

第9回活動 (9/10)

アイデアロボット作成①(講師:中村先生)

本日からアイデアロボットコンテストに向けて、
年内の活動の残りはロボットの作成にをします。



新規生は以前より工具の取り扱いに慣れてき
ている人が多いようです。

小さな部品も多いですが、上手に組み立てる
事ができています。



コントローラーが完成した人から並んで中村先生に正常に動くか確認してもらいます。

合格がもらえるまで次の工程に進むことは出来ません。



確認中… 青いシールが合格の証です。

本日コントローラーの合格がもらったのは26人でした。コントローラーが完成出来た人はロボットの本体を作ります。

早い人はすでにロボット本体の作成に取り掛かっていました。



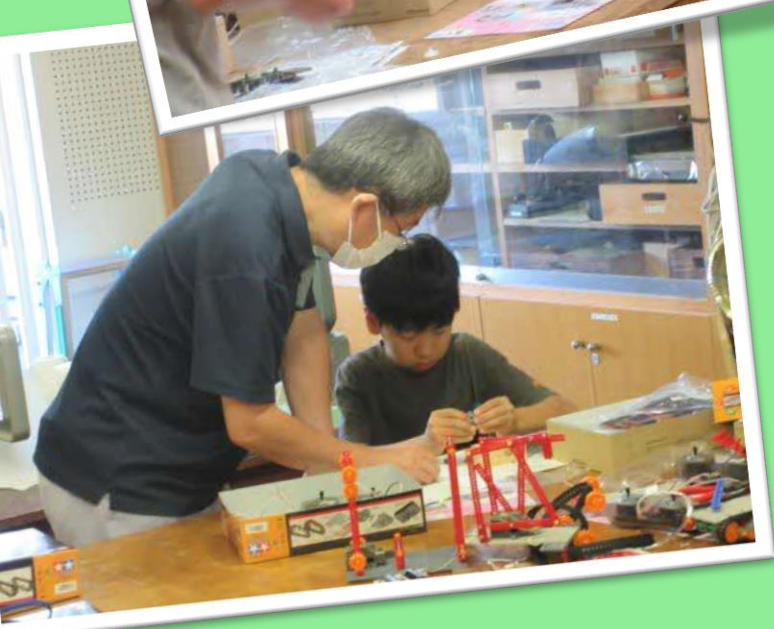
第10回活動 (9/24)

アイデアロボット作成②(講師:中村先生)

第2回目の製作です。

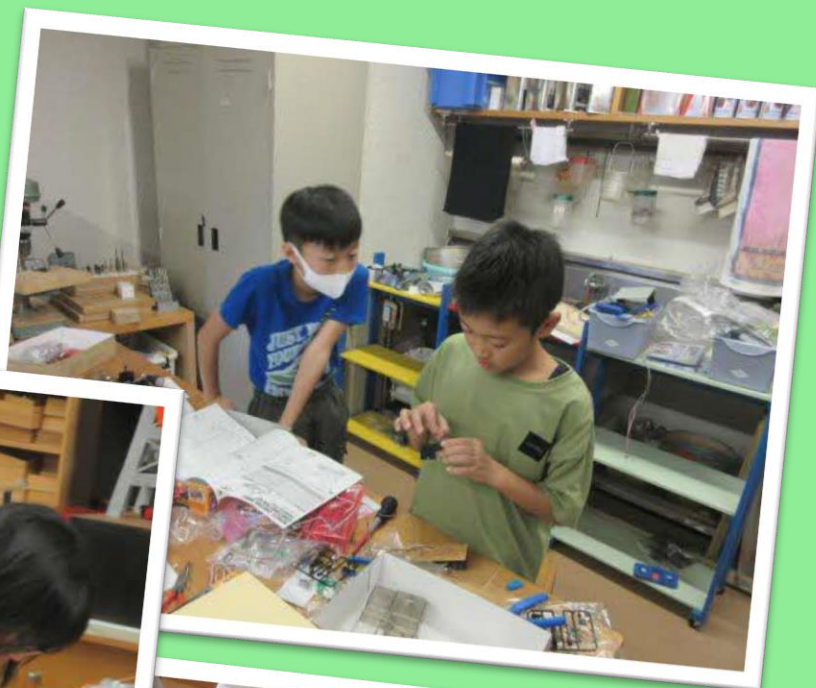
まだコントローラーの合格がもらえていない人はコントローラーを、合格がもらえた人は次の行程に入ります。

