

Stoichiometry

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)
 stoichiometry <i>/ˌstɔɪkɪˈɒmətri/</i>	化学计量	
 formula <i>/'fɔːmjələ/</i>	化学式	
 atoms <i>/'ætəmz/</i>	原子	
 molecular formula <i>/məˈlekjələ ˈfɔːmjələ/</i>	分子式	
 molecule <i>/'mɒlɪkjʊl/</i>	分子	
 empirical formula <i>/emˈpɪrɪkl ˈfɔːmjələ/</i>	实验式	
 ratio <i>/'reɪʃəʊ/</i>	比例	
 ions <i>/'aɪənz/</i>	离子	
 compound <i>/'kɒmpaʊnd/</i>	化合物	
 ionic compound <i>/aɪˈɒnɪk ˈkɒmpaʊnd/</i>	离子化合物	
 reactants <i>/rɪˈæktənts/</i>	反应物	
 products <i>/'prɒdʌkts/</i>	生成物	
 word equation <i>/wɜːd ɪˈkweɪʒn/</i>	文字方程式	
 symbol equation <i>/'sɪmbl ɪˈkweɪʒn/</i>	化学方程式	
 balanced <i>/'bælənst/</i>	配平	

English	中文	Write it 3 times (English)
 state symbols <i>/steɪt ˈsɪmblz/</i>	状态符号	
 aqueous <i>/'eɪkwəs/</i>	水溶液	
 ionic equation <i>/aɪˈɒnɪk ɪˈkweɪʒn/</i>	离子方程式	
 spectator ions <i>/spekˈteɪtə ˈaɪənz/</i>	旁观离子	
 relative atomic mass <i>/'relatɪv əˈtɒmɪk mæs/</i>	相对原子质量	
 element <i>/'elɪmənt/</i>	元素	
 mass <i>/mæs/</i>	质量	
 relative molecular mass <i>/'relatɪv məˈlekjələ mæs/</i>	相对分子质量	
 relative formula mass <i>/'relatɪv ˈfɔːmjələ mæs/</i>	相对式量	
 mole <i>/məʊl/</i>	摩尔	
 amount of substance <i>/əˈmaʊnt ɒv ˈsʌbstəns/</i>	物质的量	
 particles <i>/'pɑːtɪklz/</i>	粒子	
 Avogadro constant <i>/ˌævəˈɡædrəʊ ˈkɒnstənt/</i>	阿伏伽德罗常数	
 molar mass <i>/'məʊlə mæs/</i>	摩尔质量	
 volume <i>/'vɒljʊm/</i>	体积	
 molar gas volume <i>/'məʊlə ɡæs ˈvɒljʊm/</i>	摩尔气体体积	

English	中文	Write it 3 times (English)
 concentration /ˌkɒnsənˈtreɪʃn/	浓度	_____
 solution /səˈluːʃn/	溶液	_____
 limiting reactant /ˈlɪmɪtɪŋ rɪˈæktənt/	限量反应物	_____
 titration /taɪˈtreɪʃn/	滴定	_____
 solute /ˈsɒljʊt/	溶质	_____
 percentage yield /pəˈsentɪdʒ ʒiːld/	产率	_____
 percentage composition by mass /pəˈsentɪdʒ ˌkɒmpəˈzɪʃn baɪ mæs/	质量分数	_____
 percentage purity /pəˈsentɪdʒ ˈpʉərtɪ/	纯度	_____