

内孔螺纹检测，不锈钢焊条检测

产品名称	内孔螺纹检测，不锈钢焊条检测
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

内孔螺纹检测，不锈钢焊条检测

说明螺栓曾被酸性介质腐蚀，导致氢渗入其中，这是导致螺栓氢脆断裂的根本原因。此外，通过分析还发现螺栓氢浓度较高，说明螺栓经过长时间渗氢和氢扩散过程。

根据以上分析，可以得出如下结论与启示：

- (1) 螺栓的断裂性质是氢致延迟断裂。
- (2) 建议厂商及使用方追溯螺栓生产、使用流程，排查可能接触酸性介质的环节。
- (3) 建议在生产和使用过程中，高强度结构钢螺栓避免接触酸性介质。
- (4) 如果使用环境可能接触酸性介质，建议选用不锈钢螺栓。