

2024年8月9日

## 夏休み特別企画 自由研究のための2日間限定特別ツアー 「アイス科学するツアー～不思議な氷のヒミツ～」追加開催 ～ 自宅でもできる自由研究キットをダウンロードできるコンテンツも開始 ～

開催期間：2024年8月19日（月）～8月20日（火）／ 場所：グリコピア CHIBA

江崎グリコ株式会社は、工場見学施設「グリコピア CHIBA」にて、夏休みの自由研究のための特別ツアー「アイス科学するツアー～不思議な氷のヒミツ～」を8月に追加開催します。さらに、「自由研究課題がまだ終わっていない」、「題材に悩んでいる」という小学生に向けて、「まだ間に合う！自宅でもできる自由研究キット」のダウンロードができるコンテンツも開始します。



### ■ 大好評につき8月の追加開催が決定、自宅での自由研究に役立つコンテンツも公開

7月24日、25日に「夏休み自由研究特別ツアー」を実施しました。ご参加いただいた方からは、「実際に温度を計ったり混ぜたりして、実験が楽しかった」「色々な食感のパピコをたべくらべることができて楽しかった」などの声を頂いております。このため、夏休み期間中、8月にも同一内容を追加で開催することになりました。

さらに、「自由研究課題がまだ終わっていない」、「題材に悩んでいる」という小学生に向けて、「自宅でもできる自由研究キット」のダウンロードができるコンテンツも8月9日より開始します。工場までお越しいただくことが難しい方にも広くご利用いただけます。



## <8月追加開催> アイスを科学するワークショップ～不思議な氷のヒミツ～ イベント概要

夏休み自由研究特別ツアーは「アイス科学」について体験を通して学ぶことのできる2日間限定のプログラムです。工場見学と自由研究プログラムの約90分間、不思議な氷のヒミツ、「パピコ」を通しておいしさのヒミツである「なめらか食感」がなぜできるのかを学びながら、アイスクリームができるまでの工程を紹介します。「パピコ」を食べながら、アイスがなめらかになる不思議を科学的に学ぶことができます。

学んだことをその場でまとめる際に役立つ今回の特別ツアーオリジナルの「自由研究ノート」を配布し、夏休みの宿題として最後まで残りやすい自由研究に悩んでいるお子様とご家族をサポートします。

企画名	アイス科学するワークショップ～不思議な氷のヒミツ～
所在地	グリコピア CHIBA 〒278-0041 千葉県野田市蕃昌新田字溜台 10 番地
会期	2024年8月19日(月)～8月20日(火)
開催時刻	各日 14:30～16:00 (90分間)
対象	小学生のお子様とご家族
定員	各日 小学生 10名

### ■ワークショップ進行スケジュール

#### <アイス製造工程見学> (約60分)

アイスクリームのエイジング、充填、パッケージングまでツアー形式でご案内。働くロボットをカメラでズームアップしながら見学ができるロボットウォッチやアイス急速冷凍の様子を再現した冷凍庫内体験など、子供も大人も楽しめる工場見学ツアーです。



#### <アイス科学するワークショップ> (約30分)

工場見学後は、ワークショップを実施。実際に体験いただきながら、氷とアイスづくりのヒミツや「パピコ」のおいしさのヒミツをご紹介します。※下記プログラムは変更になる場合がございます。

##### ① 氷のヒミツクイズ

なぜ氷が冷たくなるのかメカニズムを説明します。何を入れると氷はすぐに冷えるのか、塩、砂糖を入れて実際に温度を計測します。

##### ② 冷凍庫がなくてもアイスが作れる!?

冷えた氷の上でアイスクリームの素を混ぜることで表面が凍りアイスになる経過を観察します。

##### ③ 「パピコ」がなめらかなヒミツは?

パピコがなぜなめらかな触感になるのか科学的に解説します。「パピコ」を食べ比べて考えてみましょう。

##### ④ 特別ツアーオリジナルの「自由研究ノート」

今回のツアー限定「自由研究ノート」に、調べたり学んだりしたことを記入してまとめられます。



## ワークショップ予約方法

予約開始：8月14日（水）午前9時00分～ ※定員に達し次第受付終了いたします。

受付方法：下記 URL よりお申込み ※お電話でのお申込みは受け付けておりません。

お申込みフォーム：

8月19日（月）開催 お申込みフォーム <https://form.run/@202408-events01>

8月20日（火）開催 お申込みフォーム <https://form.run/@202408-events02>

留意事項：①小学生が主役の回につき、最低1名の小学生参加を必須とさせていただきます。


（但し、小学生ご本人以外に1家族3名まで入場可。お子さまだけの参加はできません。）

②イベント当日は報道関係者が入る可能性があるため、撮影・取材にご承諾をいただける方のみ申込みいただけますと幸いです。

③通常の見学後に行う有料「アイスクリーム作り体験」は行いません。

## まだ間に合う！自宅でもできる自由研究キット ダウンロードコンテンツ

工場に直接お越しになるのが難しい方や、自由研究の題材に悩んでいる方へ、今回の特別ツアー後半の「アイスを科学するワークショップ」で実施する、氷の不思議体験やアイスづくりをご自宅でもできるよう、夏休みの期間限定でダウンロードできるコンテンツをご用意しました。

ダウンロード URL	<a href="https://www.glico.com/jp/health/contents/icejiyuu_kenkyu2024/">https://www.glico.com/jp/health/contents/icejiyuu_kenkyu2024/</a>
ダウンロード期間	2024年8月9日（金）～2024年9月1日（日）
ダウンロード内容	<p>① 自由研究ノート 実験中の写真を貼り、実験結果をメモしてそのまま学校へ自由研究として提出ができるノートです。</p> <p>② 自由研究ガイドブック 「アイスを科学 ふしぎな氷のヒミツ」をテーマとした氷の温度の不思議体験から、自宅のできるアイスの作り方をまとめたガイドブックです。</p> 

## グリコピア CHIBA 情報

### <グリコピア CHIBA> 「パピコ」や「セブンティーンアイス」の製造工程を見学できる施設

入場料：無料（完全予約制）

休館日：ホームページにてご確認ください

営業時間：9：30～16：00

電話：04-7127-3355（開館日の9：00～16：00）

所在地：〒278-0041 千葉県野田市番昌新田字溜台10番地

アクセス：

<お車> 常磐自動車道「柏IC」から約9km、約30分

<電車> 徒歩…東武野田線「清水公園駅」東口から約30分

タクシー…東武野田線「愛宕（あたご）駅」東口から約10分

