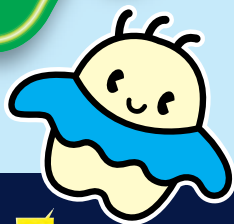


アサラスコフ

科学館マスコットキャラクター
アサラ
アストロ [ASTRO] 宇宙
サイエンス [SCIENCE] 科学
ライフ [LIFE] 生命

No.403



特集

科学創作コンクール 特別展&夏のイベント

特別展

深海たんけん!

▶ 日本を取り囲む「海」にはふしぎがいっぱい! 特に水深二百メートルを超える「深海」は、生物や地形、資源などまだまだナゾだらけ。さあ、遠くへ近い闇の世界・深海を探検せよ!!



特別展期間中の
休館日のお知らせ

7/22(月)
29(月)

8/5(月)
19(月)
26(月)



特別展の期間中
には他にも
おもしろいイベント
がたくさん!!

●開催期間 7月20日(土)~9月1日(日)

●会場 理工館地下2階 イベントホール
●入場料 大人 1,000円 (800円)
高・大学生 700円 (500円)
小・中学生 500円 (300円)
※()内は前売料金

★前売り券の発売は
7月19日(金)まで
となります。

特別展「深海たんけん!」の詳しい情報はホームページでもご覧いただけます。

<http://www.shinkai-tanken.jp/>

2013
夏特別号

No.403



名古屋市科学館
NAGOYA CITY SCIENCE MUSEUM



平成25年度 科学創作コンクール ★ 作品募集 ★

「科学の夢を描く」

「科学工作」

「理科自由研究」



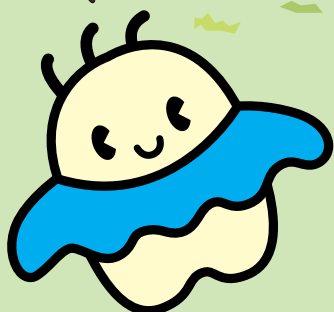
創 設

『益川名誉館長特別賞』

今年度から『益川名誉館長特別賞』を創設します。

ノーベル賞受賞者の益川敏英博士に審査していただき、特に独創的で秀逸な作品があった場合に授与します。

みなさんからの
たくさんのご応募を
お待ちしております！



科学の夢を描く部門

テーマ 科学の夢

応募資格 幼児(3歳以上)・小学生・中学生(個人のみ)

規 格 B3判または四つ切の画用紙のみ。

応募方法 作品のうらに応募票を貼りつけて、名古屋市科学館へ提出してください。郵送も受け付けます。

画 材 自由(ただし油絵の具は除く。)

賞 主催・後援・協賛の各者から賞が贈られます。
最優秀賞(2点)、優秀賞(8点)、入選(20点)

そ の 他 ① 未発表の作品に限ります。
② 応募は1人1作品。
③ 入選作品の著作権は主催者に属します。

科学工作部門

テーマ 自由 特に限定しません。

応募資格 小学生・中学生・高校生(個人または5人以内のグループ)

規 格 科学的な考えを生かして作った工作品で、校外コンクール等に出品したことのないもの。

- 工作品は、1人で移動可能なものとしてください。
- 電池を使ったものは、電池の交換口を設けてください。
- 工作品を伴わない研究報告書及び危険物は出品できません。
- 工作品はできるかぎり、丈夫なものにしてください。(審査、実演に耐えられるもの)

応募方法 作品のうらに応募票を貼りつけて、名古屋市科学館へ提出してください。郵送も受け付けます。

賞 主催・後援・協賛の各者から賞が贈られます。
最優秀賞(2点)、優秀賞(9点)、入選(10点)、学校賞(4点)

そ の 他 ① 未発表の作品に限ります。
② 応募は1人1作品、または1グループ1作品。

3つの部門でみなさんの作品を大募集！！

作品募集期間 **8月24日(土)～9月5日(木)**

表彰式 **10月12日(土)**

入賞作品展 **10月8日(火)～10月12日(土)**



詳しい内容は科学館のホームページでもご覧になれます！

理科自由研究部門

～未来の科学者あつまれ～

観察や実験による理科の自由研究の作品を募集します。

応募資格

小学3年生～中学3年生

応募規定

- 観察や実験による理科の自由研究。
- 小3・4、小5、小6、中1、中2、中3の6つの部門で応募する。
- 研究した内容はA4またはB5の紙5～10枚にまとめてください。
- 字数や行数に制限はありませんが、片面・横書きでまとめてください。
- いろいろな資料は写真に撮るなどして本文中に表してください。
- 参考とした資料については、出典を明記してください。

