

ソニーの科学教育活動「ソニー・サイエンスプログラム」
障がいのあるなしに関わらず、共に学ぶ「インクルージョン・ワークショップ」
『ペットボトルと牛乳パックでつくるヘッドホン』
2019年8月24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 アクアシティお台場 5F)では8月24日(土)、ソニー・太陽株式会社主催による「インクルージョン・ワークショップ」、音の伝わるしくみを楽しく学ぶ『ペットボトルと牛乳パックでつくるヘッドホン』を開催いたします。

イヤホンやヘッドホンは、どうして音が鳴るのでしょうか。このワークショップでは、音について、基本的なことを学びながら、家庭にあるペットボトルや牛乳パックなどの材料を利用し、ヘッドホンを作っていただきます。

ソニーは、科学教育活動「ソニー・サイエンスプログラム」を通じて次世代を担う子どもたちの科学への興味や関心を育てる取り組みを行っています。あらゆる子どもたちにこの活動を届けたいという考えからインクルージョン・ワークショップも開催しています。

ワークショップを主催するソニー・太陽株式会社(<http://www.sony-taiyo.co.jp>)は、全社員の約70パーセントを障がいのある社員が占めるソニーの特例子会社です。障がい者の自律を目指し積極的な雇用を進め、ソニーの製造事業所の一つとしてエレクトロニクス製品の生産や修理サービスなどを行っています。

今回のワークショップは、障がいのあるなしに関係なく、ものづくりの楽しさや興味を深め、ダイバーシティ&インクルージョン(※)を体験することにより、相互理解を深めてもらうという、ソニー・太陽の特色を生かしたプログラムです。

障がいのある方もない方も、積極的にご参加ください。障がいのあるスタッフも指導にあたります。自分で作ったヘッドホンはお持ち帰りいただけます。

※<ソニーのダイバーシティ&インクルージョン>

ダイバーシティとは、人種、国籍、宗教、信条、障がい、性別、年齢、出身地、性的指向および価値観、働き方などの特徴の多様性および多様性を尊重する活動を意味します。

ダイバーシティ(=多様性)を尊重し、お互いを受容することで、社員一人ひとりの能力が最大限に発揮されイノベーションにつながります。多様性を尊重した組織風土づくりを進めることで、お客様への価値創造に貢献することが、ソニーが目指すダイバーシティ&インクルージョンです。

詳細は、ソニーのホームページをご覧ください。(<http://www.sony.co.jp/SonyInfo/diversity/>)



＜『ペットボトルと牛乳パックでつくるヘッドホン』ワークショップ 実施概要＞

- 【日時】 2019年8月24日(土) 13:30～15:30(2時間) (13時受付開始)
- 【会場】 ソニー・エクスプローラサイエンス内「サイエンスシアター／Science Theater」
- 【対象】 小学3年生～中学3年生の生徒
- 【定員】 24名(障がいのある方もご参加いただけます。障がいのある方の年齢はご相談ください。
応募フォームに記載箇所がございます。)
※参加中のお子さまの様子は、会場内の見学席でご覧いただくことができます。
- 【目的】 ものづくりの体験を通して子どもたちの理科・科学への好奇心を刺激し、楽しく科学する心を育てると同時に、「ダイバーシティ&インクルージョン」を子どもたちに体験していただくことを目的としています。
- 【主催】 ソニー・太陽株式会社(<http://www.sony-taiyo.co.jp/>)
- 【協力】 ソニー株式会社
ソニー教育財団
ソニー・エクスプローラサイエンス
- 【参加費用】 無料 (別途入場料につきましては、下記の施設概要をご参照ください)
- 【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 応募フォームより申込
<<https://www.sonyexplorascience.jp/news/#news188>>
応募締切り:2019年8月7日(水)
※応募者多数の場合には抽選とし、8月9日(金)までに当落選通知のメールをお送りいたします。
※当日は、材料となる牛乳パック(1000ml)1本をご持参ください。
- 【実施内容】 ■ヘッドホンの工作
ペットボトルに磁石とコイルをつけ、音の出る部分を作成します。牛乳パックを切り抜いたヘッドバンドを組み立てて、オリジナルの装飾をします。(当日の進行状況により省略する場合があります)
■音や電磁誘導のしくみを学ぼう
音(振動)を発生させる、電磁誘導(電気と磁石の不思議な関係)のしくみを、ソニーのエンジニアがわかりやすく解説します。

ソニー・エクスプローラサイエンス施設概要

「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）に活用される技術を楽しく学べる体験型科学館です。

- ◆営業時間:11:00～19:00（最終入場 18:30）
- ◆休館日:毎週火曜日（祝日、春・夏・冬休み期間は開館。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 アクアシティお台場 5F
<https://www.sonyexplorascience.jp/information/#access>
- ◆電話:03-5531-2186（受付時間 11:00～19:00）
- ◆公式 URL:<https://www.sonyexplorascience.jp/>

※本リリースをお送りさせて頂いている皆様の個人情報は、株式会社アンティルの個人情報保護方針に基づいて、厳重に管理させて頂いております。今後、弊社からのニュースリリースの配信を希望されない方は、恐れ入りますが privacy@vectorinc.co.jp までご連絡をお願い致します。