

千葉市科学フェスタ2021

科学都市ちば
これからの私たち

科学のイベントがぎっしり大集合!

10月9日(土) 10月10日(日) 10:00~16:00

千葉市科学フェスタ 2021

千葉市科学フェスタ事務局 (千葉市科学館内)
〒260-0013 千葉市中央区中央4丁目5番1号
Qiball(きばー)内 7~10階
TEL:043-308-0511(9:00~19:00)

ご来場時のお願い

- 各会場で検温を実施しています。発熱のある方は、入場いたしません。
- 必ずマスクの着用をお願いします。マスクをお持ちでない場合は、入場をご遠慮いただきます。
- 会場内では、手洗い・手指の消毒をお願いします。
- 会場内ではお食事ができません。所定の場所で、動物のみお取りいただけます。

千葉オンリーワン企業と身近な科学 当日参加

10月10日 10:00~16:00(予定)
7階 千葉市科学館 企画展示室 (公財)千葉市産業振興財団 千葉市科学フェスタ事務局

ユニークな技術や製品などを持つさまざまな分野の企業が大集合。動画で紹介し、体験時間や体験方法などの詳細は当日、会場でご確認ください。

株式会社先光自動車工業
ものづくりって面白い (働くクルマのつくり方)
街の車さんのモノづくりと車の未来

株式会社オーエックスエンジニアリング
パラリンピック選手も使用している競技用車いす
競技用車いすに試乗体験できる
選手を支える競技用車いす

三立機械工業株式会社
オリンピックの銅メダルや10円玉の原料を作る機械「刷線機」(はせんき)
「刷線機」で知的障害者の方々も、リサイクル作業に参加

ハイテック精工株式会社
匠の技術で鉄に命を吹き込む
VR動画で体験
熱処理とはなくてはならない見えない技術です。1200℃を体感してください!

株式会社モノバエン지니어リング
モノバエンジの半永久寿命ばねフィルター
不思議な仕組みを説明しよう
自立再生機能でランニングコスト超安価

9日 10日 10:00~16:00

宇宙へのパスポート
投影作品「宇宙へのパスポート」
ハッブル宇宙望遠鏡などによる観測データから作られたCGと、100倍光年を高速で行く仮想的な旅をお楽しみください。

ARクイズラリー
会場にあるARマーカーを専用アプリで読み取ってクイズに挑戦しよう!
正解した人にはプレゼントがあるよ!!
専用アプリのインストールはこちら

投影時間 約40分(星座解説あり)
10:00~、11:00~、12:00~、13:00~、15:00~、16:00~、17:00~、18:00~(※8時)

観覧券配布(各国先着100名)
7階 千葉市科学館で
当日9:00より配布します。

千葉市科学フェスタ2021の実験や工作などが1期にまとまった「実験・工作レシビュム」
1期でアンケートにお答え頂いた
各自先着200名様にプレゼント
来期の夏休みの自由研究などの参考に!

主催:千葉市科学フェスタ実行委員会(千葉市 千葉市教育委員会 千葉市科学館)

協賛:国立大学法人千葉大学、国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構、千葉市教育研究開発部、公益財団法人千葉市教育振興財団、千葉市生涯学習センター、ニル理科実験クラブ、特定非営利活動法人ちばサイエンスの会、公益財団法人千葉市産業振興財団、東京リサイクル株式会社、株式会社モノバエン지니어リング、株式会社オーエックス、三立機械工業株式会社、株式会社アイテムテック、社会福祉法人千葉市社会福祉協議会中央区事務部、千葉市子ども交流館、千葉市の保健技術職を支援する教員の会、千葉市子育て支援センター、Qiball(きばー)管理組合事務局 (順不同)

後援:国立研究開発法人科学技術振興機構、千葉県立研究開発機構(JARA)、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人日本科学技術振興財団、科学技術庁、千葉県、千葉市教育委員会、実行委員会、千葉県立中央総合文化センター、千葉県立中央図書館、千葉県立中央公民館、千葉県立中央青少年センター、千葉県立中央体育館、株式会社千葉市観光、NHK千葉放送局、株式会社ユーティム千葉市中央センター、株式会社ベイエフエム、千葉テレビ放送、千葉リーディング・ユニバーシティ、千葉市科学館、千葉市科学館協議会、株式会社オーエックスエンジニアリング、千葉市都市モーター株式会社、日本プラネタリウム協議会、公益財団法人千葉県観光協会、公益財団法人千葉市観光協会 (順不同)

