

●IKIの社会貢献活動

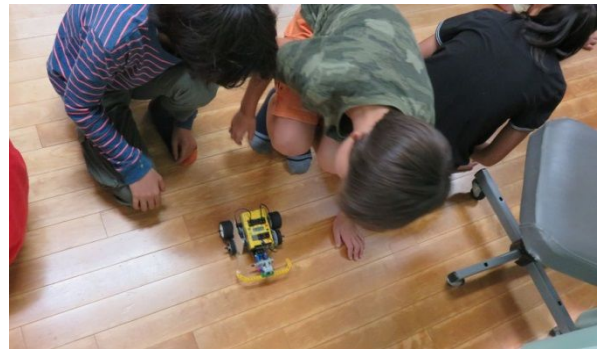
第39回ロボット&プログラム体験教室

狛江市立狛江第六小学校



9月29日(土)、狛江市立狛江第六小学校で、当社(IKI)社会貢献イベント「ロボット&プログラム体験教室」を開催しました。今回が初の開催となる同校の教室には、14名の子どもたちが参加し、プログラミングに挑戦しました。

今開催は、狛江市の放課後子ども教室事業の一つで、放課後等の子どもたちの居場所づくりを目的とする狛江第六小学校「K○K○A」との連携により実現。台風の影響でスッキリとした秋晴れとはなりませんでしたが、普段から接している「K○K○A」スタッフが見守る中、男子9名、女子5名の計14名が参加し、プログラミングに挑戦しました。



当日は、予備機材を使って一緒に教室を体験していた「K○K○A」スタッフの大人チームが、子どもたちに指導を仰ぐシーンが何度も見受けられました。ロボットの組み立てにしても、プログラミングにしても、子どもたちの飲み込みの速さは大人の比ではなかったようです。

また、教室終了時の子どもたちのアンケートには、「自分たちで作ったロボットが、自分たちで作ったプログラムで動くのはすごいと思いました。機械はすごいです!!」「今度はロボットを自由に作れるプログラミング教室にしてー!」など、当教室での体験に対する驚きや思いが記されていました。

当社はこうした活動を通じて、子どもたちにプログラムの楽しさを体感してもらう機会を引き続き、提供してまいります。

<お問合せ>

経営管理部

(電話:03-6400-7010)

※IKIのロボット&プログラム体験教室

教育用プログラミングソフトと車型ロボットキットを用いて、小学高学年生を対象に、以下の内容に沿って3時間で行う体験教室。

- (1) 思い浮かぶロボットをイメージし発表する
- (2) ロボットキットを組み立てる
- (3) パソコンでプログラムを作りロボットを動かす
 - ・練習プログラム
 - ・自由にプログラム
 - ・楕円コースを周回するプログラム
 - ・楕円コースを1周するのにかかる時間をプログラムを工夫して40秒に近づけるレース