

12[±]13^日 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**

子どもから大人まで楽しめる参加体験型科学館です。

プラネタリウム 投影番組

「超大質量ブラックホール - 暗闇の秘密を探る -」

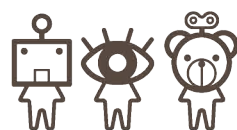
観覧券配布(各回先着200名)

7階 千葉市科学館で当日9:00より配布

投影時間 約35分(星座解説あり)

10:00~、11:00~、12:00~、13:00~、14:00~、

15:00~、16:00~、17:00~、18:00~ (計9回)



いろいろな科学を楽しみたい 科学体験ブース

10:00~16:00

当日参加

※各ブースの材料がなくなり次第終了いたします。
※最新の情報は科学フェスタHPでご確認ください。

12 [±] 日	(公財)かずさDNA研究所 科学講座研究会 千葉県臨床工学技士会 チバシティ アストロクラブ 千葉市の学校理科教育を支える教師の会(学理の会) 日本技術士会千葉県支部 生物 日本技術士会千葉県支部・日立サイエンス夢クラブ 日本技術士会千葉県支部 ICT 日本技術士会千葉県支部・ロボッスポーツ協会 夢化学実験隊 日本弁理士会関東会 ニルス理科実験クラブ 千葉市立打瀬中学校科学部 NPO法人ちば算数・数学を楽しむ会 千葉大学 国際教養学部・教育学部 三野研究室 千葉大学未来粘膜ワクチン研究開発シナジー拠点(cSIMVa; シーシンバ) (一社)日本保健物理学会 若手研究会・学友会 千葉県製造業コマ大戦実行委員会 八千代松陰中学校 科学部	「DNAって、なんだろう?」~DNAを見てみよう~ リングキャッチャーに挑戦! いのちのエンジニア 臨床工学技士体験 星座早見盤を作ってみよう! 割れないしゃぼん玉作り センサーを使って実験をしてみよう ライトレースカーで車の自動運転を体験しよう 生態系シミュレータで遊ぼう ロボスポーツの新競技「ATTRACTS」の紹介 自分だけの表札を作ろう 発明工作体験 片手で持てるかな? ペットボトル顕微鏡を作りミクロの世界を観察しよう 傘袋ロケットを作ろう おもしろ算数講座 まるで生き物!? 不思議な物体、フィジットワーム 未来を守る ~安心して体に優しい粘膜ワクチン~ ほうしゃせんのは・な・し 子どもコマ実験教室 & コマ大戦予選 アンナイトのレプリカ・センサリーボトル作り	 
13 ^日	チーム STC 千葉県立長生高等学校サイエンス部 千葉市立稲毛高等学校・稲毛国際中等教育学校 自然科学部 日本技術士会千葉県支部 生物 日本技術士会千葉県支部 物理 日本技術士会千葉県支部 ICT こっしえる!ミニ NPO法人認知症介護イノベーションコンソシアム CHIBA NPO法人 ちばサイエンスの会 日本技術士会 千葉県支部 電気 電波研クラブ 千葉市少年自然の家 あさがおプロジェクト 敬愛学園高等学校 理科研究部 秀明大学 学校教師学部 WDB株式会社 エウレカ社 慶應技術士会 八千代松陰中学校 科学部 テルミン研究所 我孫子市鳥の博物館	テンセグリティ工作を楽しもう 「光る星座カードづくり」と「楽しい科学実験」 ウミホタルを光らせてみた! by自然科学部 アートな野菜を作ろう 楕円ビリヤード ~百発百中~ TVで顔認識 ~帽子をポン~ こっしえる!ミニ ~趣味のものづくり展示会 介護向けリハビリ・予防について知って体験 「浮き沈みするお魚」浮沈子(ふちんし)“ PICメロディーの小箱工作 電波をつかおう!つかまよう! 木のブンブンごま 【体験型ゲーム】見つけよう!しあわせの街 とっきーの「ドキドキ!」サイエンスショー 「動くおもちゃの工作」 オリジナルのブンブンゴマを作って、コマの原理を学ぼう! ボール紙で浮き上がって見えるテンセグリティーを作ろう。 人エイクラ・葉脈しおり作り 手をふれずに演奏するふしぎな楽器「テルミン」を弾いてみよう! 鳥博の移動博物館	 

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)

協力: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、千葉市教育研究会理科部会、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、ニルス理科実験クラブ、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、東京ガス株式会社 千葉支社、株式会社モノベエンジニアリング、株式会社アイ・メデックス、社会福祉法人千葉市社会福祉協議会中央区事務所、千葉市子ども交流館、千葉市の学校理科教育を支える教師の会、千葉市子育て支援館、Qiball(きばー)管理組合事務所 (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 葭川公園駅から徒歩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 千葉県千葉市中央区中央4-5-1
TEL 043-308-0511(代表 9:00~19:00) FAX 043-308-0520
http://www.chibashi-science-festa.com
X@Chibashi_SF f@chibashisciencefesta

※諸事情により内容が変更・中止になる場合があります。掲載画像はイメージです。
※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。




科学のイベントがきばーに大集合!

