

2023 年度もやります！
つくばエキスポセンターの**機材**や**楽しいトーク**で



つくばエキスポセンター
TSUKUBA EXPO CENTER

科学出前教室



台風教室

台風発生装置を使って
実演します

先着 3 校

理科室等で実施
定員 45 名 × 2 回まで
1 回 40 分間



移動 プラネタリウム

4,6,9 年生の天文学習に

先着 16 校

体育館で実施
定員 80 名 × 2 回まで
1 回 40 分間

好評により、募集
校数を増やしました！！



鏡の教室

ビー玉万華鏡工作と
あわせ鏡の観察をします

先着 3 校

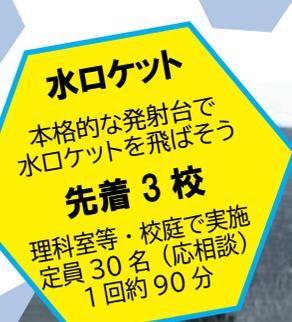
理科室等で実施
定員 45 名 × 2 回まで
1 回約 60 分

万華鏡の工作費 無料



注意事項

7～9 月はドーム内が
大変暑くなり、熱中症
の恐れがあるため、こ
の期間は体育館にエア
コンのある学校のみ受
付となります



水ロケット

本格的な発射台で
水ロケットを飛ばそう

先着 3 校

理科室等・校庭で実施
定員 30 名 (応相談)
1 回約 90 分

工作費 無料
部活動利用も歓迎！！

対 象

つくば市と近隣市町村の小中学校 PTA 活動は対象外

費 用

無料 工作費も人数分無料

申 込

電話、メールに添付、FAX、郵送で受付

<https://www.expoctr.or.jp/delivery/detail/id=697>
エキスポセンター HP→科学普及活動→科学出前教室 (学校対象無料分)

裏面の様式、又はホームページからダウンロード
をしてお申込み下さい。

※1 校につき 2 教室まで選択可能です。
※実施後は**報告書の提出**をお願いしています。



実施期間

2023 年 6 月 1 日 (木) から 2024 年 1 月 31 日 (水) まで

お問合せ

つくばエキスポセンター 普及事業担当 〒305-0031 茨城県つくば市吾妻 2 丁目 9 番地
電話 029-858-1100 FAX 029-858-1107 メール demae@expoctr.or.jp

主催



後援

茨城県教育委員会
つくば市教育委員会



本事業は (公財) 東京応化科学技術振興財団 第 18 回「科学教育の普及啓発助成」を受けて行っています

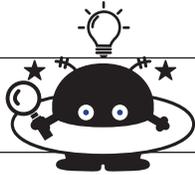
つくばエキスポセンター 普及事業担当 宛
科学出前教室申込書

メールに添付、FAX、郵送で受付

送り状は不要です

記入日：202 年 月 日

* Word 様式もあります。エキスポセンター HP トップ→科学普及活動→科学出前教室（学校対象無料分）からダウンロード

ふりがな			
学校名 <small>PTA 活動は対象外です</small>			
学校の所在地			
ふりがな		電話	
担当者氏名		FAX	
メールアドレス			
希望する教室	<input type="checkbox"/> 台風教室 <input type="checkbox"/> 移動プラネタリウム <input type="checkbox"/> 鏡の教室 <input type="checkbox"/> 水ロケット		
対象学年	第	学年	
参加者数	児童・生徒	人 / 先生・大人	人 / 合計 人
実施希望日 <small>休館日（月曜等）は承れません</small> <small>7～9月の移動プラネタリウムは体育館に冷房がある学校のみ受付</small>	第1希望	月 日 ()	<small>休館日はこちらで確認できます</small> 
	第2希望	月 日 ()	
	第3希望	月 日 ()	
実施時間 <small>※10:30以降</small>	1回目	: ~ :	
	2回目	: ~ :	
おり返しの連絡方法の希望	<input type="checkbox"/> 電話 (時ころ) <input type="checkbox"/> メール <input type="checkbox"/> FAX		
質問・相談 ご希望など			