応募方法

A4またはB5用紙にまとめたレポートの表紙に応募票を貼りつけ、
(左肩をステープラでとめ、1つ1つの作品は封筒等に入れない。)
名古屋市科学館へ提出してください。郵送も受け付けます。

賞

主催・後援・協賛の各者から賞が贈られます。
最優秀賞(6点)、優秀賞(12点)、入選(30点)

その他

研究発表会【表彰式と同日(10/12)】
…受賞者の中から依頼する2名

科学創作コンクール 募集要項

募集期間／平成25年8月24日(土)～9月5日(木)

受付時間／午前9時30分～午後5時

作品を提出される方は防災センターよりお入りください。
8/26(月)、9/2(月)、9/3(火)、9/4(水)
は休館日のため受け付け出来ません。

- 審査 主催者の委嘱した審査員により行います。
- 通知 受賞案内通知は10月1日(火)までに学校へお知らせします。
- 入賞作品展 平成25年10月8日(火)～10月12日(土)
(会場の都合で一部の作品について展示が出来ない場合があります。)
- 表彰式 平成25年10月12日(土)午前10時～名古屋市科学館にて
(科学工作部門の最優秀賞を受賞された方には、表彰式において作品の実演を行っていただきます。理科自由研究部門の研究発表会も行います。)
- 作品返却 平成25年10月12日(土)～10月31日(木)
(学校を通じて本人に連絡し、本人もしくは学校の代表者に取りに来ていただきます。)

お問合せと 作品提出

名古屋市科学館 〒460-0008 名古屋市中区栄二丁目17番1号
TEL(052)201-4486 FAX(052)203-0788
●地下鉄「伏見」、市バス「広小路伏見」、名鉄バス「白川公園前」下車

《科学館案内図》



※作品を提出される方は
防災センターよりお入りください。

- 主催● 名古屋市科学館・中日新聞社・(公財)中部科学技術センター
- 後援● 愛知県教育委員会・愛知県小中学校長会・名古屋市立小中学校長会・名古屋市立高等学校長会・名古屋市立幼稚園長会・名古屋市理科教育研究会・名古屋市教育研究協議会・名古屋少年少女発明クラブ・(社)名古屋市私立幼稚園協会
- 協賛● (株)東芝・コニシ(株)・東亜合成(株)・(株)学研教育出版・ぺんてる(株)・名古屋市教育会

