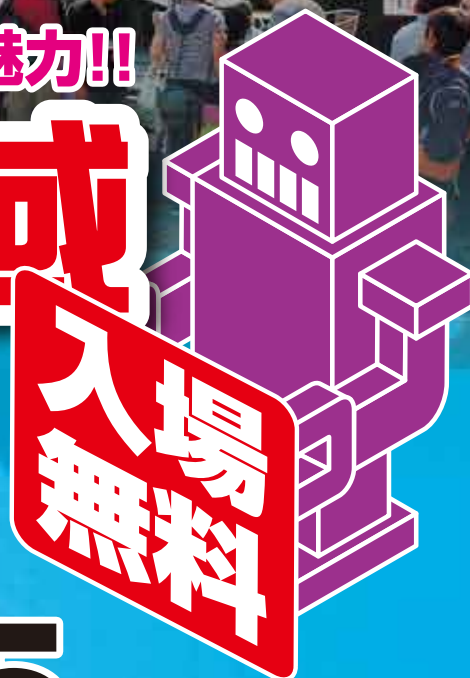


学びたい! 知りたい! 体験したい! ものづくりの魅力!!

2018 まつもと広域ものづくりフェア



とき 2018.7/14(土)・15(日)

土曜日・日曜日 共に
AM9:30~PM3:30

ところ 松本大学キャンパス内 ●第一体育館●5号館ほか

お願い 節電のため校内のエアコンの温度・風量を一定にしています。ご来場の際は涼しい服装でお越しください。
また、こまめに水分補給をするなど、暑さ対策にご注意ください。



長野県地域発 元気づくり支援金活用事業
高校生による熱きコマの戦い!!

全日本製造業 第4回 松本信用金庫プレゼンツ
コマ大戦 長野県高等学校コマ大戦

14(土)のみ 10:30~ 協力/NPO法人 全日本製造業コマ大戦協会 提供/松本信用金庫

高専ロボコン2017出場ロボット登場!
ロボットを操縦して風船割りに挑戦!



夢のロボット操縦! 高専ロボコン体験

15(日)のみ 1回目10:30~、2回目13:30~ 協力/長野工業高等専門学校



切ったり、貼ったり、組み立てたり...
ものづくりの楽しさ満載!!



ムラタセイサク君®、
ムラタセイコちゃん®
がやってくる!

両日/11:30~、14:30~

協力/株式会社アズミ村田製作所



ごあいさつ 2018まつもと広域ものづくりフェア運営委員会 会長 井上 保
松本商工会議所 会頭

この度、自治体や関係機関、会場となる松本大学をはじめ、多くの協賛・協力企業の皆様のご支援、ご協力により「2018まつもと広域ものづくりフェア」が開催できますことを厚く御礼申し上げます。

通算で19回を迎える本イベントは、小学生や中学生、高校生など地域の子どもや若者たちに、ものづくりや理工学を見て・知って・体験してもらうことで、将来ものづくりや理工学に携わる人材になっていただきたいという、一貫した目的で開催しております。

イベントの中心となる「ものづくり体験教室」は、小学生から中学生向けまで、過去最大の規模と内容で実施し、多くの子どもたちにもものづくりの楽しさや面白さを体験していただきます。また、先端技術を駆使したロボットデモンストレーション、高専ロボコン体験など多くの皆様に見て体験していただくプログラムも開催します。更に、4回目となる「長野県高等学校コマ大戦」は、新たに長野県地域発元気づくり支援金の支援を受け、内容を充実化しました。青春をかけた高校生チームによるコマの熱戦に、是非大きな声援をお送りくださいますようお願い致します。

我が国のものづくりの優位性として、技能や技術力の高さが挙げられる一方、昨今は若者の「ものづくり」に対する関心の低下が懸念されており、長年培った技能や技術力を後世に伝承していくことが大きな課題となっています。

本イベントを通じて、子どもや若者たちが将来ものづくりの分野で活躍し、当地域、さらには我が国の経済を牽引していただく人材になっていただくよう願っております。



ごあいさつ 松本市長 菅谷 昭

「まつもと広域ものづくりフェア」は、平成12年に「まつもと広域工業まつり」として始まり、本年度で19回目の開催を迎えます。

本イベントは、『将来を担う子どもたちに、ものづくりや理工学への関心を持ってもらうこと』を目的に、地域の産業界をはじめ、大学や高校などの教育機関、行政機関、商工会議所など、多くの皆様のご協力により、開催しているものです。

毎年好評をいただいております多彩な体験コーナーでは、簡単なプログラミングでロボットを動かしたり、ミニカーや時計を作ったり、ものづくりの楽しさや魅力を感じていただくほか、デモンストレーションや展示など、ものができる理由や仕組みを学ぶことができるプログラムをご用意しております。ぜひ、ご家族でお出かけいただき、子どもたちと一緒にものづくりの素晴らしさを体験していただければと思います。

また、合わせて開催する、地域の高校生を対象とした企業見学会では、高校生と地元企業とのマッチングの機会を提供することで、近い将来の就職に役立てていただくとともに、参加される生徒の皆様が、ものづくり産業の次代を担う人材に成長することを大いに期待しております。

結びに、本イベントが、参加される皆様にとりまして様々な気づきと感動の場となりますとともに、ものづくり産業の発展、地域の活性化に繋がることをご祈念申し上げ、ご挨拶いたします。

●主 催/ まつもと広域ものづくりフェア運営委員会・実行委員会

●構成団体/ 松本市、塩尻市、安曇野市、松本広域連合、長野県松本地域振興局、(公財)長野県テクノ財団アルプスハイランド地域センター、(独)高齢・障害・求職者雇用支援機構長野支部長野職業能力開発促進センター松本訓練センター、長野県松本技術専門学校、(一財)松本ものづくり産業支援センター、松本地域産学官連絡会、松本地区雇用福祉協議会、松本商工会議所、塩尻商工会議所、安曇野市商工会、松本機械金属工業会、塩尻機械金属工業会協同組合、安曇野工業会、松本機械金属工業会青年部、松本市西南工場団地協議会、松本市大久保工場公園団地管理組合、松本臨空工業団地管理組合、信州大学、松本大学、長野工業高等専門学校、中信地区高等学校校長会、松本工業高等学校、東京都市大学塩尻高等学校、松本市技術・家庭科教育研究会

