

倉敷芸術科学大学で いろんな科学が学べる 楽しめる！

# 『科学大好き岡山クラブ』

## 「カメラ・オブスクラ」作成&撮影体験！

～カメラのしくみと光の関係を知ろう～

倉敷会場 第1回 (平成22年度)

2010

6/5  
(土)

13:00~16:00

倉敷芸術科学大学

12号館

(参加費無料)

対 象

小学生・中学生

高校生・一般

定 員

30名

申込締切 6/1日 (月)

カメラの中はどうなってるの？なんで目で見た景色（けしき）が写るのだろう？  
倉敷会場今回の科学大好き岡山クラブは、カメラのルーツ「カメラ・オブスクラ」を作成し、  
被写体を写し出す仕組みと光の関係を学びます。そして、実際に撮影を行います。（天候不良の場合、  
撮影ができない場合があります）

### スケジュール

13:00～開会のあいさつ

13:05～科学クラブスタート

講師 芸術学部メディア映像学科  
准教授 丸田昌宏

↓カメラの仕組みを解説

↓カメラ・オブスクラ作成！

↓実際に撮影してみよう！

16:00

### カメラ・オブスクラって？

カメラの語源は「カメラ・オブスクラ（カメラ・オブスキュラ）」の略、ラテン語で「暗い部屋」という意味です。暗い部屋に小さな穴があると、外の景色が逆さまになって反対側の壁に写る現象を応用した、素描を描くために用いた光学装置です。

### お申込み・お問い合わせ先

戦略的の大学連携支援事業「科学Tryアングル岡山」

倉敷芸術科学大学サテライトオフィス

〒712-8505 倉敷市連島町西之浦2640番地

倉敷芸術科学大学教育研究支援センター内

TEL：086-440-1004

FAX：086-440-1011

E-Mail：shien@kusa.ac.jp



## 科学大好き岡山クラブ とは？

「科学大好き岡山クラブ」は岡山大学、岡山理科大学、倉敷芸術科学大学、津山工業高等専門学校が連携して行う「科学教室」です。倉敷会場では、科学のおもしろさを幅広い分野で体験できる楽しいクラブ活動を行っています。中でも、芸術と科学をおりませた独自の活動も行います。

科学を楽しく学びたいと思っている方ならどなたでも参加できます！

## 科学大好き岡山クラブ・倉敷会場 会員募集について

対象	小学生から一般
会場	倉敷芸術科学大学（原則）
参加費	無料（別途傷害保険料を徴収させていただきます。）
定員	30名
お申込み方法	下記申込書に必要事項を記入し、郵送・FAX・Eメールのいずれかにてお申し込みください。
お申込み お問合せ先	倉敷芸術科学大学 教育研究支援センター TEL 086-440-1004（平日/9:00～17:00） FAX 086-440-1011 Eメール shien@kusa.ac.jp ※本学では、個人情報の保護法に関する法律（平成15年法律第57号）に基づき、いただいた個人情報を本事業の目的以外に使用したり、第三者に提供することはありません。
入会特典	科学Tryアングル岡山のイベント情報をいち早くお届けいたします。

キ リ ト リ 線

## クラブ会員&イベント参加申込書



会員番号	記入不要	「かろ・わすろ」作成&撮影体験！に	
		参加する	参加しない
参 加 希 望 者			
(ふりがな) 氏名	年齢 才	性別	学校名 学 年
(ふりがな) 氏名	年齢 才	性別	学校名 学 年
(ふりがな) 氏名	年齢 才	性別	学校名 学 年
住 所	〒		
電話番号 (緊急連絡先)	F A X 番号		
保護者氏名	Eメール アドレス		