

SDS/JSB.06

证书编号: T: H080097

Trade Mark 牌 号		Diameter 规 格	Lot No. 批 号	Mfg.Date 制 造 日 期	Excutive Standard 执 行 标 准	Type 型 号	Date of Issue 发 证 日 期	
E6013		Φ4.0×400mm	811706	Shown on Pack 见产品包装	AWS A5.1-91	E6013	2008-4-16	
Mechanical Properties of Deposited Metal 熔敷金属机械性能				Chemical Composition of Deposited Metal 熔敷金属化学成分(%)				
Item 项 目	Specification 规 范	Actual Result 实 测 值	Element 成 份	Specification 规 范	Actual Result 实 测 值	Element 成 份	Specification 规 范	Actual Result 实 测 值
Tensile Strength 抗拉强度σ <sub>b</sub> (Mpa)	≥414	475	C	--	0.080	Cr	--	--
Yield Strength 屈服强度σ <sub>0.2</sub> (Mpa)	≥331	400	Mn	--	0.357	Ni	--	--
Elongation 伸长率δ <sub>5</sub> (%)	≥17	30.0	Si	--	0.286	Mo	--	--
V 型 冲 击	Impact Tem. 冲击温度(℃)	--	0	S	--	0.020	V	--
	Impact Value 冲击功(J)	--	72 74 75	P	--	0.026	Cu	--
X-Ray X射线探伤	--	1				Nb	--	--
Fillet of T-joint T型接头角缝	Passed 合格	Passed 合格						