●特別協賛/ 松本臨空工業団地管理組合、信濃毎日新聞社

●後 援/ 長野県教育委員会、松本市教育委員会、塩尻市教育委員会、安曇野市教育委員会、松本歯科大学、松本短期大学、NHK長野放送局、SBC信越放送、NBS長野放送、TSBテレビ信州、abn長野朝日放送

●協 力/ (株)アズミ村田製作所、下諏訪今昔館おいでや 時計工房儀象堂、セイコーエプソン(株)、NPO法人 全日本製造業コマ大戦協会、タカノ(株)、長野県栄養士会中信支部、(株)バリューボックス、(株)プロノハーツ、松本情報工科専門学校、社会医療法人抱生会丸の内病院、長野県中信印刷工業会、第36回全国都市緑化信州フェア実行委員会(順不同)

<https://www.mcci.jp/>



2018 まつもと広域ものづくりフェア

学びたい! 知りたい! 体験したい! ものづくりの魅力!!

ものづくり体験コーナー



ものづくりに興味を持ってもらうための2日間!!松本エリアの未来を担う人材の育成を目指します。楽しいイベントや実験・展示がいっぱい! ご家族そろってお出かけください!!

※今年は、ものづくり体験を通じて、ものが動く原理や仕組みも学べるように工夫してあります(一部メニューを除く) ※電話による事前の予約は行っておりません。 ※参加費が諸般の事情により例年のものと変更になっております。予めご了承ください。

ものづくり体験に参加ご希望の方は

要チケット マークのある体験メニューは**チケット**が必要となります。

体験参加ご希望の方は、5号館前中庭(最終面参照)「特設受付コーナー」にて、8時30分から当日すべての回の受付を行い、整理券を配布します。ただし、来場者順に体験メニューをお選びいただきますので、受け入れ人数の都合上、希望に添えない場合があります。(一部メニューを除く両日共)

No.1 14(土)のみ **要チケット**

コマづくり体験

金属部品を
組み合わせて、
オリジナル
コマを作ろう



1日2回/各回30名
参加費/500円(材料費込)
協力/タカノ株式会社、こましん

No.2 **要チケット**

作って走らせよう ソーラートレイン

太陽光で走る
環境にやさしい
トレイン



1日2回/各回10名
参加費/1,000円(材料費込)
協力/松本工業高等学校 原動機部

No.3 **要チケット**

ひらひら泳ぐ マンタレイ

かわいい
マンタレイが
ひらひらと
泳ぎます



1日2回/各回12名
参加費/1,000円(材料費込)
協力/松本工業高等学校 電気工学部

No.4 **要チケット**

ロボットカーを作る

ロボットカーを
かんたんプログラミングで
思いどおりに
動かそう!



1日5回/各回10名
参加費/1,000円(材料費込)
協力/松本工業高等学校 電子工学部

No.5 **要チケット**

アルミで作る 連射式輪ゴムてっぽう

今年もやります!

土曜4回・日曜3回/各回4名
参加費/700円(材料費込)
協力/ポリテクセンター松本

No.6 **要チケット**

オリジナル ライトレースカーを 作ろう!

改良しました!
土曜2回・日曜1回/各回4名
参加費/700円(材料費込)
協力/ポリテクセンター松本



No.7 **要チケット**

アクリルでゴム鉄砲を作ろう 3種類のカラーバリエーションで ゴム鉄砲を作ろう!



土曜4回/20名・日曜2回/15名
参加費/700円(材料費込)
協力/松本機械金属工業会 青年部

No.8 **要チケット**

作る!走らせる! ミニ四駆教室

モーターで走るミニ四駆を組み立てて、
全長50メートルを超える大きなコースで
走らせよう!

1日3回/各回12名
参加費/1,000円(材料費込)
協力/松本情報工科専門学校



No.9 15(日)のみ **要チケット**

マグネシウム燃料 電池カーの 製作と実走

マグネシウムと酸素と塩水で発電して
走り出す、新エネルギーを体験できる
燃料電池カーです

1日2回/各回10名
参加費/500円(材料費込)
協力/東京都市大学塩尻高等学校



No.10 15(日)のみ **要チケット**

ソーラー パネルで 動かす! メリーゴーランド 風車

1日2回/各回10名
参加費/500円(材料費込)
協力/東京都市大学塩尻高等学校



No.11 **要チケット**

ライトレースカーを 作ろう!!

「ライトレース」
機能を持ったロボットです。
発光ダイオードから発射された光を
センサーがキャッチして進みます。

1日2回/各回5名
参加費/1,000円(材料費込)
協力/㈱アズミ村田製作所



No.12 **要チケット**

木製クロック 作り

自分だけの
オリジナル
クロックを
作っちゃおう!

1日4回/各回15名
参加費/1,500円(材料費込)
協力/セイコーエプソン(株)
下諏訪今昔館おいでや 時計工房儀象堂



No.13 **要チケット**

ウォッチ作り

腕時計組立て、ミクロの世界へ
飛び込もう!!

1日3回/各回15名
参加費/2,500円(材料費込)
協力/セイコーエプソン(株)
下諏訪今昔館おいでや 時計工房儀象堂



No.14 14(土)のみ **要チケット**

ダイナモ付き ラジオを作ろう

電池がなくても
ダイナモで
発電できるラジオ!

1日2回/各回10名
参加費/2,000円(材料費込)
協力/松本市技術・家庭科教育研究会



No.15 **要チケット**

スカイス クリュウを 作ろう!

どこまで
飛ぶかな?

土曜4回・日曜3回/各回8名
協力/ポリテクセンター松本



No.16 **要チケット**

キッズ プログラミング 教室

スクラッチで
君もプログラマー

1日2回/各回20名
協力/松本大学 with CoderDojo松本



No.17 **要チケット**

南極へGO!!

