

2009年7月1日 夏季特別授業2009 受付開始。

# テーマ スパーク花火とレーザー大戦

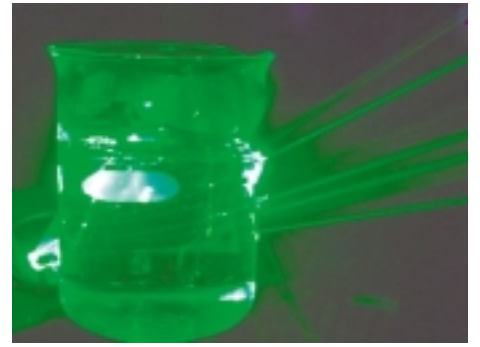
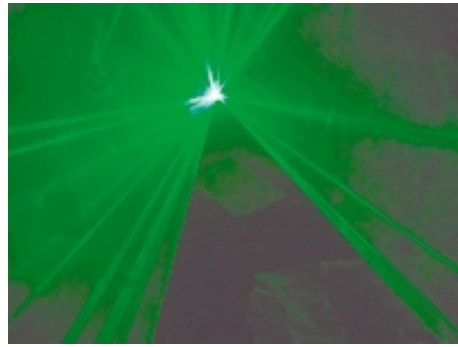
【対象】 幼稚園(年長)・小学生・中学生の方 (会員の方はおハガキでお申し込みください。)

## 【内容】

花火、レーザー、LED…。夜空をかざる光にはさまざまな顔があります。美しい光は、どのようにして生まれるのでしょうか。今年の夏季特別授業では、光の歴史を体験しながら、鮮やかな光を放つ、スパーク花火の作製に挑戦します。実験の後半には、ゾッとするほど美しい **レーザーの世界** も体験。**教室が緑色に輝く宇宙に変身!** レーザーの攻撃を科学の知恵ではねかえせ! 光の分野を思いっきり楽しめる3時間です。(夏休みの自由研究にもピッタリの内容です。)

★ スパーク花火は、昨年度の花火とはことなる製法のものです。

【特典】 ご自宅でも作製できるスパーク花火材料。



【日程】 低学年 … 幼稚園年長 小学1・2・3年生 高学年・中学生 … 小学4・5・6年生、中学生

コース	センター南教室	金沢文庫教室
低学年	① 8月5日 (水) 9:30~12:30	① 7月28日(火) 14:30~17:30
	② 8月6日 (木) 14:30~17:30	② 7月29日(水) 9:30~12:30
中学生 高学年	① 8月6日 (木) 9:30~12:30	① 7月29日(水) 14:30~17:30
	② 8月9日 (日) 14:30~17:30	② 8月1日 (土) 14:30~17:30

- ※ ご兄弟・姉妹で参加希望の方は同クラスでの参加が可能です。
- ※ 金沢文庫校・センター南校のどちらの教室へも参加が可能です。

【受付手順】 1. お電話かFAXにてお申し込みください。  
2. 当教室から受付確認の連絡をいたします。その後、授業料をお振り込みください。

**応募締切 … 7月15日(水) <先着順受付>**

※ 締切日を過ぎての申し込みも可能ですが、定員に達している場合はお断りする場合がございます。

【費用】 授業時間は**3時間**となります。

費用 (施設費、テキスト代、消費税含む)	
会員	一般
7,000円	8,000円