アクセス (公共交通機関でお越しください)

- 電車 JR「千葉駅」から徒歩15分/京成電鉄「千葉中央駅」から徒歩6分
- 千葉都市モノレール「豊川公園駅」から徒歩5分
- バス 千葉駅東口7番乗り場より「中央三丁目」下車徒歩1分

お問合せ 千葉市科学フェスタ事務局(千葉市科学館内)
〒260-0013 千葉市中央区中央4-5-1
TEL:043-308-0511(代表 9:00~19:00) FAX 043-308-0520
http://www.chibashi-science-festa.com
@Chibashi_SF @chibashisciencefesta

※諸事情により内容が変更・中止になる場合があります。開催内容はイメージです。
※当日は取材などで撮影が行われる場合があります。ご了承ください。

実験や工作の教室に参加したい 事前申込

※下記申込方法をご確認ください

9日(土) 10:30~11:30 14:00~15:00

夢化学実験隊 各回 10名
ある小学校で飼っていたウサギが急にいなくなった。手がかりは犯人が残した黒い字で書かれた犯罪メッセージ。
4人の疑犯者から科学的手法により犯人を見つけます。

科学探偵 犯人は誰だ? 各回 10名
■会場 8階 科学実験室A ■対象 小学3年生以上

夏目雄平(千葉大学名誉教授) 各回 9名
水で満たした容器の水面に鉛(アム)を吊るします。その鉛から出る砂礫水の流れを、手作りのLED光学投影装置とスクリーンに拡大して映して観察します。

ポリテクセンター千葉 各回 10組
リニアモーターカーを作ろう
■会場 9階 科学工作室 ■対象 小学生とその保護者

アストロ☆キッズ 各回 10名
星の大発見~星座早見盤を作ろう~
■会場 10階 探究実験室 ■対象 小学3年生以上

10日(日) 10:30~11:30 14:00~15:00

蔵前理科教室ふしぎ不思議(くらりか) 各回 10名
ポンポン蒸気船
■会場 8階 科学実験室A ■対象 小学3年生以上

グルベ未来 各回 9名
スクラッチでプログラミングを楽しもう
■会場 8階 科学実験室B ■対象 小学4年生以上

慶應技術士会 各回 10名
「ゴム動力ドローン」を作って飛ばす
■会場 9階 科学工作室 ■対象 なたでも(小学3年生以下は保護者同伴)

ドゥサイエンス 各回 10名
たくさんのLEDをひからせよう
■会場 10階 探究実験室 ■対象 小学3年生以上(小学3年生は保護者同伴)

上記実験・工作教室の申込方法

Webフォームでのお申込み ※締切日23:59迄

①右の2次元コードまたは下記URLから申込フォームにアクセスし、必要事項を入力してください。
https://entry.chibashi-science-festa.com
②送信完了後、下記アドレスから申込み内容に記載したメールが届きます。必ずご確認ください。
festa2021@entry.chibashi-science-festa.com
※このアドレスに受信できない場合は、申込内容をご確認ください。24時間以上経過しても届かない場合は、受信設定が正しくない可能性があります。
※メールの設定方法等については事務局までご案内いたしません。予めご了承ください。
※Webフォームでのお申込みは、締切直前にアクセスしにくくなる場合があります。時間に余裕をもってお申込みください。

往復はがきでのお申込み ※締切日必着

往復はがきに次の必要事項を記入の上、お申込みください。
希望する教室名(日)と時間(①または②)/参加者氏名(ふりがな)/希望する電話番号/保護者氏名(学年生以下)
宛先:〒260-0013 千葉市中央区中央4-5-1 1階7階 千葉市科学館内
千葉市科学フェスタ事務局
※1枚の往復はがきに参加者1名、教室1つを明記の上ご応募ください。
※往復はがきに必要応募は来年度から予定しています。予めご了承ください。

