



ケミカル、ミラクル、^{ゆめ}夢^がく^る
なつ やす こ か がく じっ けん

じ ぜん
事前
とう ろく せい
登録制

夏休み子ども化学実験ショー

2023



化学って
こんなに
おもしろい!!!

たのしくて、おもしろくて、ふしぎいっぱいの
実験イベントに参加しよう!

わたしたちのくらしのなかでやくにたっている
化学のミラクルパワーを

“ふれる、つくる、かんがえる”ことで体験するイベント。
それが「夏休み子ども化学実験ショー」です。

2023年
8月5日(土)・6日(日)

9:30~16:50

各実験教室の予約は当日 9:00から受付開始

科学技術館

東京都千代田区北の丸公園2-1

1階 展示・イベントホール

入場
無料

科学技術館の常設展には入館料が必要です

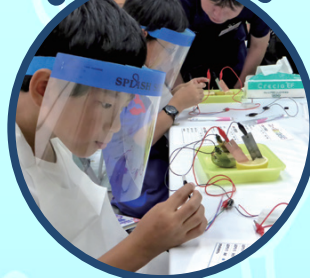
【主催】「夢・化学-21」委員会(公益社団法人 日本化学会/公益社団法人 化学工業会/
公益社団法人 新化学技術推進協会/一般社団法人 日本化学工業協会)で構成)

【協賛】日本製紙クレシア株式会社



<https://www.jsf.or.jp/>

化学実験教室



なぜナニ化学フイズショー



事前登録は

<https://kagaku21.sakura.ne.jp/event/index.html#kagakushow>

本イベントへの入場参加は事前登録制とさせていただきます。
参加ご希望の方は「夏休み子ども化学実験ショー2023」公式
サイトからお申し込みください。(詳しくは裏面をご覧ください)



お問い合わせは、「夢・化学-21」委員会までお願いします。
科学技術館へのお問い合わせはご遠慮ください。

「夢・化学-21」委員会(事務局)

〒104-0033 東京都中央区新川 1-4-1 一般社団法人 日本化学工業協会内

TEL : 03-3297-2555 E-mail : yumekagaku@jcia-net.or.jp

<https://www.kagaku21.net/>

事前登録から実験参加までの手順は裏面をご覧ください

本イベントへの参加方法

1 7月5日(水)から、「夏休み子ども化学実験ショー 2023」公式サイト (<https://kagaku21.sakura.ne.jp/event/index.html#kagakushow>) において事前登録の受付を開始します。(注: インターネット予約のみ)



2 参加ご希望の方は、上記サイトの「事前登録申し込みフォーム」に必要事項をご記入の上、ご応募ください。

3 事前登録申し込みは7月31日(月)17:00まで、または定員に達し次第締め切らせていただきます。当選者の方には後日、「事前登録完了通知」をメールでお送りします。

4 「事前登録完了通知」は、イベント当日で入場の際にスマートフォンのメール画面、またはプリントアウトをご提示ください。それと引き換えに「入場証」を配付します。(「午後のみ」を申し込んだ方は、当日12:00以降にお越しください)

5 当日朝9:00から各実験教室の参加予約受付を開始します。(「午後のみ」を申し込んだ方の予約受付は12:00からとなります)

6 当日予約制の実験教室は10:00から開始します。必ず実験開始時間の10分前までに各実験教室までお越しください。

夏休み子ども化学実験ショー 2023



【当日の実験予約方法について】

- 各実験教室への参加予約は、当日朝9:00から1階展示・イベントホール8号館の「予約コーナー」において先着順で受け付けます。
- お一人様1回の予約につき2つまで申し込むことができます。
- 予約は実験に参加する小中学生の方に限ります。
- 保護者等による代理予約は受け付けません。

