



公開講座
夏休み、親子実験教室
サイエンスカフェ in 名古屋 番外編

「液晶で遊ぶ、液晶を学ぶ」
講師：片山 詔久
(名古屋市立大学大学院 システム自然科学研究科)



液晶TVを使った遊びのような実験から、
液晶と光の科学を学びます。



開催日時：

7月... 23日(土) 午前、24日(日) 午前・午後、31日(日) 午前

8月... 20日(土) 午前・午後、27日(土) 午前・午後

午前は10時から。午後は14時から。いずれも、約90分間。

主に小学生親子対象の内容。ただし、8月の午後の回は、高学年～中学生向け。

主な実験内容：
液晶TVをとかす。液晶インクでお絵かき。液体窒素で遊ぶ。
偏光板で遊ぶ。カラー液晶を顕微鏡でのぞく

会場：名古屋市立大学 滝子（山の畑）キャンパス [4号館]

名古屋市瑞穂区、桜山駅から西へ徒歩10分（または、金山駅から市バス「滝子」、駐車場は要問合せ

定員：各40名程度 参加費：無料（ジュースまたはお茶付き）

この実験教室の特徴

- ・簡単だけど自宅ではできない、ダイナミックな実験をします。
- ・自由研究課題のネタにも使えます。
- ・ジュースやお茶を飲みながら、気軽に研究者と会話が出来ます。



★ 詳細と過去の様子の紹介が、講師のHPに掲載してあります。

<http://www.nsc.nagoya-cu.ac.jp/>

液晶で遊ぶ2011

検索

サイエンスカフェもあります。

9月23日(祝)17:00～19:00

ナディアパーク7階セブンスカフェ

(喫茶実費 600円が必要です)



申込方法・問い合わせ先：

- 1) 参加者全員の氏名。小学生～高校生の場合は学年も。
- 2) 代表者の連絡先（電子メールまたは電話）
- 3) 参加希望日

を、下記あてに、「電子メール」「FAX」「電話」のいずれかで連絡してください。

電子メール：nory@nsc.nagoya-cu.ac.jp、 電話&FAX：052-872-5853（片山研究室）

この活動は、「科学技術振興機構（JST）地域活動支援・草の根型」の支援によるものです。