開催日	タイトル	対象/定員	内 容	申込締切 (必着)
7月23日(火) 7月30日(金)	「けんぴ鏡で見よう ～ウナギの赤ちゃん」 ◆協力/愛知県水産試験場内水面漁業研究所 独立行政法人水産総合研究センター	入館者	ニホンウナギの卵やふ化したばかりの赤ちゃんの標本を実体顕微鏡で観察してみましょう。 ◆時 間 夏休み中の平日午前11時～午後1時 ※(8月12日(月)から16日(金)は、正午から午後2時まで) ◆場 所 生命館5階 生命ラボ ◆参加費 無料	不要
7月26日(金)	電子工作教室 「おもしろ電子楽器をつくろう」 ★ジュニアコース	小学 5、6年生 (32名)	紙にひいた鉛筆の線にリード棒をあてるだけで、高い音から低い音まで出せる電子楽器をつくります。 ◆時 間 午前10時～正午 ◆場 所 生命館6階 第2実験室 ◆参加費 1人1,850円(材料費・保険料を含む。)	7/10 ネット 申込可
7月27日(土) 7月28日(日)	電子工作教室 「時限ランプをつくろう」 ★親子コース	小学 3、4年生 と保護者 各日16組 (32名)	スイッチを押すと一定時間LEDが光り、電子メロディーがなり、タイマーのように自動で止まる装置をつくります。 ◆時 間 各日午前10時～正午 ◆場 所 生命館6階 第2実験室 ◆参加費 1組 1,500円(小人・大人での2人1組) (材料費・保険料を含む。)	7/10 ネット 申込可 ※参加はどちらかの日にちをお選びください。
7月27日(土) 7月28日(日)	第20回 地球環境映像祭入賞作品上映会 「生きている地球の記録」 ◆主催/(公財)三菱UFJ環境財団、名古屋市科学館、中日新聞社、アース・ビジョン組織委員会 ◆後援/愛知県教育委員会	各日 (320名)	「ビューティフルアイランズ」「皇帝ペンギン」など、地球環境映像祭入賞作品から14本を上映します。 ◆時 間 各日午前10時～午後4時50分 ◆場 所 生命館地下2階 サイエンスホール ◆参加費 無料	7/12 ネット 申込可 ※往復はがきでの申込みは1葉1名
8月1日(木)	「科学館いちにち昆虫教室」	入館者	生きた昆虫や標本をながめたり、標本の作り方を紹介したりします。 ◆時 間 午前10時～午後4時 ◆場 所 生命館2階 ◆参加費 無料 ※高校生以上の方は別途観覧料が必要です。	不要
8月8日(木)	平成25年度第3回「かがくゼミナール」 歯のびっくりサイエンスパート24 「お口のはたらきを調べてみよう」 ◆講師/愛知学院大学歯学部 口腔衛生学講座 ◆協力/愛知県歯科医師会 歯の博物館 びっくりボランティアズ	小学 3年生～ 中学生 と保護者 2人1組 18組 (36名)	お口には、食べ物を味わい、食べて、飲みこむはたらきやことばを発音するなどいろいろなはたらきがあります。自分の口のはたらきを実験しながら、たしかめてみましょう。 ◆時 間 午後2時～午後4時 ◆場 所 生命館6階 第2実験室 ◆参加費 1組900円	7/25 ネット 申込可
7月11日(日)	「走査型電子顕微鏡を 体験してみよう ～入門講座 (第4回)」 ※事前に「のぞいてみよう!ミクロの世界」(毎週土・日曜日、午後1時～2時～)の科学館での実演(先着順)にも是非、ご参加ください。	中学生以上 (5名)	走査型電子顕微鏡にさわってみませんか? 電子顕微鏡の専門家が指導します。 ◆時 間 午後0時15分～午後2時45分 ◆場 所 生命館5階 生命ラボ ◆参加費 無料 ※高校生以上の方は別途観覧料が必要です。 ※往復はがきでお申し込みの場合「のぞいてみよう!ミクロの世界」への参加経験の有無をご記入ください。	7/28 ネット 申込可
7月12日(月) 《特別開館日》	「のぞいてみよう!ミクロの世界」特別講座 「生きものの ミクロの世界を楽しむ」 ◆講師/永田文男 さん (電子顕微鏡でサイエンスを楽しむ会)	中学生以上 (30名)	走査型電子顕微鏡を使ったミクロの世界の楽しみ方を紹介します。 ◆時 間 午後2時～午後4時 ◆場 所 生命館6階 学習室 ◆参加費 無料 ※高校生以上の方は別途観覧料が必要です。 ※往復はがきでお申し込みの場合「のぞいてみよう!ミクロの世界」に参加経験の有無、講師への質問などもご記入ください。	7/28 ネット 申込可

