㈱中島製作所　●㈱長野日高産業
- ㈱ナカムラ機械彫刻研究所
- ㈲並木電機工業所　●㈲ニシキ精機
- ㈱西山精密板金　●日動精工㈱
- 日精電機㈱岡谷技術研究所
- ㈲日拓精工　●日邦光學㈱岡谷工場
- ㈱日本テクノ㈱　●㈱日本ピスコ
- ㈲八栄精機　●㈲花岡光学
- ㈲パワーキッズ　●㈱ビープロ
- ㈱平出精密　●㈱深沢製作所
- ㈲フジブルドン製作所
- プラン21コーポレーション㈱岡谷工場
- ㈲古川製作所
- ㈱プレシード 中部日本事業所
- ㈲ホウエイ　●㈲ホーユー
- ㈱堀内電機製作所岡谷工場
- ㈲堀川工業　●マルゴ工業㈱
- ㈲丸三浜鉄工所　●㈱丸眞製作所
- ㈲丸高製作所　●マルヤス機械㈱
- ミクナスファインエンジニアリング㈱
- ㈱ミゾグチ　●満口製作所　●㈲宮坂工機
- ㈱宮坂製糸所　●㈱宮坂ダイカスト
- ㈲宮坂畳商事　●㈲宮下製作所
- ㈲村松製作所　●㈱モセック　●㈲モノゴ
- ㈲山口製作所　●㈲山田治工具製作所
- ㈱大和製作所　●山二発條㈱岡谷工場
- 山平鍍金工業㈱　●㈲ユニコート産業
- ㈲横河計器製作所　●㈱横山製作所
- リジェンティス㈱　●㈱リバーセイコー
- ロジカル・ワークス㈱　●諏訪信用金庫
- ㈱長野日報社（諏訪湖総局）
- ㈱HIエアロスペース　●アイシン精機㈱
- 自然科学研究機構 核融合科学研究所
- 諏訪湖時の科学館儀象堂
- ソフトバンク コマース&サービス㈱
- トヨタテクニカルディベロップメント㈱
- ㈱ピーエムオフィスエー
- ルネサスエレクトロニクス㈱
- ㈱アイエール電器（富岡市）
- ㈱野口製作所（富岡市）
- NPO諏訪圏ものづくり推進機構
- クリー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）
- 公益財団法人板橋区産業振興公社
- 鯖江商工会議所　●富岡市
- 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
- 小井川小学校　●岡谷田中小学校
- 長地小学校　●上の原小学校
- 岡谷北部中学校　●岡谷南部中学校
- 長野県岡谷技術専門校
- 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
- 芝浦工業大学　●信州大学
- 諏訪東京理科大学　●中部大学
- 山梨大学