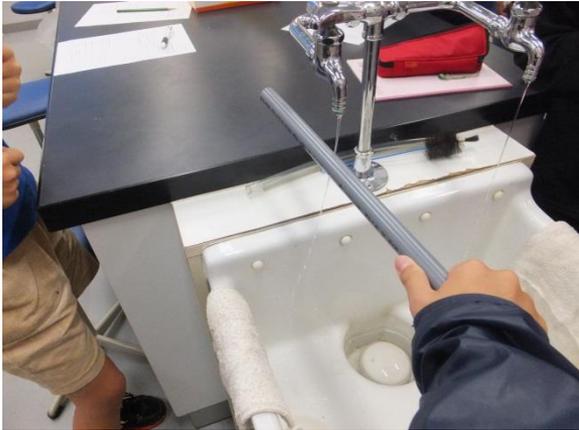
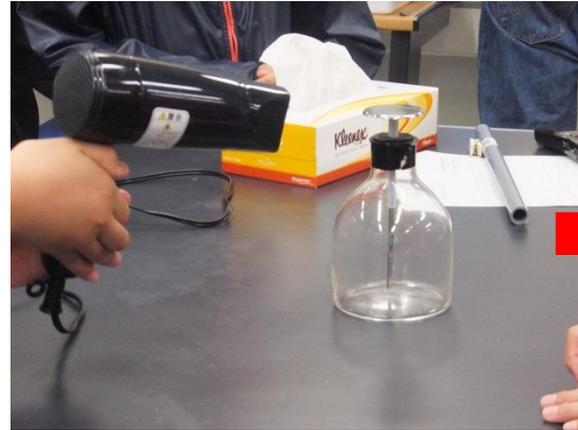


☆実験の一部をご紹介☆

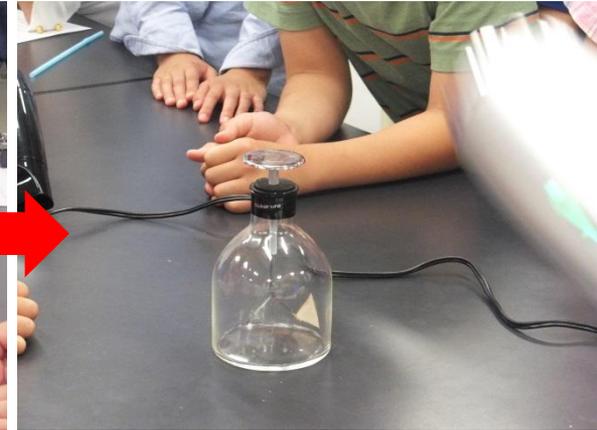
第1回 6月7日(土)「静電気の性質を探ってみよう」講師：平野 弘之先生 (神奈川県立保土ヶ谷高校)



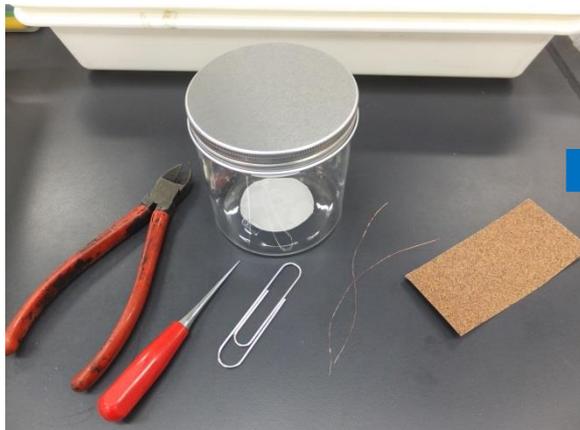
静電気を帯びた塩ビパイプを流水に近づけると流水が曲がった！



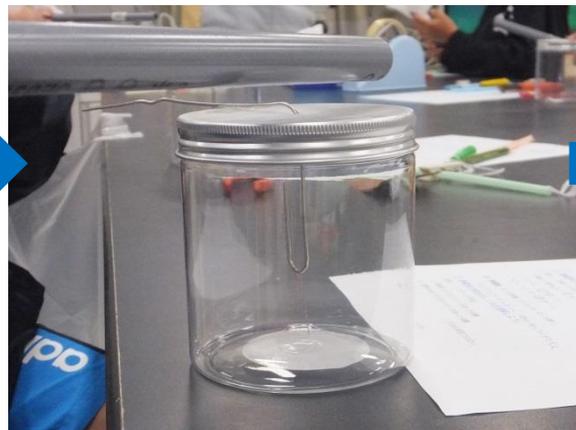
一般的なドライヤーの風をはく検電器にあてても変化無し・・・



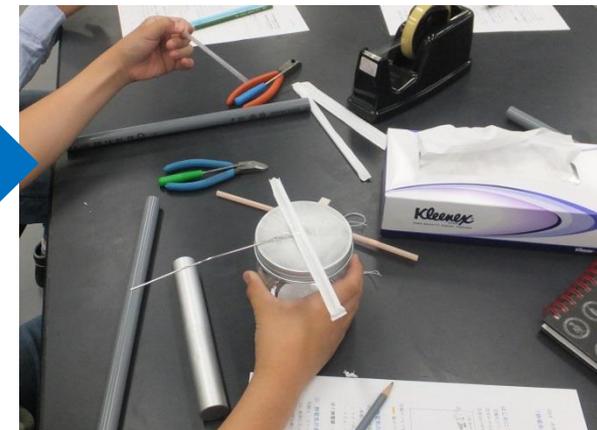
ところが、マイナスイオンを発生させるドライヤーの風をあてると箔（はく）が開いた！



100円ショップやホームセンターで手に入る材料で、簡易検電器を参加者一人一人が作りました◎



手作りの簡易検電器に、静電気を帯びた塩ビパイプを近づけると・・・銅線が開いた！



さらに、紙袋入りのストローを取り付け、ストローを引き抜いてみると・・・銅線が開き、静電気の発生を確認できました◎