開催日	タイトル	対象/定員	内 容	申込締切 (必着)
8 15(木) 16(金) 《特別開催日》	夏休みロボット教室 2013 「ロボカップジュニア・名古屋」 2日間連続教室 自作のロボットとプログラムでサッカー！ 集まれ！ 未来のロボット博士！！	小学 4年生～ 中学生 (20名)	【15日】ロボットの組み立て、コンピュータによるプログラミングを行います。 【16日】コンピュータによるプログラミングを行います。 ◆時 間 各日午前10時～午後4時 ◆場 所 生命館6階 第2実験室 ◆参加費 16,000円(ロボットキット一式・電池) ※ボール代金は含まれません。	7/12 往復ハガキ のみの募集
24(土) 25(日)	★ 親子コース 夏休み親子写真教室 「ピンホールカメラを作り 撮影・現像をしよう！」	小学生と その保護者 各回16組 (32名)	ピンホールカメラを製作。実際に撮影、現像、プリント までを体験します。 ◆時 間 【午前の部】午前10時～午後0時30分 【午後の部】午後1時30分～午後4時 のいずれか ◆場 所 理工館6階 第1実験室他 ◆参加費 1組 500円 ※保護者の方は別途観覧料が必要です。	7/26 往復ハガキ のみの募集
27(火)	平成25年度第4回「かがくゼミナール」★ 親子コース 「たいばん物語 ーいのちをつなぐバトンー」 ◆講師/鈴木和代(愛知県医師会立名古屋助産師学院 副校長)と 【ナーベルプラ座】のみなさん ※(注)ナーベルプラ座とは… 名古屋大学で助産学を学んだ助産師や看護師、教員などのメンバーを中心に活動するグループ。「いのちのつながりを伝える」をテーマに、オリジナルのお産劇 を交えながら、中学・高校生や大学生を対象にした出前授業やカウンセリング活 動を行なっています。グループの名前は、赤ちゃんとお母さんをつなぐ「へその お(ナーベル)」と「たいばん(プラセンタ)」からつけました。	小学 3年生～ 中学生 と保護者 (40名)	たいばん(胎盤)は赤ちゃんとお母さんとでつくる大切な 「いのちを育てる臓器(ぞうき:場所)」であり、「いのちを つなぐバトン」でもあります。そんな「たいばん」のはたら きを物語風にわかりやすくお伝えします。本物の「たいば ん」も見て、さわってみませんか。 ◆時 間 午後2時～午後4時 ◆場 所 生命館6階 学習室 ◆参加費 小・中学生185円、大人335円	8/13 ネット 申込可 ※往復はがき での申込みは 下記の(注1)を ご参照ください
31(土)	ワクワク実験隊 「鉄の不思議教室」 ◆主催/一般社団法人 日本鉄鋼連盟・名古屋市科学館	小学 4年生～ 6年生 各回 (36名)	鉄の不思議を様々な実験を通してわかりやすく 学びます。 ◆時 間 【午前の部】午前10時～正午 【午後の部】午後2時～午後4時 ◆場 所 生命館6階 学習室 ◆参加費 無料	8/13 ネット 申込可 ※2人以上で参 加の場合は往復 はがきで申込み
31(土) 9 1(日)	親子フィールドセミナー 第2回「地球教室」 「河原で宝石と 歴史を見つけよう！」 ※2日セット。1日だけの参加はできません。 ◆参加費 1名あたり1000円(両日分)	小学 5年生～ 中学生 と保護者 (30名)	【8月31日】 矢作川に出かけ、砂の中から宝石や土器を探します。 ◆時 間 午前9時30分～午後3時30分頃 ◆場 所 矢作川の河原(愛知県岡崎市) 【9月1日】 矢作川で見つけたものについて調べてみます。 ◆時 間 午後1時30分～午後4時30分頃 ◆場 所 名古屋大学博物館	8/19 往復ハガキ のみの募集 ※往復はがき での申込みは 下記の(注2)を ご参照ください

注意

(注1)「たいばん物語ーいのちをつなぐバトンー」
※往復はがき申込みの場合
必要事項に加えてテーマについての質問も記入して
ください。

(注2)「河原で宝石と歴史を見つけよう！」※申込先は名古屋大学博物館となります。
往復はがきにて「第2回地球教室」と明記し、郵便番号・住所・参加者全員(保護者の方も含む)の氏名(ふりが
な)・電話番号・学校名と学年・この企画を知った方法を記入して、返信側には返信用の宛名を書いて申し込み
ください。【あて先】〒464-8601 名古屋市千種区不老町 名古屋大学博物館事務室

【往復はがきでの申込方法】※必ず往復はがきでお申し込みください。

郵便往復はがき [4][6][0][0][0][8] [返信] 名古屋市中区栄二丁目 17番1号 名古屋市科学館 「 」係 催し名 (注2)	郵便往復はがき [0][0][0][0][0][0] [返信] 各イベントの 必要事項 (注1) 代表者住所 氏名 必要事項を 忘れずに 記入してね!
--	---

