高二年级化学第1课时《〈化学反应与能量〉习题讲解》提高作业

参考答案

一、选择题

1．C 2．B 3．C 4．B 5．C 6．C 7．B 8．A

二、填空题

1．（1）4HCl(g) + O2(g)2Cl2(g) + 2H2O(g) Δ*H* =–115.6 KJ/mol

（2）32 强

2．（1）–574.0

（2）2NO(g) + 2CO(g) === N2(g) + 2CO2(g) Δ*H* =–746.5 KJ/mol

3．（1）放热 <

（2）MgBr2(s) + Cl2(g) === MgCl2(s) + Br2(l) Δ*H* =–117 KJ/mol