

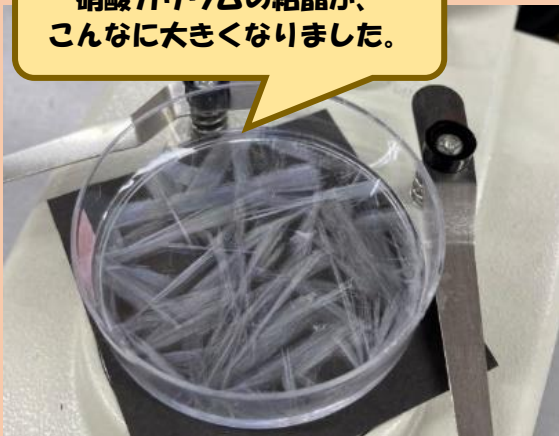
結晶をつくろう！！

～お茶の水女子大学 理科実験支援事業～

お茶の水女子大学の先生に来ていただき、理科「もののとけ方」の学習の発展として、再結晶の学習をしました。

ホウ酸と硝酸カリウムの水溶液をつくり、結晶をつくりました。結晶がだんだん大きくなっていく様子に、子供たちは興味津々でした！

硝酸カリウムの結晶が、
こんなに大きくなりました。



顕微鏡で観察



電子顕微鏡で、拡大した
食塩を見せてもらいました。

