

2025尼崎ロケットキャンプ

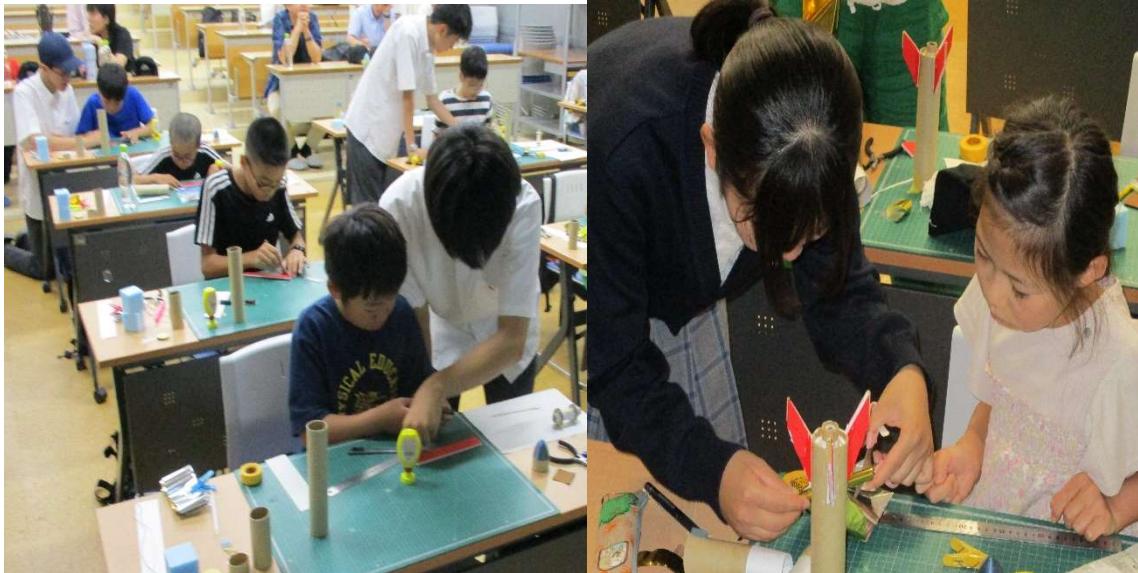
今年も尼崎市支え合いを育む人づくり支援事業として8月5・6日で、本校宇宙科学部のメンバー（13名）が、市内の小学4年生以上の児童20名にロケットに関する基礎知識を学んでもらい、オリジナルモデルロケットを作成し、打ち上げ実験を実施しました。



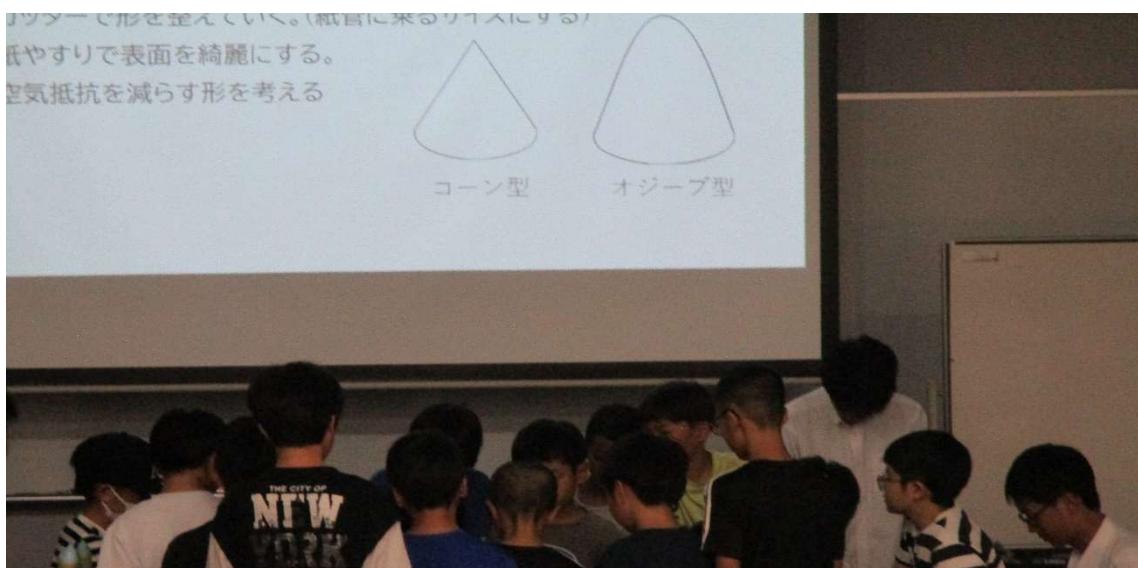
最初は、高校生は、
どこまで手伝えばいいのか？
小学生は、
どう聞けばいいのか？



工程が進むにつれ
順調に！
小学生も真剣に取り組んで
くれていました。



いよいよ、ロケットの顔ともいわれている 先端部分の説明に



カッターナイフとペーパーやすりを使って、慎重に！



最後に、自分たちでロケットのデザインペイント
時間が押してきて、保護者の方もついつい…

それぞれ期待がこもったロケットが完成！

5日（火）はここまでで、明日大阪電気通信大学での、打ち上げ実験へ！！



6日（水）天候にも恵まれ
打ち上げ実験開始

まず初めに、宇宙科学部が
見本で一緒に作ったロケットで
テスト





テスト成功！！

さあ、 小学生のみなさん、
誰が高く、美しく、打ち上げられるでしょうか！



打ち上げ準備として、発射ボタンの確認！

後方で、打ち上げアナウンス 風や上空の確認
いよいよカウントダウン！！



みんなのロケットが、

上空高く、

打ち上りますように！





この熱い夏の

想い出を載せて

みんなのロケットが

無事に

打ち上りました！



1	2	3	4
1 77.7(2)	1 77.2	1 76.7	1 71.9
2 65.0	2 66.7	2 72.6	2 59.7
3 63.6	3 37.8	3 67.2	3 83.6(2)
4 41.6	4 71.9	4 84.0(1) 4 63.0	
上	5 66.3	5 66.1	5 59.2

全員の
打ち上げ
測定結果



この夏も尼崎のこども達のために、大阪電気通信大学の皆様をはじめ、多くの企業の方々のご協力をいただけたことに感謝申し上げます。

来年度も尼崎のこども達の夢を載せたロケットを打ち上げられるよう日々精進してまいります。 ありがとうございました！