

Metals

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)
 metals <i>/ˈmetɪz/</i>	金属	
 non-metals <i>/nɒn ˈmetɪz/</i>	非金属	
 thermal conductivity <i>/ˈθɜːml kɒndəktɪvɪti/</i>	导热性	
 electrical conductivity <i>/ɪˈlektɪkl kɒndəktɪvɪti/</i>	导电性	
 malleability <i>/ˌmæləˈbɪlɪti/</i>	展性	
 ductility <i>/dʌkˈtɪlɪti/</i>	延性	
 brittle <i>/ˈbrɪtl/</i>	易碎	
 melting point <i>/ˈmeltɪŋ poɪnt/</i>	熔点	
 boiling point <i>/ˈboɪlɪŋ poɪnt/</i>	沸点	
 acids <i>/ˈæsɪdz/</i>	酸	
 salt <i>/sɒlt/</i>	盐	
 hydrogen <i>/ˈhaɪdrədʒn/</i>	氢气	
 steam <i>/stiːm/</i>	蒸汽	
 oxygen <i>/ˈɒksɪdʒn/</i>	氧气	
 oxide <i>/ˈɒksaɪd/</i>	氧化物	

English	中文	Write it 3 times (English)
 aluminium <i>/ˌæljʊˈmɪniəm/</i>	铝	
 density <i>/ˈdensɪti/</i>	密度	
 corrosion <i>/kəˈrəʊʒn/</i>	腐蚀	
 copper <i>/ˈkɒpə/</i>	铜	
 alloy <i>/ˈæloɪ/</i>	合金	
 mixture <i>/ˈmɪkstʃə/</i>	混合物	
 brass <i>/bræs/</i>	黄铜	
 zinc <i>/zɪŋk/</i>	锌	
 stainless steel <i>/ˈsteɪnləs stiːl/</i>	不锈钢	
 iron <i>/ˈaɪən/</i>	铁	
 chromium <i>/ˈkrəʊmiəm/</i>	铬	
 nickel <i>/ˈnɪkl/</i>	镍	
 carbon <i>/ˈkɑːbən/</i>	碳	
 atoms <i>/ˈætəmz/</i>	原子	
 layers <i>/ˈleɪəz/</i>	层	
 reactivity series <i>/rɪæktɪvɪˈsɪəriːz/</i>	金属活动性 顺序	
 potassium <i>/pəˈtæsiəm/</i>	钾	
 sodium <i>/ˈsəʊdiəm/</i>	钠	

English	中文	Write it 3 times (English)
 calcium <i>/ˈkælsiəm/</i>	钙	
 magnesium <i>/mægˈniːziəm/</i>	镁	
 ions <i>/ˈaɪənz/</i>	离子	
 displacement reaction <i>/diˈspleɪsmənt rɪˈækʃn/</i>	置换反应	
 oxide layer <i>/ˈɒksaɪd ˈleɪə/</i>	氧化层	
 rusting <i>/ˈrʌstɪŋ/</i>	生锈	
 rust <i>/rʌst/</i>	铁锈	
 barrier methods <i>/ˈbæriə ˈmeθədz/</i>	隔离法	
 galvanising <i>/ˈgælvənaɪzɪŋ/</i>	镀锌	
 sacrificial protection <i>/ˌsækrɪˈfɪʃl prəˈtekʃn/</i>	牺牲保护	
 electrons <i>/ɪˈlektroʊnz/</i>	电子	
 ore <i>/ɔː/</i>	矿石	
 electrolysis <i>/ɪlektroˈlɪsɪs/</i>	电解	
 hematite <i>/ˈhemətait/</i>	赤铁矿	
 blast furnace <i>/blæst ˈfʊːnɪs/</i>	高炉	
 carbon dioxide <i>/ˈkɑːbən daɪˈɒksaɪd/</i>	二氧化碳	
 carbon monoxide <i>/ˈkɑːbən mʌˈnɒksaɪd/</i>	一氧化碳	

English	中文	Write it 3 times (English)
 reduction <i>/rɪˈdʌkʃn/</i>	还原	
 limestone <i>/ˈlaɪmstəʊn/</i>	石灰石	
 calcium oxide <i>/ˈkælsiəm ˈɒksaɪd/</i>	氧化钙	
 slag <i>/slæg/</i>	炉渣	
 bauxite <i>/ˈbɒksaɪt/</i>	铝土矿	
 cryolite <i>/ˈkraɪələɪt/</i>	冰晶石	
 cathode <i>/ˈkæθəʊd/</i>	阴极	
 anode <i>/ˈænəʊd/</i>	阳极	
 effervescence <i>/ˌefəˈvesəns/</i>	泡腾	