

# おもしろ 体験でえ〜

## Aコース

テーマ	出展団体	内容
A-1 スライムアートをつくろう！	岡山理科大学 工学部 応用化学科	身の回りにある材料を使って、色付けをしたりラメを入れたり、色とりどりのスライムを作ります。その後、作った色付きのスライムをキャンバスに貼ってアート作品を作ります。
A-2 プラバンキーホルダーをつくろう	岡山県工業技術センター 素材開発部 機能材料科	プラスチック板に絵を描き、オーブンで熱してキーホルダーを作成します。 身近な材料を使った工作を通して、プラスチックの性質(熱可塑性)について学びます。
A-3 音のふしぎ	岡山県工業技術センター 応用技術部 計測制御科	音ってなに？音はどうやって生まれるの？ 音を吸い込む不思議な部屋で、音のおもしろ現象を体験して楽しく学ぼう！ 不思議な歌うヤカンや、音のはね返り続ける部屋も体験できます。
A-4 いろいろひっぱったり、つぶしたりしてみよう	岡山県工業技術センター 素材開発部 基盤技術創成科	ゾウが身のまわりの物を踏んづけたらどうなるの？そんな疑問にお答えします。 ゾウよりも強い力(10t)が出る機械で、いろんな物をひっぱったり、つぶしたりしてみます。