

# リトマス試験紙しけんしの使い方と注意点



酸性かアルカリ性を調べるには、次のようにします。



○リトマス紙を、1枚ピンセットで取り出します。

○赤のリトマス紙に液をガラス棒で1滴つけ、青くかわればアルカリ性だと言えます。

※ガラス棒は毎回しっかりふきましょう。

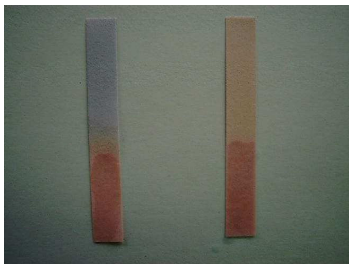


○青のリトマス紙にも同じようにして、赤くかわれば、酸性だと言えます。

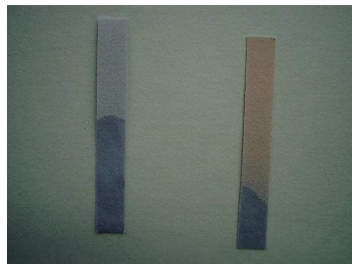
○調べるものが石けんのように粉であったり、かたまりであったりする場合には、水に溶かします。

○調べるものが二酸化炭素のような気体の場合には、この気体を水といっしょにふって、水に溶かして調べます。

<酸性>



<アルカリ性>



中性ちゅうせい