※自由参加制の「電気と水のちからでクリップメジャーに色を塗ってみよう!」と「なぜナニ化学クイズショー」は予約不要です。会場まで直接お越しください。

	実験番号	テーマ	対象	定員	所要時間	実験開始時間				
						①	②	③	④	⑤
当日 予約 制	1	偏光板で作る! キラキラ☆ステンドグラス 住友化学株式会社	どなたでも	16名	30分	10:00	11:10	13:00	14:10	
	3	カラフルなプラスチックで オリジナルコースターを作ろう! 東ソー株式会社	小学生	8名	50分	10:00	11:10	13:00	14:10	15:20
	4	粉マジックを体験しよう! エポニック ジャパン株式会社	小学生	20名	45分	10:00	11:10		14:10	15:20
	5	ふしぎな色の世界を探検しよう オリジナルペンとカラフルな下敷きを作ろう 保土谷化学工業株式会社	小学生	24名	30分	10:00	11:10	13:00	14:10	15:20
	6	キラキラがやく☆水と油の不思議な世界 身近な乳化を楽しく学ぼう 花王株式会社	小学生	24名	40分	10:00		13:00	14:10	15:20
	7	接着博士がやって来た! 「アロアルファ」でもしる工作教室 東亜合成株式会社	小学生	24名	40分	10:00	11:10	13:00	14:10	
	8	色のふしぎ発見! うちわにキレイな花をさかせよう 株式会社レゾナック	小学生	20名	30分	10:00	11:10		14:10	15:20
	9	わくわく実験教室 やってみよう不思議な化学実験 デンプンのりでてじな?! 公益社団法人日本化学会 普及・文芸委員会	小学生	24名	30分	10:00		13:00	14:10	
	11	オリジナルの ギャラクシーボールをつくろう! 日本化薬株式会社	小学生	20名	40分	10:00	11:10	13:00	14:10	15:20
	12	透明ポリエチレンフィルムで カラフルな万華鏡を作ろう! UBE株式会社	小学生	20名	40分	10:00	11:10	13:00	14:10	15:20
	13	身近なもので 電池を作ってみよう! 旭化成株式会社	小学生	18名	40分	10:00	11:10		14:10	15:20
	14	アルコールインクアートをやってみよう! みんなのいた絵がアルコールで大変身 三菱ケミカルグループ株式会社	小学生	18名	40分	10:00	11:10	13:00	14:10	15:20
	15	つくって、さわって、ゲルのふしぎ! つかめる水をつくってみよう デンカ株式会社	小2以上	16名	30分	10:00	11:10	13:00	14:10	15:20
	16	ふしぎな布であらカラフル! オリジナルフレグランスを作ろう 三井化学株式会社 ふしぎ探検隊	小2以上	16名	40分	10:00	11:10		14:10	15:20
自由 参加 制	2	電気と水のちからで クリップメジャーに色を塗ってみよう! 日本ペイントグループ	小学生	10名	30分	随時開催(9:30~)				
	10	なぜナニ化学クイズショー 公益社団法人日本化学会 普及・文芸委員会	小学生	60名	45分	第1回 12:00~ (観覧は自由)		第2回 15:30~ (観覧は自由)		

子ども化学チャンネルのご案内

「夢・化学・21」のYouTube化学番組「子ども化学チャンネル」で実験動画を配信中!

子ども化学チャンネル



【ご注意】

- 保護者のご入場はお子様1名につき2名までとさせていただきます。(乳幼児のご入場には制限はありません)
- 各実験教室には定員がありますので、ご希望の実験にご参加できない場合があります。
- 各実験教室の場所は当日配布するガイドマップをご参照ください。
- 会場内では取材撮影・記録撮影等が行われます。撮影した記録はPR等で使用させていただきます。
- ご来場には公共交通機関をご利用ください。(お車での来場はご遠慮ください)

科学技術館への 交通案内

「竹橋」駅下車
(1b出口)徒歩約550m
○東京メトロ 東西線

「九段下」駅下車
(2番出口)徒歩約800m
○東京メトロ 東西線
○都営地下鉄 新宿線



ご来場には、公共交通機関(地下鉄)をご利用ください。