

【サイエンスショー】
水の不思議ショー

30分

どなたでも

定員 100名

不思議だな？水の色が変わったり、コップの水が落ちない実験など、
水を使ったショーです。



ビニール袋で熱気球

30分

幼児・小学生

定員 30名

ビニール袋にドライヤーの熱風を入れて飛ばします。
カップをつけたり、ヒモをつけたり、工夫してみよう！



すべりんピック

30分

小学生

定員 30名

誰が一番早いかな？ペットボトルの底に様々な素材の板をつけて滑らせ、どの素材が滑りやすいのか探ります。



カタパルト

30分

幼児～大人

定員 30名

てこの原理等を利用したカタパルトをつかって、アルミボールが遠くへ飛ぶように工夫します。



お絵かきロボット

30分

4年生限定

定員 30名

電池とモーター、ペンを使って、振動により、模様を描くことができるアイテムをつくります。自分が思い描いたような模様に見えるか、振動などを工夫します。



溶けもんGO！

30分

6年生限定

定員 30名

食べ物を消化酵素を使用して、溶かす体験をします。



発電オリンピック

30分

小学生

定員 30名

風力発電、手回し発電を体験します。
チーム対抗の競争で、楽しみながら発電体験ができます。



ガラスメーカー

30分

幼児～大人

定員 20名

ガラスの破片を電子レンジで熱して、ガラス玉をつくります。



はかりましょー

30分

幼児～大人

定員 30名

自分の体の一部を、ひとメモリにしたメジャーをつかって、身の回りをはかります。



無線電子タグMESHで アイテムづくり

60分

小学生限定

定員 30名

無線電子タグMESHというセンサーとiPadを使い、あると便利だと思うアイテムを考えてつくります。※グループワーク

