

# 设计服务 绍兴设计 河北英科石化工程

产品名称	设计服务 绍兴设计 河北英科石化工程
公司名称	河北英科石化工程有限公司江苏分公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区木渎镇金枫南路216号东创科技园B1号楼907室
联系电话	13771758123

## 产品详情

### 压力管道类别、级别划分

GC2级：除GC3级管道外，介质毒性危害程度、火灾危险性（可燃性）、设计压力和设计温度小于GC1级管道，设计服务，都属于GC2级压力管道。

GC3级：输送wu毒、非可燃流体介质，设计压力小于或者等于1.0MPa，并且设计温度大于-20 但是小于185 的管道。

### 1.2.4 GD类（动力管道）

火力发电厂用于输送蒸汽、汽水两相介质的管道，划分为GD1级、GD2级。

GD1级：设计压力大于等于6.3MPa，或者设计温度大于等于400 的管道。

GD2级：设计压力小于6.3MPa，且设计温度小于400 的管道。

### 压力管道设计的分类

按管道在生产中的作用分类:

反应压力管道(代号R):用于完成介质的物理、化学反应。

换热压力管道(代号E):用于完成介质的热量交换。

分离压力管道（代号S):用于完成介质的流体压力平衡缓冲和气体净化分离。

储存压力管道（代号C，化工储运设计，其中球罐代号B）：用于储存、盛装气体、液体、液化气体等介质。

在一种压力管道中，如同时具备两个以上的工艺作用原理时，应按工艺过程中的主要作用来划分品种。

压力容器设计必须掌握的知识

奥氏体的使用温度高于525 ，设计咨询，时应注意什么问题？

答：GB150-98规定，奥氏体的使用温度高于525 ，钢中含碳量应不小于0.04%，这是因为奥氏体钢在使用温度500~550 时，若含碳量太低，强度及抗淬化性会显著下降。因些一般规定超低碳（C 0.03%）奥氏体不锈钢的使用温度范围，18-9型材料用到400 左右，18-12-2型材料用到450 左右，绍兴设计，使用温度超过650 时，国外对于304、316型材料一般要求用H级，即含碳量要稍高一些，主要也是考虑耐腐蚀，而且耐热及有热强性。

设计服务-绍兴设计-河北英科石化工程 (查看)由河北英科石化工程有限公司江苏分公司提供。设计服务-绍兴设计-河北英科石化工程 (查看)是河北英科石化工程有限公司江苏分公司（[www.jsenco.com](http://www.jsenco.com)）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：翁红星。