

モノづくり工房：モーターづくり

09.12.26 (土)

於：日立市教育プラザ（日立理科クラブ）

参加人数：32名（午前 17名、午後 15名）

電気の力を機械の力に変えるモーターは、身のまわりでも数限りなく使用されているモーターの回る原理を説明後、今回3極モーターづくりを体験してもらった。小学生から中学生まで32名の参加でモノづくり教室開設以来の盛況振りであった。難しいと言いながらも音静かに回るモーターに拍手と歓声があがった。



固定子コイル巻線風景



組立風景



組立風景



回転するモーターに目が輝く