



- 注: 1、工况1: $P_1=0.6-1.6\text{MPa}$, $P_2=0.2-0.4\text{MPa}$; $Q=4000\text{Nm}^3/\text{h}$
 设计压力: 调压前1.6MPa, 调压后0.2~0.4MPa; 工作介质为天然气;
 工况2: $P_1=0.2-0.4\text{MPa}$, $P_2=0.2-0.4\text{MPa}$; $Q=4000\text{Nm}^3/\text{h}$
- 接管方式: 下进下出;
 - 设备基础见建筑结构部分(地基图);
 - 装置内管线除仪表, 控制及取样管线外均采用焊接;
 - 装置内管线采用油漆防腐, 涂色要求:
工艺管线-黄色, 放散管-红色, 排污管-黑色, 调压器、阀门-本色;
 - 试验压力: 气密性试验为设计压力;
 - 装置内设备及非标准件一律按出厂说明书进行安装调试和检验;
 - 调压装置静电接地安装由用户现场自行解决;
 - 彩钢板外箱。

工艺图例

符号	名称	符号	名称
	球阀		超声波流量计
	蝶阀		电缆接头
	电动球阀		过滤器
	节流截止阀		安全阀
	调压器		异径管
	网套式排污阀		阻火器

仪表图例

一次仪表	电动球阀	计算机显示	
首位字母		后续字母	
T	温度	T	变送
P	压力	I	指示
F	流量	A	报警
Pd	压差	Q	累计
Z	阀位	E	检测
V	阀门	C	控制计算
A	速度	S	联锁
H	上限	L	下限