

気体の性質

■気体の性質まとめ

種類 \ 性質	酸素	二酸化炭素	アンモニア	窒素	水素	塩素	メタン	二酸化硫黄
色								
におい								
空気と比べた密度								
水へのとけやすさ								
気体の集め方								
その他	-----			-----				

■おもな気体の発生方法

- ・ 酸素 … 【 】 に 【 】 をくわえる
- ・ 二酸化炭素 … 【 】 に 【 】 をくわえる
- ・ 水素 … 【 】 に 【 】 をくわえる
- ・ アンモニア … 【 】 と 【 】 の混合物を加熱する

■おもな気体の確認のしかた

- ・ 酸素 … 火のついた線香を近づけると 【 】
- ・ 二酸化炭素 … 【 】 を 【 】
- ・ 水素 … マッチの火を近づけると 【 】