

2006年度
**4期生
募集**

Super Science Museum

スーパーサイエンスミュージアム'06

楽しい実験で解き明かそう!!
科学の「なぜ?」「どうして?」



子どもたちに、
もっと科学に触れてほしくて
「スーパーサイエンスミュージアム」
4期生を募集します。

珍しいことや、未知のことに強く引きつけられる心(好奇心)や、知りたいことの真実を追いつめる心(探求心)で満ちあふれた子どもたち。机上の勉強だけでは味わえない実験や体験を通して感動を体験していただける「スーパーサイエンスミュージアム(SSM)」を今年も引き続き開催します。この事業は「国際平和都市 広島」で、大学、学校、博物館、企業が協力し、博物館だけでは実施することが困難な、物理・科学・生物・地学など様々な体験型のプログラムを1年間展開していきます。先輩たちもこのプログラムを通し様々な面で成長を遂げられています。このプログラムに興味のある方は、少々ハードルは高いかも知れませんが、ぜひチャレンジしていただき、科学への夢を育み、学びたいという姿勢から人間性を高め、将来科学創造立国を担う人材となってくれることを期待しています。

実行委員長 深山 英樹 (広島ガス株式会社 代表取締役社長)

学ぶことの楽しさや
手ごたえを味わい、
創造力や発想力、
個性を身につけてください。

宇宙のスペースシャトルの窓からは、いろいろな生命が存在する青い地球と、宇宙服なしでは生きていけない真空中で真っ暗な宇宙が見え、地球のすばらしさと、宇宙への挑戦の重要性を感じる事ができました。この「スーパーサイエンスミュージアム」は、探求活動にチャレンジし、豊かな感性と創造性を育てることを目的としています。「スーパーサイエンスミュージアム」の参加体験や実験によって、学ぶことの楽しさや手ごたえを味わい、創造力や発想力、個性を身につけていってください。地球に生きている私たちの未来は、私たちの手の中にあるのです。

全国科学館連携協議会会長

毛利 衛 (日本科学未来館館長 宇宙飛行士)



- 主催 スーパーサイエンスミュージアム 実行委員会
- 共催 広島市子ども文化科学館
- 協賛 広島ガス株式会社

- 後援 広島市 広島県教育委員会 広島市教育委員会

全国科学館連携協議会
発明協会広島県支部

募集内容

期間：6月から翌年の3月までの1年間、主に土・日曜日午前中(9:30~12:00) ※時間は変更になる場合があります。
場所：広島市子ども文化科学館(他会場の場合もあります)
対象：小学5年生、6年生、定員16名、年間固定メンバーによる原則として全日程に保護者同伴で参加できる方
教育内容：学習指導要領の枠にはとられない体験や実験を中心とする理科の分野
指導講師：小・中・高・大の先生や研究者などで実績豊かな人
会費：年間5千円(ただし実験用白衣・宿泊費・交通費・食費などは自己負担)
募集要領：裏面の原稿用紙に「応募した理由」についての作文(600字程度)を添えて下記の宛先まで郵送・FAXまたは持参にてご応募ください。
書類選考後、面接を行います。

参加申込書は保護者の方、作文は参加児童の方でご記入をお願いいたします。

応募締め切り
5/12 必着
金
書類選考後面接あり

〒730-0011 広島市中区基町5-83 広島市子ども文化科学館内
「スーパーサイエンスミュージアム実行委員会」行
FAX: 082(502)2118

「スーパーサイエンスミュージアム」講義日程(予定)

※日程、内容は変更になる場合があります。

回数	実施期日	内容	場所	備考
第1回	6月10日(土)	開校式(受講証授与) 蒸気機関車の制作	科学館	保護者同伴
第2回	6月17日(土)	蒸気機関車の制作 内燃機関の学習	科学館	物理エネルギー
第3回	6月24日(土)	蒸気機関車の制作	科学館	
第4回	7月 8日(土)	蒸気機関車の制作 運転	科学館	
第5回	7月16日(日)	秋芳洞での地質観察 天体観測など	国立山口徳地少年自然の家	
第6回	7月17日(月)	秋芳洞での地質観察 天体観測など	国立山口徳地少年自然の家	宿泊を伴う 科学館解散 保護者同伴
第7回	8月 5日(土)	南極の自然 蒸気機関車の記録会	科学館	オーロラの学習 南極の観測実態 蒸気機関車の記録会
第8回	8月20日(日)	テレビ会議準備	科学館	テレビ会議リハーサル等
第9回	8月25日(金)	テレビ会議	科学館 アポロホール	毛利さんとテレビ会議 ※日程・会場変更あり 保護者同伴
第10回	9月 2日(土)	ボーリング調査	東広島市	科学館集合バス移動 保護者同伴
第11回	9月16日(土)	地層のつくり	科学館	地質学
第12回	10月21日(土)	植物の世界	植物公園	
第13回	10月28日(土)	生物どうしのつながり	科学館	生物学
第14回	11月 3日(金)	講演会 オーロラの話	科学館	
第15回	11月25日(土)	神経の学習 身体をつくり	科学館	広島市民病院(予定) 科学館集合徒歩移動 保護者同伴
第16回	12月 2日(土)	カエルの解剖	科学館	保護者同伴
第17回	12月23日(土)	タンパク質の電気泳動	科学館	生物学
第18回	1月20日(土)	広島ガス工場見学	廿日市市	
第19回	2月10日(土)	エネルギーの利用	科学館	化学
第20回	2月17日(土)	環境と化学	科学館	
	3月 4日(日)	修了式(修了証書授与)	科学館	懇親会・OB会入会式 保護者同伴

※各会場名表記につきましてはそれぞれ、科学館(広島市子ども文化科学館)、東広島市(広島大学東広島キャンパス)、植物公園(広島市植物公園)、廿日市市(広島ガス株式会社 廿日市工場)となります。
※保護者同伴と表記した講義につきましては、保護者の参加が必要です。

お問い合わせ **スーパーサイエンスミュージアム実行委員会** 事務局:広島市子ども文化科学館(広島市中区基町5-83)
tel.082-222-5346 fax.082-502-2118 担当:菅野・高橋