まずは先生の説明を聞きます。



分からない所は一緒に作ります。

コントローラーができた子はギアボックス
の作成に移ります。



集中して取り組んでいます。



この日参加してくれたクラブ員は全員コントローラー
の合格をもらうことが出来ました。

早い人は既に本体部分を作成中です。

まだ本番までには時間があるので、自分の納得で
きる作品を作ってもらいたいです。

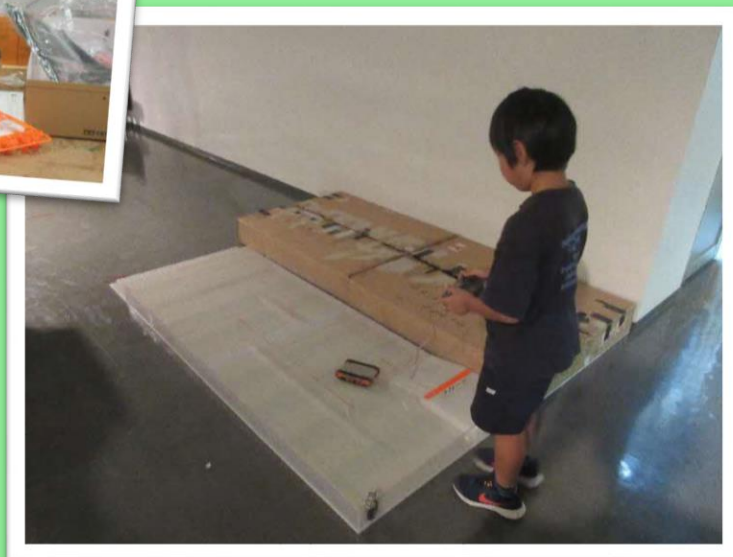
第11回活動 (10/1)

アイデアロボット作成③(講師:中村先生)

本日で3回目の作成になります。コントローラーは前回までに皆完成できたので、ギアボックスの作成をします。



新規生の中でも早い人は既にロボットの土台が完成し、走行まで到達出来ていました。ここからどんな仕組みにするかが腕の見せ所であり、個性が出る所でもあるのでとても楽しみです。



第12回活動 (10/22)

アイデアロボット作成④(講師:中村先生)

引き続きロボットの作成を行います。寒くなってきましたが、頑張りましょう。



実際のコースで走行練習した後
更に調整を加えます。



早くも作業日程の半分が終了しました。

年内の活動は残り3回。それまでに何とか
ロボットを完成させて、来年の大会に挑ん
で頂ければと思います。

インフルエンザが流行っているので、感染予
防は忘れずに。



第13回活動 (11/12)

アイデアロボット作成⑤(講師:石橋先生)

ほちほち本番に近づいてきています。
皆さん、頑張っていますね。



中学生はピンポン玉運びを行います。
走行→調整の繰り返し、好成績の秘訣
かもしれません。



気温は一段と寒くなっているように感じ
ますが、半そでで参加されているお子様
もいて驚きました。

継続生のクラブ員は完成形が見えてきた
人が多い印象でした。

チャレコン地区大会優勝者は11月25
日の全国大会に向けて準備を行いました。
本番での健闘を祈ります。

第11回 全国少年少女チャレンジコンテスト全国大会 (11/25)



8月の地区大会で優勝したチームは11月25日に開催された「第11回全国少年少女チャレンジ創造コンテスト全国大会」に参加しました。全国から60チームが集結して、手作りロボットを披露します。

会場についてから本番までの間、準備がバタバタでしたが、何とか開始時間に合いました。



第11回 全国少年少女 チャレンジ創造コンテスト



大舞台でも堂々と大会に挑まれていたのがとても印象に残りました。4年ぶりの開催でしたが、全国のレベルを近くで体感出来た良い経験となったと思います。2日間、お疲れ様でした。

第14回活動 (11/26)

アイデアロボット作成⑥(講師:中村先生)



小学生で一通りロボットが完成できた人は本番に向けて風船割の練習をしている人もいました。

実際に動かしてみると思ったより難しい様で、苦戦されている人が多かったと思います。

本番までのこいわずかですので、それまでに練習を重ねて頂ければと思います。

