

えこつぱニュース

四日市公害と環境未来館では
夏休みの特別企画がもりだくさん！
自由研究にも役立つよ！
みなさんの見学もお待ちしてます！



夏休み号

料金の表示がないものは
参加費 無料 です！

四日市公害について学ぼう！

★印は保護者同伴
会場名が書いてないものは、すべて四日市公害と環境未来館で行います

公害新聞づくり

- ① 7月22日（水）
13:30～15:00
- ② 8月21日（金）
13:30～15:00

新聞記者になって館内を調査・
取材し、公害新聞を作ろう！

【対象・定員】小学5・6年生（★）

各日 24名

【しめきり】①7/11（土）

②8/9（日）必着

※お申し込みの際、希望日を記入

【こどもエコゼミ】

四日市公害学習

- ① 8月 1日（土） 10:00
- ② 8月13日（木） ～
- ③ 8月22日（土） 12:00

四日市公害がどうして起こったのか、
また発生後の四日市がどう変化した
のかを学びます！

【対象・定員】小学4年～中学生
各日 20名

【しめきり】①②は、7/25（土）

③は、8/15（土）必着

※お申し込みの際、希望日を記入

【バスツアー】

見る「企業の環境対策」

8月6日（木）10:00～15:30

四日市公害と環境未来館を見学した
あと、環境を守る取り組みをしてい
る企業を見学に行きます。

【対象・定員】小学4年～中学生
40名（小学生は★）

【見学先】

味の素株式会社 東海事業所

※四日市公害と環境未来館 集合・解散

【しめきり】7/25（土）必着

空気のごよれを調べよう！

みんなで調べよう！ 四日市の雨調査

- ① 7月31日（金） ② 8月1日（土）
- ③ 8月14日（金） ④ 8月15日（土）
- 10:00～12:00（9:50から受付）

【定員】各日 40名（当日先着順）

降っている雨をボウルなどで受け、50～100ml ほどを密閉容
器に入れ、場所、採取日時を記載し、持参ください。採取した
雨は、冷蔵庫で保管してください。採取の仕方が分からない場
合は、お問い合わせください。（水たまりやタンクなどの水は判定できません。）

pH 計や pH 試験
紙などを用いて、
雨の酸性度を測定し、
酸性雨かどうかを
判定します。

「四日市公害を忘れないために」 市民のつどい2015

7月20日（月・祝）13:30～ 15:30
博物館1階 講座室

【講師】元三重県立大学付属塩浜病院医師
原告証人 柏木 秀雄 氏

（当日自由参加 80名）

【共催】四日市再生「公害市民塾」



四日市公害と環境未来館には、
土日の10時～16時を中心に、
ボランティアの解説員さんがいるよ。
いろいろ聞いてみよう！



マツの葉による大気汚染しらべ

8月18日（火）10:00～11:30

顕微鏡でマツの葉を観察して、空気のごよれを調べよう！

【対象・定員】

小学4年生～中学生（小学生は★）20名

【しめきり】8/6（木）必着



わくわくイベントが
いっぱい
なか面も見てね！

大昆虫博

7月18日(土)～8月30日(日)
市立博物館4階 特別展示室
大人500円 高・大生350円



かんれん

関連イベントもたくさん！詳しくは大昆虫博のチラシを見てね！

◆夏の活動室展示◆

みんなが調べた四日市の虫たち

【出展団体】みえきた昆虫発見隊

【場所】四日市公害と環境未来館 活動室
(じばさん三重2階)



大昆虫博を見て、昆虫について学ぼう！

★印は保護者同伴

会場名が書いてないものは、すべて四日市公害と環境未来館で行います

【講演会】

申し込み不要
だれでもOK

昆虫と環境

～昆虫おもしろばなし～

8月1日(土)

14:00～15:30

【講師】名和昆虫博物館館長
名和 哲夫氏

【定員】80名

【場所】博物館1階 講座室

ギャラリートーク

申し込み不要
だれでもOK

① 7月25日(土)

② 8月 2日(日)

③ 8月 8日(土)

④ 8月22日(土)

各 14:00～14:30

【講師】③、④のみ石田昇三氏
(四日市自然保護推進委員会)

①、②は当館職員

【場所】市立博物館 4F

特別展示室

※高校生以上は別途

「大昆虫博」観覧料が必要です

【こどもエコゼミ】

あしはなんぼん？

7月19日(日)

13:30～15:30

昆虫ってどんな生き物なのか
を学ぼう！「大昆虫博」の
ガイドツアーも行います。

【対象・定員】

小中学生(★) 20名

【しめきり】7/8(水) 必着

※保護者は別途

「大昆虫博」観覧料が必要です

【自然観察会】

申し込み不要
だれでもOK

せみの羽化ウォッチング

7月25日(土)

