

# 『炎色反応ライター』発見!

官制研究会の集まりで、ある先生から面白い使い捨てライターを教えてくださいました。火をつけると、**なんと炎が緑色**なのです。銅の炎色反応のようです。

ガスが出るをよく見ると、小さな銚色の固体がくっついてあります。銅の酸化物か塩化物なのでしょう。面白がって長時間点けているとその固体がトロけて落ちこちますから注意が必要。

(株)東海の製品で、1個 ¥400。コンビニで売ってます。**紅色の炎**のものがありました。Sr か Li なのでしょうね。

【村田】

