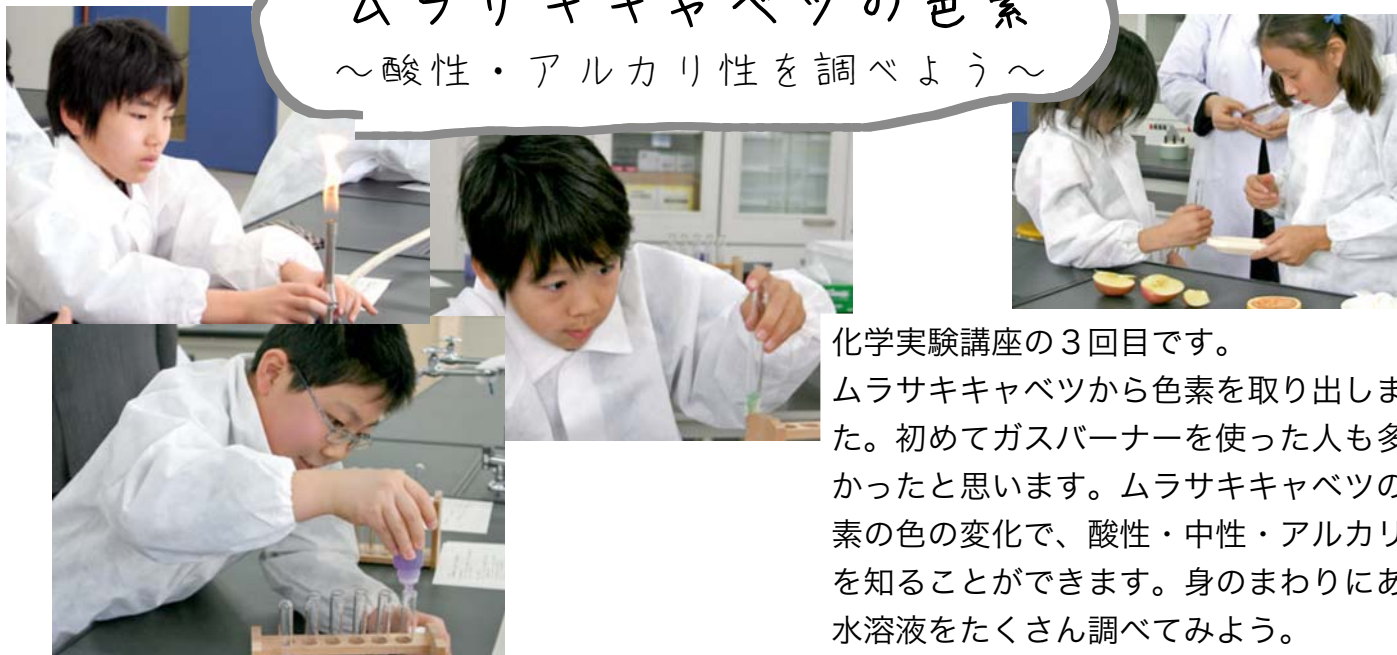


## ムラサキキャベツの色素 ～酸性・アルカリ性を調べよう～



化学実験講座の3回目です。  
ムラサキキャベツから色素を取り出しました。初めてガスバーナーを使った人も多かったと思います。ムラサキキャベツの色素の色の变化で、酸性・中性・アルカリ性を知ることができます。身のまわりにある水溶液をたくさん調べてみよう。

## 理科の広場だより ～酸とアルカリの性質～

理科の広場の8回目です。  
今回は、大学生のみなさんに、酸とアルカリの性質について、教えてもらいました。酸は「すっぱい」という意味で、口に入れても大丈夫な酸の味を確かめてみました。また、酸はマグネシウムをとくこと、アルカリはその性質を打ち消すことを知りました。



<次回の予定> 3月17日(土)  
機械木工講座(4)ギアを使った模型を作る  
・修了証授与・

\*来年度生(新小5)募集を始めました  
<http://science.tamagawa.ed.jp/>  
\*お問合せ: 学園教学部 042-739-8928