## 昆山中冶宝钢焊接材料有限公司

KUNSHAN MCC BAOSTEEL WELDING CONSUMABLES. Co., LTD

MCC 中冶焊材

联系电话: 0512-57612346 传真: 0512-57618346 制造地址: 江苏省昆山市蓬朗蓬钱路12号

## 质量证明书

**Quality Certificate** 

购货单位:同济大学 Purchaser				批号: 2017-06-02 Batch No.		规格: 1.2 mm Size		Date		编号: Q18030601 No. 包装: 20 KG/件	
牌号: BHG-5	标准: AWS A5.28 ER120S-G Standard No					净重: 20 kg Net Weight		数量:1 件 Quantity		Packing	
化学成份Chemical Com	position: (	%)				r					
成份Elements	С	Mn	Si	Р	S	Ni	Mo	Cr			
实测值Actual Result	0.09	1.73	0.74	0.006	0.003	2. 29	0. 58	0.33			
机械性能Mechanical P	roperties:     熔 敷 金 属 机 械 性 能  Mechanical Properties of Deposited Metal						对接接头机械性能(选试): Mechanical Properties of Butt Weld (Optional):				
	屈服强度 抗拉强度 延伸率			冲击试验 Impact		射线检测	横向拉伸强度	弯曲 Bend D=3t 120°		冲击试验 Impact Test	
	R <sub>e</sub> L	Rm	A	冲击值 Impact Value	温度	X-ray Test	Transverse Tensile	正弯	反弯	冲击值 Impact	温度
	(Mpa)	(Mpa)	(%)	(J)	Temp(℃)	,	strength (Mpa)	Face	Root	Value (J)	Temp (℃)
标准Requirement	≥890	≥960	≥13	≥47	-20	II					
实测值Actual Result	908	1022	16. 4	84/90/84	-20	I				d also the	

We hereby certify that the products described herein have been manufactured and tested in accordance with specifications and also the purchaser's requirements concerned.

本产品的制造和测试按照标准以及与客户协定的相关需求。

质量负责人 QUALITY MANAGER:

