



一宮少年少女発明クラブ クラブ月報

平成31年度4月教室

日付	プログラム	会場	出席クラブ生	指導員	豊田合成株式会社スタッフ
4年生教室	入講式	豊田合成 サンコート	63名	24名	8名
4月13日	ペットボトルロケット				
5年生教室	JAXAプログラム	豊田合成 サンコート	39名	16名	5名
4月13日	空力翼艇をつくろう				
6年生教室	開講式	木曽川庁舎	AM 13名	7名	-
4月20日	動物ロボット①		PM 14名	7名	

【活動風景】

4年生教室

例年通り、入講式は協賛企業である豊田合成株式会社のサンコートイースト多目的ホールにて行われました。高橋副会長（一宮市教育長）のご挨拶の後、来賓及び役員、指導員の紹介を行いました。その後、指導員の指導のもと、ペットボトルロケットを製作し、空気ので発射させました。



5年生教室

JAXA提供プログラム「空力翼艇」の制作に取り組みました。発射台を使って飛ばしますが、形や作り方が同じでも飛び方が違う理由を考え、遠くへ飛ばすためにおもりの数や位置、ゴムの伸ばし方などを変えて空力翼艇を完成させました。



6年生教室

キットを使い、リンク機構を使って動くロボットを作成します。リンク構造の仕組みを学び、ニッパーやペンチなどの道具を正しく使いプラスチック部品を正確に組み立てることができました。

