

小学生の
みんな!

工作しながら
学んじゃおう!

レンズを使うとどう見える?

光って曲げられるの?

てづくり レンズで 世界をのぞこう!

in 大山崎やまフェス



11/2^土

アート&テクノロジー
・ヴィレッジ京都
クセがあるスタジオ

京都府乙訓郡大山崎町字大山崎小字鏡田30番地1
大山崎IC・JCTから約3分 駐車場あり

参加
無料

要事前
申込

- ① 10:30~11:30
- ② 13:00~14:00
- ③ 14:20~15:20

定員:各回20人(先着順)
対象:小学生

maxell
Within, the Future

京都町家科学館



樹脂をかためて
自分でつくったレンズで
まわりの世界を見てみよう!



つくまふ京都町家科学館
ナビゲーター かちゅー

体験教室でこんなことやるよ

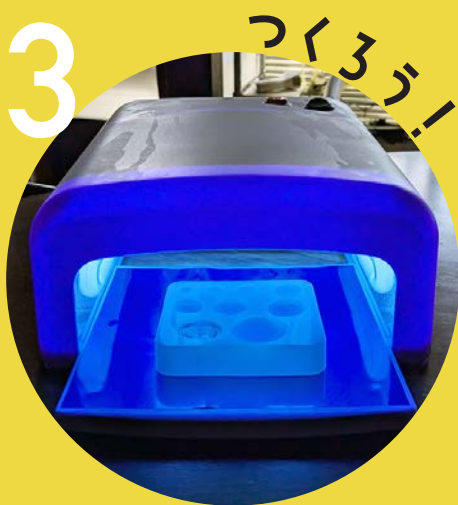
光の向きを変えたり
光を集めたりしてみよう！



水ミレンズになるのかな？
半球のおわんに水を入れて
のぞいてみよう！



紫外線で固まるプラスチックで
レンズをつくらう！



自分でつくったレンズをのぞくと、
どんなふうに見えるかな？



主催 マクセル



マクセルは1961年創業。電池、粘着テープ、光学部品などを製造・販売する会社です。今回の体験教室「てづくりレンズで世界をのぞこう！」では、マクセルの強みであるアナログコア技術、「まぜる」「ぬる」「かためる」のうち、「まぜる」「かためる」の技術を楽しく体験していただきます。



共催 つくるまなぶ京都町家科学館



生活のなかにあるフシギをきっかけに、STEAM教育（科学、技術、工学、アート、数学）を軸に作りながら学び、生き抜く力を育むことをめざす小さな科学館・学び舎です。子どもたちのやってみたいことにナビゲーターが寄り添う対面講座や、大型商業施設などでワークショップを実施しています。



お申込み方法

募集期間は **10月15日(火)～10月31日(木)** です。
定員に達し次第、終了いたします。

お問い合わせ

つくるまなぶ京都町家科学館 075-950-0650 info@tsukuru-manabu.jp

お申込みはこちら! ▶

<https://tsukuru-manabu-lens.peatix.com>