ペンギンの足跡を追え



1日2回/各回15名
協力/松本大学 教育学部

No.18 **要チケット**

家庭で作れる リトマス紙

酸性や
アルカリ性を
調べましょう

9:50~10:50/24名
協力/信州大学 理学部

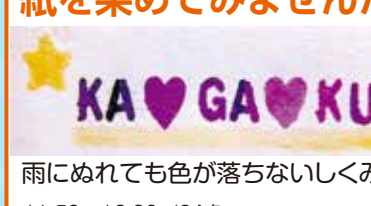


No.19 **要チケット**

黒豆や玉葱で 紙を染めてみませんか

雨にぬれても色が落ちないしくみ

11:50~12:30/24名
協力/信州大学 理学部



No.20 **要チケット**

物差しで天秤を 作りませんか

天秤でジュースの糖度を調べましょう



13:30~14:30/24名
協力/信州大学 理学部



No.21 15(日)のみ 要チケット

アウトドアでも災害時でも活用できる、バッククッキング
～ポリ袋でクッキング～
カレーライスを作って
食べよう

1日2回/各回8家族
協力/松本大学地域健康支援ステーション・
(公社)長野県栄養士会中信支部

無料
体験

No.22 14(土)のみ

スーパーボールで
不思議な
振り子を作ろう!

3連振り子を作って
遊んでみよう

◎直接会場にお越しください。

1日2回/合計100名まで
参加費/100円(材料費込)
協力/長野工業高等専門学校

No.23

早押し対決機を
つくろう

二人で早押し
対決ができる
早押し機を作ります

◎直接会場にお越しください。

9:30～15:30/随時(10人程度)
参加費/500円(材料費込)
協力/信州大学ものづくり団体mock

No.24

ブルブル
ふるえて進む
振動ロボットを作ろう!

モータの振動によって前に進む
ロボットを作り、みんなでレースをしよう

◎直接会場にお越しください。

1日2回/各回50名
参加費/100円(材料費込)
協力/長野工業高等専門学校

No.25 14(土)のみ

こども大工
すのこ作り体験

◎午前は9:40までに
午後は12:50までに
直接会場にお越しください。

1日4回/各回先着20名
協力/長野県松本技術専門学校

無料
体験

No.26 14(土)のみ

おいでよ♪
松大
健康教室

健康栄養学科
3年生が贈る
「健康づくりへのヒント」

◎直接会場にお越しください。

9:30受付開始
協力/松本大学

無料
体験

No.27

お家にある
ミニ四駆を走らせよう!

貸し出し用マシンもあるよ

◎直接会場にお越しください。

9:30～15:30/随時
協力/松本情報工科専門学校

無料
体験

No.28 15(日)のみ

ロボットアームを
動かしておもちゃを
ゲットしよう!

ロボットアームを動かして
ロボットの仕組みについて
楽しく学ぼう。

◎直接会場にお越しください。

1日2回/景品が無くなり次第終了
協力/長野工業高等専門学校

無料
体験

No.29

すごろくで
環境問題を
考えよう

交通すごろくゲームを通じて、
渋滞が発生するメカニズムや
環境問題を学びます。

◎直接会場にお越しください。

随時/12名(6名×2組)
協力/長野工業高等専門学校

無料
体験

No.30

ふしぎ?
科学マジック

理科の原理を使った
楽しい手品を見て、
楽しみながら理科について学ぼう

◎直接会場にお越しください。

土曜2回・日曜1回/各回30名
協力/長野工業高等専門学校

無料
体験

No.31 14(土)のみ

磁石のふしぎ

磁石をつかった
面白実験を体験しよう

◎直接会場にお越しください。

1日2回/各回30名
協力/長野工業高等専門学校

無料
体験

No.32

歯科材料で指の
複製を作って
みよう

歯科診療で使う
歯科材料で指の
複製作りを体験してもらいます

◎直接会場にお越しください。

両 日/100名
協力/松本歯科大学 9:30～先着

無料
体験

No.33 15(日)のみ

メモスタンド
製作

電線を使って
便利なメモスタンドを作ります

◎午前は9:40までに
午後は12:50までに
直接会場にお越しください。

1日4回/各回先着6名
協力/長野県松本技術専門学校

無料
体験

No.34 15(日)のみ

ウインドチャ임
製作

銅管を使って涼しげな音色の
ウインドチャ임을
作ります

◎午前は9:40までに
午後は12:50までに
直接会場にお越しください。

1日4回/各回先着6名
協力/長野県松本技術専門学校

無料
体験

No.35 15(日)のみ

びっくり!
超低温実験ショー

とても冷たい液体を使って
いろんなものを冷やしたり
凍らせたりします

◎直接会場にお越しください。

1日2回/各回30名
協力/長野工業高等専門学校

無料
体験



No.36

自分だけの
お絵かき帳を
作ろう

描いたぬり絵が
オリジナルノートの
表紙になるよ

◎直接会場にお越しください。

10:30～14:30/先着50名
協力/長野県中信印刷工業会

無料
体験

No.37

缶バッジ
作り体験

◎直接会場に
お越しください。

10:30～14:30/先着50名
協力/長野県中信印刷工業会

無料
体験

No.38

押し花の
しおりを
作ろう!

押し花のしおりが
簡単に作れます。

◎直接会場にお越しください。

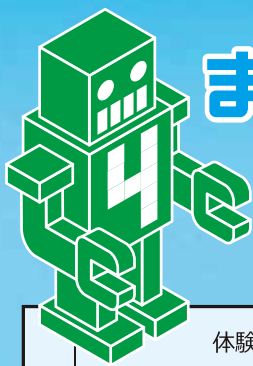
9:30～15:30/随時/材料が無くなり次第終了
協力/第36回全国都市緑化信州フェア
実行委員会事務局

無料
体験

ものづくり体験教室「チケット」販売方法について

- ①両日とも午前8時30分にチケット販売を開始します。待機列には、係員の指示に従いお待ちいただきますようお願いいたします。
- ②受付の混雑を避けるため、チケット販売所の入口で、チケット購入のための「整理券」を順番に配布します。
- ③「整理券」は、ものづくり体験教室に参加する方(小中高生)、お一人様一枚を配布します。
整理券一枚につき、一つの体験教室チケットを購入できます。
- ④「整理券」は、保護者、ご父兄の皆様への配布は行いません。
待機列に保護者、ご父兄のみが並ばれている場合は、「整理券」はお配りできませんのでご注意ください。
- ⑤2つ以上の体験教室(チケット)をご希望の場合は、再度待機列の最後尾に並び直してください。
- ⑥チケット販売所は、5号館前中庭となります。ご来場の際は、各自熱中症対策をお願いします。





2018 まつもと広域ものづくりフェア

学びたい! 知りたい! 体験したい! ものづくりの魅力!!

