

茂名铝型材牌号检测 金属成分检测

产品名称	茂名铝型材牌号检测 金属成分检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

1、铝型材的牌号，成分。组件用金属边框为铝合金材料，为达到光伏组件要求的机械强度及其它要求，参照GB/T3190—1996《变形铝及铝合金化学成分》，采用国际通用牌号为6063T6铝合金材料，成分如下

硅(Si) %	铁(Fe) %	铜(Cu) %	锰(Mn) %	镁(Mg) %	铬(Cr) %	镍(Ni) %	锌(Zn) %	
0.2-0.6	0.35	0.1	0.1	0.45-0.9		0.1		
钛(Ti) %	钙(Ca) %	钒(Va) %	OthersSpecified%			OthersEach %	OthersTotal%	铝(Al) %
0.1						0.05	0.15	Remainder

2、铝型材的表面处理（先喷沙后氧化） 太阳组件要保证长达25年的使用寿命，铝合金表面必须经过钝化处理——阳极氧化，表面氧化层厚度大于10 μ m。用于封装的边框应无变型，表面无划伤。