

保護者の
皆様へ

ジュニアロボ だより

けいはんなジュニアロボットクラブ

Keihanna Junior Robot Club

発行:2014年7月11日

京都府次世代文化継承発展事業

平成26年度文化庁地域発・文化芸術創造発信イニシアチブ



◆第2回「中級コース」を開催しました。(6月8日(日))

今回のテーマはロボットの「車体づくり」です。教室は精華西中学校の技術教室をお借りしました。芦田先生作成のテキストで、実際の車が不整地を走る場合のタイヤの大きさや車体の工夫、重心、減速比などの原理を学んだのち、ギヤボックスの組み立てやコネクターのハンダ付けなどの作業に取り組みました。組立てにはたくさんの部品やネジ類を使います。そうした部品を失くさないように自分で管理し、ドライバーやハンダごてのような道具を正しく使いこなすことが「ものづくり」の第一歩です。この日は技術資料として「ハンダ付けの方法」、「ドライバーの使い方」の二つを子どもたちに配布しました。