ものづくり体験タイムスケジュール

各メニューの所要時間は目安です。

	体験タイトル	会 場	開催日		所要 時間	参加費 (材料代)	チケット	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00		
			14日	15日				30	30	30	30	30	30	30		
1	コマづくり体験	体育館	●	●	45分	500円	●		1	2						
2	作って走らせようソーラートレイン	522	●	●	50分	1,000円	●	1			2					
3	ひらひら泳ぐマンタレイ	522	●	●	60分	1,000円	●		1			2				
4	ロボットカーを作ろう!	521	●	●	90分	1,000円	●		1	2	3	4	5			
5	アルミで作る連射式輪ゴムてっぽう	531	●	●	30分	700円	●		1	2		3	4	◀土曜日のみ		
6	オリジナルライトレースカーを作ろう!	531	●	●	30分	700円	●		1			2	◀土曜日のみ			
7	アクリルでゴム鉄砲を作ろう!	7号館	●	●	45分	700円	●		1	2		3	◀土曜日のみ	4	◀土曜日のみ	
8	作る!走らせる!ミニ四駆教室	511	●	●	90分	1,000円	●		1		2		3			
9	マグネシウム燃料電池カーの製作と実走	体育館	●	●	45分	500円	●		1			2				
10	ソーラパネルで動かす!メリーゴーランド風車	体育館	●	●	45分	500円	●			1			2			
11	ライトレースカーを作ろう!!	512	●	●	90分	1,000円	●		1			2				
12	木製クロック作り	532	●	●	60分	1,500円	●	1		2		3		4		
13	ウォッチ作り	534	●	●	60分	2,500円	●		1			2		3		
14	ダイナモ付きラジオを作ろう	屋外	●	●	100分	2,000円	●		1			2				
15	スカイスクリューを作ろう!	531	●	●	30分	無料	●		1	2		3	4	◀土曜日のみ		
16	キッズプログラミング教室	523,535	●	●	90分	無料	●		1			2				
17	南極へGO!!	8号館	●	●	50分	無料	●		1			2				
18	家庭で作れるリトマス紙	7号館	●	●	60分	無料	●		1							
19	黒豆や玉葱で紙を染めてみませんか	7号館	●	●	40分	無料	●			1						
20	物差しで天秤を作りませんか	7号館	●	●	60分	無料	●					1				
21	~ポリ袋でクッキング~カレーライスを作って食べよう	6号館実習食堂	●	●	60分	無料	●			1	2					
22	スーパーボールで不思議な振り子を作ろう!	513	●	●	20分	100円	直接会場		1			2	合計100名まで			
23	早押し対決機をつくろう	体育館	●	●	15分	500円	直接会場	随時開催いたします								
24	ブルブルふるえて進む振動ロボットを作ろう!	513	●	●	15分	100円	直接会場		1			2				
25	こども大工	体育館	●	●		無料	直接会場		1	先着20名	2	先着20名	3	先着20名	4	先着20名
26	おいでよ!松大健康教室	632,633,634	●	●	10~15分	無料	直接会場	随時開催いたします								
27	お家にあるミニ四駆を走らせよう!	511	●	●		無料	直接会場	随時開催いたします								
28	ロボットアームを動かしておもちゃをゲットしよう!	513	●	●	10分	無料	直接会場		1			2	無くなり次第終了			
29	すごろくで環境問題を考えよう	513	●	●	20分	無料	直接会場	随時開催いたします								
30	ふしぎ?科学マジック	513	●	●	40~60分	無料	直接会場	土曜日▶	1		日曜日▶	1	土曜日▶	2		
31	磁石のふしぎ	513	●	●	40分	無料	直接会場			1				2		
32	歯科材料で指の複製を作ってみよう	体育館	●	●		無料	直接会場	先着100名								
33	メモスタンド製作	体育館	●	●	20分	無料	直接会場		1		2		3		4	
34	ウインドチャイム製作	体育館	●	●	20分	無料	直接会場			1		2		3		4
35	びっくり!超低温実験ショー	513	●	●	60分	無料	直接会場		1					2		
36	自分だけのお絵かき帳を作ろう	体育館	●	●	20分	無料	直接会場			先着50名						
37	缶バッジ作り体験	体育館	●	●	20分	無料	直接会場			先着50名						
38	押し花のしおりを作ろう!	体育館	●	●	10分	無料	直接会場	随時開催いたします							無くなり次第終了	
39	micro:bitでセンサープログラミング	536	●	●	120分	1,000円	●					1				
40	ヤングプログラミング教室	536	●	●	240分	無料	●		1							
41	中学生向けウォッチ作り	533	●	●	120分	3,000円	●		1							

中学生向け ものづくり体験メニュー

No.39 要チケット 14(土)のみ

micro:bitで センサープログラミング

シングルボードコンピュータの
micro:bitのセンサーを活用したプ
ログラム作成教室です。

会 場/5号館 536教室
13:00~15:00/10名
参加費/1,000円(材料費込)
協 力/松本大学

No.40 要チケット 15(日)のみ

ヤング プログラミング教室

君のスマホで
動くシューティングゲームを
作ろう

※昼食をご持参ください。

会 場/5号館 536教室
10:00~15:00/10名
協 力/松本大学

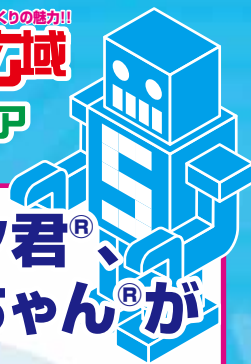
無料
体験

No.41 要チケット

中学生向け ウォッチ作り

ものづくりの原点である
腕時計づくりに挑戦!
ムーブメントから
組立てよう

会 場/5号館 533教室
10:00~12:00/10名
参加費/3,000円(材料費込)
協 力/セイコーエプソン(株)
下諏訪今昔館おいでや 時計工房儀象堂



高専ロボコン2017出場ロボット登場! ロボットを操縦して風船割りに挑戦! 夢のロボット操縦!?

