

(2026年8月14日発表)

8月22日【ま・あ・る】わくわくサイエンスラボを開催

【趣旨・背景】

- ・静岡市こどもクリエイティブタウン「ま・あ・る」では、地域の大人や学生などが講師となり、小学生から高校生を対象に、様々な仕事やものづくりなどを体験できる「しごと・ものづくり講座」を開催しています。
- ・今回は、公益財団法人中部科学技術センターの協力のもと、常葉大学理科学研究部の学生が講師となり、次世代を担う子どもたちに、科学を身近に感じられる科学実験を体験する「わくわくサイエンスラボ」を開催します。
- ・実験を通して科学の不思議や面白さに触れ、楽しみながら科学への興味関心を高めるとともに、自ら考え、試す力を育むことを目的としています。

【開催概要】

日時:2026年8月22日(金曜日)

会場:静岡市こどもクリエイティブタウンま・あ・る (清水区辻1丁目 2-1 えじりあ 3・4 階)

実施内容:各回とも内容は同じです。

1.「わくわくサイエンス」

- ①夏に雪をふらせてみない?! 科学のスノードーム!
温度の変化で結晶が現れる不思議な再結晶実験です。
- ②カラフル! 塩水タワーをつくろう
塩水の重さの違いを利用して虹色の層をつくります。

2.「もっとサイエンス!」

- (1回目:10時~ 2回目:11時20分~ 3回目:13時30分~ 4回目:14時40分~ 各回60分)
ガリレオ・ラボで体験! 浮かぶ! 沈む! 温度計のふしぎ
浮力と液体の性質を利用した不思議な温度計を作ります。

3.「わくわくスーパーサイエンス」

- (1回目:10時30分~ 2回目:13時~ 3回目:14時30分~ 各回1時間20分)
① シュワシュワワクワク! 楽しくバスボムを作ろう!
泡が出る化学反応を体験しながらバスボムを作ります。
②空気は重い?! 空気の不思議を気圧計作りで感じよう!
空気の力を実験で学び、オリジナル気圧計を作ります。

参加者:事前に申し込みのあった小学生~高校生 各回約17人

【取材について】

- ・事前の連絡は不要です。当日、会場までお越しください。
- ・報道機関用の駐車場はありません。近隣の民間駐車場をご利用ください。

【問合せ先】 静岡市こどもクリエイティブタウンま・あ・る 担当:井野・真野 電話:054-367-4320

【担当課】 経済局 商業労政課(清水庁舎5階) 担当者:池谷(いけがや)・小澤 電話:054-354-2430