

## シード社員による子ども向け理科実験教室 Vol.4 「ブラックライトで光るものを探そう」11月27日 YouTube で公開

コンタクトレンズメーカーの株式会社シード（本社：東京都文京区、代表取締役社長：浦壁 昌広、東証 1 部：7743）は、社会貢献活動の一環として、全国各地の子どもたちにも理科の楽しさを知ってもらうため、理科実験教室を YouTube で配信しています。第 4 回目は「ブラックライトで光るものを探そう」を 11 月 27 日（金）より配信します。



YouTube サムネイル画像



ブラックライトで浮かび上がる指紋

### ■ 第 4 回目の実験内容：「ブラックライトで光るものを探そう」

第 4 回目は、今までの理科実験教室とは異なり、シード鴻巣研究所（埼玉県鴻巣市）に隣接する「ふくろうの森保育園」に隠された光るものを、ブラックライトを使ってチーム対抗戦で探します。ブラックライトは蛍光物質などに反応して、普段見えない光をみることができると特殊なライトです。特別ゲストとして当社代表取締役社長の浦壁が出演したり、保育園の風景などを撮影することで、見ている方が飽きないように工夫した動画となっています。

当社の実験教室は、低年齢のうちから理科に親しみ、普段からものの不思議について考える力を身に付け、理科を好きになってもらいたいという想いを込めて制作しています。

配信開始： 2020年11月27日（金）

放映時間： 約 9 分

内容： ブラックライトで光るものを探す実験。普段目に見えない光を、蛍光物質に反応するブラックライトは映し出すことができる。蛍光物質は、ビタミンやフラボノイドにも含まれているため、食品も光ることがある。

効果： 低年齢から理科の楽しさに触れてもらい、理科学習への抵抗感をなくす。  
家族と一緒にできる理科実験でコミュニケーションを深める。

YouTube URL : <https://youtu.be/2-OCnfHIjgg>

＜報道関係者様からのお問い合わせ先＞	
株式会社シード 経営企画部社長室 大津	シード広報事務局 担当：新保（しんぼ）
TEL：03-3813-1650	TEL：03-5411-0066
携帯：080-9368-2116	携帯：080-9874-4858
Mail： <a href="mailto:info-pr@seed.co.jp">info-pr@seed.co.jp</a>	Mail： <a href="mailto:pr@netamoto.co.jp">pr@netamoto.co.jp</a>

■ より多くの子どものために、当社若手社員が工夫して制作した動画を配信

当社は、かねてよりコンタクトレンズに関連した「見える」「光」「ゲル」等をキーワードに実験教室を、当社の製造・研究開発拠点である鴻巣研究所（埼玉県鴻巣市）の隣接地に開設している保育・児童施設「ふくろうの森」内の実験室「Seed Labo（シードラボ）」や地元の小学校等で、年 6 回ほど開催しており、毎回参加した子どもたちから好評をいただいています。

現在、新型コロナウイルス感染症（COVID-19）の影響により、対面方式の開催が難しい状況にある中、当社にできることは何かと考え、より多くの子どものために理科の楽しさや不思議を伝えるために、自宅でも楽しめるオンライン限定の理科実験教室を企画し、8月7日（金）よりYouTubeで動画配信しております。

子どもたちに楽しく動画を見ていただけるように、コンテンツ企画から、脚本、撮影、演出、編集等すべて当社若手社員のみで制作しました。また、おうち時間が多くなっている今、この動画は家族のコミュニケーションツールとしてもご利用いただけます。当社は今後も様々な企画やコンテンツで子どもたちの明るい未来をサポートしていきます。

第 4 回理科実験教室 放映内容



## 【参考資料】

### 撮影場所「Seed Labo (シードラボ)」

保育・児童施設「ふくろうの森」は、当社がコンタクトレンズの製造・研究開発拠点である鴻巣研究所の隣接地に、鴻巣市民と当社従業員の「育児と仕事の両立」を支援するために建設し、2018年4月に開園しました。全国的にも珍しい認可保育園、企業主導型保育園、放課後児童クラブを併せ持った、乳児期（0歳児）から学童期（小学6年生）までのお子さんの成長を見守り続けられる保育・児童施設です。「Seed Labo」では、当社社員による実験教室が定期的に行われています。



保育・児童施設「ふくろうの森」外観



Seed Labo

### 【保育・児童施設「ふくろうの森」概要】

名称: 保育・児童施設「ふくろうの森」  
ふくろうの森保育園（認可保育園）、シード保育園（企業主導型保育園）、  
学童保育ふくろうの森（放課後児童クラブ）

場所: シード鴻巣研究所（埼玉県鴻巣市 1030-7）国道 17 号線隣接地

面積: 土地: 2502.05 m<sup>2</sup>、建築延床面積: 910.43 m<sup>2</sup>（3施設合計）

開園: 2018年4月2日

運営: 社会福祉法人おひさま会（長崎県長崎市、理事長・吉岡充子）（3施設共）

### 【会社概要】

会社名: 株式会社シード（SEED Co., Ltd.）

代表: 代表取締役社長 浦壁 昌広

本社: 東京都文京区本郷 2-40-2

電話: 03-3813-1111（大代表）

HP: <https://www.seed.co.jp>

設立: 1957年10月9日

資本金: 18億4,128万円（東京証券取引所市場第一部：証券コード7743）

事業内容: (1) コンタクトレンズ事業 (2) コンタクトレンズケア事業  
(3) 眼鏡事業 (4) その他事業（医薬品・眼科医療機器等）

以上