**無料
体験**



会場/第1体育館 ◎直接会場にお越しください。

15(日)のみ

1回目10:30~
2回目13:30~

協力/長野工業高等専門学校

ムラタセイサク君® ムラタセイコちゃん®が やってくる!

超低速で走れるだけでなく完全に停止しても倒れない自転車型ロボット
ムラタセイサク君®、抜群のバランス感覚で一輪車を操る
ムラタセイコちゃん®。

**無料
見学**

会場/5号館
512教室
両日/11:30~
14:30~

◎直接会場にお越しください。
協力:(株)アズミ村田製作所



高校生による熱きコマの戦い!! 松本信用金庫プレゼンツ 第4回長野県高等学校コマ大戦

14(土)のみ 10:30~ 会場/第1体育館

出場校 ●飯田OIDE長姫高校 ●中野立志館高校
●上田千曲高校 ●蘇南高校 ●松本工業高校
●岡谷工業高校 ●駒ヶ根工業高校(順不同)

**無料
見学**

全日本製造業
コマ大戦

長野県地域発 元気づくり支援金活用事業

協力/NPO法人 全日本製造業コマ大戦協会 提供/松本信用金庫



松本大学矢内研究室が プロデュースするグルメコーナー!!

今年もやってきました、モノづくりフェア。
今年もパワーアップしたグルメを提供します。

1. 女子大生が蕎麦屋で食べたい
ラーメン そばちゅう
2. 安曇野ご当地焼きそばのお披露目
3. 組み合わせ無限 かき氷



4. 冷たいアルクマ蕎麦
5. ワサビコロッケ
6. わさび豚まん



その他、矢内研究室がプロデュースする地元グルメが盛りだくさん。

協力/松本大学

創造ものづくりフェアinまつもと

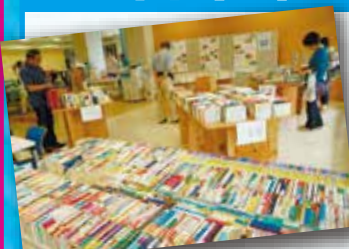


小中学校、特別支援学校等の
技術・家庭科の作品展示!
ぜひご覧ください。

協力/松本市技術・家庭科教育研究会



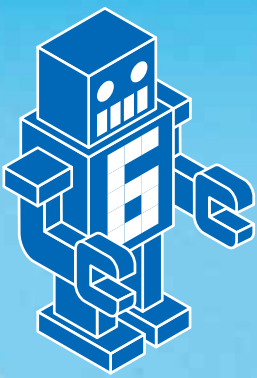
古本市あるぷすブックス



松本大学では年に一度、子どもたちが『働く』『稼ぐ』『納税』『選挙』などを体験する『あるぷすタウン』を行います。
あるぷすタウンで人気の古本屋さん『あるぷすブックス』を
学生が運営します。売上金の一部は、来年2月のあるぷす
タウン運営資金に充てさせていただきます。

両日/9:30~15:30

協力/松本大学・(株)バリユーブックス



学びたい! 知りたい! 体験したい!

2018 まつもと・広域ものづくりフェア

まつもと・広域工業の未来を担う人材育成のため『2018まつもと・広域ものづくりフェア』

赤羽工機有限会社

〒399-0702 長野県塩尻市大字広丘野村1787番地32
TEL.0263-52-0996 FAX.0263-52-4791
http://akahanehouki.co.jp/ E-mail akahanehouki@carrot.ocn.ne.jp

事業内容 精密機械加工

PRメッセージ 多機種小ロット生産に対応すべく、多様な設備性能を発揮し、日々生産し続けています。

muRata

アズミ村田製作所

〒399-8204 安曇野市豊科高家1020

INOUE 井上

〒390-8507 松本市深志2-3-1 TEL.(0263)33-1150
ご覧ください。井上ホームページ <http://www.inouedp.co.jp/>

K カンリウ工業株式会社

〒399-0702 長野県塩尻市広丘野村1526-1
TEL.0263-52-1100 FAX.0263-54-2485
URL <http://www.kanryu.com> E-mail gyoumu@kanryu.com

事業内容 家庭用・業務用精米機、石臼機、肥料散布機、製粉機、車椅子車輪洗浄機等の開発、生産、販売

PRメッセージ 精米機メーカーとして創業以来、ご愛顧いただき続けて93年。これからもお客様のニーズに沿った商品開発を進めてまいります。

キッセイ薬品は、世界の人々の健康のため、
新薬の研究・開発に、とり組んでまいります。

KISSEI

キッセイ薬品工業株式会社

K 久保田容器工業株式会社

KUBOTAYOUKIKOUGYOU CO., LTD.

〒399-0033 長野県松本市笹賀5960
TEL.0263-26-1232 FAX.0263-26-9036
URL <http://kubota.world.coocan.jp/com/>

事業内容 200ℓドラム缶と18ℓ缶のリユース再生、
各種スチール缶・薄板プレス製品の製造、発泡スチロール容器事業。

COSMO 株式会社コスモ

松本事業所

〒390-0811 長野県松本市中央3-3-16 松本蔵の街ビル2F
TEL.0263-31-8360 FAX.0263-31-8361 <http://www.cosmo.co.jp/>

事業内容 ソフトウェア開発、システム開発、サポート

PRメッセージ 「健康的な毎日」は「健康的な食事から」管理栄養士による食事管理システムを松本大学と連携して作りました。「長生きする」から「健康に長生きする」為に、このシステムで日々の食事について考えてみませんか?
世界初の二オイ見える化チェッカー KunKun Body 展示しています。



人を思う。未来を思う。

商工中金

松本支店 0263(35)6211

〒390-0811 松本市中央2-1-27

真心のこもったエネルギー供給が私たちのテーマです。

～皆様の身近なエネルギー総合商社～

信光石油株式会社

ガソリンスタンド 灯油宅配 機器販売 フロパンガス事業

事業内容 石油製品・自動車関連用品・車検・LPガス機器・石油関連機器・県保・カーリース・家電販売事業
〒390-0815 松本市深志2-2-9 ☎0263-35-2525 <http://www.shinkousekiyu.jp/>

