

磁粉检测报告

报告编号: MT-008

产品名称	上轴承壳	型号.规格	5LZ80×7-3.5 -K	数 量	3
材 质	42CrMo	检验时机	调质后 机加工后	表面粗糙度	Ra≤6.3 μ m
跟踪编号	2403004 2501003 2502003	设备型号	CEW-4000	设备编号	25-30
磁化方法	中心导体法 线圈法	磁化电流	AC 1000 A	灵敏度试片	A1 型 30/100
磁粉种类	荧光磁粉	磁悬液 载体	煤 油	施加磁 粉方法	湿 法
磁粉型号	YC-2 型	磁悬液沉 淀浓度	0.4 ml/100ml	黑光度	1900 μ w/cm ²
暗室可见 光照度	15Lx	磁化时间	3S	退磁	是
操作标准	NB/T 47013.4-2015				
评定标准	I 级				
检查部位: 端面 100% 检验 外表面 100% 检验 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">  <div style="border: 1px solid blue; padding: 5px; text-align: center;"> I.E.I Date: July 31, 2025 Reviewed <input checked="" type="checkbox"/> Witnessed <input type="checkbox"/> <i>Cui Chuanlong</i> </div> </div>					
序号号	缺陷描述		位置	结论	备注
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div> <p>检测结果:</p> <p>该产品经过 MT 检查未发现超标缺陷, 满足产品质量要求.</p> </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div>					
检验人		校核人		日期	2025.04.28
技术资格	MT- II	技术资格	MT-III		