

モノづくり工房：リニアモーターカーづくり

2013.2.23 (土)

於：日立市教育プラザ（日立理科クラブ）

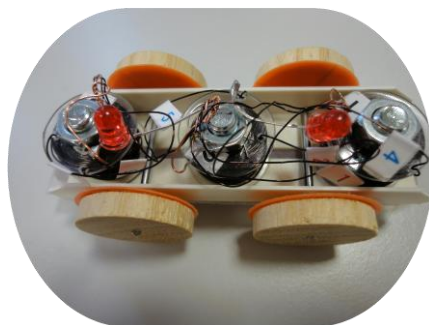
参加人数：21名

リニアモーターとは通常の回転式モーターに対して直線的に動くモーターの総称。

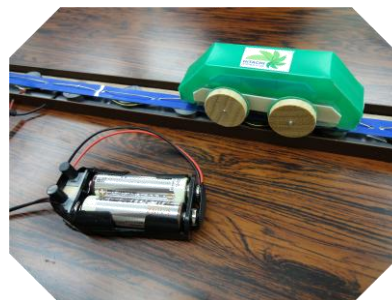
リニアモーターを用いて走行する車輪式高速車づくり。



工作風景



リニアモーター



リニアモーターカー



巻線機で電磁石づくり



試運転で車体走行確認



レールづくり



完成車を走行させる