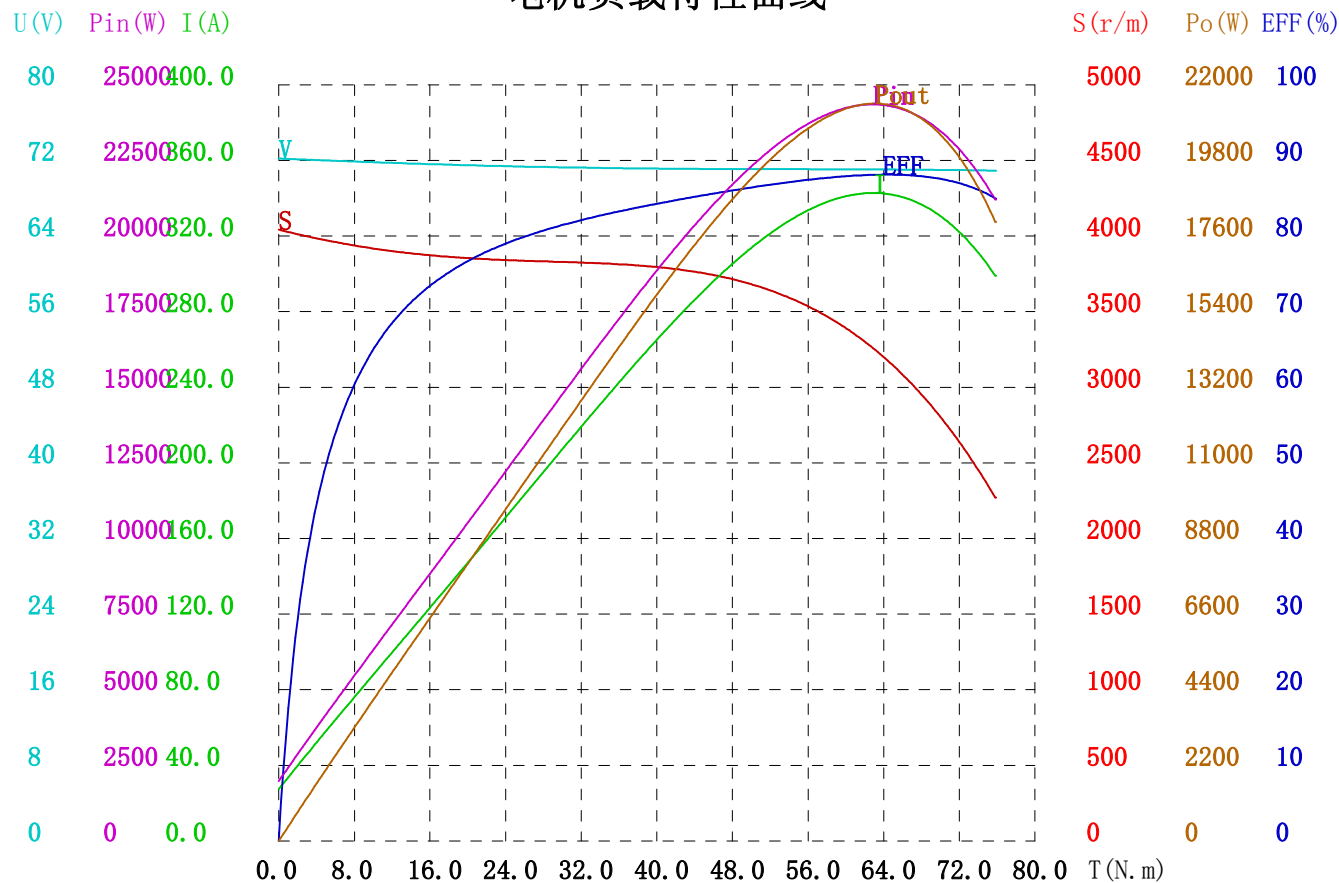


# Golden Motor电机测试报告

电机型号(Type): 20KW  
 单位名称(Company): GOLDEN MOTOR  
 测试人(Tester): 1  
 测试日期(Test Date):2015-07-22

额定电压(Voltage): 72 (V)  
 额定电流(Current Rated): 330 (A)  
 额定功率(Power Rated): 20000 (W)  
 额定转速(Speed Rated): 3600 (r/m)

## 电机负载特性曲线



起始点(Start): 0.5 (N.m)

转速 = 4053 (r/m)  
 电流 = 24.58 (A)

最大扭矩点(Max\_Torque):

转矩 = 75.80 (N.m)  
 转速 = 2270 (r/m)  
 电流 = 298.96 (A)  
 输出功率 = 18016.1 (W)  
 效率 = 84.97 (%)

最大输出功率点(Max\_Pout): 21452.6 (W)

转矩 = 63.12 (N.m)  
 转速 = 3246 (r/m)  
 电流 = 342.74 (A)  
 效率 = 88.10 (%)

最高效率点(Max\_Pout): 88.12 (%)

转矩 = 64.90 (N.m)  
 转速 = 3149 (r/m)  
 电流 = 341.84 (A)  
 输出功率 = 21396.9 (W)