

～ 科学に親しむ夏休み ～ そうだ！工業技術総合センターへ行ってみよう！！

夏休み公開事業のご案内



平成26年7月29日(火)～7月31日(木)

主催 長野県工業技術総合センター材料技術部門

共催 (公財)長野県テクノ財団善光寺バレー地域センター

材料技術部門では科学技術に親しんでいただくため、一般公開を行います。各イベントへの参加は、無料です。



しあわせ
信州

人気

体験教室(予約制)

『対象は小・中学生です。募集は、各回先着10名まで』

・小学生は保護者同伴でご参加ください。午前・午後どちらかでお申し込みください。内容は同じです。

7月29日(火) 午前(10:00～12:00)、午後(13:30～15:30)

- ・「3Dで測ってみよう！」・・・がそうしきさんしげんそくていき画像式三次元測定機ほか
- ・「ミクロの世界を見てみよう！」・・・でんしけんびきょう電子顕微鏡
- ・「ものが透けて見えるよ!(レントゲン)」・・・エックスせんけんさそうちX線検査装置
- ・「どんなに早い動きも見えちゃうぞ！」・・・こうそく高速ビデオカメラ
- ・「ふしぎな音の空間を体験してみよう！」・・・むきょうしつ無響室



楽しいは



恒例

親子ものづくり教室(予約制)

『対象は小学生です。募集は、各テーマ先着10名まで』

・小学生は保護者同伴でご参加ください。 ・子ども一人につき1テーマが目安です。 ※カッターや工具を使います。

7月30日(水) 13:30～15:30 教室①

テーマ1 「さおばかりを作っているいろいろな重さを量ってみよう！」



さお上の不思議なつり合い、ゆらゆら、ピタッ！軽～いもの、重～いもの、いろいろなものの重さを量っちゃおう！

テーマ2 「ぶろぺらカーを作ろう！」

プロペラの巻き起こす風で走る車を作ります。



7月31日(木) 13:30～15:30 教室②

テーマ3 「ぴかぴかキーホルダーを作ろう！」

溶けた金属を自分で作った型に流して、オリジナルキーホルダーやアクセサリを作ります。

テーマ4 「作って飛ばそうマイ・フーメラン！」

投げると帰ってくるよ！しくみを知って、オリジナル・紙フーメランを作って、飛ばそう。



最新鋭

センター見学(予約不要)

『対象は小学生～一般。予約は不要です。開始時刻前までにお集まりください。』

7月30日(水)と7月31日(木) 1日2回 11:00～12:00、14:00～15:00

・材料技術部門の概要説明、研究成果の紹介、最新研究設備の見学など

＜お問い合わせ・お申し込み＞

長野県工業技術総合センター 材料技術部門 工藤(くどう) 風間(かざま)

TEL:026-226-2005、026-226-2812 〒380-0928 長野市若里1-18-1

ホームページ <http://www.gitc.pref.nagano.lg.jp/> E-mail: kogyoshiken@pref.nagano.lg.jp

