

## 事業内容

### ☆親子ものづくり教室（地元小学生）を開催！！

ものづくりによる地域貢献の一環として、8月5日（土）に地元小学生を対象に「親子ものづくり教室」を開催しました。31組の親子が参加し『ものづくり』の楽しさを味わいました。

#### ○ペットボトルソーラーカー

使用済みペットボトルをボディに使い、ソーラーパネルで走る自動車を製作しました。太陽光が弱い場合でも走行できるように乾電池も搭載し、夏休みの工作にはピッタリの内容となりました。

#### ○マイコンレーサー

マイコンレーサーとは、はんだ付け不要で簡単に組み立てられる自動車形ロボットです。コンピュータを使って動作制御のプログラムを入力させて走行します。小学生でもすぐに覚えることができ、ものづくりの楽しさを実感できました。

#### ○鉢置き製作

木材を使い、鉢置きの製作を行いました。危険な工具を使うため、小学生一人に対して本校生徒一人が補助員につきました。悪戦苦闘しながら完成した作品は、愛着もひとしおとなりました。

#### ○橋梁模型の製作

木材を使い、橋梁模型の製作を行いました。正確な作業が要求されましたが、根気強く作業を頑張り、精密な橋を完成させることができました。

