



## 出雲「神在月」文化振興事業・出雲科学館特別講演会

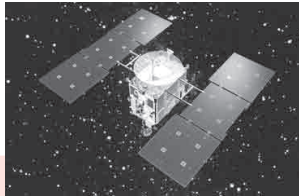
入場無料

# 小惑星探査機「はやぶさ」の挑戦と「はやぶさ2」

応募

10月27日(日) 14:00~15:30(開場13:30)

はやぶさプロジェクトチームの一員として参加された安部氏に、はやぶさが小惑星を探査する意義と、そのために乗り越えた技術、小惑星で見たもの、持ち帰ったサンプルから分かったことと、はやぶさ2の目指すものについてお話しいたします。



- ◆対象/小学3年生以上
- ◆場所/出雲科学館サイエンスホール
- ◆定員/220人 [入場無料 (入場整理券が必要です)]
- ◆申し込み/下記の「往復はがき記入方法」を参照のうえ、往復はがきに全ての項目を記入し、出雲科学館あてに応募してください。(1枚のはがきで1人申し込むことができます)

JAXA宇宙科学研究所太陽系科学研究系  
准教授 <sup>あべ</sup>安部 <sup>まさなお</sup>正真氏



### 【プロフィール】

JAXA宇宙科学研究所太陽系科学研究系准教授。博士(理学)。1994年、東京大学大学院理学系研究科地球物理学専攻博士課程中退。同年、旧文部省宇宙科学研究所助手に着任し、現在に至る。JAXA宇宙科学研究所衛星運用・データ利用センター併任。同月・惑星探査プログラムグループSE推進室併任。総合研究大学院大学物理学研究科宇宙科学専攻准教授併任。専門は惑星科学。

申込期限/10月10日(木) ※締切日必着

※応募者多数の場合は抽選で決定します。当選はがきが入場整理券になります。

### 往復はがき記入方法

往信	〒 693-0001 出雲市今市町1900-2 出雲科学館	※こちらの面には何も書きこまないでください
「はやぶさ」の挑戦と「はやぶさ2」申込係行		

【往信表面】

【返信裏面】

返信	〒 申込者の郵便番号 あなたの住所氏名を記入してください	申込者の ①氏名(フリガナ) ②学年と年齢 ③郵便番号・住所 ④電話番号
----	---------------------------------	--------------------------------------------------

【返信表面】

【往信裏面】

## チャレンジ!教室

事前の応募は不要 自由参加 参加費無料

**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(10時)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。(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なります。ただし状況によってはしばらくお待ちいただくことがあります。

開催日	開催時間	教室名	内容	所要時間	参加人数など
10月5日(土) ・6日(日) 10月12日(土) ~14日(月・祝)	①10:15~ ②13:15~ ③15:30~	木工 <b>整理券</b> たたくと響く木の箱 スリットドラムをつくろう	スリットドラムは、世界各地で民族楽器として親しまれています。日本にもスリットドラムの仲間の楽器がお寺にあるけどわかるかな?木の箱に切れ目を入れて叩くと、とてもよく響きます。 ※この教室は、財団法人田部謝恩財団の支援で開催します。	80分	各回先着16人 小学3年生以下は1人までにつき保護者1人同伴
10月19日(土) 20日(日) 26日(土) 27日(日)	①10:30~ ②13:30~ ③15:30~	ものづくり <b>整理券</b> ペットボトル噴水を つくろう	実験を通して噴水の歴史や原理を学びながら、ペットボトルで噴水を作ってみよう。	60分	各回先着18人 小学3年生以下は2人までにつき保護者1人同伴



この他にも「木工創作教室」「久微園植物観察ツアー」等事前申し込みが必要な教室があります。詳しくは、出雲科学館(☎25-1500)へおたずねください。

## 風の子楽習館(10月)

〒699-0904  
多伎町口田儀458-1 ☎ 86-3644  
【休館日】火曜日

◆自由参加(内容によっては人数制限があります)※体験学習は、団体予約が入っている場合、参加できません。電話でお確かめください。

開催日	時間	教室名	内容	【所要時間(目安)・参加費】
土日祝 (イベント開催時は体験学習を 行いません)	① 9:30~10:30 ② 11:00~12:00 ③ 13:15~14:15 ④ 14:30~15:30 ⑤ 15:45~16:45	一般体験 学習	スライム(20分、50円、ラメ入り、100円)桜の小枝ストラップ(30分~、150円~)アニマルカスタネット(30分、350円)どんぐり人形(60分、150円~)などその他にもたくさんの体験学習ができます。	

