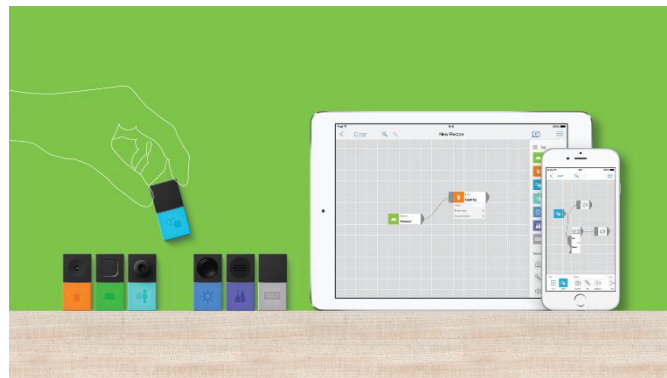


体験型サイエンスミュージアム「ソニー・エクスプローラサイエンス」  
身の回りのものが大変身!?いっしょに音で遊んでみよう!  
**MESH** ワークショップ  
2017年2月25日(土)開催

ソニーの体験型科学館「ソニー・エクスプローラサイエンス」(東京都港区台場 1-7-1 メディアージュ 5F)では、2月25日(土)、アプリとつなげるブロック形状の電子タグ、「MESH」(メッシュ)のワークショップを開催します。



MESH はソニーの新規事業創出プログラムから生まれた、誰でもかんたんにデジタルなものづくりができるツールです。無線でつながる小さなブロック形状の電子タグ(MESH タグ)を組み合わせることで、難しい電子工作の知識やプログラミングの知識がなくても、「あったらいいな」と思う IoT(モノ・コトのインターネット化)を活用した仕組みをつくることができます。

MESH タグは、それぞれ動きセンサー/ライト/ボタン/明るさセンサーなどのさまざまな機能を持ち、無線で MESH アプリとつながることができます。MESH アプリ上でこれらのタグを連携させ、自分で考えたアイデアがかんたんに実現できます。



これまでに開催した MESH ワークショップの様子

2015年7月から4回開催してきたMESHワークショップ。今回は新たなチャレンジとして、「音の出る仕組み」を子どもたちに考えてもらい、実際につくってもらいます。新しい楽器を発明したり、音でびっくりさせるような仕掛けをつくったり、ユニークな音の仕組みづくりに挑戦してみましょう。皆様のご参加をお待ちしています！

(一部作品は、2017年3月25日、26日に開催される「フィジカルフェス 2017」(<http://phygitalfes.com/>)のMESHブースにて展示される予定です。)

=====

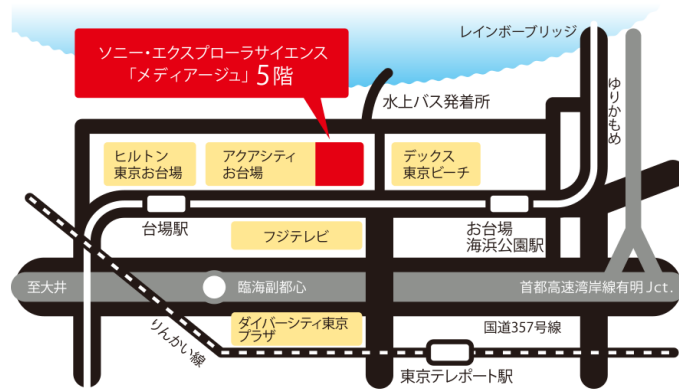
## 「MESHワークショップ」～身の回りのものが大変身!?いっしょに音で遊んでみよう～

### < 実施概要 >

- 【開催日】 2017年2月25日(土)
- 【開催時間】 12:00～14:00, 15:30～17:30(各回30分前に受付開始)
- 【会場】 ソニー・エクスプローラサイエンス 内「スタジオ SES」
- 【参加者】 小学3年生から中学3年生の生徒と保護者、各回10組20名、計40名
- 【募集要項】 ソニー・エクスプローラサイエンス ホームページ、予約フォームより申込  
(<http://www.sonyexplorascience.jp/news/#news133>)  
応募締切り:2017年2月8日(水)  
※応募者多数の場合には抽選とし、2月10日(金)までに当・落選通知のメールをお送りします。
- 【参加費用】 無料 ※別途、入館料 大人(16歳～)500円・小人(3～15歳)300円が必要となります。
- 【主催】 ソニー株式会社
- 【実施概要】 MESHタグ(電子タグ)と、会場に用意された身の回りのアイテムを使い、自由な発想で新しい「音の出る仕組み」を考えてみましょう。ワークショップ内で考えたアイディアはワークシートに記入して持ち帰ることができます。
- 【注意事項】 当日のイベントの様子を動画で撮影し、ソニー株式会社のホームページ(<http://stories.sony.com/ja/>)にて公開させていただく予定です。予め了承の上でご応募くださいますようお願い申し上げます。
- 【MESHについて】 詳細については、以下のサイトをご参照ください。  
<http://meshprj.com/jp/>

### <ソニー・エクスプローラサイエンス施設概要>

- ◆営業時間: 11:00～19:00 (最終入場 18:30)  
休館日: 第2・第4火曜日(祝日等を除く。詳しくはお問い合わせください。)
- ◆入場料金: 一般 大人(16歳～) 500円、小人(3～15歳) 300円  
団体(15名以上) 大人 400円、小人 200円  
※障がい者手帳をお持ちの方、およびその付き添い1名は無料
- ◆住所: 〒135-8718 東京都港区台場1-7-1 メディアージュ5F
- ◆電話: 03-5531-2186 (受付時間 11:00～19:00)
- ◆公式URL: <http://www.sonyexplorascience.jp/>



「ソニー・エクスプローラサイエンス」は、ソニーのエレクトロニクス製品や、ソニーグループのエンタテインメント・コンテンツ（映画、音楽、ゲームなど）に活用される最新技術を楽しく学べる体験型科学館です。