

「第 11 回おもしろ実験大公開！」実験テーマ一覧

実験テーマ	実験指導担当
缶詰のミカンの作り方を教えます	須田淳一郎 山北久枝
液体ワンダースーム万華鏡（改良型）を作ろう！	
べとつかず、高弾力で長もちする色と香りつき新型スライム作り	
プラバンアクセサリ作り	
地球に優しい電気自動車と試乗会	大塚正雄
ロボットを組み立ててボールゲームをしよう！	三橋和彦
身近なものから電気を作ってみよう	熊井悠城
発電のしくみを見てみよう	茂木貴之
太陽の光でクッキング！	百武幹雄
自分の指のレプリカを作ってみよう！	
- 200度の世界を体験しよう！	重松利信
なるほどリニアモーターカー	
ザリガニロボットを作ろう	前田貴信
空き缶でわたあめを作ろう	
錬金術師に挑戦しよう！	渡辺哲也
真空の不思議 - 空気 VS 真空 -	
空中写真で見る佐世保の今と昔 - 街を立体的に見てみよう -	牧野一成
色々な斜面を転がるボールのスピード競争をしよう！	森 保仁 原 久之
ヘリウムガスを吸うと声が変わるのはなぜ？	
君の「声の形」を見てみよう！	
自分の体で電気を感じよう！	
空気中にうずの輪っかを作って遊ぼう！	
電気のおいしい蒸しパンを作って食べよう！	
くるくる回るストロー浮沈子を作ろう！	
ハンドパワーで鍋の中に水しぶきを起こそう！	
ビーチパラソルで遠くの人のささやき声が聞こえる!?	
空気のお力で「ドラム缶」をつぶしてみよう！	