開催日	時間	イベント名	内容	参加費
13日(日) 14日(月・祝)	10:00~16:00	風の子楽習館 開館10周年記念 秋の手引ヶ丘公園 祭り	ものづくり体験や、子ども向けミニコンサート、ミニSL、ふわふわドーム、消防車キッズ放水体験、的当てルーレット、スーパーボールすくい、屋台村など、とっても楽しいイベントが盛りだくさん! 風の子楽習館開館10周年を記念して、ものづくり体験はすべて無料で実施します。秋の手引ヶ丘公園祭りに友だち・家族で出かけよう! ※どなたでも参加できます。申込の必要はありません。	ものづくり 体験は 無料

## 浜遊自然館(10月)

〒699-0741 大社町中荒木2484 ☎ FAX53-5080  
【休館日】毎週月・火曜日(祝日の場合は翌日)  
※申し込みは講座開催日1か月前から行います。

期 日	講座名	内容	対 象	参加費	募集人数
6(日) 9:30~	ネイチャープリント	マーメルトでオリジナルなアクセサリーを作る	一般・子ども	700円	15人
17(木) 9:30~	浜遊の自然を食べよう(日本料理)	浜遊周辺で取れる食材を取り入れた調理教室	一般	800円	15人
19(土) 9:30~	秋の草花をいけよう	秋の七草や菊、コスモスなどの特徴を生かして秋色をいける	一般	1,000円	15人
20(日) 9:30~	炭の置物を作ろう	ツバキの実や松かさ等を炭化させ置物を作る	一般	無料	15人
26(土) 9:00~	つるかごづくり	浜遊の森に自生しているアケビ等を使ってカゴを編む	一般	無料	20人
27(日) 9:30~	樹木ウォッチング	浜遊の森に見られる樹木の特色等を観察する	一般・子ども	無料	20人

## アクティーひかわ(10月)

〒699-0624  
斐川町上直江2469番地 ☎ 72-7411

開催日	開催時間	教室名	内容	参加費
4日・11日・ 18日・25日(金)	10:00~11:30	フォークダンス教室	運動の季節。身体と頭のためにフォークダンスをはじめませんか?	1,500円/月
5日・12日・26日(土) 10日・24日(木)	14:00~15:30 19:00~20:30	ひかわ <sup>で</sup> にほんご教室	日本語を習いたい外国人の方々のための教室です。楽しくご指導します。	無料
11日(金)	13:30~15:30	絵手紙教室	秋の景色や果物や草花を絵手紙で表現してみませんか?	600円 (材料費別途)
19日(土)	14:00~16:00	フラワーアレンジメント 教室	フラワーアレンジのノウハウを継続的に習う教室です。10月のお花を使ってアレンジしてみましょう。	600円 (材料費別途)

## 斐川環境学習センター (アース館)(10月)

〒699-0612 斐川町出西1943 ☎ 72-5242  
【休館日】毎週月曜日・木曜日  
※ただし、第2第4月曜日は教室のためのみ開館します。  
※各教室、準備の都合上2日前までにご連絡ください。定員になりしだい締め切ります。

開催日	開催時間	教室名	参加費・材料代	開催日	開催時間	教室名	参加費・材料代
2日(水) 9日(水) 16日(水) 23日(水) 30日(水)	9:00~10:00	リサイクル体操	100円	16日(水)	13:30~15:30	野の花教室	毎回1,700円
5日(土)	9:30~11:30	裂き織り体験	200円	18日(金)	9:30~11:30	エコトールペイント教室	700円
13日(日)	14:00~16:00	自然と親しむ 押し花教室	初回2,500円 毎回1,200円	20日(日)	10:00~12:00	パステルアート教室	1,000円
14日(月・祝) 28日(月)	13:30~16:30	エコ・ペーパー クラフト教室	200円	20日(日)	13:00~16:00	エココンロ作り教室	6,000円
				26日(土)	13:30~16:30	布ぞうり作り教室	300円



