

MES应用

宝钢中间包连浇炉数与插铁板关系的探讨

[黄剑峰](#)

()

摘要 针对尽量提高中间包的连浇炉数,同时降低插铁板的数量,减少连铸生产成本的问题,结合宝钢一连铸实际生产的钢种情况和不同钢种对中间包的使用要求,从生产组织角度上建立了中间包连浇炉数和插铁板次数之间的理论计算关系,得出了在不同生产钢种条件下可以达到的最佳中间包连浇炉数和最佳的插铁板次数,并就插铁板对连浇炉数的影响进行了分析,同时将理论计算和实际结果进行了对比验证,就实际生产组织存在的差距进行了分析。

关键词 [中间包; 插铁板; 连浇炉数; 生产组织; 最佳](#)

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

分类号

