

参加親子大募集!!

わくわく・ときとき

# 親子ものづくり教室 2016

## —ものづくりと日立の工場見学—

- 1. 開催日 : 平成28年12月17日(土)
- 2. 時間 : 午前の部 9時~12時30分 / 午後の部 13時~16時30分

項目	午前の部	午後の部	備考
集合・受付	9:00~9:20	13:00~13:20	¥500/親子
工場見学	9:30~10:45	13:30~14:45	バスで送迎
ものづくり教室	11:00~12:30	15:00~16:30	



- 3. 内容 : 工場見学[ 日立製作所笠戸事業所 (新幹線電車製造現場の見学) ]  
/場所 : 工作教室[ ほしらんどくだまつ「サルビアホール」 (「スプーンの上で廻り続ける不思議なコマ」づくり) ]
- お申込みは、工場見学・ものづくり教室のいずれかのみでも構いません。
- 4. 対象 : 下松市内の小学5年生親子 先着申込み 40組(80名)  
詳細およびお申込みは裏面を参照下さい



## 「スプーンの上で廻り続ける不思議なコマ」を作ろう!

### 「スプーン上で廻り続ける不思議なコマ」

- ・くちばしの様な木の台に取り付けられたスプーン、その上で廻り続けるコマ
- ・乾電池とスプーン下のコイルとリードスイッチにより、磁石を取付けたコマを回転させるものです
- ・コイル巻き作業と少しの配線で、コマは高速で廻り始めます おじさんたちも手助けします
- ・ベイゴマのように、コマどうしをぶつ付けて遊んでみましょう!



- 5. 主催 : 日立のぞみ会・笠戸技術士の会
- 6. 後援 : 下松市教育委員会
- 7. 協賛 : 公益財団法人 きらめき財団

この事業は山口きらめき財団の助成金を活用しています。

公益財団法人  
**山口きらめき財団**  
 YAMAGUCHI KIRAMEKI FOUNDATION

Kビジョン(株)・(株)新周南新聞社・近藤商事(株)



【表から続く】

8. 集合場所：ほしらんど下松 サルビアホール前（9時までは中央玄関前）  
 9. 参加料：¥500/親子1組 当日、受付で集めさせていただきます  
 10. 対象者：下松市内の小学5年生とその保護者 40組（80人）  
 ・原則として、保護者1人に対し児童（小学5年生）1人と致します。  
 ・応募が多数の場合は、申し訳御座いませんが先着順とさせていただきます。  
 ・参加可否に関しましては追って、ご連絡致します。  
 11. 持参物：材料や工具類は主催者側で準備しますので、特にありません。  
 主催者側で傷害保険に加入します。  
 12. 申込方法：本紙下段に必要事項をご記入の上、FAX 又は メール にて、  
 お申込み下さい。メールの場合は、本紙の pdf データを添付下さい。

【申込先】：〒744-0003 下松市琴平町2-1-1

日立のぞみ会事務局（マイテック周南内） 担当 永田

TEL：0833-45-2053 FAX：0833-45-2054

E-Mail：mytec@arion.ocn.ne.jp

【申込締め切り】：平成28年12月2日（金）（必着）

ご参考



前回の日立製作所工場見学



前回のものづくり教室

FAX：0833-45-2054

切らずにこのページ全体をFAXして下さい

日立のぞみ会事務局（マイテック周南内） 担当 永田 宛

**親子ものづくり教室参加申込書**

所属小学校名：

小学校

ふりかな		性別	ふりかな	
児童氏名			保護者氏名	
住 所		電話番号等（参加可否・当日の連絡用）		
〒	自 宅			
	携 帯			
	E-Mail			
参加希望の時間帯・実施内容の番号に○印を付ける	午前の部	午後の部	午前・午後どちらでも可	
	1 工場見学	1 工場見学	1 工場見学	
	2 ものづくり教室	2 ものづくり教室	2 ものづくり教室	
問合せ等 通信欄				