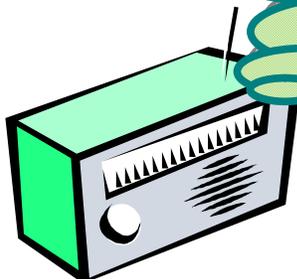


# 参加者募集!

## 手作りラジオで自分の声を 受信してみよう(FM編)



**ラジオだって自分で作れるんだよ!  
そのラジオで自分の声が聞こえるよ!**

電波に音をのせる「FM変調」について、わかりやすく説明します。  
その後、抵抗やコンデンサーの仕組みについて説明し、ラジオの原理について学びます。  
もちろん学んだ後は実際に回路を組んで、ずっと使えるラジオを制作します。  
簡易送信機を使って自分の声を電波にのせて、自作のラジオで聞いてみる体験!  
きっと科学の楽しさを実感できますよ。  
なお、ハンダづけをしないので、小学校1年生でも安全に作れます。

- ◆日時: 11月30日(日) 10:00~12:30
- ◆会場: 松戸市青少年会館・集会室(松戸市新松戸南2-2 / JR武蔵野線、JR常磐線 新松戸駅より徒歩15分)
- ◆講師: 山地雅宏氏
- ◆対象: 小学校1年生~6年生(1~3年生は保護者同伴)
- ◆定員: 子ども50名
- ◆参加費: 1,000円
- ◆持ち物: プラスドライバー(小) 筆記用具      ★携帯、スマホからの問合せ・申込み →
- ◆申込: 10月15日(水)までに、HPからかFAXの場合はNPO法人ちばサイエンスの会・多賀まで
- ◆問合せ・申込先: NPO法人ちばサイエンスの会・多賀 TEL&FAX 047-344-5619



**主催: NPO 法人ちばサイエンスの会**

<http://chibasai.pro.tok2.com/>

この活動は、(独) 国立青少年教育振興機構子どもゆめ基金助成金をいただき実施します。

活動申込書(手作りラジオで自分の声を受信してみよう/FM編)

氏名(ふりがな):

性別:

学校名・学年:

住所: 〒

電話番号:

メールアドレス: