## 经典方程式再书写

1.将Na2O2加入Na2SO3溶液中(写化学方程式)　　　　。

2.将Na2O2加入含等物质的量的FeCl2溶液中(写离子方程式)　　　　。

3.实验室利用KClO3和浓盐酸反应制Cl2(写离子方程式)　　　　。

4.工业上利用Cl2和石灰乳制漂白粉(写化学方程式)　　　　。

5.将SO2通入碘水中(写离子方程式)　　　　。

6.漂白粉在空气中的漂白原理(写化学方程式)　　　　。

7.Cu和浓H2SO4反应(写化学方程式)　　　　。

8.C和浓H2SO4反应(写化学方程式)　　　　。

9.将H2S气体通入FeCl3溶液中(写离子方程式)　　　　。

10.将SO2气体通入H2O2中(写离子方程式)　　　　。

11.工业上制粗硅　　　　。

12.强碱缓慢腐蚀玻璃(写离子方程式)　　　　。

13.将过量CO2气体通入Na2SiO3溶液中(写离子方程式)　　　　。

14.实验室制NH3　　　　。

15.NH3的催化氧化　　　　。

16.C和浓HNO3的反应(写化学方程式)　　　　。

17.Cu和稀HNO3的反应(写离子方程式)　　　　。

18.过量Fe与稀HNO3的反应(写离子方程式)　　　　。

19.Al和NaOH溶液的反应(写离子方程式)　　　　。

20.将过量CO2气体通入Na[Al(OH)4]溶液中(写离子方程式)　　　　。

21.AlCl3溶液和过量氨水的反应(写离子方程式)　　　　。

22.将Al2S3固体投入水中　　　　。

23.将NaHCO3溶液与Al2(SO4)3溶液混合(写离子方程式)　　　　。

24.将Fe3O4和Al高温加热　　　　。

25.将FeCl3溶液和KI溶液混合(写离子方程式)　　　　。

答案　1.Na2O2+Na2SO3+H2Osource:si_idp936063008;FounderCES2NaOH+Na2SO4

2.4Na2O2+6H2O+4Fe2+source:si_idp936099744;FounderCES4Fe(OH)3↓+O2↑+8Na+

3.Cl+6H++5Cl-source:si_idp936155168;FounderCES3Cl2↑+3H2O

4.2Cl2+2Ca(OH)2source:si_idp936324256;FounderCESCaCl2+Ca(ClO)2+2H2O

5.SO2+I2+2H2Osource:si_idp936369952;FounderCES4H++S+2I-

6.Ca(ClO)2+CO2+H2Osource:si_idp936426528;FounderCESCaCO3+2HClO

7.Cu+2H2SO4(浓)CuSO4+SO2↑+2H2O

8.C+2H2SO4(浓)CO2↑+2SO2↑+2H2O

9.2Fe3++H2Ssource:si_idp936533408;FounderCESS↓+2Fe2++2H+

10.SO2+H2O2source:si_idp936569888;FounderCES2H++S

11.SiO2+2CSi+2CO↑

12.SiO2+2OH-source:si_idp936732192;FounderCESSi+H2O

13.Si+2CO2+2H2Osource:si_idp936793888;FounderCESH2SiO3↓+2HC

14.2NH4Cl+Ca(OH)22NH3↑+2H2O+CaCl2

15.4NH3+5O24NO+6H2O

16.C+4HNO3(浓)CO2↑+4NO2↑+2H2O

17.3Cu+8H++2Nsource:si_idp936983584;FounderCES3Cu2++2NO↑+4H2O

18.3Fe+8H++2Nsource:si_idp937027616;FounderCES3Fe2++2NO↑+4H2O

19.2Al+2OH-+6H2Osource:si_idp937063712;FounderCES2［Al(OH)4］-+3H2↑

20.［Al(OH)4］-+CO2source:si_idp937120288;FounderCESAl(OH)3↓+HC

21.Al3++3NH3·H2Osource:si_idp937178016;FounderCESAl(OH)3↓+3N

22.Al2S3+6H2Osource:si_idp937229472;FounderCES2Al(OH)3↓+3H2S↑

23.3HC+Al3+source:si_idp937508256;FounderCESAl(OH)3↓+3CO2↑

24.3Fe3O4+8Al9Fe+4Al2O3

25.2Fe3++2I-source:si_idp937576864;FounderCES2Fe2++I2