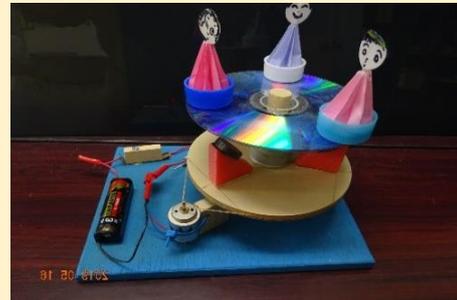


2. モノ作り教室の活動

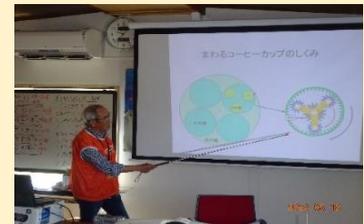
5月18日 参加者：10名 支援者13名 ジュニアサポーター：1名

テーマ：廻るコーヒーカップ



子供達の感想

1. 磁石の向きで回ったりする事を知れて良かった。回している途中にゆっくり回る所が回らなくなったけど直せて良かった。コンパスを使う所が一番難しかった(4年)。
2. 説明長くてわかんなかったけど出来て良かった。難しかったのはネジだったけど出来て良かった。線をつなぐ所は小学校でやった事なかったけど、ここでは出来て良かった(3年)。
3. 磁石、プーリー、抵抗器がポイントだと分かった。60回まわって1廻る事が分かった(4年)。
4. 一発で良く出来て良かった。磁石と磁石で回る仕組みが分かって良かった(4年)。
5. コーヒーカップの仕組みが凄いと思った。線をつなぐのが難しかった。
6. くるくる回るのが面白かった。楽しかった。配線をつなぐのが難しかった(4年)。



保護者の感想

1. 指導員の方が親切で教室の雰囲気が良かったです。子供は、ミニ四駆を始めたためモーターに興味があります。自分で作る体験ができて良かったと思います。藤枝からのため少し遠いですがまた是非参加したいと思います。(3年)。
2. 磁石を傾ける仕組みの部分で、講義者の実演だけでなく子供に体験させると良いと感じた。プーリーの仕組みも子供には、比率が小さい場合は早くなり、大きい場合は遅くなる事を実演と子供に体験させると良いと感じた。可変抵抗、固定抵抗、LEDをつないで明るさが変わる体験など二つの仕組みを使ってある回転数にするにはどうすれば良いか考えさせる、体験させる事をするると良いと感じた(4,5年)。
3. アットホームな感じが良い。今後も続けて欲しい(3年)。