Consteel电弧炉送料水冷拖板

产品名称	Consteel电弧炉送料水冷拖板
公司名称	河南泰航节能科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	河南省鹤壁市城乡一体化示范区国家863鹤壁科 技创新园7号楼3楼H15号(注册地址)
联系电话	18939274707

产品详情

在动态有限元理论的基础上,建立Consteel电弧炉炼钢中的水冷拖板内腔冷却水流动的有限元模型,对水冷拖板中冷却水进行了流速分析和热分析.研究结果表明:在每一块隔板与壁相接之处开一小孔,可以明显改善水流死角;将圆管的直角过渡改成圆角过效果很好,水冷输送料槽的生产基本工艺是,先下料后在钢板一侧焊接迷宫水道隔离筋板,然后对拼接后整体校正并退火消除焊接应力,再将内侧槽体钢板按图拼接,在水循环外侧焊接水路封板,然后顺序焊接并*大程度减少焊接应力,然后整体焊接退火消除焊接应力并矫正,需要平面度的要部位机加工处理。