18:30～20:30

夕方から始まる神秘的なセミの
羽化を観察しよう！

【集合場所】中央緑地噴水前
(体育館西側)

【服装・持物】長袖・長ズボン・運動靴
(虫さされや危険防止のため)・懐中電
灯・カメラ・虫よけスプレーなど。

※少雨実施。17時に大雨の場合は中止

【開催確認などの当日連絡先】

TEL:070-1259-3153



【エコまちカフェ】

骨から学ぶイルカの不思議

8月30日(日) 13:30～15:30

イルカの骨格を実際に見て、触って、イルカの水中適応の仕組みや進化について学びます。

【講師】京都大学大学院理学研究科 日本学術振興会 特別研究員 丸山啓志 氏

【対象・定員】16歳以上 20名

【しめきり】8/16(日) 必着



四日市公害と環境未来館・大学連携事業

この事業は、四日市市と教育研究機関が「四日市公害と環境未来館」の活用に関する協定に基づいて行うものです。

★三重大学ESD授業 夏休み自由研究教室★

※全3回の連続講座です(単独受講不可)

幼児コース

① 8月12日(水) 11:00～12:00

② 8月19日(水) 11:00～12:00

③ 8月26日(水) 11:00～12:00

浦島太郎の紙芝居朗読と、折り紙を使っ
た紙芝居作り、参加者みんなで劇を行いま
す。

【対象・定員】幼児(★) 15名

小・中学生コース

① 8月12日(水) 13:00～15:00

② 8月19日(水) 13:00～16:00

バス学習 四日市港「うみてらす14」

川越電力館「テラ46」

③ 8月26日(水) 13:00～15:00

「四日市港」の昔、今、未来を考え、「エネ
ルギー(電気)」を学び、夏休みの自由研究
として発表しましょう。

【対象・定員】小・中学生40名
(小学3年生以下は★)

★四日市大学

エコキッズ夏休み特別工作講座★

簡易ソーラーカーを組立て、実際に走らせ
ながら楽しく環境について考えます。

① 8月28日(金) 10:00～12:00

【対象】年長～小学3年生(★)

② 8月28日(金) 13:00～15:00

【対象】小学3～6年生(★)

【材料費】400円/組

【定員】各日15組

【場所】市立博物館 1F 講座室

【しめきり】8/17(月) 必着

【しめきり】8/1(土) 必着

本事業は文部科学省平成27年度ユネスコ活動費補助金、
グローバル人材の育成に向けたESDの推進事業です。



☆夏休み子どもイベント☆

★印は保護者同伴

会場名が書いてないものは、すべて四日市公害と環境未来館で行います



家族や友達と遊びに来てね！

【こどもエコゼミ】

エネルギー探検バスツアー

7月24日(金) 9:00~16:00

ガスや電気など生活をささえるエネルギーと、地球温暖化との関係性を学ぼう！

【対象・定員】

小中学生(★) 40名 ※幼児不可

【見学先】

ガスエネルギー館(愛知県)

木曽岬メガソーラー

東邦ガス(株)リベナス四日市

※市民広場(博物館前)集合・解散

【しめきり】7/10(金) 必着

協賛：東邦ガス(株)四日市営業所

【四日市の身近な自然しらべ】 葉っぱ大研究

8月2日(日) 9:00~12:00

低学年コースと高学年コースに分かれて、葉っぱ標本の作製方法を学ぼう！

※8/23(日)に、まとめ方相談会があります。

【対象・定員】小学生(★) 40名

【場所】楠交流会館 2階研修室

【しめきり】7/19(日) 必着

※お申し込みの際、低学年・高学年の希望コースを記入(各コースに保護者が必要)

【こどもエコゼミ】 リサイクルはがきを作ろう！

8月16日(日)

