

資料提供（広報と取材をお願いします）

資 料 提 供	
平成 29 年 7 月 13 日	
担 当 課 担 当 者	（地独）鳥取県産業技術センター 電子・有機素材研究所 西尾 昭（ニシオ アキラ） 茂 一孝（シゲル カズタカ） 吉田 大一郎（ヨシダ ダイイチロウ）
電 話	0 8 5 7 - 3 8 - 6 2 0 0

夏休み「子どものための科学教室」（鳥取）の開催について

地方独立行政法人鳥取県産業技術センター電子・有機素材研究所（所長 木村 伸一 キムラ シンイチ）では、小学校中・高学年を対象に、科学技術の楽しさを体験してもらい、ものづくりに興味・関心を高めてもらうため、下記のとおり「子どものための科学教室」を開催します。

記

- 1 日 時 平成29年7月23日（日）
午後0時30分から4時30分まで
- 2 場 所 （地独）鳥取県産業技術センター 電子・有機素材研究所
（鳥取市若葉台南7丁目1-1）
- 3 対 象 者 小学生（中・高学年）
- 4 主な内容
 - ① ふんわり！？オリジナル和紙を作ろう！（紙漉き体験）
 - ② キャタピラカーでタイムを競おう！（マイコンおもちゃの操作体験）
 - ③ こうじで甘酒を作ろう！（甘酒づくり体験）
 - ④ 先端機器（プリント基板作成機）のデモンストレーション
 - ⑤ 3色LEDを使った色々な色づくり体験
 - ⑥ 身近な材料「プラスチック」と「木材」の紹介
- 5 参 加 費 無料
- 6 申込方法

当日でも参加いただけます。また、事前の申し込みの場合は、別添申込書によりEメール、ファクシミリ、郵送、持参のいずれの方法でも受け付けます。

※申込みがあった方は全員参加いただけます。

 - ・Eメール：tsgckikaku@pref.tottori.lg.jp
 - ・ファクシミリ：0 8 5 7 - 3 8 - 6 2 1 0
 - ・郵 送：〒689-1112 鳥取市若葉台南7-1-1
（地独）鳥取県産業技術センター 電子・有機素材研究所（吉田大、茂）

夏休み♪

参加無料

子どものための 科学教室

「見て・知って・作って・動かして」
科学に親しんでみませんか？



つくる ふんわり！？オリジナル
和紙を作ろう！



動かす センターのマイコン技術を使った
キャタピラカーでタイムを
競おう！



つくる センターで造った
こうじで甘酒を作ろう！



みる 先端機器（プリント基板作成機）の
デモンストレーションを見よう！
(1回目) 13:30～、(2回目) 15:30～



動かす 3色LEDを使って色々な色をつくろう！



みる LEDが同時に点滅すると
何の役に立つ？



しる プラスチックの話！



しる 身近な材料「木材」のひみつに迫る！



みる センター探検だ！
研究所見学、施設機器紹介！



しる 図書館で知ろう！
自由研究に役立つ本を紹介

日時：2017年7月23日(日) 12:30～16:30

場所：(地独)鳥取県産業技術センター 電子・有機素材研究所
(鳥取市若葉台南7丁目1-1)

対象：小学生(中・高学年)とその保護者

申込：裏面申込書に記入してお申し込みください(7月20日(木)締切)



地方独立
行政法人

鳥取県産業技術センター

協力 鳥取県立図書館



■ 参加申込方法（しめ切り7月20日（木））

申込書に記入して、FAX、Eメール、郵送、センター窓口のいずれかでお申込み下さい。
当日は直接会場にお越しください。

■ 会場（鳥取県産業技術センター 電子・有機素材研究所）のご案内

住 所：鳥取市若葉台南7丁目1-1

交通手段：○路線バス（日本交通「若葉台線」「若桜線」
『若葉台南6丁目』バス停下車、正面）

○お車（津ノ井バイパス若葉台交差点を
東向きに300m。1つ目の信号過ぎて
すぐ右側。無料駐車場あり）



『子どものための科学教室』参加申込書

申込日： 月 日

ふりがな				小学校		年
氏 名						
住 所			連 絡 先	電話番号 Fax(e-mail)		
保護者名			保護者の方 の参加	参加 ・ 不参加 ・ 未定 (なるべく参加をお願いします)		

※頂いた情報は、この催しに係る当日の参加確認と通知・連絡以外には使用いたしません。

申込先・お問い合わせ先

(地独)鳥取県産業技術センター 電子・有機素材研究所(吉田^{よしだ}太、茂^{しげる})

電話：0857-38-6200、FAX：0857-38-6210

Eメール：tsgckikaku@pref.tottori.lg.jp