

Chemistry of the environment

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)
 anhydrous <i>/æn'haidrəs/</i>	无水	
 melting point <i>/'meltɪŋ poɪnt/</i>	熔点	
 boiling point <i>/'boɪlɪŋ poɪnt/</i>	沸点	
 distilled water <i>/dɪ'stɪld 'wɔ:tə/</i>	蒸馏水	
 impurities <i>/ɪm'pjʊərɪtɪz/</i>	杂质	
 oxygen <i>/'ɒksɪdʒn/</i>	氧气	
 sewage <i>/'su:ɪdʒ/</i>	污水	
 microbes <i>/'maɪkrəʊbz/</i>	微生物	
 nitrates <i>/'naɪtreɪts/</i>	硝酸盐	
 phosphates <i>/'fɒsfets/</i>	磷酸盐	
 aquatic life <i>/ə'kwætɪk laɪf/</i>	水生生物	
 minerals <i>/'mɪnərəlz/</i>	矿物质	
 toxic <i>/'tɒksɪk/</i>	有毒	
 deoxygenation <i>/di:,ɒksɪdʒə'neɪʃn/</i>	缺氧	
 sedimentation <i>/,sedɪmən'teɪʃn/</i>	沉降	

English	中文	Write it 3 times (English)
 filtration <i>/fɪl'treɪʃn/</i>	过滤	
 carbon <i>/'kɑ:bən/</i>	碳	
 chlorination <i>/,klo:rɪ'neɪʃn/</i>	氯消毒	
 fertilisers <i>/'fɜ:təlaɪzəz/</i>	肥料	
 nitrogen <i>/'naɪtrədʒn/</i>	氮气	
 phosphorus <i>/'fɒsfɔ:rəs/</i>	磷	
 potassium <i>/pə'tæsiəm/</i>	钾	
 noble gases <i>/'nəʊbl 'ɡæsɪz/</i>	稀有气体	
 complete combustion <i>/kəm'pli:t kəm'bʌstʃn/</i>	完全燃烧	
 carbon monoxide <i>/'kɑ:bən mʌ'nɒksaɪd/</i>	一氧化碳	
 particulates <i>/pə'tɪkjələɪts/</i>	颗粒物	
 incomplete combustion <i>/ɪŋkəm'pli:t kəm'bʌstʃn/</i>	不完全燃烧	
 methane <i>/'mi:θeɪn/</i>	甲烷	
 oxides of nitrogen <i>/'ɒksaɪdz ɒv 'naɪtrədʒn/</i>	氮氧化物	
 fossil fuels <i>/'fɒsl 'fju:əlz/</i>	化石燃料	
 sulfur <i>/'sʌlfɜ:/</i>	硫	
 carbon dioxide <i>/'kɑ:bən daɪ'ɒksaɪd/</i>	二氧化碳	

English	中文	Write it 3 times (English)
 greenhouse gases <i>/ˈɡriːnhaʊs ˈɡæsiːz/</i>	温室气体	
 global warming <i>/ˈɡləʊbl ˈwɔːmɪŋ/</i>	全球变暖	
 climate change <i>/ˈklaɪmət tʃeɪndʒ/</i>	气候变化	
 respiratory <i>/rɪˈspɪrətəri/</i>	呼吸	
 cancer <i>/ˈkænsə/</i>	癌症	
 acid rain <i>/ˈæsɪd reɪn/</i>	酸雨	
 photochemical smog <i>/ˌfəʊtəʊˈkemɪkl smɒɡ/</i>	光化学烟雾	
 renewable energy <i>/rɪˈnjuːəbl ˈenədʒi/</i>	可再生能源	
 catalytic converters <i>/ˌkætəˈlɪtɪk kənˈvɜːtəz/</i>	催化转化器	
 flue gas desulfurisation <i>/fluː ɡæs diːˌsʌlfjuərəɪˈzeɪʃn/</i>	烟气脱硫	
 calcium oxide <i>/ˈkælsiəm ˈɒksaɪd/</i>	氧化钙	
 thermal energy <i>/ˈθɜːml ˈenədʒi/</i>	热能	
 photosynthesis <i>/ˌfəʊtəʊˈsɪnθəsis/</i>	光合作用	
 chlorophyll <i>/ˌklɔːrəʊˈfɪl/</i>	叶绿素	
 glucose <i>/ˈɡluːkəʊs/</i>	葡萄糖	