





渗硼层与渗氮层深度的测定

作者: 彭文屹 张骥华 吴晓春等 发表时间: 2003-11-1 15:14:06

以H13钢的渗氮层和渗硼层为例,借助于光学显微镜、扫描电镜(SEM)、显微硬度计和X射线衍射(XRD),分析了两者组织形态和硬度梯度上的差别,指出了两者渗层深度不同的界定标准.即渗硼层厚度的测量不能将过渡层记入渗硼层厚度,而应采用硼化物齿峰和齿谷的统计算术平均值得到渗硼层厚度.

 [加入收藏]  [打印本页]  [网上投稿]  [关闭返回]

版权所有: 材料保护杂志社 中国表面工程信息网络中心 鄂ICP备05001264

Tel: 027-83330037 Fax: 027-83638752 E-mail: abc430030@126.com

短信平台: 编辑“材料保护”发送到106650120留言(0.1元/条,接收免费)