

モノづくり工房：備長炭電池・クリップモーターづくり 2010.11.27 (土)

於：日立市教育プラザ（日立理科クラブ）

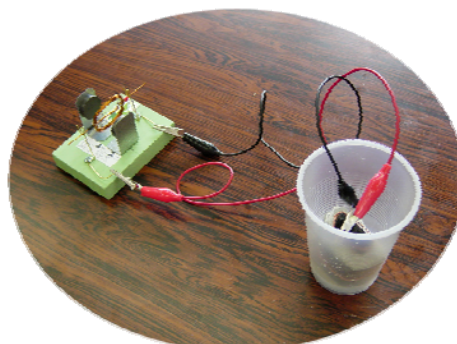
参加人数：17名（午前 12名、午後 5名）

電気はどうして起こるのか、備長炭を使って電池の原理をモノづくりから学ぶ。

クリップモーターをつくり、備長炭電池に食塩水を滴下するとモーターが回転し歓声！！



巻線風景



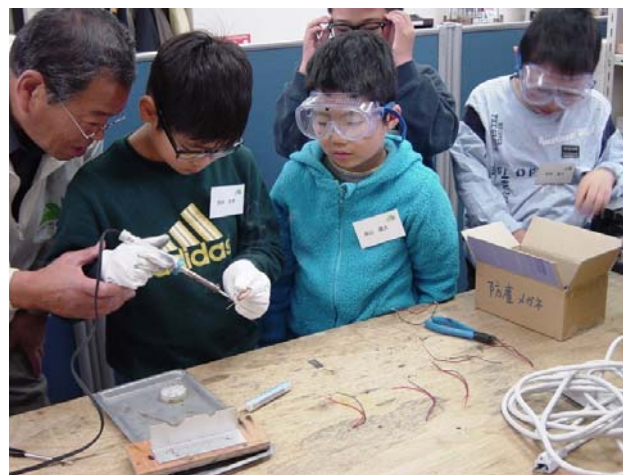
備長炭電池とクリップモーター



モーター組立風景



ビニール線を使ってハンダ付け予行練習



モーター配線、ハンダ付け慎重に作業



モーターの回転に歓声！