

● I K I の社会貢献活動

第17回 ロボット&プログラム体験教室

狛江市立狛江第五小学校

9月27日、当社の社会貢献活動のひとつである「ロボット&プログラム体験教室」を狛江市立狛江第五小学校で行いました。

同校で初めてとなるこの開催は、教育支援活動に取り組む企業や団体、地域の人々が集う東京都主催の交流イベントで当教室に興味を持たれた「狛江第五小学校放課後子ども教室(kokoA)」様のご要望から実現しました。



今回参加したのは、4年生から6年生までの21名（うち女子が2名）。

教室は、まず「思い浮かべるロボット」についての問いかけから始まりました。子どもたちからは、お馴染みの「アシモ」「ガンダム」「ドラえもん」のほか、「ダンボール戦機」「バイオニックマン」「トランスフォーマー」「R2-D2」などたくさんのロボットの名前が挙がりました。

次に、2人1組のチームで車型ロボットを組み立てた後、簡単な練習プログラムに挑戦。子どもたちは、実際に自分たちの作ったプログラムでロボットが動くのを見て歓声を上げていました。

そして、一連の練習課題に取り組んだ後、楕円コース1周をできるだけ40秒に近いタイムで周回するプログラミングに挑みました。皆真剣な面持ちで、何度も何度もプログラムの調整をしていた姿が印象的でした。

結果、見事1位に輝いたのは、40秒にあと0.13秒というチーム「RCX10TTT」で39.87秒。続く2位は「チーム昭和」(39.78秒)、3位は「マウンテンゴリラ号」(39.59秒)と僅差でのゴールインと



なりました。これらチームへのインタビューでは、「初めてのことが多くてとても楽しかった。難しかったけどまたやってほしい」「わからなくてくじけたりすることもあったけど、結果オーライで良かった」「良い勝負ができて良かった」との感想がよせられ、プログラムを考える楽しさを感じてもらえたようでした。

当社では、今後も子どもたちに「ものづくりとITの楽しさ」を経験してもらい、この活動を続けてまいります。

<当活動へのご要望・お問合せ>

広報・IR室（電話：03-6400-7010）