

钻井平台格栅板,防滑钢格栅,平台网格板,辽宁钢格栅板

产品名称	钻井平台格栅板,防滑钢格栅,平台网格板,辽宁钢格栅板
公司名称	河北晨川金属丝网制品有限公司
价格	132.00/m ²
规格参数	品牌:晨川金属 型号:325/30/100 产地:衡水
公司地址	河北省衡水市安平县王油子村村南100米处
联系电话	18203331575 18203331575

产品详情

钻井平台格栅板,防滑钢格栅,平台网格板,辽宁钢格栅板

在石油钻修井设备中,经常在操作平台上接触和维修液压站及各种油管线。当进行此类作业时,经常把液压油泄漏在平台的格栅板上,油泄漏以后又很难收集和清理干净,造成操作人员脚踩到油污后,出现滑倒和摔伤等安全事故,同时也造成设备和环境的污染。

为克服现有技术的不足,提供一种不粘油防滑格栅板平台结构,增大防滑效果,保障工作人员的安全性,回收油水,保护环境。防滑格栅板平台结构,包括集油盘、格栅板、支撑杆、集油接管,集油盘上设有集油接管,若干互相平行的格栅板固定在集油盘上,支撑杆与格栅板固定;格栅板侧面设有回油流槽;集油盘通过边框和横撑固定支撑。

防滑格栅板平台整体结构简单,加工制作方便,可形成规格化,适用于石油机械上的液压泵站及具有油水介质设备附近的操作平台。特别是格栅板下的集油盘,不但收集泄漏的油水,还防止如铁板块、圆钢、连接标准件和小型工具等物体下落,避免损伤下面的操作人员,格栅板上的板条也能刮净鞋底粘上的液压油,防止人员到其它危险的地方滑倒。

防滑格栅板平台由铺板骨架和防滑格栅板组成。骨架采用槽钢或其它型钢做边框,边框的外形尺寸和形状按要求制做,在边框内用角钢做横撑,组成格栅板骨架。用薄钢板制成与骨架边框内侧形状尺寸相同的集油盘,周边折有与格栅板高度相同的挡边,然后将形状尺寸相同的格栅板放在集油盘上与之焊接,就组成了防滑格栅板。将防滑格栅板与铺板骨架焊接,同时保证格栅板与边框的上平面持平。格栅板是由板条钻孔后与冷拉圆钢焊接而成,有能让油或水等液体向一侧流动的空槽,在格栅板的一侧或两侧可以设置回油流槽,同时在适当位置焊接集油接管,将油收集在集油桶内,以便回收再利用。

根据设备平台需要,确定防滑格栅板的形状和大小,制作安装后,在集油接管下接上软胶管和集油桶,当拆卸维修液压设备或油管路时泄漏的油通过格栅板的空格,洒落到集油盘上,又通过支撑杆下的空间向两端回油流槽流淌,流向集油接管进入集油桶收集,操作人员踩不到油,起到防滑的作用,油又能收集,使得设备和环境免于污染。