



でんきの月※イベント

# アーク灯からLEDまで

～あかりの旅を体験しよう～

でんきの月 第1回イベントとして、“でんき”の中でも最も身近なものひとつである「あかり」について、見たり、聞いたり、触れたり、直接体験して小学生に学んでもらう機会を以下のとおり開催いたします。

今回の目玉は、「デュボスク・アーク灯の点灯」と「LEDマンモスランプ」。

イベント後半では灯りナビゲーターの結城未来さんが登場予定、

さらにLED王国・徳島県から“LEDすだちくん”も参加します。

日時 平成23年3月5日(土) 13:30～16:15 (開場13:00)

場所 東芝科学館(神奈川県川崎市幸区小向東芝町1番地)  
[http://kagakukan.toshiba.co.jp/shiru/access\\_j.html](http://kagakukan.toshiba.co.jp/shiru/access_j.html)

対象, 定員 小学生(原則として3年生以上)と保護者の方。  
75組(150名) 先着順(大人の方のみの参加も歓迎します)

参加費 無料(奮ってご参加下さい)



デュボスク・アーク灯  
東芝科学館提供



承認番号: Lロ第9号  
LED王国・徳島のLEDすだちくん

## プログラム

《講演》「科学を学び、科学を応用 ～電気の不思議から生まれた電気の光」: 豊橋技術科学大学 柴崎一郎さん

《あかりの代表選手が登場》130余年前に電気ですべて点ったアーク灯から最近話題のLEDランプまで、いろいろなあかりをご紹介します。

《館内見学》東芝科学館のスタッフがご案内します。

《あかりってすごい! ～世界が変わって見える～》灯りナビゲーターの結城未来さんが照明リフォームを実演します。

《ビデオ上映》「電気を作る～運ぶ～使う」ことの実際を学びます。

※今や電気は空気と同じように“あるのが当たり前”のものとして、“あらためて電気の役割を意識する”という機会が日常生活の中ではほとんどなくなってきています。そこで電気に関連する諸団体が一体となり、広く一般の方々に電気への関心を深めていただけるよう、電気記念日のある3月をキャンペーン月間「でんきの月」と設定しました。キャンペーン期間中は、各地で開催している電気に関するイベントを「でんきの月」の活動の一環と位置づけ、様々な形で広報します。(電気記念日: 明治11(1878)年3月25日に日本で初めてアーク灯が点灯された日を記念し制定)

## 申込方法

- 申込先 ① でんきの月 ホームページのイベント参加申込フォーム (<http://www.denki-no-tsuki.jp/entry/>) より、お申込み下さい。  
② E-mailまたは、FAX  
・「参加生徒の名前」「参加人数(保護者含む)」「学年」「連絡先TELまたはe-mail」を明記の上、以下問合せ先と同じE-mail, Fax(下記申込書利用)までお申込み下さい。
- 申込期限 平成23年1月20日(木)～同2月21日(月) 必着(定員になり次第、締め切らせていただきます。)
- 問合せ先 でんきの月連絡協議会 事務局(電気学会 総務課)  
E-mail: [denki@denki-no-tsuki.jp](mailto:denki@denki-no-tsuki.jp), Tel: 03-3221-7312, Fax: 03-3221-3704  
でんきの月ホームページ(<http://www.denki-no-tsuki.jp/>)

### でんきの月 イベント「アーク灯からLEDまで ～あかりの旅を体験しよう～」(FAX用) 参加申込書

参加(生徒)の名前 (代表1名)		参加生徒の学年 (代表1名)	年
参加人数	人	連絡先 (e-mailまたはTEL/FAX)	e-mail TEL / FAX

ご登録いただいた個人情報は、本イベント開催目的以外には使用いたしません。