EPSON

EXCEED YOUR VISION

セイコーエプソン株式会社 〒392-8502 長野県諏訪市大和3-3-5

株式会社田中機器製作所

〒390-0851 長野県松本市大字島内5543番地
TEL:0263-47-2211 FAX:0263-47-7574
URL: <http://www.tanakakiki.co.jp>

事業内容 業務用各種洗浄装置の設計・製造

PRメッセージ 全社員一丸となり洗浄のスペシャリストを目指します。

田中スチール工業株式会社 ナガノ鈴木販売株式会社

〒399-0033 長野県松本市笹賀 5652-104 大久保工場公園団地
TEL.0263-25-9610・0263-25-8081 FAX.0263-26-6217
E-mail: tsk@po.mcci.or.jp

事業内容 食品加工機械(米飯加工機)

PRメッセージ 米飯主食文化を世界へ

快適・便利・いいなをカタチにする
ソリューションカンパニー

株式会社ちくま精機

<http://www.chikumaseiki.co.jp/>

中信溶接協会

〒390-8503 長野県松本市中央1-23-1 松本商工会議所内
TEL.0263-32-5350 FAX.0263-32-1482

事業内容 溶接に関する技術及び技能向上並びに普及活動。

PRメッセージ 溶接技能向上や資格取得の相談お待ちしております。

土屋製工株式会社

〒399-7104 長野県安曇野市明科七貴6103番地1
TEL.0263-62-5435 FAX.0263-62-5404
URL <http://www.mcci.or.jp/www/tcy>
E-mail: tcy@po.mcci.or.jp

事業内容 建設機械、農業機械、輸送機械の完成品及びユニット、部品の製造。自社開発
(高濃度酸発生機器、食品機械等)の開発、製造。

PRメッセージ レーザー加工から機械加工、製鉄鍛金、焼付塗装、組立までの社内一貫生産体制により 複合的な要求にも短期間で対応が可能です。

(dh) デイリーはやしや

〒390-1242 松本市和田南西原 4010-28
TEL.0263-48-1611 FAX.0263-48-1610

URL: <http://www.d-hayashiya.co.jp/> E-mail: honsya@d-hayashiya.co.jp

事業内容 コンビニエンスストア向け弁当・惣菜・軽食・調理パン・デザート等の製造

PRメッセージ 食から生まれる笑顔と健康の為に

株式会社 デリカ

〒390-1242 長野県松本市大字和田5511番11
TEL.0263-48-1184 FAX.0263-48-1190
URL <http://www.delica-kk.co.jp>
E-mail: eigyo@delica-kk.co.jp

事業内容 農業用作業機、トラクター関連部品、オート関連機器の製造。

PRメッセージ デリカ・ブランドの作業機械を開発・製造し、循環型有機農業に貢献しています。



株式会社 デンソーエアクール

トピーファスター工業株式会社

〒399-0033 長野県松本市笹賀5652-36
TEL.0263-25-6219 FAX.0263-29-0648
URL <http://www.topy-fas.co.jp> E-mail: saiyo@topy-fas.co.jp

【事業内容】工業用ファスナー(自動車、精密機器)の製造・販売

【企業PR】自動車のエンジン、ミッションなど様々な所に使われている部品をプレスから焼入れ・表面処理まで一貫生産しています。
海外にも製造拠点をもち、お客様のニーズにお応えするべくグローバルな展開を推進しています。

株式会社 巴屋

松本市平田東2-6-1 ☎(0263)58-1940

事業内容 リネンサプライ業・ホームクリーニング業・ユニフォームレンタル業

PRメッセージ 清潔な暮らしのお手伝い

ありがとう30年



豊科カントリー倶楽部

〒399-8203 安曇野市豊科田沢 8186-1 TEL.0263-33-1001 FAX.0263-33-0700
URL <http://www.toyoshinacc.co.jp>

地域とともに歩む銀行



地域の魅力をプロデュース。

けんしん BANK

THE NAGANO-KEN SHINKUMI BANK

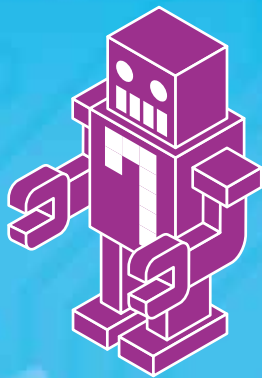
長野県中信印刷工業会

〒390-0811 長野県松本市中央1-23-1 松本商工会館3階
TEL.0263-34-1662 FAX.0263-34-2879
E-mail: chuinko-777@po.mcci.or.jp

PRメッセージ 中信地区の個性豊かな印刷会社28社で構成する業界団体です。

ものづくりの魅力!!

ご協賛企業一覧



広域ものづくりフェア』をサポートしています。



株式会社

日邦バルブ

〒399-8750 松本市笹賀3046番地
TEL.0263-58-2705 FAX.0263-85-1520
URL <http://www.nippov.co.jp/>

事業内容

水道用バルブ類、継手類の設計・製造・販売

PRメッセージ

ニーズを先取りした開発力と、永年培った確かな技術力、一貫した国内自社製造により、高性能で高品質、安全な製品を製造し、皆さまに清浄な水をお届けするお手伝いをしています。

八十二銀行は中小企業者および
個人事業主のお客さまを全力で応援します。

ご相談につきましては、当部又は最寄の支店へお気軽にお申し付けください。

 **八十二銀行 松本営業部**

松本市大手3-1-1 TEL.0263-33-2282

ホームページ

<http://www.82bank.co.jp/>



Nabelin

みなさまの「森」をめざします。

銅林株式会社

www.nabelin.co.jp

〒390-8722 長野県松本市双葉8番10号
TEL.0263-27-6545 FAX.0263-27-0405

● 医薬事業部

● 在宅医療・介護事業部

● 医療システム事業部

● 医薬原料事業部

● 化成品事業部

● 海外事業部

● ヘルスフーズ事業部

● ビジネスソリューション事業部



HANAMURA

花村産業株式会社

〒399-8755 長野県松本市市場5-26
TEL.0263-27-1850 FAX.0263-29-4740
<http://www.hanamurasangyo.co.jp/>
Email: info@hanamurasangyo.co.jp

