



たのしい 理科 6年^②



拡大版【26P】



大日本図書

★
 **考 察**

結果からいえることを話し合いましょう。

酸性	中性	アルカリ性
塩酸 炭酸水	食塩水	せっかいですい 石灰水 アンモニア水



リトマス紙の色の变化から、食塩水は中性、石灰水はアルカリ性で、ちがう性質だとわかったね。

区別できなかった水よう液も、リトマス紙を使うと区別できた。



114-2

! 結論

塩酸と炭酸水は酸性の水よう液，食塩水は中性の水よう液，石灰水とアンモニア水はアルカリ性の水よう液である。

水よう液には，酸性，中性，アルカリ性のものがある。

リトマス紙を使うと，水よう液を酸性，中性，アルカリ性に分けることができる。