# いずものスポーツ情報



## 【スポーツ教室受講者募集】

教室名	開催日時	場所	参加資格	参加費	申し込み・おたすね	
柔道	いずも花の郷柔道教室 神成館	月曜日 18時30分～20時 木曜日 18時30分～19時30分 土曜日 10時～12時 日曜日 15時～17時	河南中学校 武道場	保育園(年長)～ 中学生	2,000円/月	神成館 新宮さん ☎ 090-4571-7350
	出雲柔道教室	週3回(火・木・土) 火曜日 18時～19時30分 木曜日 18時30分～20時 土曜日 9時30分～11時30分	サン・アビリティーズ いずも	幼稚園・ 小学生男女	2,000円(入会金) 1,500円/月(運営費)	出雲柔道教室 飯塚さん ☎ 090-1682-4107
卓球	出雲市 ジュニア卓球教室	土曜日または金曜日 20時～22時	出雲体育館または サン・アビリティーズ いずも	出雲市内の 小学1年生～ 中学3年生	1,000円/月	出雲市卓球協会 ジュニア教室事務局 山崎さん ☎ 090-2866-6043
バレーボール	出雲バレーボール スクール男子	10月5日(土)～3月29日(土) 第1・第2土曜日 17時～19時	南中学校体育館 (予定)	小学6年生～ 高校3年生の男子 (無料体験有り)	3,000円 (保険料込み)	出雲市バレーボール連盟 米山さん ☎ 090-7132-7503 電子メール: yukio-yo@icv.ne.jp
	出雲ジュニア バレーボール教室 (後期)	10月5日(土)～3月30日(日) 毎週土曜日・日曜日 16時～18時30分	高浜小学校体育館	小学3年生～ 6年生の男女 (申し出により 1・2年生も可) (無料体験有り)	4,000円 (保険料込み)	
スケート	日曜スケート教室 (初心者向けの 基礎滑走)	11月3日(日)～2月23日(日) 第1期:11～12月 第2期:1～2月 毎週日曜日 8時30分～10時	穴道湖公園湖遊館	おおむね 小学生以上	600円～1,100円 (貸靴料400円・ 保険料別途)	【申込先】 穴道湖公園湖遊館 ☎ 62-5600 【申込期間】 第1期:10月28日(月)まで 第2期:12月23日(月)まで 【おたすね】 出雲市スケート協会 昌子さん ☎ 090-7975-2320

## 【大会参加者募集】

大会名	開催日時	場所	参加資格/参加費	申込期限	申し込み・おたすね
第9回 出雲市民卓球大会	10月27日(日) 8時30分～	出雲体育館 サン・アビリティーズ いずも	【参加資格】 市内に在住、在学、在勤の方 市内の中学、高校、大学OBの方 市内のクラブ登録者の方 【参加費】 ・団体 一般1,800円/チーム 中・高校生1,500円/チーム 小学生以下1,000円/チーム ・個人 一般700円 中・高校生500円 小学生以下400円	10月7日(月)	出雲市卓球協会 高尾さん ☎ 30-0196
‘13” みんなで楽しく フォークダンス” ～出雲市ふるさと民謡 交流大会～	12月1日(日) 10時～12時30分	平田文化館 プラタナスホール	【参加資格】 子どもから大人まで誰でも 【参加費】 300円(保険料込み)	当日まで可能	出雲フォークダンス連盟 多久和さん 【申し込み】☎ 62-2697 【おたすね】☎ 090-4141-6447
第9回出雲市 オープン卓球選手権大会 (ホープス、カブ、バンビの部)	12月7日(土) 8時～開場 9時～開会式・競技開始	浜山体育館 カミアリーナ	【参加資格】小学6年生以下 【参加費】700円/人	11月1日(金)	出雲市卓球協会 内田さん ☎ 48-1625

## 【スポーツ施設案内】

施設名	内容	料金	おたすね
穴道湖公園 湖遊館	10月5日(土)から一般滑走開始 営業時間:10時～19時 休館日:毎週火曜日	中学生以下1,000円、高校・大学生1,200円 一般1,500円(貸靴料400円込み)	穴道湖公園湖遊館 ☎ 62-5600
	アイススケートリンクオープン	滑走料金無料(貸靴料400円は別途必要)	