

## 平成29年度工業科「ものづくり体験」実施要項

佐久平総合技術高等学校

- 1 期日  
平成29年10月7日（土）
- 2 時間  
9:00～15:00（選択するコースにより終了時間変更有）
- 3 会場  
佐久平総合技術高等学校（浅間キャンパス） 工業棟
- 4 対象者  
中学生（各コース30人程度）

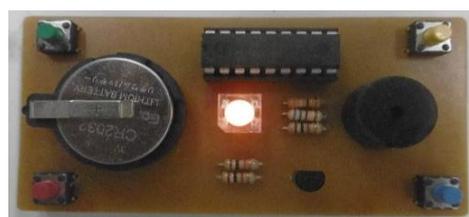
### 5 体験内容

#### ■機械コース 『オリジナルキーホルダーを作ろう』

- ・ 金属を溶かして鋳造
- ・ CADと3Dプリンター

#### ■電気コース 『光る！鳴る！脳トレゲームの製作』

LED（発光ダイオード）とマイクロコンピュータを使った電子工作



機械コース

電気コース

※両コースとも、実際の製作物と異なる場合があります

- 6 費用  
500円（参加者個人の保険料・材料費など）体験日当日、受付にて徴収
- 7 持ち物および服装
  - 機械コース 汚れてもよい服装（長袖・長ズボン）、上履き、筆記用具、昼食、飲み物、参加費（500円）
  - 電気コース 動きやすい服装、上履き、筆記用具、昼食、飲み物、参加費（500円）

### 8 その他

- ・ 各コースの体験内容は、現在の予定です。体験内容が当日変更になる場合もあります。
- ・ 両コースとも終日体験、1日で完結します。
- ・ 参加者の学年指定はありません。3年生を中心に、1・2年生の生徒さんも含め、参加をお待ちしております。
- ・ 申し込み用紙は佐久平総合技術高校 HP (<http://www.nagano-c.ed.jp/ssg-hs/>) でダウンロードできます（Excel形式）。ご利用ください。
- ・ お手数をおかけしますが、各中学校にて工業科「ものづくり体験」参加申込書を取りまとめ9月20日（水）までにメールに添付してお申し込み下さい。

佐久平総合技術高等学校

教頭：牧村 浩明

担当：土屋 精二（機械システム科）

TEL：0267-67-4010