

報道関係 各位

株式会社アドバンテスト

第7回理科工作教室「かんたん！手作りスピーカーの製作」を実施

～ 地元・明和西小学校で2度目となる出張理科工作教室を開催～

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、1月31日(木)、当社群馬 R&D センタ(群馬県邑楽郡明和町)近くにある明和西小学校からの要望により、未来を担う子供たちに理科実験をとおして“ものづくり”の楽しさを体感してもらうため、同校へ社員を講師として派遣し、出張理科工作教室を開催いたしました。

今回の理科工作教室は、昨年1月に同校で実施した出張理科工作教室に続き2度目となり、今回は“かんたん！手作りスピーカーの製作”をテーマに実施いたしました。当日は、同小学校の6年生77名が8グループに分かれ、各グループに当社の社員が講師役となって加わり、磁石やエナメル線コイルを使った簡易スピーカーの製作指導を行いました。また3学期に学習予定の「電磁石のしくみ」についての説明に加え、発展学習として、今回作成したスピーカーがマイクとしても使えることや発電機の原理についての説明も併せて行ないました。参加した児童たちからは「僕が作ったスピーカーがマイクにもなってびっくりした」「わたしも家に帰ったらお父さんと身近なもので簡単な発電機をつくってみようかな」といった声が聞かれ、児童たちの科学分野への強い関心が窺えました。

子供たちの理科離れが声高に叫ばれておりますが、これからも当社はものづくりを本業とする特長を活かし、未来の担い手となる子供たちに科学やものづくりの楽しさを伝えていくだけでなく、子供たち1人1人が面白さを共有できるような自然科学との触れ合いの場を積極的に提供してまいります。

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。

写真 講師の説明を聞く児童たち



写真 自作スピーカーを耳に、「聞こえたよ」

