

平成24年度豊橋少年少女発明クラブ作品発表会

テーマ

「ものづくり」とおして、想像力と創造力に富んだ子どもの育成
このテーマのもと、今年度も新規41名、継続34名で活動をしてきました。1年間の成果の発表会が「ここにこ」で2月16日に市長さんをはじめ多くの来賓・保護者の方々をお迎えして行われました。

豊橋少年少女発明クラブ 二十四年度
発明クラブだよ

豊橋少年少女発明クラブ 二十四年度

NO. 12

2013
3. 9



物づくりの豊橋で育つあなた達がどんな作品を発表してくれるかわくわくしています。

物を作ることで問題解決力を養ってきました。これからも好奇心を持ってがんばってください。



新規グループ 「からくりおもちゃをモーター以外の動力で動かしてみよう」

協賛企業賞に4人が選ばれました

重力 伊藤 伸悟



おもりを軽い素材にして、その上にパラシュートを付けることで、空気を受け、ゆっくり落ちるようにしました。

風力 木下 朝陽



羽根が下に着かないように高くし、回る動力を回転の力に変えてからくりおもちゃを動かしました。

風力 高木 翔太



風がうまくあたるように羽根を工夫しました。

プーリーとプーリーの位置をまっすぐにして回転しやすくしました。

風力 小林 流聖



継続グループ 2年目 3年目 自由課題作品の発表

市長賞 鈴木 遣徒



楽譜めくり機

使わない左足でペダルを踏み、自転車のブレーキワイヤーで動力を伝えるようにしました。

市教委賞 内藤 希実



らくらく豆腐やさんの目切り機

縦と横を切るのを1つにまとめて切れるようにし、下まできちんと切れるように台をおきました。

アイデア賞 小山 優月



自動で楽々孫の手君

スイッチを入れやすくするために木を付けてそこに付けました。

協賛企業賞の4人



手を放しても本が閉じない



雨の日の防水くつカバー



楽々コップ洗い機



手を使わずに傘を保持



一つ一つの作品にあたたかい気持ちを感じました。継続の子は楽しいネーミングが作品につけられていました。あなた達のアイデアを専門のエンジニアの人が工作すればすばらしい作品がうまれたと思います。6年生の子は卒業しますが、時間があれば発明クラブに来て、後輩と共に楽しんでください。

発明クラブホームページ : <http://www.t-hatu.jp>

発明クラブ事務局 : info@t-hatu.jp