

容器板,12Cr1MoVR

产品名称	容器板,12Cr1MoVR
公司名称	河南百泓钢铁有限公司
价格	.00/吨
规格参数	
公司地址	河南省郑州市航海路与桐柏路交叉口
联系电话	18537868613

产品详情

容器板,12cr1movr

我
公司
长期提供
锅炉、封头、球罐
等生产企业所需容器板、锰板等各类
板材产品。欢迎您来电询价（李：18537868613）我
公司是
舞钢，新钢，汉
冶，鞍钢，安钢、济钢、武钢、
宝钢、首钢等钢厂一级代理，协议大户

。12cr1movr是一种中高温压力容器用钢（李：18537868613），主要用于锅炉及其附件和中高温压力容器的受压元件，在使用过程中要求其具有良好的力学性能和工艺性能，良好的耐高温性能、抗蠕变性能，良好的焊接性能和组织稳定性[2]。因此，在生产过程中要对12cr1movr进行热处理，使其具有稳定的组织和良好的综合性能。本试验分别研究了厚度规格为8mm和60mm的12cr1movr在不同正火工艺条件下的组织和性能，确定了最佳的正火工艺。1试验材料与方法1.1试验材料试验用钢采用某工厂工业试制的钢板，厚度规格为8mm和60mm，对应的化学成分见表1。表1化学成分(质量分数%)
轧材厚度/mm c si mn cr mo v p s ce
80.100.260.55适量0.0110.0030.47续表1轧材厚度

容器板12gr1movr：实物检验（李：18537868613）

技术标准：jb/t713-2008;交货状态：正火+回火；探伤标准：jb/t4730.3-2005，ii级探伤

化 学 成 分 %

t y p e	c	si	mn	p	s	gr	mo	v					
	2 x10	2 x10	2 x10	3 x10	3 x10	2 x10	2 x10	2 x10					
a	12	30	65	13	7	107	29	22					

拉力 弯曲 冲击试验 超声波检验

试样 sample			拉伸试验*a2 g.l.=565s			*ba 弯曲	*c1 冲击	*ca 冲击	*ca 冲击	*ca 冲击	*cb 冲击	ut 超声波
状态 st	方向 dt	位置 po	屈服 y.s	抗拉 t.s	伸长 el	b=2a 180d	温度 temp	1 imp	2 imp	3 imp	均值 imp	
at	r	s	mpa		%	3a	c	*c3	*c3	*c3	j	
ar	t	o	390	525	29	ok	+20	268	275	268	268	ok

感谢您的关注，欢迎来我公司考察商洽业务。