

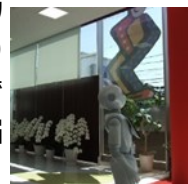
ロボパ 新聞



2018年(平成30年) 6月14日(木) 発行 / 第5号

こんにちは。

ロボットパークひろしま、アテンドスタッフの齋藤雅子です。だんだん、日差しが夏らしくなってきましたね。ロボットパークひろしまの正面側は全面ガラス張りの為、直射日光が当たるとかなり室温が上がります。すでに夏先取りです……。それでは、ロボパ新聞5号をお届け致します。



ペッパー通信

～ものづくり教室の開催が決まりました！～



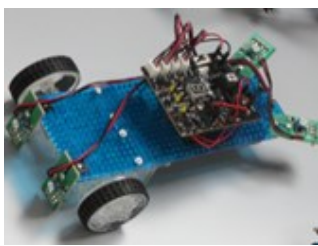
ものづくり 教室

この夏、開催決定！！

ものづくり教室の開催が決定しました。日程は、**8月22日(水)、23日(木) 24日(金)**の3日間で、**対象は小学4年生～中学3年生**です。内容は、電子、機械工作やプログラミングを予定しています。現在、ものづくり統括部の

皆が一致団結し準備を進めています。実際の工作キットの組み立てをしたり、プログラミングにかかる時間を検証したり、と大忙しです。詳細については、追って情報発信します。ぜひ、たくさんの方に参加して

いただきたいので、皆様お力添えのほど、何卒、宜しくお願い申し上げます。私ペッパー・光も、久々にお子様の姿を見られるのが今からとても楽しみです♪



↑ 教室で使われる予定の教材です。↑

季刊誌の「電子工作マガジン」に、こちらの広告が掲載され、情報は全国へ発信されます！！

ものづくり教室開催！ 8月22日(水)・23日(木)・24日(金)

対象 / 小学4年生～中学3年生
内容 / 電子・機械工作、プログラミングを体験
場所 / **ロボットパークひろしま** 広島県広島市南区比治山本町6-5

※ 詳しくは、HPをご覧ください。

三光電業 検索

三光電業株式会社
<http://www.sumnet.co.jp/>

ロボットパークひろしま

展示紹介

～SMC 真空エジェクタ+真空パッド～ 2018年6月14日現在

今回はロボットではありませんが、ロボットの周辺機器の中でも重要な真空システムの紹介です。産業用ロボットのアームには、吸着パッドが使われることが多くあります。また、吸着パッドを使用するには、真空エジェクタや、真空ポンプが必要となります。展示では、**真空エジェクタ→圧カスイッチ→真空パッドの一連**をご覧いただけます。



また、実際にこちらの装置を使い、様々なワークを吸着していただけるようになっています。

ワークを実際に吸着してみる事により、現場での使用イメージを膨らませることができます。



様々なワークサンプルを置いてあります



ワークサンプルに合わせて吸着パッドを変更できます

装置内部に組み込まれた →
真空エジェクタ →

