

# 知の拠点あいち

# サイエンスフェスタ2016

日時 平成28年3月19日(土) 10:00~16:00  
場所 あいち産業科学技術総合センター

・参加費無料  
・出入自由  
(※体験講座は事前  
申込が必要です。)

遊びに来てね!

※当センターは同日に開催される東部丘陵線連絡協議会主催の「リニモ早春ウォーキング」のコースの一部になっております。  
(ウォーキングはリニモはなみずき通駅スタートで、スタート受付時間は9:30~11:30です。なお、ウォーキングについては事前申込不要です。)

## プログラム

### 第1部

## 「環境と形のプロトタイプ ングデザイン」 ~3Dプリンターによる作品展~

- 時間 10:00~16:00
- 定員 なし(申込不要)
- 展示内容

愛知県立芸術大学「環境と形のプロトタイプングデザイン」の授業から生み出されたデザイン専攻学生による3D造形データを出した立体造形作品や、形を作るプロセス学習ツールの紹介等の展示を行います。



### 第2部

## クイズラリー

- 時間 10:00~16:00
- 定員 なし(申込不要)
- 内容 「知の拠点あいち」内に設置されたポイントをクイズを解きながらまわります。参加者には**ミストラップ(3Dプリンターで製作)**や**ナミ・テクロの定規**をプレゼントします!(なくなり次第終了)

### 第3部

## 施設自由見学

- 時間 10:00~16:00
- 定員 なし(申込不要)
- 内容 普段は見ることのできない最先端の研究施設(あいちシンクロtron光センター等)を含む施設の一部を自由に見学できます。



### 第4部

## 科学のふしぎ体験講座

#### 午前の部

#### グラスハーブで探る音のふしぎ

講師:愛知工業大学 工学部 電気学科  
教授 小塚晃透氏

- 時間 10:00~12:00
- 定員 小学生の親子15組(事前申込制)
- 内容

ワイングラスをたたいたり、指でこすったりすると音が出ます。水を入れると音はどうなるでしょう。音がどのように発生するのかを学び、グラスハーブによる演奏に挑戦しましょう!



#### 午後の部

#### チョコレート・サイエンス

講師:大学共同利用機関法人  
高エネルギー加速器研究機構  
物質構造科学研究所  
餅田 円氏  
瀬谷智洋氏

- 時間 13:00~15:30
- 定員 小学校4年から中学生までの親子10組(事前申込制)
- 内容

チョコレートと科学?無関係に見える身近なものにも、実は深い関係があるので。実験をしながら楽しく学びましょう!



## あいち産業科学技術総合センター

〒470-0356  
豊田市八草町秋合1267-1  
電話:0561-76-8302  
FAX:0561-76-8304  
E-mail:acist@pref.aichi.lg.jp  
知の拠点あいちホームページ  
<http://www.chinokyoten.pref.aichi.jp/>

### 【会場へのアクセス】

リニモ 陶磁資料館南駅の北側すぐ



# 知の拠点あいちサイエンスフェスタ2016 参加申込書

以下の「お申込内容」欄にご記入の上、FAXもしくは電子メールによりご提出下さい。  
 FAX 0561-76-8304(あいち産業科学技術総合センター管理課 市橋 宛)  
 E-mail acist@pref.aichi.lg.jp(件名に「サイエンスフェスタ」と記載)

**\*定員となり次第締め切りとさせていただきますので、予めご了承ください。**

お申込内容

申込期限 3月15日(火)17時

※以下の枠内は代表者の氏名・連絡先をご記入下さい。

(代表者(保護者))	(電話)	
氏名	(FAX)	
(住所) 〒	(Eメール)	
	今後、知の拠点あいちでのイベント実施に係る情報送付を希望する	(○ or ×)

	チェック欄	時間	内容	備考
参加希望の講座にチェックしてください	<input type="checkbox"/>	10:00～12:00	科学のふしぎ体験講座 「グラスハープで探る音のふしぎ」	親子15組 ※小学校1～6年
	<input type="checkbox"/>	13:00～15:30	科学のふしぎ体験講座 「チョコレート・サイエンス」	親子10組 ※小学校4年～中学生

参加者	氏名(ご同伴される保護者を含めて下さい)		学年
	1		
2			
3			
4			

学年欄については、保護者は、記入不要です。

運営の関係上、保護者を含めて1組4名までとさせていただきます。

※保護者の方がご同伴ください。

※当日は係員が広報目的の写真・動画等を撮影する場合があります。それらについては、当センターの各種媒体に使用させていただくことがありますので、予めご了承ください。

お問合せ先

あいち産業科学技術総合センター  
 管理部管理課 管理・業務グループ 市橋  
 〒470-0356豊田市八草町秋合1267-1

電話 0561-76-8302  
 FAX 0561-76-8304  
 E-mail acist@pref.aichi.lg.jp