①10:00~12:00

②13:30~15:30

ヨーグルトのカップをリサイクルして、オリジナルはがきを作ろう！

【対象・定員】小学生(★) 各20名

【しめきり】8/1(土) 必着

※お申し込みの際、希望時間を記入



食生活を考える ～バーチャルウォーター～

8月27日(木) 10:00~11:30

バーチャルウォーター(仮想水)の視点から、食料自給率について考えよう！

【対象・定員】

小学5・6年生(★) 20名

【しめきり】8/15(土) 必着



江戸時代のくらし

8月29日(土) 13:30~15:00

江戸時代のくらしを知って、環境にやさしいくらしを考えよう！

【対象・定員】

小学5・6年生(★) 20名

【しめきり】

8/18(火) 必着



手作り 風力発電機づくり

7月28日(火) 10:00~11:30



環境にやさしい風力発電機を作って自分で電気をおこそう！

【対象・定員】

小学3~6年生(★) 20名

【しめきり】7/17(金) 必着

【こどもエコゼミ】 バスツアー よっかいち水の旅

7月31日(金) 10:00~15:30

家にはどうやって水が届くのかな？水に関する施設をバスで回って、水の大切さを学ぼう！

【対象・定員】

小中学生(★) 40名 ※幼児不可

【行き先】水源管理センター、

北部浄化センター

※市民広場(博物館前)集合・解散

【しめきり】

7/17(金) 必着



まちづくりワークショップ

8月4日(火) 13:30~15:00

模型を使って、自分の住みたいまちを考えてみよう！

【対象・定員】

小学5・6年生(★) 20名

【しめきり】7/24(金) 必着



【こどもエコゼミ】 ソーラーカーを作ろう

8月5日(水) 10:00~12:00

ソーラーパネル設置場所の見学とミニ・ソーラーカーを作ります！

地球温暖化や太陽光発電についても学ぼう！

【対象・定員】

小学生(★) 20名

【しめきり】

7/22(水) 必着



希少生物・外来種しらべ

8月11日(火) 13:30~15:00

市内の希少生物や外来種を調べて、環境を守ることの大切さについて考えよう！

【対象・定員】

小学5・6年生(★) 20名

【しめきり】

7/30(木) 必着

親子エコクッキング

8月31日(月) 10:30~14:00

環境に配慮した調理のコツを教わりながら、料理を作ります！

【メニュー】

カレー風味のタコライス、
パンプキンスープ、
豆乳わらびもち

【対象・定員】小中学生(★) 20名程度

【場所】東邦ガスリベナス四日市(栄町)

【しめきり】8/17(月) 必着

協賛：東邦ガス(株)四日市営業所

申込方法は、裏面へ→

こちらのイベントは、当日ご参加いただけます！

【マンスリーキッズ工作】

ビーチグラス アクセサリー作り

①7月5日(日)
②7月29日(水)
10:30~12:00

すなはま
砂浜に落ちているビーチグラス
(砂と波でみがかれたガラス)を
使って、アクセサリーを作ろう！

【対象・定員】

小中学生 各日20名

*先着順

(材料がなくなり次第終了)

【自然観察会】

川のいきものと石ころ調査

8月9日(日)
10:00~12:00

※少雨実施。

9:00に大雨の時は中止。

三滝川の生き物を探そう！

【集合場所】イオン尾平店駐車場
(スターバックス東)

【服装】長靴または運動靴(サンダル不可)、靴下、ぼうし

【持ち物】タモ、バケツ、飲み物、
石ころ調査用袋など。

かんきょう絵本読み聞かせ

8月23日(日)

①13:30~14:00

②14:30~15:00

大きな絵本や紙芝居で、
環境のお話を聞こう！

【対象】どなたでも



図書館コーナーを活用しよう！

四日市公害と環境未来館には、
環境や自然の本や自由研究に役立つ
本、絵本、マンガがあるよ！
市立図書館と同じカードで
貸し出しできますので、ぜひ
ご利用ください！



* お申込み方法 *

当館窓口または、ハガキ・FAX・E-mailのいずれかに、
下記事項をご記入の上、お申込み下さい。

- ①参加を希望するイベント名と希望日時、コース
- ②連絡先(郵便番号・住所・電話)
- ③代表者のお名前(ふりがな)
- ④参加者全員のお名前(ふりがな)
- ⑤参加者全員の年齢(学生は学校名と学年)



【注意】○応募者多数の場合は抽選となり、

当選者のみに案内を送らせていただきます。

○保護者名が無いなど、不備があると落選する場合がありますので、ご注意ください。

※お送りいただいた個人情報は、「四日市公害と環境未来館」の事業以外には使用いたしません。

メールでのお申し込み→



参加お申し込み用紙 キリトリ

平成27年 月 日

参加希望 イベント名			
連絡先	〒		
	TEL :		
氏名(ふりがな)	年齢(学校名と学年)	氏名(ふりがな)	年齢(学校名と学年)
代表者(親子イベントは保護者名)			



四日市公害と環境未来館

〒510-0075 四日市市安島1丁目3番16号

【TEL】059-354-8065 【FAX】059-329-5792

【Eメール】kougai-kankyomiraiakan@city.yokkaichi.mie.jp

【開館時間】9時30分~17時、8月の毎水曜日は20時まで開館延長(5日、12日、19日、26日)

【休館日】月曜(月曜が祝日の場合は原則翌日、年末年始)