

Chemical reactions

IGCSE Chemistry · Vocabulary

Write each word 3 times. 把每个单词抄写三遍。

English	中文	Write it 3 times (English)
 physical change	物理变化	_____
 chemical change	化学变化	_____
 precipitate	沉淀	_____
 rate of reaction	反应速率	_____
 reactants	反应物	_____
 products	生成物	_____
 collision theory	碰撞理论	_____
 particles	粒子	_____
 collide	碰撞	_____
 activation energy	活化能	_____
 concentration	浓度	_____
 pressure	压强	_____
 surface area	表面积	_____
 kinetic energy	动能	_____
 catalyst	催化剂	_____

English	中文	Write it 3 times (English)		
 enzymes	酶			
 syringe	注射器			
 reversible reaction	可逆反应			
 hydrated	水合			
 anhydrous	无水			
 closed system	密闭系统			
 equilibrium	平衡			
 forward reaction	正反应			
 reverse reaction	逆反应			
 position of equilibrium	平衡位置			
 endothermic	吸热反应			
 exothermic	放热反应			
 Haber process	哈伯法			
 hydrogen	氢气			
 methane	甲烷			
 nitrogen	氮气			
 iron	铁			
 Contact process	接触法			

English	中文	Write it 3 times (English)		
 sulfur	硫			
 oxygen	氧气			
 vanadium(V) oxide	五氧化二钒			
 compromise	折中			
 oxidation	氧化			
 reduction	还原			
 redox reaction	氧化还原反 应			
 electrons	电子			
 oxidation number	氧化数			
 oxidising agent	氧化剂			
 reducing agent	还原剂			
 potassium manganate(VII)	高锰酸钾			
 potassium iodide	碘化钾			
 iodine	碘			