事業内容

社会インフラから精密機械まで、あらゆる産業を金属で支える専門会社

PRメッセージ

次世代へより良いものを残したい。それが私たちの情熱です。



Quality is more than a world

株式会社ヒラバヤシ

〒399-7104 長野県安曇野市明科七貴6043
TEL.0263-62-2058 FAX.0263-62-5619
URL <http://www.hirabayashi.nu> E-mail gyomu@hirabayashi.nu

熱く、高く、そして優しく

 **富士電機**

Innovating Energy Technology

富士電機株式会社 電子デバイス事業本部 松本工場
〒390-0821 長野県松本市筑摩4-18-1 (代表: TEL.0263-25-7111)
<http://www.fujielectric.co.jp/>

【事業内容】

半導体デバイス (IGBT、電源制御IC、パワーMOSFET、整流ダイオード、圧力センサ) の製造・研究開発、感光体の研究開発

みらい ステキ

天然ガス

松本ガス

都市ガス・プロパンガス・オートガス・CNG
本社/〒390-8711 松本市港2丁目7番9号 TEL.0263-25-6060 (代)
<http://www.matsumotogas.co.jp/>

松本機械金属工業会

〒390-8503 長野県松本市中央1-23-1 松本商工会議所内
TEL.0263-32-5350 FAX.0263-32-1482

事業内容

工業振興に関する事項の推進、技術・研修に関する事業等の実施。地域社会への寄与・後継者の育成活動。

PRメッセージ

行政等支援機関との連携を図り、業界や地域全体の経済底上げ等に向けた取り組みを実施しています。

松本機械金属工業会青年部

〒390-8503 長野県松本市中央1-23-1 松本商工会議所内
TEL.0263-32-5350 FAX.0263-32-1482

事業内容

会員による、視察研修事業・松本市工業ビジョン推進事業・まつもと広域ものづくりフェアへの参画・会員親睦事業等

PRメッセージ

各種事業活動を通じ、地域社会の次期推進役たる要素を養うことで、地域産業の発展に寄与することを目的に積極的に活動しています。

松本市大久保工場公園団地管理組合

〒399-0033 松本市大字笹賀5652-56 TEL.0263-26-3939 FAX.0263-26-4030
E-mail ookubo.001230@outlook.jp

事業内容

環境を第一に考えた、緑の工場団地は更に躍進します。

PRメッセージ

大久保工場公園団地は、松本市が昭和39年に内陸地域では全国で唯一の「新産業都市」として指定されたことを受け、昭和47年に完成しました。市の中心部から西南約5kmの田園地帯に位置し、水と緑に囲まれた豊かな環境の大規模工場団地で、高速道路、鉄道、空港のアクセスも良く、多くの期待を担い操業しています。

松本商工会議所 情報事業部

〒390-8503 長野県松本市中央1-23-1
TEL.0263-32-5576 FAX.0263-32-8176
URL <https://www.ccibackup.jp/> E-mail info@ccibackup.jp

事業内容

万が一の災害に備えてデータ管理は万全ですか。遠隔地複数拠点にデータを保存し、会員事業所様のデータを守ります。商工会議所データバックアップサービス(CCIBackup)は遠隔地にデータをバックアップすることで会員企業様のデータを守ります。万が一の災害に見舞われても、影響を受けず事業継続の確保ができBCP対策に最適です。



☺ Face to Face

希望という名の芽、
大切に育てます。

 **松本信用金庫**
<http://www.matsumoto-shinkin/>

松本地区雇用福祉協議会

〒390-8503 長野県松本市中央1-23-1 松本商工会議所内
TEL.0263-32-5350 FAX.0263-32-1482

事業内容

従業員の福利厚生、新卒者の採用に資する事業等

PRメッセージ

新入社員激励のつどい、松本地区産業事業視察などを実施して、事業所の従業員の福利厚生、新卒者の採用に寄与する事業を推進しています。

人と自然の共存

 **松本土建株式会社**

〒390-0852 松本市大字島立635-1
TEL.0263-47-9300(代) FAX.0263-47-9310

事業内容

土木・建築工事を手掛ける総合建設業者です。県・市の施設管理業や太陽光発電も行っています。

PRメッセージ

「人と自然の共存」をテーマに、地域社会の発展に貢献してまいります。

<https://www.matsumotodoken.co.jp/>

<http://www.yamazoe.net>

 **株式会社 山添シート内装**
SPACE CREATOR

〒399-0006 長野県松本市野溝西3丁目5-39
TEL.0263-27-1197 (代) FAX.0263-26-9017
E-mail tent@yamazoe.net

株式会社ワーク精機

〒399-0702 塩尻市大字広丘野村1854-2 TEL.0263-54-1656 FAX.0263-54-1724
E-mail work@k2.dion.ne.jp

事業内容

NC旋盤、マシニングセンターを主体とした精密部品の量産加工。

PRメッセージ

『創意と工夫により、お客様が満足する品質を提供する』をモットーに、快削鋼から難削材までのあらゆる材質、フォーマー加工品や焼結金属品等の様々な形状にも対応できます。

新たなステージは松本臨空工業団地から



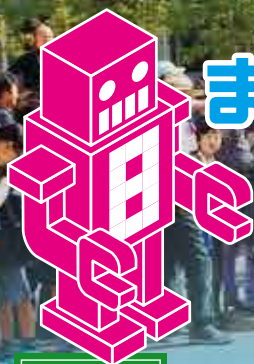
総面積80ha!!

