

報道関係 各位

株式会社アドバンテスト

第8回こども理科工作教室を開催 ～「飛べ！遠く、高く、速く！ペットボトル・ロケットを飛ばせ！」～

株式会社アドバンテスト(本社:東京都千代田区 社長:丸山利雄)は、7月5日、当社の研究開発拠点である群馬 R&D センタ(群馬県邑楽郡明和町)で、第8回理科工作教室を開催し、近隣地域の小学生とその父兄あわせて過去最大規模となる185名に参加いただきました。なお、本イベントは、地域貢献活動の一環として、子供たちに“ものづくり”の楽しさを体感してもらうとともに家族のふれあいを深める場を提供することを目的として開催しました。

今回の理科工作教室では、「飛べ！遠く、高く、速く！ペットボトル・ロケットを飛ばせ！」をテーマに、水と空気圧で飛ばすペットボトル・ロケット作りを行いました。当日は、当社社員が講師役となって、ロケットがなぜ飛ぶのか、どうしたらうまく飛ぶのかといった原理説明を行った後、子供とその父兄たちが手作りロケットの製作に挑みました。また、ロケット完成後の打ち上げ大会では、梅雨の晴れ間にのぞいた真夏の陽射しのなか、飛距離を伸ばすために発射角度や水圧の調整を行うなど、汗をかきながら一生懸命に工夫を凝らしていました。

当社は2005年より地域貢献活動の一環として理科工作教室を開催しております。今後も未来を担う子供たちにもものづくりや自然科学のおもしろさ、家族や友人とのふれあいの大切さを学ぶことのできる場を提供できるよう努めてまいります。



写真 ペットボトル・ロケット制作の様様



写真 ペットボトル・ロケットの打ち上げ大会の様様

本ニュースリリースに掲載されている情報は、発表日現在の情報であり、時間の経過または様々な事象により予告無く変更される可能性がありますので、あらかじめご了承ください。