

小・中・高生
のための



夏休み あいち サイエンス フェスティバル 2016

7/23(土)～8/31(水)



詳しくは
WEBで!!
<https://aichi-science.jp/>
ホームページは
あいちさいえんす

特集1：宇宙と星に触れる、夏休み！

●事前申込・抽選制、6/25(土)×切
7/16
18:45-21:00
**市民観望会
「土星と月をみる会」**

プラネタリウムでの講座と、80cm 大望遠鏡や「星のひろば」に設置した望遠鏡で、見ごろの天体をご覧ください。

●対象 子ども～おとな（中学生以下は保護者同伴）
●定員 各回とも 250 名
●参加費 高校生以上 700 円、中学生以下 300 円

●事前申込・抽選制、
申込期間 7/1(金)～7/23(土)
8/13
18:45-21:00
**市民観望会
「土星をみる会」**

●会場 名古屋市科学館
●問合先 名古屋市科学館 電話 052-201-4486

●申込不要
7/16 **8/28**
9:00-17:00
(入場は 16:30 まで)

夏休み企画展 「宇宙を探検！ダンボールアート遊園地」

身近なダンボールが宇宙をイメージした楽しい遊具に大変身！親子で体験しながら宇宙とアートの世界を学びましょう。

●対象 子ども～おとな
●会場 大垣市スイトピアセンターアートギャラリー
●参加費 未就学児無料、小中学生 100 円、一般 300 円
●問合先 大垣市文化事業団 電話 0584-82-2310

●事前申込制・先着順
7/17
16:00-17:00

星のソムリエ® (星空案内人)による プラネタリウム生解説 ～夏の星座と、星・宇宙の楽しみ方～

星や宇宙の不思議をやさしく生解説。きっと夜空を眺めたいくなります。

●対象 子ども～おとな、定員 150 名
●会場 大垣市スイトピアセンター コスモドーム
●参加費 500 円※未就学児はひざ上鑑賞無料
●問合先 大垣市文化事業団 電話 0584-82-2310

●事前申込制・先着順、7/3(日)×切
7/24
10:00-12:00

ディスカバリーチャンネル科学実験室 ～コスミックカレッジ～ 2016

ディスカバリーチャンネルの番組映像と JAXA 講師による実験や解説、さらに実際に科学実験を親子で体験できます。

●対象 小学校 3～6 年生の子どもと保護者
●会場 名古屋大学 豊田講堂
●参加費 無料
●問合先 名古屋大学学術研究・産学官連携推進本部 電話 052-747-6791

●事前申込制、先着順 7/23(土)×切
8/6
9:30-17:30

ひらめき☆ときめきサイエンス 「ブラックホールの歪んだ世界： 時間と空間が曲がる？」

様々なブラックホールの魅力や、ブラックホール天文学の最先端を紹介します。天気によれば屋上で太陽黒点の観測もあります。

●対象 高校生、定員 30 名
●会場 愛知教育大学
●参加費 無料
●問合先 愛知教育大学 電話 0566-26-2119

●事前申込制、先着順
8/6 **8/7**
14:00 集合 10:30 解散

星空キャンプ

親子で 1泊2日のキャンプをして天体観測をします。雨天時は科学ひろばにてスクリーン投影します。

●対象 親子、10 組（1 家族 5 名まで）
●会場 愛知こどもの国 あさひが丘（キャンプ場、運動広場）
●参加費 1 組 3,500 円
（保険料 300 円程度とキャンプ場利用料、別途）
●問合先 愛知こどもの国 電話 0563-62-4151

●事前申込・抽選制 7/11(月)×切
8/21
10:30-12:00
14:00-15:30

第 26 回英国科学実験講座 「クリスマスレクチャー 2016 ～宇宙でいかに生き抜くか～」

英国で 190 年以上続く「クリスマス・レクチャー」を日本で再現！人類が宇宙で生き抜くために、いかに科学、技術、医療の力を結集してきたかを検証しましょう。

●対象 子ども～おとな
●会場 名古屋大学 豊田講堂
●参加費 無料
●問合先 名古屋大学学術研究・産学官連携推進本部 電話 052-747-6791

●当日先着順
8/9・8/16・8/23
①14:00～ ②14:30～
(整理券配布 13:15)

