

屯昌13CrMo44锅炉容器钢板 岱岳金属材料

产品名称	屯昌13CrMo44锅炉容器钢板 岱岳金属材料
公司名称	泰安岱岳金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市泰山钢材大市场北路11号
联系电话	13705386012 13705386012

产品详情

P295GH是具有高温性能的非合金质量钢，具有良好的塑性、韧性、冷弯性能和焊接性能的钢板，适用于制造核岛钢质安全壳、压力容器、设备结构件等。 8、P295GH化学成分分析 9、P295GH机械性能表 10、P295GH欧标压力容器用钢：用于制造石油化工、气体分离和气体储运等设备的压力容器的钢。要求具有足够的强度和韧性

Q345R容器板选用原则及化学成分

由于环境低温或介质低温的影响，随着使用温度的降低压力容器可能会发生脆性破坏，且脆性破坏前不会出现明显征兆，这种脆性破坏会造成极大危害。容器低温脆性破坏取决于容器材料、结构设计和制造工艺三方面的综合因素影响。

Q345R容器板选用原则：

低温压力容器受压元件应选用镇静钢。

低温压力容器受压元件一般要求正火处理，屯昌13CrMo44锅炉容器钢板，目的细化晶粒，13CrMo44锅炉容器钢板制造商，均匀显微组织，降低钢材无塑性转变温度。

必须做设计温度下低温冲击试验（V）。

钢板 >20mm，应逐块超声波检测。

设计温度在-70到-100区间，目前国内尚无合适材料，13CrMo44锅炉容器钢板供应价，可选用奥氏体不锈钢。 -100~ -196 ，应选用奥氏体不锈钢。

根据《容规》三类容器的主要受压元件应进行材料复检验。

压力容器钢板是关系到国计民生的特殊材料，是冶金行业的短线产品。近年来，我国锅炉、压力容器用钢板不仅在产量上具备了一定规模，而且部分企业在实物质量上也逐步接近发达国家锅炉、压力容器用钢板的水平。至此，我国已形成了具有一定生产规模、规格日渐增多、质量逐步提高的锅炉和压力容器用钢板的生产体系。

压力容器英文：pressure vessel工业生产中具有特定的工艺功能并承受一定压力的设备，称压力容器。贮存容器、反应容器、换热容器和分离容器均属压力容器。为了与一般容器(常压容器)相区别，只有同时满足下列三个条件的容器，13CrMo44锅炉容器钢板生产厂家，才称之为压力容器：

- (1)高工作压力(P_w)(注1)大于等于0.1Mpa(不含液体静压力，下同);
- (2)内直径(非圆形截面指其大尺寸)大于等于0.15m，且容积(V)(注2)大于等于0.25m³;
- (3)盛装介质为气体液化气体或高工作温度高于等于标准沸点液体。

屯昌13CrMo44锅炉容器钢板-岱岳金属材料由泰安岱岳金属材料有限公司提供。泰安岱岳金属材料有限公司实力不俗，信誉可靠，在山东泰安的板(带)材等行业积累了大批忠诚的客户。岱岳金属带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！