



気体の性質

◎気体の性質

	酸素	二酸化炭素	水素	アンモニア	窒素	塩素	塩化水素
色	なし	なし	なし	なし	なし		なし
におい	なし	なし	なし		なし		
空気と比べて重さ					少し軽い		
水への溶解やすさ							
そのほかの性質	ものを [] はたらか がある。	石灰水を []	酸素と混合 して火をつ けると []	[] 毒 水溶液は [] 性 [] などの原料	空気中の [] % を占める	[] 作用と [] 作用があり [] 毒	[] 毒 水溶液は [] [] に含まれる

◎気体のつくり方

- 酸素：うすい [] ([]) に [] を加える。
- 二酸化炭素： [] に [] を加える。
- アンモニア： [] に [] に水を加える。(この順番に加える)
- 水素：鉄や亜鉛などの [] に [] を加える。

◎気体の集め方

[] 法	[] 法	[] 法
<p>水に [] い気体を 集める。</p>	<p>水に [] く、空気より [] い気体を集める。</p>	<p>水に [] く、空気より [] い気体を集める。</p>