

邯钢生产U75V-HL 50kg重轨

产品名称	邯钢生产U75V-HL 50kg重轨
公司名称	邯郸市万航贸易有限公司
价格	4450.00/吨
规格参数	50kg:U75V-HL
公司地址	河北省邯郸市肥乡区元固乡韩庄村
联系电话	13513302197

产品详情

随着重载与高速铁路的快速发展，许多关键技术问题急需解决，其中钢轨滚动接触疲劳与摩擦磨损就是铁路运输中复杂的技术问题之一，它严重影响中国铁路运输的安全性与经济性。对于重载铁路钢轨，则主要以侧磨、压溃、剥离掉块和波磨等失效为主，重伤轨数每年以20%的速度递增。轮轨关系是铁路技术的关键问题，而轮轨摩擦副是轮轨匹配研究的重点。西安建筑科技大学的学者通过在MM-200摩擦磨损试验机上轮对滚动摩擦模拟试验，研究U68CuCr、U75V两种钢轨分别与ER8车轮钢轮对滚动摩擦磨损行为。U68CuCr、U75V是相同强度级别，不同硬度的钢轨。结果表明：（1）在相同试验条件下，U68CuCr钢轨及其匹配车轮的磨耗量明显小于U75V钢轨及其匹配车轮的磨耗量；（2）U68CuCr钢轨的珠光体片层间距与珠光体团尺寸都比U75V的小，摩擦磨损试验后，U68CuCr钢轨的塑性变形层和白层较厚；（3）对于全珠光体钢轨钢，进行降碳添加铜铬合金化后，有利于提高其使用性能

销售电话：0310-4559959

手机：13513107776 刘经理

销售电话：0310-4558505 手机：13803298857 李经理 传真：0310-5808566