ワークショップ「石っこ星人をつくろう！」

惑星・地球はなんでできてる？地球の石を観察しながら石っこ星人をつくろう！

●参加費 無料
●会場 蒲郡市生命の海科学館
●問合先 蒲郡市生命の海科学館 電話 0533-66-1717



●事前申込・抽選制、7/20(水)×切
×切の詳細は HP でご確認ください
8/3 **8/5**
9:00-16:30

名工大テクノチャレンジ

つくることや、はかることの面白さを体験していただきます。

●対象 小学生～高校生
●会場 名古屋工業大学
●参加費 無料
●問合先 名古屋工業大学 技術部 mail@nitech.ac.jp



●事前申込制、7/22(金)～
受付開始、先着順
8/5
13:30-15:00

炭のはたらきすみずみまで ～夢のカーボン材料の魅力～

炭には消臭や電気を通す性質があります。炭の持つすごいパワーを実験で確かめて、夢のカーボン材料の魅力を知らう！講師：三浦亜季（名古屋大学）

●対象 小学 3 年生～中学生、定員 20 名
●会場 名古屋市鶴舞中央図書館
●参加費 無料
●問合先 名古屋市鶴舞中央図書館 電話 052-741-9822

●事前申込制、7/20(水)×切
8/9
13:30-17:00

第 2 回サイエンス実践塾

最先端の装置で科学実験をしませんか。ルミノール発光やマグカップ加飾実験など多彩な実験メニューをご用意しています。

●対象 中学生・高校生、定員 20 名
●会場 あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター
●参加費 無料
●問合先 愛知県産業労働部産業科学技術課 科学技術グループ 電話 052-954-6351

●申込不要
8/20
10:00-16:00

ちりめんじゃこから 海の生き物をさがそう

ちりめんじゃこの中から海に住む色々な生き物を探して観察しましょう。

●対象 子ども～おとな
●会場 愛知県下水道科学館
●参加費 無料
●問合先 名古屋文理大学 地域連携センター 電話 0587-23-2400

●事前申込・7/29(金)×切
(申込者多数の場合は抽選)
8/23
9:20-16:15

ひらめき☆ときめきサイエンス 「病気から体をまもる研究を 丸ごと体験してみよう!!」

大学の研究室での研究過程を体験して、研究のおもしろさを感じてもらいます。講師：酒々井真澄（名古屋大学医学研究科教授）

●対象 高校生、定員 20 名
●会場 名古屋市立大学 桜山キャンパス
●参加費 無料
●問合先 名古屋市立大学事務局学術課 社会貢献係「ひらめき担当」 電話 052-853-8308

●事前申込・抽選制、7/20(水)×切
8/27
13:30-16:30

キッズ ボタニカル・ラボ

大学の研究者と植物に関する実験をしましょう。講師：瀬上紹嗣（名古屋大学特任助教）

●対象 小学 3～6 年生、定員 20 名
●会場 東山動植物園 植物会館
●参加費 無料
●問合先 名古屋市東山動植物園 電話 052-782-2111

うらなもみてね!

