

酸素と二酸化炭素の調べ方

燃える前と後の空気を比べるとき

酸素：気体検知管（酸素用）

空気を採って、目盛りを読む

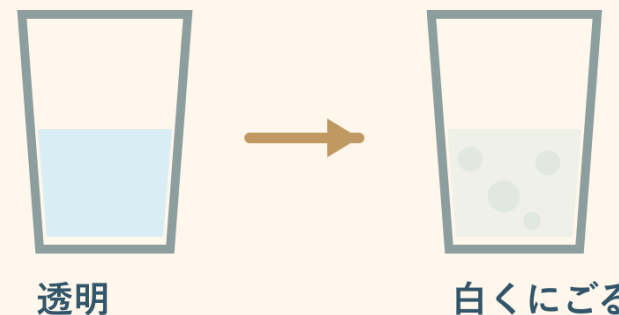


燃える前・後をそれぞれ測る

酸素の割合を読み比べる

二酸化炭素：石灰水

燃えた後の空気と石灰水を混ぜる



白濁から二酸化炭素を確かめる

二酸化炭素用の気体検知管でも割合を調べられる

調べる気体に合った方法を選びます。

器具の形や検知管の色・目盛りは模式例です。実際の結果は測定で確かめます。