

沧州15CrMo合金钢板批发--沧州瑞资商贸有限公司

产品名称	沧州15CrMo合金钢板批发--沧州瑞资商贸有限公司
公司名称	沧州瑞资商贸有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	盐山县正港开发区
联系电话	0317-6399107 13731736571

产品详情

针对15CrMo钢的焊接性的工作特点，根据以往的经验，参照国外提供的焊接工艺卡，我们选择了两种方案进行焊接试验。

方案一：焊接预热，采用ER80S-B2L焊丝，T1G焊打底，E8018-B2焊条，焊条电弧焊盖面，焊后进行局部热处理。

方案二：采用ER80S-B2L焊丝，T1G焊打底，E309Mo-16焊条，焊条填充电弧焊盖面，焊后不进行热处理。焊丝和焊条的化学成分及力学性能见表1。

焊后热处理

采用方案一焊接的试件，焊后应进行局部高温回火处理。热处理的工艺为：升温速度为200 /h，升到715 保温1小时15分钟，降温速度100 /h，降到300 后空冷。具体采用JL-4型履带式电加热器（1146 × 310）包绕焊缝，用硅酸铝棉层保温，保温层厚度50mm，温度控制采用DJK-A型电加热器自动控温仪。