５３．プラスチックをリサイクルしてペンダントを作ろう！

［団体出展］　7/31(日)のみ　三菱電機株式会社（東京都）

●どんな実験なの？
家電製品などに使われているプラスチックをリサイクルするために、細かくくだいたチップを同じ種類ごとに選別する必要があります。素材の比重を利用した選別方法と、静電気を利用した選別方法を実際に体験し、この原理を利用して選別したプラスチックチップを熱成型（溶かして固める）して、ペンダントを作る実演を行います。