

# 平成29年度の発明クラブスタート

平成29年4月15日、新規グループ40名、継続2年目グループ27名、継続3年目グループ17名計84名、多くの来賓の方々、保護者をお迎えし「こども未来館ここにこ」で開講式がおこなわれました。

## 発明クラブだよ

豊橋少年少女発明クラブ平成二十九年度

NO. 1  
2017  
5. 6

今年度は84人の応募がありました。入れなかった子の分まで発表会では楽しい作品を作ってください。

山西会長



生活の中でこんな物があったらいいなと思う作品を一生懸命考えて作ってください。

佐原光一豊橋市長



来賓の皆様

指導員



発足10年という歳月を超えていろいろな面で活躍してください。

加藤運営委員長



歓迎のことば藤田さん

ようこそ！  
お互い自慢できる作品を作っていきましょう。わからないところは指導員さんに聞きましょう。



誓いのことば代表金仙君

### 継続2年目グループ OM (Odyssey of the mind) 創造性を開発体験する



- ① 一枚の紙を長いひもにできるか？
- ② 一枚の紙から遠くに飛ばせる飛行体を作ることができるか？
- ③ より高いタワーが作れるか？
- ④ ゆっくりおろる飛行体？

頭を柔らかく

飛行体



3人で協力して全部の種目に勝つことができうれしかった。

飛行機でなくて飛行体という発想を柔軟に考えていくことがOMの面白さかな。



### 継続3年目グループ 自動運転車制作 (第1回 直進)



ネジがゆるくなったり、シャフトが動いてしまって組み立ても簡単ではないな。

ギアボックスも2回目のL側が上手にできた。完成したらどんなふうになるか気になるな。



### 新規グループ 道具の説明とゼンマイおもちゃの分解



道具の使い方はその都度説明しますが、基本を覚えてください。ゼンマイおもちゃも役に立つ仕組みがいっぱいあります。

小さなおもちゃもすごい仕組みでワクワクした。



分解はできても組み立てが難しかった。指導員さんに手伝ってもらって何とかできた。

難しい仕組みも、教えてもらったならよくわかりました。



29年度 しっかり頑張っていきましょう！！