

不思議な 光の世界

公益社団法人応用物理学会 第21回「リフレッシュ理科教室」
(東海支部名古屋会場)

<http://tokai.jsap.or.jp/science-classroom.html>

日程 平成30年8月4日(土)
場所 名古屋市科学館
対象 小学3年生～中学生
参加無料

子どものための実験工作教室(上記ホームページで詳細な内容をご覧いただけます)

A

色が変わるよ！ 偏光万華

受付 / 9:45～

実験工作教室 / 10:15～11:45【定員60名】

偏光板を貼った紙コップ
を回すと？ 不思議！
色が変わる偏光万華！



B

絵が変わるよ！ 偏光スコープ

受付 / 12:30～

実験工作教室 / 13:00～14:30【定員60名】

偏光板を使った不思議な
世界！ 偏光板を回すと
絵が変わるよ



C

どこまでも続くよ！ 光のトンネル

受付 / 14:30～

実験工作教室 / 15:00～16:30【定員60名】

鏡の世界で無限に続く！
光のトンネルをのぞいて
みよう



申し込み方法(往復はがき、または名古屋市電子申請サービス※を使ってお申し込みください)

はがきでの申し込み先【申し込み締切 7月10日(火) 着】

〒460-0008 名古屋市中区栄2-17-1

名古屋市科学館「リフレッシュ理科教室」係

記入事項

希望実験工作テーマ(上記A, B, Cのどれか一つ)

参加者氏名(ふりがな), 学年, 住所, 電話番号

返信はがきの表に代表者の住所, 氏名を記入してください。

注意:はがき1枚につき、複数名の申し込みができます。

この場合、工作テーマの面に全員の氏名をご記入ください。

※名古屋市電子申請サービス(インターネット)でのお申込み方法

パソコン用 <https://www.e-shinsei.city.nagoya.jp/>

携帯電話用 <https://www.e-shinsei.city.nagoya.jp/m/>

名古屋市電子申請サービスの画面で「キーワードでさがす」を選んで、「名古屋市科学館」と入力します。次に表示される画面で「リフレッシュ理科教室」のA, B, Cのいずれかを選び、必要事項を入力して申請します。電子申請サービスをはじめてご利用される方、「ご利用にあたっての注意点」をお読みのうえ、お申し込みください。

注意:申し込み多数の場合は抽選になります。また、災害発生など緊急時は名古屋市科学館の対応に従います。

問い合わせ先

名古屋市科学館「リフレッシュ理科教室」係

TEL/052-201-4486 (代表)FAX/052-203-0788

主催 公益社団法人応用物理学会、名古屋市科学館

後援 愛知県教育委員会、中日新聞社、応用物理学会応用物理教育分科会、電気学会東海支部、電子情報通信学会東海支部、日本化学会東海支部、日本赤外線学会、日本物理学会名古屋支部、プラズマ・核融合学会、レーザー学会中部支部

協賛 有限会社アルファシステム、IMRA AMERICA, INC., FDK株式会社、オザワ科学株式会社、株式会社片桐エンジニアリング、小島プレス工業株式会社、有限会社サイエンス商会、スリーエス株式会社、株式会社テクノ西村、株式会社デンソー、東朋テクノロジー株式会社、トヨタ自動車株式会社、豊田合成株式会社、株式会社豊田中央研究所、有限会社中井電気工事、名古屋科学機器株式会社、株式会社日進産業、株式会社花市電子顕微鏡技術研究所、フジコ教材、株式会社フジミインコーポレーテッド、宮吉硝子株式会社、ムラセ印刷株式会社、株式会社LIXIL

(50音順)

「私たちは社会に貢献する企業として、理科教室に参加される皆さんを応援しています。」

申し込みはがきの書き方例

<input type="checkbox"/> 〇〇〇〇〇〇〇〇	実験工作テーマ 「A」 (ふりがな) 参加者氏名 学年 住所 電話番号
(返信先) 住所 参加者氏名	

<返信宛名面>

<往信文面>

【個人情報の取扱について】

この申し込みにてご連絡いただいた情報は参加者名簿の作成と参加テーマの割り振りにのみ使用します。また、本事業で撮影した写真が報道機関あるいは学会の報告書等に掲載されることがあります。掲載されることに問題がある方は当日受付時にお申し出ください。