

2012年度  
10期生  
募集

楽しい実験で解き明かそう!!!  
科学の「なぞ」「ファンタジー」

# Super science SSM useum

## スーパーサイエンスミュージアム'12

子どもたちに、  
もっと科学に触れてほしい  
「スーパーサイエンスミュージアム」  
10期生を募集します。

夢いことや未知のことに強く引きつけられる心(好奇心)や、知りたことへの真実を追い求める心(探究心)で開かれたい子どもたち。道志の無敵地だけではない、理科や体験を通して、個性を体験したい。超科学的「スーパーサイエンスミュージアム(SSM)」の第10期生を募集します。この講座は、大学・学校・博物館・企業など協力し、それぞれが分野では強みがある。物理・化学・生物・地学などの体験型プログラムを一年を通して展開します。この講座を修了された先輩たちも、様々な体験を通じて成長されています。このプログラムに興味のある方は、是非チャレンジしてください。そして、夏期生の皆さんが、科学の夢を育み、学びたいという姿勢から人間性を深め、将来科学技術を開く人材に育てたいことを期待しています。

実行委員長 田村 真造  
(広島ガス株式会社 代表取締役社長)

自分で見て、自分で考える。  
いつかそれができようになると。  
世界は不思議に満ちた。  
とても面白いところになります。

科学のものは、自分で見て、自分で考えることです。自分で考えるのがむずかかったら、まず自分で見ればいいのです。でもテレビを見るわけじゃない。目でみてもいい。自分でいい目でみてもいい。自然のものを見ればいいのです。今までの話ではなくて、いつか、さっさと、かわるだろうと思いきや、そうじゃなから、先生の話を聞いた。テレビを見たりする。でも、どっかしかやりたくない。そついつう人が多いんですよ。両方やるのはないから。自分で見て、自分で考える。いつかそれができようになると、世界は不思議に満ちた。とても面白いところになります。本当ですよ。



広島大学名誉教授 養者 孟司

■主催/スーパーサイエンスミュージアム実行委員会 ■共催/広島市こども文化科学館 ■協賛/広島ガス株式会社・山陽電気  
■協力/広島大学・広島大学産業技術総合研究所附属センター・宇部国立短期大学附属(JAXA)独立江田青少年交流の家・戸田工業株式会社  
■協力/広島市立産業技術センター・広島市立産業技術センター・広島市立産業技術センター・広島市立産業技術センター  
■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 広島市こども文化科学館(広島市中区基町5-83) Tel.082-222-5346 Fax.082-502-2118  
URL http://www.ssm-h.jp

### 募集内容

期 間：6月から翌年の2月までの1年間、土・日・月曜日 夏期は休止になる場合があります。  
場 所：広島市こども文化科学館(協会館の場合もあります)  
対 象：小学5年生、6年生(平成24年度)  
定 員：定員16名(年間定員17名による)  
内 容：学習指導要領の枠にとらわれない体験や実験を中心とする科学の分野  
指導講師：小中・高次方先生や研究者など専任講師が中心  
学 費：年間1万円(ただし実費用白紙、給食費・交通費・食費などは各自負担)  
募集要項：裏面の説明用紙に「応募した理由」についての作文(600字程度)を添えて右記の宛先まで  
郵送・FAXまたは持参にてご応募ください。  
募集締切：募集締切日(5月20日)を過ぎます。

その他：スーパーサイエンスミュージアムでは、夏期生のみなさんに夏期生内科学習内容をご案内でもご  
案内していただくため、保護者の皆さまと一緒に講座に参加していただくことを推奨しております。

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  
5/11 必着  
面接予定日5月20日(日)

T730-0011 広島市中区基町5-83 広島市こども文化科学館 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

※日曜、会場は変更になる場合がありますので  
ご了承ください。

### 「スーパーサイエンスミュージアム」講座日程(予定)

回	実施日	時 間	内 容	会 場	備 考
第1回	6月2日(土)	9:30~12:00	開校式 これからはじまる科学の世界	こども文化科学館	
第2回	6月16日(土)	9:30~12:00	生物どうしのつながり	比治山大学	現地 集合
第3回	6月30日(土)	13:30~16:30	10周年事業オープン講座 解剖学教室へようこそ	比治山大学	現地 集合
第4回	7月7日(土)	9:30~12:00	身近な天気サイエンス	比治山大学	現地 集合
第5回	7月14日(土)	全日	宿泊 研修 海辺の 生物観察	福江1日田島 青少年交流の家	福江地 区
第6回	7月15日(日)	全日			
第7回	7月28日(土)	9:30~12:00	広島ガス工場見学	広島ガス株式会社 廿日市工場	現地 集合
第8回	8月18日(土)	9:30~12:00	科学捜査 犯人は誰だ!	こども文化科学館	広島ガス株式会社
第9回	8月8日(土)	9:30~12:00	ジェットコースターモデル の科学	比治山大学	産業技術総合研究所西センター 教原正記先生
第10回	9月15日(土)	9:30~12:00	地層の観察・実験	広島大学	広島大学教授・山崎博史先生
第11回	10月6日(土)	9:30~12:00	エリケテルから238年(1)	こども文化科学館	
第12回	10月13日(土)	9:30~12:00	エリケテルから238年(2)	こども文化科学館	
第13回	10月27日(土)	9:30~16:00	「青少年のための科学の祭典」 へ参加しよう	こども文化科学館	
第13回	10月28日(日)	9:30~16:00	「青少年のための科学の祭典」 へ参加しよう	こども文化科学館	
第14回	11月10日(土)	9:30~12:00	環境と私たちの生活	広島ガスショールーム ガストピアセンター	現地 集合
第15回	11月24日(土)	9:30~12:00	戸田工業を見学しよう	戸田工業株式会社	戸田工業株式会社
第16回	12月8日(土)	14:00~16:30	10周年事業オープン講座 宇宙探検の夢	こども文化科学館	宇宙航空研究開発機構(JAXA) 名誉教授 内川要吉先生
第17回	12月22日(土)	9:30~12:00	おいしいお米を DNAで見分ける	比治山大学	現地 集合
第18回	2月9日(土)	9:30~12:00	修了式	こども文化科学館	広島大学教授・田中幹治先生

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 広島市こども文化科学館(広島市中区基町5-83)  
URL http://www.ssm-h.jp Tel.082-222-5346 Fax.082-502-2118