千葉市 科学フェスタ
これからの私たち
2024

千葉市 科学フェスタ 2024

10月12日±.13日
10:00~16:00
会場 きばー

入場・参加
無料

これからの私たち

科学と技術でモノツクリ・コトツクリ

千葉市科学フェスタ2024の
実験や工作などが1冊にまとまった
「実験・工作レシピ集」
1冊でアンケートにお答え頂いた
各日先着100名様にプレゼント。
WEB版も10月12日より公開

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
Qiball(きばー)内 7~10階
TEL 043-308-0511(9:00~19:00)

実験・工作教室

事前申込(抽選:9/29@申込締切)
※下記申込方法をご確認ください



12日^土



夏目雄平(千葉大学名誉教授)

各回

10名

アメ／岩塩の溶けた流れを光で見るとシュリーレン現象

会場 | 8階 科学実験室A 対象 | 小学3年生以上(小学3、4年生は保護者同伴)

キッズスマイルアカデミー千葉京葉校

各回

9組

お買い物大作戦

会場 | 8階 科学実験室B 対象 | 4歳～小学2年生とその保護者

グループ未来

各回

6名

Scratchでちょっと高度なプログラミング

会場 | 8階 講義室 対象 | 小学5年生以上※対象年齢未満の方の入室不可

日本技術士会千葉県支部・県立京葉工業高校

各回

10名

災害時にも役立つFMラジオを作ろう

会場 | 9階 科学工作室 対象 | 小学4年生以上(小学4年生は保護者同伴)

東京都虹の下水道館

各回

10名

どう？下水道！～くらし守るスゴい技術～

会場 | 10階 探究実験室 対象 | 小学生以上(小学1～4年生は保護者同伴)

13日^日



NPO団体 Japan Museum Navigator

各回

10名

千葉の恵み！サツマイモでスライム作り

会場 | 8階 科学実験室A 対象 | 小学3年生以上(小学3、4年生は保護者同伴)
※対象年齢未満の方の入室不可

ドゥサイエンス

各回

9名

針が逆に回る！逆さ時計を作ろう

会場 | 8階 科学実験室B 対象 | 小学4年生以上(小学4年生は保護者同伴)

科学のおやつ

各回

6組

『音ってなあに？』～親子で楽しむ科学実験～

会場 | 8階 講義室 対象 | 4歳～小学3年生とその保護者

日本技術士会千葉県支部・県立市川工業高校

各回

10名

回すと光が点滅するLEDコマを作ろう

会場 | 9階 科学工作室 対象 | 小学4年生以上(小学4年生は保護者同伴)

くらりか

各回

10名

光の特徴を知って望遠鏡を作ろう

会場 | 10階 探究実験室 対象 | 小学3年生～中学生(小学3、4年生は保護者同伴)

上記実験・工作教室の申込方法

右の2次元バーコードから各教室のページにアクセスし、申込フォームに必要事項を入力してください。
※フォーム送信後、受付完了のメールがGoogleから自動配信されます。参加確定のメールではありませんのでご注意ください。



～申込期間～
2024.

9/1^日 9:00

9/29^日 23:59

※午前(10:00～12:15)、午後(13:15～16:00)それぞれ1教室のみの事前申込が可能です。同じ時間帯に2教室以上の申込があった場合、いずれも無効とさせていただきます。
※同じ教室へのお申し込みは、1名につき1回のみでお願いします。
※応募多数の場合、抽選とさせていただきます。抽選結果は10/4(金)までに当選者のみにメール送信いたします。
※右記アドレスからのメールが受信できるように事前に設定ください。▶▶▶ evententry@kagakukanq.com
※応募後、教室や参加者の変更はできません。
※いただいた個人情報は、厳重に取り扱い、適正な管理を実施いたします。
※残席がある場合は、各会場で開始15分前から参加されるご本人に整理券をお渡しします。
※参加者1名につき同伴者は2名までとします。



1階きばーる広場

ステージイベント

対象:どなたでも※未就学児は保護者同伴 自由観覧 ※満席の場合は立見となります。

12^土日

コマ博士のコマ実験ショー

山崎 詩郎

12:00～12:30/15:30～16:00

空中に浮かぶ?巨大なコマを見てみよう。絶対にたおれない!不思議なコマで遊ぼう。



13^日

YOHEY先生のびっくり!?サイエンスマジックショー

マジシャン YOHEY

12:00～12:30/15:30～16:00

大人も子どもと一緒に楽しみながらタメになる、YOHEY先生の不思議なサイエンスショー。科学なのか、マジックなのか!?みんなは見られるかな?



