

紧固件检测第三方，角焊缝渗透检测

产品名称	紧固件检测第三方，角焊缝渗透检测
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

紧固件检测第三方，角焊缝渗透检测

在检测开始时应首先校准零应力，应将探头稳定置于均匀涂抹耦合剂与构件曲率一致的基准零应力试块或同材质无应力区域上校准，标定出基准零应力状态对应的超声临界折射纵波传播速度 V_0 ，并录入检测系统。

检测过程中应使探头与被检构件表面稳固密实结合，耦合接触力应保持恒定且与校准过程一致，也可采用手工、磁吸、真空吸盘或弹簧等方法产生压紧力。

探头放置方向应与检测应力方向一致，也可在垂直两个方向上分别检测出残余应力，然后矢量求和得出主应力及其方向；对于有曲率的焊缝，检测焊接残余应力时宜选择垂直焊缝方向，同时应兼顾构件曲率带来的探头耦合损失。