必要
事項

・催し名・希望参加日時・参加者全員の郵便番号、住所、
参加者氏名(親子教室、親子コースは保護者名も記入)電話番号、
学年(例:小学3年)・(注1・注2)

【申込先】〒460-0008 名古屋市中区栄二丁目17番1号 名古屋市科学館

【インターネットでの申込方法】

パソコン用

<https://www.e-shinsei.city.nagoya.jp/>

携帯電話用

<https://www.e-shinsei.city.nagoya.jp/m/>

ここからアクセスできます▶

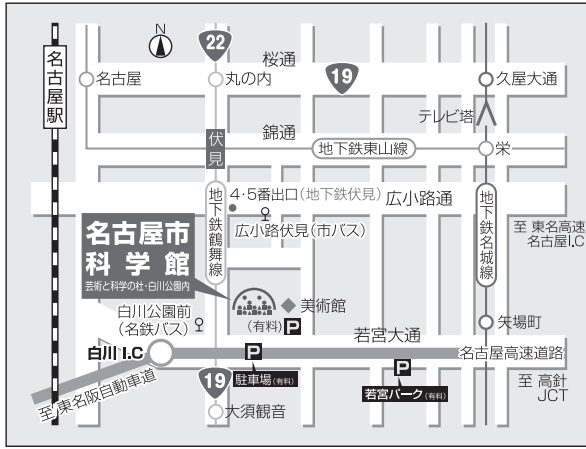
名古屋市電子申請サービスより
「キーワードでさがす」で
「名古屋市科学館」と入力してください。



「利用手引き」や「よくある質問」をお読みの上、
お申込をお願いします。

◎応募多数の場合は抽選になります。

◎取得した個人情報は事業の運営目的以外には使用しません。



■ 休 館 日 毎週月曜日 (祝日の場合は直後の平日)
毎月第3金曜日 (祝日の場合は第4金曜日)
年末年始(12/29～1/3)

《平成24年度の特別開館・臨時休館日》

特別開館日 8/12(月)・8/16(金)
臨時休館日 9/3(火)・9/4(水)
プラネタリウム休演日 9/5(木)・9/6(金)

■ 交 通 地下鉄東山線・鶴舞線「伏見」下車
4・5番出口から南へ徒歩約5分
市バス「広小路伏見」下車南へ徒歩約5分
名鉄バス「白川公園前」下車北へ徒歩約5分

■ 観覧時間 午前9時30分～午後5時
(入館は午後4時30分まで)

観覧料(下記の特別展とは「海底たんけん!」です。)

	展示室とプラネタリウム	展示室のみ	特別展とプラネタリウム	特別展と展示室
大人	800円	400円	1,400円	1,000円
大学生・高校生	500円	200円	1,000円	700円
中学生以下	無 料		500円	500円

※大学生・高校生は学生証が必要です。



〒460-0008 名古屋市中区栄二丁目17番1号

(芸術と科学の杜・白川公園内)

TEL 052-201-4486 FAX 052-203-0788

団体予約用 TEL 052-231-9771

ホームページ <http://www.ncsm.city.nagoya.jp/>

(様式見本)※コピー可

平成25年度科学創作コンクール		応募票		受付番号()	
応募部門(応募部門を○で囲んでください。)※理科自由研究部門は学年欄も○で囲んでください。					
科学の夢を描く部門		科学工作部門		理科自由研究部門	
				小3・小4 小5 小6 中1 中2 中3	
作品名 (科学の夢を描く部門・科学工作部門) テーマ (理科自由研究部門)					
ふりがな			学校・学年		
氏 名			学校(園) 年 組		
※科学工作部門でグループ応募の場合は、全員の名前を記入して代表者に○印をつけてください。					
〒 住 所			電話番号() -		
※科学工作部門でグループ応募の場合は、代表者の電話番号を記入してください。					
作品の説明 (科学の夢を描く部門・科学工作部門) 研究内容 (理科自由研究部門)					

※ご記入いただいた個人情報については、「科学館創作コンクール」の運営目的以外には使用しません。

発行日:平成25年7月5日 / 編集・発行:名古屋市科学館 / 発行部数:20,000部 / 無料 / この冊子は古紙パルプを含む再生紙を使用しています。