科学の不思議を体験しよう

八千代松陵中学校 科学部

11:00～11:30

家庭でもできる実験や特別な試薬を使った楽しい科学実験を行います。化学実験で有名な時計反応や信号反応などもお見せしますので、ぜひ見に来てください。



2024年子どもコマ大戦
千葉市科学フェスタ場所

千葉県製造業コマ大戦実行委員会

14:30～15:00

2024年子どもコマ大戦千葉市科学フェスタ場所決勝トーナメント開催!ご参加希望の方は3階ブースにて子どもコマ実験教室&コマ大戦予選に参加してね!



ダチョウのひみつ
～全身骨格標本がやってきた～

我孫子市鳥の博物館

14:30～15:00

ダチョウってどんな鳥?全身骨格標本を組み立てながら、ダチョウについてお話しします。その大きさにきっと驚くはず!クイズに答えてダチョウに詳しくなろう。



12^土日

13^日

スペシャルイベント

当日参加 ※各イベントの参加方法をご確認ください

①見てみよう!

様々なホバークラフトを開発してきた伊東さんによるデモンストレーション

10:00～10:15
13:30～13:45



参加方法 | 自由観覧
対象 | どなたでも
※未就学児は保護者同伴

超小型ホバークラフトを
見てみよう!
体験してみよう!

協力:超小型ホバークラフト研究室 伊東嗣泰



②体験してみよう!

まるで“人間カーリング!?”どんな動きをするのかな?ホバークラフトに乗って体験してみよう!

10:15～10:45 11:35～11:55
13:45～14:15

※1人3分程の体験です。
参加方法 | 9:45(午前分)/13:15(午後分)
参加される本人に整理券配布
対象 | 小・中学生 ※体重60kg以下の方が対象となります



EVモビリティがやってきた!

10:00～16:00

協力:株式会社永光自動車工業

4種類の小型EV(電動)モビリティを紹介。これからの移動や新しいライフスタイルを考えてみよう!

対象 | どなたでも ※未就学児は保護者同伴 自由体験

参加方法 | 自由観覧
対象 | どなたでも ※未就学児は保護者同伴



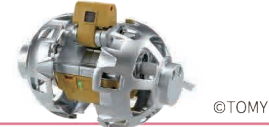
SORA-Qで月探査

10:00～12:00/13:00～16:00

協力:タカラトミー

超小型の変形型月面ロボット「SORA-Q」を操作してみよう!

※SORA-Q Flagship Modelを使用します
参加方法 | 先着順。混雑時は参加される本人に整理券配布
対象 | どなたでも ※未就学児～小学2年生は保護者同伴



12^土日

13^日

レールキューブで不思議な3Dコースをつなげてミニトレインを走らせよう!

10:00～12:00,13:00～16:00

サイエンス
アート広場

当日参加 ※先着順。混雑時は参加される本人に整理券配布

「レールキューブ」は、ブロックのようにキューブのレールをつないでコースを作り、ミニトレインを走らせる新しいおもちゃです。

対象 | 未就学児～小学生 ※未就学児は保護者同伴

協力:株式会社サンスマイル



13^日

千葉オンリーワン企業と身近な科学

10:00～16:00 企画展示室

事前申込 ※申込方法などの最新情報は科学フェスタHPでご確認ください。

ユニークな技術や製品を持つ千葉市の「オンリーワン」な企業が大集合。「科学と技術でモノツクリ・コトツクリ」の取り組みを展示とワークショップで紹介。展示のみ当日自由観覧。

株式会社協同工芸社

看板デザイン技術を学ぶモノづくり!

看板のこと、デザインのこと、知ってみよう!その後、家の看板作りにチャレンジするよ!



有限会社ワイビーシー

レンブロック モノツクリのヒミツ!

製品になる過程を知ってみよう!レンブロックは何でできているの?



一般社団法人 ちばデザインネットワーク

デザインワークショップ「未来のデザイン探検」

未来の街やロボットをAIと一緒にデザインしよう



株式会社モノベエンジニアリング

『ばね式モノMAXフィルター』

自浄再生する半永久寿命のばね式フィルターの体験とお話

