



中部・冬の手づくり教室

★ ものづくり教室に参加してたのしい作品をつくってみませんか！

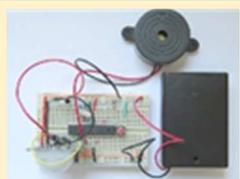
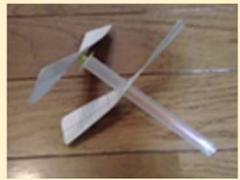
日時： 令和4年12月11日（日） 午前10時～12時

会場： 伯耆しあわせの郷（展示ホール）

*新型コロナウイルス感染症防止のためマスク着用で参加してください。
（ものづくり協会議感染対策ガイドラインに沿って実施）



《要予約》

教室名		学年・定員	材料費	内容（写真と異なる場合があります）	
①	防犯ブザー	小4以上 8名	300円	小型マイコン等を使用して人が近づいたら、赤外線の変化を感知する人感センサーが反応してブザーで音を鳴らす防犯ブザーを作ります。	
②	草木染め	小学生 8名 <small>（1,2年生は保護者同伴でご参加下さい）</small>	200円	布に柄を付けるため、ガラス玉などをひもで縛り、茶色の玉ねぎの皮の染液で煮出します。後は媒染液に浸して、色を定着させ、発色を良くします。	
③	ゴム動力 二枚羽ロケット ヘリコプター	小学生 8名 <small>（1,2年生は保護者同伴でご参加下さい）</small>	200円	プロペラを回して、ゴムを巻きます。手を放すと回転エネルギーとしてプロペラを回して、飛んで行くヘリコプターを作ります。	
④	歯ブラシ振動 ロボット	小3以上 8名	300円	CDに歯ブラシと振動モータを取り付けてブルブル振動させると、車輪が無いのに前へ進みます。	

【費用】 材料費（当日持参） 【対象】 小学生 【定員】 各8名（合計32名）

【募集期間】 令和4年11月28日（月）12時より受付開始、12月7日（水）まで

（先着順）定員を満たしていない場合は、当日受付もあります。

【応募方法】 ものづくり道場ホームページ（<https://monodukuridojyo.wixsite.com/website>）上の
エントリーフォームより、下記の内容をご入力ください。 ※お電話での応募は、ご遠慮ください。



【応募に必要な入力項目】 正確にご入力ください。

1. 参加者氏名（フリガナ）
2. 学校名／学年
3. 電話番号（日中連絡がつく番号）
4. E-Mail アドレス

《問合せ先》 中部ものづくり道場事務局（鳥取大学 地域価値創造研究教育機構内）

E-Mail：monodukuridojyo@gmail.com / TEL：0857-31-6029

ものづくり道場 HP： <https://monodukuridojyo.wixsite.com/website> （『ものづくり道場』で検索）