松本臨空工業団地

松本臨空工業団地管理組合

〒390-1242 長野県松本市大字和田4010番地27
TEL.0263-48-0726
FAX.0263-48-0740

URL: <http://www.matumoto-rinku.com/>
E-mail: rinku-kanri@temari-net.or.jp



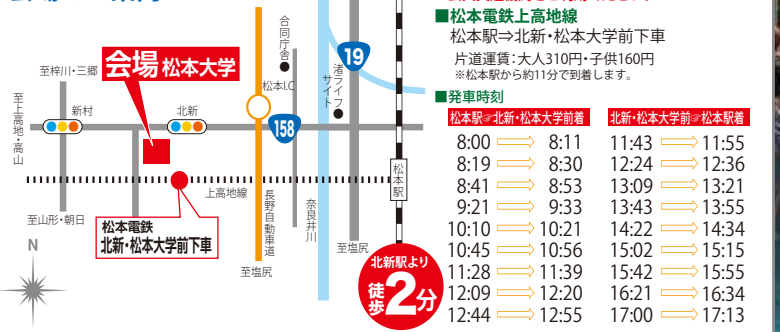
2018 まつもと広域ものづくりフェア

学びたい! 知りたい! 体験したい! ものづくりの魅力!!

会場MAP



会場のご案内



家庭で作れるリトマス紙 **要チケット** 無料体験
物差しで天秤を作りませんか? **要チケット** 無料体験
黒豆や玉葱で紙を染めてみませんか? **要チケット** 無料体験
協力/信州大学 理学部

アクリルでゴム鉄砲を作ろう! **要チケット**
協力/松本機械金属工業会 青年部

南極へGO!! **要チケット**
協力/松本大学

AR砂場 (Augmented Reality=拡張現実の略)
砂で作ったお山に色がつく...
手をかざすと雨が降って川が流れる...
ちょっと不思議なAR砂場で遊んでみませんか?
協力/松本大学

ダイナモ付きラジオを作ろう **要チケット**
協力/松本市技術・家庭科教育研究会

北新・松本大学前駅

至松本

5号館のご案内

1F

515 514 513 512 511

運営本部 救護

①作る!走らせる!ミニ四駆教室 **要チケット**
協力/松本情報工科専門学校

②お家にあるミニ四駆を走らせよう! **要チケット**
協力/松本情報工科専門学校

③ライトレースカーを作ろう!! **要チケット**
協力/松本工業高等学校 電子工学部

④ブルブルふるえて進む振動ロボットを作ろう!
⑤スーパーボールで不思議な振り子を作ろう! **14(土)のみ**
⑥ロボットアームを動かしてみよう! **15(日)のみ** 無料体験

⑦すごろくで環境問題を考えよう **無料体験**
⑧ふしぎ?科学マジック **無料体験**
⑨磁石のふしぎ **14(土)のみ** 無料体験
⑩びっくり!超低温実験ショー **15(日)のみ** 無料体験
協力/長野工業高等学校

A 創造ものづくりフェア in まつもと
主催/松本市技術・家庭科教育研究会

2F

525 524 523 522 521

B 古本市あるふすブックス
主催/松本大学・(株)パルブックス

①ロボットカーを作ろう! **要チケット**
協力/松本工業高等学校 電子工学部

②作って走らせようソーラートレイン **要チケット**
協力/松本工業高等学校 原動機部

③ひらひら泳ぐマンタレイ **要チケット**
協力/松本工業高等学校 電気工学部

④キッズプログラミング教室 **要チケット** 無料体験
協力/松本大学 with CoderDojo松本

3F

536 535 534 533 532 531

12 11 10 9 8 7

⑦アルミで作る連射式輪ゴムてっぽう **要チケット**
⑦オリジナルライトレースカーを作ろう! **要チケット**
⑦スカイスクルーを作ろう! **要チケット**
協力/ポリテクセンター松本

⑧木製クロック作り **要チケット**
協力/セイコーエプソン(株)、しもむき音館おいでや 時計工房儀象堂

⑨中学生向けウォッチ作り **要チケット**
協力/セイコーエプソン(株)、しもむき音館おいでや 時計工房儀象堂

⑩ウォッチ作り **要チケット**
協力/セイコーエプソン(株)、しもむき音館おいでや 時計工房儀象堂

⑪キッズプログラミング教室 **要チケット** 無料体験
協力/松本大学 with CoderDojo松本

⑫micro:bitでセンサープログラミング **14(土)のみ** **要チケット**
⑫ヤングプログラミング教室 **15(日)のみ** **要チケット** 無料体験
協力/松本大学

要チケット のメニューは、5号館前中庭「参加受付会場」で受付したチケットが必要となります。
それ以外のメニューは、直接会場へお越しください。

第1体育館のご案内

体育館入口

ステージ

体験コーナー

産学官コーナー

各中学校・企業・団体の展示とデモ

体験コーナー

- コマ作り体験 **14(土)のみ** **要チケット**
- 歯科材料で指の複製を作ってみよう **無料体験**
- メモスタンド製作 **15(日)のみ** **要チケット**
- ウインドチャーム制作 **15(日)のみ** **要チケット**
- こども大工 **14(土)のみ** **要チケット**
- 早押し対決機をつくろう
- マグネシウム燃料電池カーの製作と実走 **15(日)のみ** **要チケット**
- ソーラーパネルで動かすメリーゴーランド風車 **15(日)のみ** **要チケット**
- 自分だけのお絵かき帳を作ろう **無料体験**
- 缶バッジ作り体験 **無料体験**
- 押し花のしおりを作ろう! **無料体験**

産学官コーナー

- 松本情報工科専門学校
- 株式会社コスモ
- 長野県松本技術専門学校
- 信州メディカル産業振興会(信州大学)
- 松本大学

ステージイベント

- 第4回長野県高等学校コマ大戦 **14(土)のみ** **無料体験**
- 長野高専 夢のロボット操作!? 高専ロボット体験 **15(日)のみ** **無料体験**

MATSUMOTO NATURING FESTA 2018

第19回ネイチャリングフェスタ 2018

自然と遊ぼうin松本

7月15日(日)・16日(月・祝) 10:00~16:00

会場:松本市アルプス公園にて開催

南入口駐車場、平瀬口臨時駐車場は使用できません。
ご来場は松本駅アルプス口発のシャトルバスまたは東入口駐車場をご利用ください。

まつもと広域ものづくりフェア運営委員会・実行委員会
〒390-8503 松本市中央1-23-1
「松本商工会議所 ものづくり支援グループ」 TEL.0263-32-5350 FAX.0263-32-1482
<https://www.mcci.jp/>

開催期間中のお問い合わせは

☎ 0263-32-5350
(平日及び7/14(土)・15(日) 9:30~15:30)