

预制防撞墙钢模具-佰程圆弧防撞墙钢模板-高铁竖墙钢模板

产品名称	预制防撞墙钢模具-佰程圆弧防撞墙钢模板-高铁竖墙钢模板
公司名称	保定佰程模具制造有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:佰程模具 规格:可定制 可售卖地:全国
公司地址	清苑工业园区
联系电话	15075212345 15075212345

产品详情

预制防撞墙钢模具-佰程圆弧防撞墙钢模板-高铁竖墙钢模板高铁防撞墙模具对可加工性的要求是:切削力小、切削量大、刀具磨损小以及加工后模具表面光洁。高铁防撞墙模具钢主要属于过共析钢和莱氏体钢,大多数切削加工都较困难,为了获得良好的切削加工性,需要正确进行热处理,对于表面质量要求较高的模具可选用含 S、Ca 等元素的易切削模具钢。高铁防撞墙模具可磨削性,为了保证高铁防撞墙模具具有较好的表面粗糙度和尺寸精度,大部分高铁防撞墙模具都必须经过磨削加工。对可磨削性的要求是:预制防撞墙钢模具-佰程圆弧防撞墙钢模板-高铁竖墙钢模板对砂轮质量及冷却条件不敏感,不易发生磨伤和磨裂。改善模具钢的可磨削性,可以通过在炼钢过程中加入变质剂。有些高铁防撞墙模具材料(如高钒高速钢、高钒高合金钢)的可磨削性很差,磨削比很低,预制防撞墙钢模具-佰程圆弧防撞墙钢模板-高铁竖墙钢模板不便于磨削加工。近年来改用粉末冶金生产这些材料,可以使钢中的碳化物细小、均匀,完全消除了普通工艺生产的高钒模具钢中的大颗粒碳化物,不但使这类钢的可磨削性大为改善,而且改善了钢的塑性、韧性等性能,使之能在高铁防撞墙模具制造中推广应用。

