

客户名称 Customer name					
合同单号 Contract NO.	ASIL-XXX-1905B	产品名称 Product name	热轧板	批号 Batch NO.	6-015
合金状态 Alloy Temper	6061-T6	规格/mm Dimension	3.0*1250*2500		
净重/KG N.W.	1690	箱号 Case NO.	/	片数/卷数 Sheets/Coils	66
技术标准 Technical Standard	EN 485	化学成份标准 Chemical Composition		EN 573	

一 化学成分 (Chemical Composition)/%

熔炼号 melt	元素 Element	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Ni	Zn	Ti	Zr	Al
	标准值 Standard Value	0.4-0.8	0.70	0.15-0.40	0.15	0.8-1.2	0.04 -0.35	0.05	0.25	0.15	0.05	余量 Remainder
6-015	实测值 Actual Value	0.690	0.454	0.178	0.100	1.020	0.201	<0.01	0.013	0.050	<0.01	余量

二 机械性能 (Mechanical Properties)

力学性能 Properties	试样状态 Sample state	抗拉强度Rm/Mpa T.S	屈服强度Rp0.2/Mpa Y.S	延伸率/% Elongation
标准值 Standard Value	T6	≥ 290	≥ 240	≥ 10
6-015 实测值 Actual Value		302	253	16
弯曲 Curve	/	/		

三 其它检查项目 (Other Inspection Items)

晶粒度 Grain Size		氢含量 (ml/100gAl) Hydrogen Content		电导率 Conductance		硬度 Hardness	
标准值 Standard Value	实测值 Actual Value	标准值 Standard Value	实测值 Actual Value	标准值 Standard Value	实测值 Actual Value	标准值 Standard Value	实测值 Actual Value
≤1.5级	1级	/	/	/	/	≥ 88	102-110
表面质量 Surface Control		合格 Quality Conformance		几何尺寸 Dimension Control		合格 Quality Conformance	

四 备注 (Note)

--