

出雲科学館の催し(6月)



〒693-0001 今市町1900-2 ☎25-1500 FAX 24-8383
 ホームページ <http://www.izumo.ed.jp/kagaku/>
【入館料】無料 【開館時間】9:30~17:30
【休館日】6月6日(月)、13日(月)、20日(月)、27日(月)

特別講演会

参加無料

出雲科学館
特別講演会

メタンハイドレートを 科学の目で見ると 何が見えてくるのか?

7月3日(日) 14:00~16:00

新世代のエネルギー資源、メタンハイドレート。その調査・研究にあたっている明治大学ガスハイドレート研究所代表・松本 良氏に、今年度、学術調査が計画されている山陰沖を含め、日本海のメタンハイドレート調査の現状と資源・環境問題への影響と課題についてお話しいただきます。

共催 中国電力株式会社 **定員** 150人

対象 小学5年生以上 **応募締切** 6月17日(金)必着

応募方法

- ハガキ、科学館ホームページ、FAX、科学館の受付カウンターのいずれかで応募してください。
- いずれの場合も1通につき2人まで応募できます。
- ※応募者全員の必要事項(右のとおり)を明記してください。
- 応募者多数の場合は抽選により決定します。(2人応募の場合は2人1組として当落を決定します。)
- 抽選の結果は応募締切後10日以内にハガキでお知らせします。
- FAXなど送信先にお間違いがないようご注意ください。
- 記入事項に不備があると受付できない場合があります。



講師

松本 良氏

明治大学ガスハイドレート
研究所特任教授、
東京大学名誉教授

必要記入事項

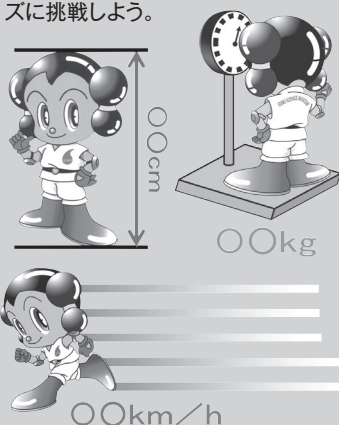
- ①講演会名
- ②氏名(フリガナ)
- ③学年と年齢
- ④郵便番号・住所
- ⑤電話番号

企画展

はかる展 ~はかって知ろう 世界の単位~

6月4日(土)~19日(日)

あたり前のように使っている世界共通の単位を紹介します。自分の体や感覚をものさしにして「はかる」クイズに挑戦しよう。



なるほど! 教室

応募方法 事前に申し込みが必要です。電話、ハガキ、科学館ホームページ、FAX、科学館受付カウンターのいずれかで応募ください。

教室名	内容	開催日	開催時間	募集人数・対象	応募しめきり	参加費
ものづくり レーザークラフト教室・初級編 「ボックス型小銭入れ」 ※応募の際、希望日時を第2希望まで明記してください。	講師:壺倉 邦子 革に刻印で模様を描き、染色して、自分だけの小銭入れを作ります。	23日(木) 28日(火)	10:00~12:30	各回10人 大人	6月13日 (月)	1,200円
実験 発酵食品・塩麴をつくろう ※応募の際、希望時間を第3希望まで明記してください。	小さな微生物のことを学びながら塩麴を作ります。	17日(金)	①10:30~11:30 ②14:30~15:30 ③19:00~20:00	各回12人 中学生以上	6月7日 (火)	500円

整理券

マークのある教室に参加するには整理券が必要です。開館時刻(9時30分)からその日に行われる教室の整理券を受付カウンターで配付します。1人2枚まで、代理人受取可能です。(ただし、保護者同伴が必要な方は代理人になれません)

自由出入

マークのある教室は時間内入退室が自由にできます。ただし、状況によってはしばらくお待ちいただく場合もあります。

チャレンジ! 教室

参加費
無料

教室名	内容	開催日	開催時間	所要時間	参加人数・対象
実験 自由出入 水の力で絵を描こう ~マッピングに挑戦~	水と絵の具できれいなマープル模様を描いてみましょう。	4日(土)・5日(日)	【受付時間】 ① 9:30~12:00 ② 13:30~16:00	20分	小学2年生以下は3人まで につき保護者1人同伴
木工 整理券 1秒ではずせる! 木のパズルをつくろう	普通にはずそうとしても、なかなかはずれない木のパズルを作ります。科学の力で1秒ではずしてみよう!	4日(土)・5日(日) 11日(土)・12日(日)	①10:30~ ②13:30~ ③15:30	50分	各回先着16人 小学3年生以下は2人まで につき保護者1人同伴
ものづくり 整理券 好きな香りに好きな色 オリジナル入浴剤をつくろう	実験しながら、クエン酸と重曹を使って、オリジナルの入浴剤を作ります。	18日(土)・19日(日) 25日(土)・26日(日)	① 9:45~ ② 11:30~ ③ 13:30~ ④ 15:30~	50分	各回先着24人 小学2年生以下は2人まで につき保護者1人同伴
観察 整理券 プラネタリウムで 星空散歩	あまり聞くことのないマニアックな星座や、それぞれの星座に関する神話をスタッフが紹介します。	25日(土)・26日(日) 7月2日(土)・3日(日)	①10:10~ ②11:10~ ③13:40~ ④14:40~	30分	各回先着40人 (同伴者を含む) 小学生未満保護者同伴

このほかにも、応募教室「木工創作教室」(28日(火)※締切6月17日(金))、ボランティアさんのわくわくかがくひろば「ビニール袋でパラシュートをつくろう」(11日(土)・12日(日)・18日(土)・19日(日))などがあります。くわしくは出雲科学館(25・1500)へお問い合わせください。

