

ソニー・太陽(株) インクルージョン・ワークショップ



開催日：2013年8月29日

開催地：ソニー・太陽株式会社（大分県速見郡）

主催：ソニー・太陽株式会社／後援：公益財団法人ソニー教育財団

参加者：大分県速見郡日出町立藤原小学校 27名 大分県立日出支援学校 8名

指導員：大分県立日出暘谷・総合高校 11名（ボランティア）

ソニー・太陽株式会社 8名

ソニー・太陽は、全社員の約 67 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ソニー圏国内唯一のマイクロホン基幹工場です。

直接業務・間接業務問わず、各部署に障がいのある社員が在籍しており、それぞれの個性や能力をいかして活躍しております。

インクルージョン・ワークショップとは、障がいのあるなしに関係なく、ダイバーシティ&インクルージョン（一人ひとりの違いを個性として尊重し、相互に意見をぶつけ合い新しいものを生み出す力にすること）を体験することにより、一人ひとりの多様な個性に気づききっかけを学び、相互理解を深めてもらうというと同時にソニー・サイエンスプログラムの主旨でもある科学を学び、論理性、好奇心、創造力を育むことにつながるソニー・太陽の特色を生かしたプログラムです。

また、ものづくり教室の他に、会社見学会・交流会や講演会なども行っています。

今回は、地元の藤原小学校と日出支援学校の児童・生徒の皆さんに、「ペットボトルと牛乳パックでつくるヘッドホン」の製作に挑戦してもらい、日出暘谷・総合高校の生徒にはボランティアスタッフとして、参加して頂きました。

1. 音ってなんだろう！（座学）



今から作るヘッドホンについて講師の林先生からの説明

2. オリエンテーション

ソニー・太陽についてソニー創業者の井深大に始まるソニー・サイエンスプログラムの紹介やインクルージョン・ワークショップの説明など。



玄藤社長よりご挨拶



ソニー製品やソニー・太陽についての説明
みんな知っているかな？



ソニー・太陽で作られている代表的な製品

左より

- ・ C - 3 8 B
- ・ MDR-CD900ST
- ・ C-800G/9X

3. ペットボトルヘッドホンの作製



たったこれだけの部品でヘッドホンができます！

・ペットボトル切り



輪ゴムを巻いて切りやすいようにマジックで線を入れていきます。



第1の難所になるペットボトル切り！
子どもたちの力ではちょっと固いかな・・・？



引率の先生もちょっとお手伝い。



・ネオジム磁石取り付け

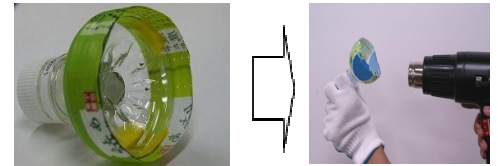


非常に強力な磁石なので取扱いに注意してね。



ペットボトルの底側に取り付けます。

・熱収縮



ラベルにドライヤーを当てると画像のように収縮します。子供たちが工作中に驚いた事、第2位になった作業です！ここは火傷の危険もあるのでスタッフが対応

・ホルマル線巻き



この工作で子供たちがもっとも難しかったとアンケートに書いていたコイル巻きです。緩くなると音量が落ち、強く引っ張ってしまうとホルマル線が切れてしまいます。子供達もスタッフも真剣です。

・オーディオケーブル取り付け



完成までもう少しです。

・試し聞き



どうかな？ 聞こえるかな？



お友達にも聞かせてあげてね！



どうやら無事に聞こえているようです♪
やはりここが驚いた事、第1位になりました。

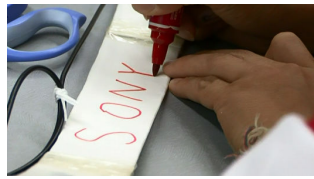


・ヘッドバンド組立



家から持ってきた牛乳パックがヘッドバンドになります。

・デコレーション



SONYと書いてくれた生徒もいました。ありがとう！！



アンケートで1番人気となったデコレーションです。毛糸やマジックやシールを使って世界でたった一つだけのヘッドホンを作ります。これで完成になります。

・修了証授与



みんな頑張ったので、全員に修了証をお渡ししました。

・記念撮影



最後にありがとうの手話で記念撮影



今回協力して頂いた、日出暘谷・総合高校の生徒と先生、スタッフで記念撮影！
ボランティアで参加してくれた生徒の皆さん、ありがとうございました！（人事総務部）