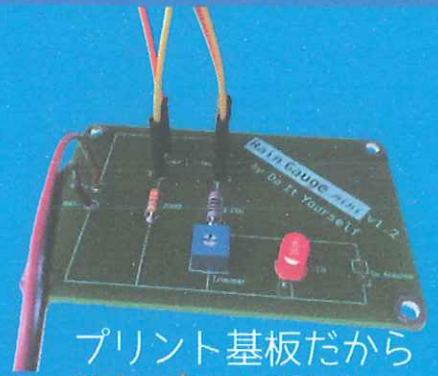


雨量計をつくらう



プリント基板だから
迷わずはんだ付け!

部品は3Dプリンター
で出力済み!

「ます」がかたむく
たびに、LEDが発光!



Vol.3 2019年4月27日(土) 10時30分~12時30分 10名(組)

Vol.4 2019年5月25日(土) 17時30分~19時30分 10名(組)

注) 材料や工具は参加1名に1セットですが、家族等の応援や補助もOKです。

対象 工作したい人 (Vol.1~2は10歳~74歳でした)
工作教室の開催を考えている人 (Vol.1~2はNPOや防災関係者でした)

会場 みんなの森 ぎふメディアコスモス『あつまるスタジオ』
(岐阜市司町40番地5)

料金 体験のみの場合 500円 (会場や準備等の一部)
持ち帰る場合 3,500円* (3D出力や部品代の一部)

経験者&道具持参
大歓迎!!

*作品や制作風景の映像を活動紹介に使わせていただける場合の持ち帰りは500円引きです

内容

- ①気象庁の観測に使われている「転倒ます型」雨量計を実物で解説
- ②転倒ます式を用いた雨量計の組み立て
- ③ますが動くたびにLEDを光らせる回路の電子工作(はんだ付け)
じょうろで水を流して発光を確認 (動画) →
- ④光る回数から雨量を算出する早見表の記入
- ⑤次段階の実演紹介(マイコンと接続して雨量等をメール配信)



お申込み

下記の申込ページから必要事項を入力ください

URL → <https://www.do-it-yourself2014.com/2019uryoukei/>

工作の紹介(動画)も掲載しています →



お問い合わせ

担当/ 東 善朗

E-mail/ azuma@do-it-yourself2014.com

TEL/ 090-1820-9366