※応募多数の場合、抽選とさせていただきます。抽選結果は10月1日までに当選者のみにメール送信、はがきは当面に郵送いたします。
※応募時間前が重複する応募があった場合、いずれも無効とさせていただきます。
※対象学年未満または見学のみの入室はできません。保護者同伴対象となる場合、参加者1名につき同伴人数は1名までとなります。
※お問い合わせの個人情報は、厳重に取り扱い、適正な管理を実施いたします。

一掃切日 2021年 9月25日(土)

いろいろな乗り物とVRを楽しみたい 9日(土) 10日(日) 10:00~16:00

事前申込または当日参加(整理券) ※申込方法などの最新情報を科学フェスタHPでご確認ください

1階さばーる広場

ドコモCS千葉支店 VRでスポーツを楽しもう
7歳以上 ※13歳未満は保護者同伴 | 事前申込
バドミントン、フェンシング、野球をVRで体験。
選手との対決や迫力ある試合を体験しよう!

長谷川工業 電動キックボード体験会
普通自動車免許所持者 | 当日参加
千葉市の実証実験で使用されている電動キックボードに乗ってみよう!

長谷川工業 キズカートで車庫入れに挑戦!
身長130cm以上 ※小学生は保護者同伴 | 当日参加
上手に車庫入れできるかな?バックできる電動カートで挑戦しよう!

7階サイエンスアート広場

カントリー VR消防士体験
どなたでも ※実証実験は保護者同伴 | 当日参加
VRで消防士を体験!画面の中の火事にホースを向け火を消そう!!

屋外バス駐車場 ※雨天中止の場合があります

東京大学/先進モビリティ 自動運転路線バスを見てみよう!
どなたでも ※実証実験は保護者同伴 | 当日参加
地上に車庫入れできるかな?バックできる電動バスが来るよ! 柏市で実際に走っている自動運転バスが来るよ!

いろいろな科学を楽しみたい 10:00~16:00 3階子ども交流館アリーナ

事前申込 ※申込方法などの最新情報を科学フェスタHPでご確認ください

9日(土)

千葉県立千葉高等学校グローバルサイエンス部 リモコンガマン
NPO法人ちば算数・数学を楽しむ会 おもしろ算数講座
千葉FBC 立方体万華鏡工作&ラブラブパート作りなど
日本技術士会 千葉県支部 身近な野菜に含まれる成分を分析してみよう
ニル理科実験クラブ ペットボトルの中で浮きまするおもちゃを作ろう
WDB株式会社エウレカ社 握ると固くなる!謎の液体を作ろう!
日本鉱業協会(JMIA) つよい電池をさがせ!~鉱山から地金とそ利用~
NPO法人 ちばサイエンスの会 薬煎しおろそうろう!
電波研クラブ 電池で動かそう!つかまえよう!
千葉県保険医協会 知っておきたい子どもと大人の感染症
八千代伏龍中学校 科学部 科学の不思議を体験しよう

10日(日)

日本弁理士会関東会 三匹の子ブタと工場を作ろう!
千葉大学 国際教養・教育学部 三野研究室 叩くと固い液体?ダイラタンシーの不思議
秀明大学学校教師学部 寺前研究室 パーチャルスライドを体験しよう!~タブレットで顕微鏡観察!~
認知症介護イノベーションコンシウム CHIBA バズゲームでストレスチェック
NPO法人 ハートキッズ・ジャパン 救命装置ECMOの操作体験
理科科を楽しむ会 ここのつぶつぶ からくり工作
(一社)日本保健物理学会 若手研究会・学友会 見て!作って!学ぶ!ほうしゃせん!~放射線を科学する~
(公社)日本技術士会千葉県支部 モロディーの小箱工作
千葉県保険医協会 口の中をキレイにして元気になろう
千葉市少年自然の家 園児材がペンダント・キーホルダーに大変身!
xDiversity(筑波大学) 耳が聞こえない人と自然に会話できる未来技術を体験しよう

千葉市科学館を楽しみたい 7~10階 常設展示(9:00~19:00)・プラネタリウム

入館無料 混雑状況によって入場を制限する場合があります。※感染症対策のため常設展示の一部の展示物が休止中です。プラネタリウムは観覧券を配布します。投影番組の内容、投影時間については裏面をご確認ください。