

Q345R邯钢压力容器板现货供应大量现货

产品名称	Q345R邯钢压力容器板现货供应大量现货
公司名称	山东顺耀钢材有限公司
价格	5140.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省聊城市高新区许营乡海子村148号
联系电话	13406347552

产品详情

压力容器板用于制造蒸汽锅炉、压力容器及其他承压容器结构件用的钢板。这种钢板由于承受一定的气压和水压，以及不同温度的使用环境，如高、中、低温等，因此对这种钢板要求较为严格。

压力容器板的厚度范围一般为5~200mm，期间分为若干厚度规格。各国标准都列有推荐的板材尺寸及允许偏差。外观质量（1）钢板的形状：如镰刀弯、平面度、直角度等。（2）表面缺陷：钢板表面缺陷主要有裂纹、结疤、碾平的气泡、杂质、凸泡、气孔、压入氧化铁皮等。出于安全的需要，压力容器钢板对表面及内部缺陷要求较为严格。一般不允许上述缺陷存在。但允许用适当方法清除，清除部位应平坦。其厚度不得超过钢板厚度允许差。一般也不允许存在夹层。化学成分成分指标：

碳素钢板：主要检测碳、硅、锰、磷、硫含量。有的碳钢也含有一定量的铜、铬、镍、钼、钒等元素。其中碳是确定钢板强度的主要因素，即钢板的强度随碳的含量增加而增加。碳素钢板的碳含量在0.16~0.33%之间。锰和硅也具有改善材质、提高强度的作用。硅:0.10~0.55%，锰:0.4~1.6%。有些标准对普通锅炉板没有硅、锰要求，铜在0.30%以下。日本、俄罗斯等其他标准没有铜含量要求。部分优质钢材含有铬（0.25%以下）、镍（0.30%以下）、钼（0.10%以下）、钒（0.03%以下）。各级别锅炉钢板的化学成分见表6—7—3所提供的产品标准。