

入場無料
(完全事前申込制)



主催 モノづくり日本会議 日刊工業新聞社

検索

モノづくり体感スタジアム

各種詳細情報は、こちら >> <https://mono-stu.jp/>

会期 2022年10月1日(土)・2日(日) 10:00~17:00

会場 東京都立産業貿易センター 浜松町館 5階 展示室



モノづくり企業だからできる楽しい科学・理科教室などを通して、モノづくりの楽しさを伝えていきます。今こそ、子どもたちに、モノづくりのチカラを。

お問い合わせ

モノづくり体感スタジアム事務局 〒101-0061 東京都千代田区神田三崎町3-2-15 ORIENT BLD. No. 68
Tel:03-6256-9780 E-mail:info@mono-stu.jp

事務局からのお願い

《申し込みについて》

ワークショップの事前申し込みは、お子さまひとりにつき2つまでとさせていただきます。
会場での当日参加申し込みは、受け付けてません。

《感染症対策について》

開催時点で国または東京都より通知されているガイドラインに則って運営します。
来場者、スタッフともに、検温を実施します。
会場内はマスクの着用を徹底し、こまめに手洗い・うがい、手指消毒を行ってください。
感染症対策用備品(サーモグラフィー、アクリル板、アルコール消毒液など)を用意し、各所に設置します。
受付などの待機列が予想される場所の床面に最低1mごとの間隔目印を表示します。
会場内では、不特定多数が触れやすい場所の消毒を適宜行います。
会場内では、来場者へマスク着用の呼びかけや、対面での会話を回避するようアナウンスします。
会場および控室各所は、一定時間ごとの換気、扉の開放状態に努めます。
共有する物品(テーブル、いすなど)は、定期的に消毒します。
イベント終了後2週間以内に感染症を発症した場合は、モノづくり体感スタジアム事務局まで、速やかにご連絡ください。

会場へのアクセス方法

(東京都港区海岸1-7-1 東京ポートシティ竹芝)

>> <https://www.sanbo.metro.tokyo.lg.jp/hamamatsucho/access/>



JR/東京モノレール

「浜松町駅」(北口)より徒歩5分(約350m)

ゆりかもめ(新交通)

「竹芝駅」より徒歩2分(約100m)

都営浅草線・大江戸線

「大門駅」B2出口より徒歩7分(約450m)

プログラム 紹介

A 一緒に作ろう！ 楽しいゲームプログラミング

産業能率大学 情報マネジメント学部 北川ゼミ

教育用プログラミングツール「Scratch」でオリジナルゲームを作成しよう。Scratchを初めて使う人も大学生スタッフがマンツーマンで対応します。

定員 10名 所要時間 90分 対象 小学3～6年生 保護者同伴

タイムスケジュール (2日間共通)
① 13:00～14:30
② 15:00～16:30

注意!!
・パソコンで制作します。マウスの操作があります。
・制作したゲーム作品のお持ち帰りをご希望される場合は、ダウンロード方法をお知らせします。
・ゲームは複数準備する予定です。

AA Viscuit で宇宙を作ろう

産業能率大学 情報マネジメント学部 北川ゼミ

「Viscuit」(ビスケット)で宇宙にいたら楽しいなと思ういきものを描こう。にぎやかな宇宙ができあがるかな？

定員 10名 所要時間 60分 対象 5才～小学1年生 保護者同伴

タイムスケジュール (2日間共通)
① 11:00～12:00

注意!!
・Viscuitは文字入力がないので小さなお子さまでも心配ありません(作品制作時はスタッフがマンツーマンでサポートします)。
・タブレットに指で描いた絵を動かしたり共同作品にしたりします。

B 木工工作にチャレンジしよう！

コマツ

コマツの杜(石川県小松市)は建設機械展示の他、地元加賀地方の森を再現した里山があります。そこで採れた松ぼっくりやどんぐりを使って、木工工作にチャレンジしよう！

定員 6名 所要時間 45分 対象 小学1～6年生 保護者同伴

タイムスケジュール (2日間共通)
① 10:15～11:00 ③ 13:15～14:00
② 11:15～12:00 ④ 14:15～15:00
※④は1日のみ

注意!!
・グルーガンに触らない
・ホットボンドに触らない
・ホットボンドは大きい方の材料に付ける

C 見えないけれどすごい、 空気の力を体感！

SMC

見えない空気の実験で学んだあとに、ペットボトルカーと発射装置を製作し、空気の力で走らせます。一番遠くまで走るペットボトルカーを作ろう！

定員 6名 所要時間 90分 対象 小学4～6年生 保護者同伴

タイムスケジュール (2日間共通)
① 10:00～11:30
② 13:00～14:30
③ 15:00～16:30

注意!!
・ハサミ、キリを使用します。

G 単極モータ工作と 楽しい不思議な理科実験

電気理科クラブ

実験：回転するアルミの卵、大江戸線リニア模型、Nゲージリニア、音の実験、プログラミングなど
工作：単極モータを作って回してみよう(持ち帰りできます)

定員 10名 所要時間 45分 対象 小学1～6年生

タイムスケジュール (2日間共通)
① 10:15～11:00 ④ 14:00～14:45
② 11:15～12:00 ⑤ 15:00～15:45
③ 13:00～13:45 ⑥ 16:00～16:45

注意!!
・小型の強力磁石を扱うため、小さなお子様、口に入れると危険です。
・使用する磁石は強力です。磁気カードと一緒にすると、磁気カードは壊れますので、ご注意ください。

F こども「ちょぼきんばこ」製作教室

野火止製作所

当社では現在製作、販売している楽しめる募金箱「ころころ募金箱」のお子様版を「ちょぼきんばこ」と名付けて参加される子供たちに実際に制作していただく教室です。

定員 15名 所要時間 80分 対象 3才～中学3年生 保護者同伴

タイムスケジュール (2日間共通)
① 10:15～11:35 ③ 14:05～15:25
② 12:30～13:50 ④ 15:40～17:00

注意!!
・木工用ボンドを使用します(製作中にボンドが服などに付着してしまう可能性がありますので、ご注意ください)。
・子供用のハサミを使用します。

E ソーラーカーで遊んで学ぼう!!

新エネルギー・産業技術総合開発機構

新エネルギーやカーボンニュートラルについて学んだあと、「ソーラーカー」の工作を行い、実際に走らせます。作ったソーラーカーはお持ち帰り頂けます。

定員 10名 所要時間 90分 対象 小学3～6年生 保護者同伴

タイムスケジュール (2日間共通)
① 10:30～12:00
② 13:00～14:30

注意!!
・はさみ、ドライバーを使用します。

D アロマ手ごね石けんを作ろう！

aromarth

抗菌作用のあるアロマを使って自分だけのオリジナル石けんを作ろう。5種類のアロマと3種類のハーブからお好きな組み合わせを選べます。

定員 10名 所要時間 45分 対象 小学1～6年生 保護者同伴

タイムスケジュール (2日間共通)
① 10:30～11:15
② 13:00～13:45
③ 15:00～15:45

注意!!
・敏感肌の方は肌に合わない可能性がありますので、ご注意ください。
・ハンカチ又はタオルをご持参ください。

※ワークショップの内容は、予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

保護者同伴 このマークのある企業は、保護者同伴が必要な場合があります。注意事項をご確認ください。