●申込不要

7/23・7/24
9:30-16:30 (イベントにより異なる)

夏休み♪みんなで楽しくまなぼうさい ～自由研究ネタになるかも～

防災に関するワークショップを通して自由研究のネタを探そう！

●対象 小学生・ファミリー
●会場 名古屋市港防災センター
●参加費 無料
●問合先 名古屋市港防災センター 電話 052-651-1100

●申込不要

7/30・7/31
10:00-16:00

サイエンスフェア 2016

サイエンスワールド全体を使って行われる夏の大イベント。2 日間で延べ 60 以上のブースが出演され、1 日かけて様々な科学実験・工作を満喫できます。

●対象 子ども～おとな
●会場 サイエンスワールド
(岐阜県先端科学技術体験センター)
●参加費 無料
●問合先 サイエンスワールド 電話 0572-66-1151

●事前申込制、7/20(水)×切

8/3
13:30-17:00

第 1 回サイエンス実践塾

食物アレルギーについて楽しく学びませんか。キットを利用した食物アレルギー物質の検出体験や、施設の見学を行います。

●対象 中学生・高校生、定員 20 名
●会場 あいち産業科学技術総合センター 食品工業技術センター
●参加費 無料
●問合先 愛知県産業労働部産業科学技術課 科学技術グループ 電話 052-954-6351 協力：プリマム株式会社

特集2：化石大好き！古代の生物をみにいこう！

★会場 三重県総合博物館 (MieMu)

7/2 **9/4**
火～金 9:00-17:00
土日祝 9:00-19:00

企画展 「大変動の地～三重の三億年・ 変動に生きた巨大生物たち～」

古代の巨大生物たちが、この夏 MieMu に大集結！様々な化石や鉱物、また大断層や巨大火山活動の証しから、三重の三億年を読み解きます。

●対象 子ども～おとな
●入場料 一般 800 円、学生 480 円、高校生以下無料
●問合先 三重県総合博物館 (MieMu) 電話 059-228-2283



7/23 **8/27**
13:30-15:30

館長と調べる三葉虫のひみつ

三葉虫の本物の化石をスケッチし、館長の出すいじわる質問にみんなで力を合わせて答えを確かめていきます。

●対象 小学生以上、各回定員 20 名
●申込不要、当日整理券配布
●参加費 無料

7/15 **10/10**
9:00-16:30 (入場は 16:00 まで)
※各月には変更あり

特別企画展 「メガ恐竜展 in 豊橋」

●対象 子ども～おとな
●入場料 大人 600 円、小中学生 200 円
●問合先 豊橋市自然史博物館 電話 0532-41-4747



7/24
14:00-15:00

特別企画展 記念講演会 「竜脚類 巨大化の謎」

●一般 (小学 3 年生以上)、60 名
●事前申込制、先着順、参加費無料

8/28
14:00-15:00

特別企画展 記念講演会 「剣竜類の板と棘の謎」

●一般 (小学 3 年生以上)、60 名
●事前申込制、先着順、参加費無料

長い首と尾が特徴的な大型の四足歩行の草食恐竜、竜脚類。進化の歴史をたどりながら、その秘密を探ります。講師：関谷透（名古屋市立恐竜博物館研究員）

ジュラ紀の植物食恐竜 剣竜類がもつ巨大な背や尾の機能の進化について、最新の研究を紹介します。講師：林昭次（大阪市立自然史博物館学芸員）

8/6 **8/7**
9:00-17:30
(両日とも同じ内容)

ひらめき☆ときめきサイエンス 「地層と化石を調べてみよう！ ～大地のなりたちを野外調査から探る～」

夏休み、愛知教育大学の大学生や先生と一緒に 1800 万年前の地層や化石を調べてみよう。新発見があるよ！ きっと楽しいよ！

●小学 5・6 年生および中学生（小学生は保護者等同伴）
●定員：8/6 に 25 名、8/7 に 25 名
●集合：愛知教育大学、調査観察：岐阜県瑞浪市
●問合先 愛知教育大学 電話 0566-26-2119

●事前申込制、
7/8(金)×切、抽選制
●参加費 無料

8/26
14:00-15:00

ワークショップ 「化石発掘にチャレンジ！」

化石は地球の歴史を教えてくれる、大切なたからもの。ホモンノの化石の発掘にチャレンジしてみよう！

●対象 小学校高学年以上、定員 20 名
●会場 蒲郡市生命の海科学館
●問合先 蒲郡市生命の海科学館 電話 0533-66-1717

