

沙场自动筛沙机A连南沙场自动筛沙机厂家批发

产品名称	沙场自动筛沙机A连南沙场自动筛沙机厂家批发
公司名称	任县永旺兴机械厂
价格	16666.00/台
规格参数	品牌:永旺兴 型号:50 产地:河北邢台
公司地址	河北邢台河北省任县邢湾工业区
联系电话	86 0319 7585848 15031928416

产品详情

沙场自动筛沙机A连南沙场自动筛沙机厂家批发

任县茂华机械制造厂沙场自动筛沙机是我厂为建筑、焦化厂、煤厂、建材、冶金、化工等行业而研制的专用筛分设备，沙场自动筛沙机克服了振动筛和直线筛在筛分较湿物料时出现的筛网堵塞问题，提高了筛分系统的产量和可靠性，其结构简单，工作量大，经久耐用，生产费用低，维修方便等诸多优点。

沙场自动筛沙机适用于建筑工地、沙石料场、采沙场、搅拌站、煤厂、焦炭厂、冶金矿产等行业。

沙场自动筛沙机的特点：

- 1.安装基础简易：因整个设备为箱形框架结构，只需有一平整地面即可。地面硬化便于清扫。
- 2.高度整体性：除成品料堆料皮带机外，所有系统都集成于一个整体框架内，既保证了设备的整体性又留有适度的维修保养和巡视空间。便利和安全沙场自动筛沙机厂家批发。
- 3.工作可靠性：其核心的筛分系统采用搅拌机的搅拌原理，原料在搅拌筒内受连续翻滚、推挤及物料间相互磨擦作用，作用强烈可靠性高。
- 4.储料斗容量大，使装载机合理安排主设备（如搅拌站）与筛砂机的上料时间，避免装载机在不同上料点及原料间频繁换位，使装载机轻松上料，降低劳动强度。

沙场自动筛沙机就是利用筛分设备把粗细物料分离开来的一种砂矿机械。

沙场自动筛沙机是仿照人工利用斜面筛网筛砂的工作原理，采用平置滚筛筒，并保证料流在筛筒中的多圈内螺旋叶片间可连续滚筛五圈以上，从而使砂料反复翻滚、滑动而充分离散、分离；不同于斜置滚筛引起的大小料相互推挤、埋压，筛分过程匆忙；也不同于斜置振动筛的大小料振跳、混料。

沙场自动筛沙机主要有电动机、减速机、滚筒装置、机架、进出料口等部分组成。滚筒装置倾斜安装于机架上，电动机经减速机与滚筒装置连接在一起，驱动滚筒装置绕其轴线转动，当物料进入滚筒装置后，靠滚筒旋转的离心力及跳汰作用来筛分物料，由于滚筒装置的倾斜与转动，使筛面上的物料翻转与滚动，使合格物料（筛下产品）经滚筒外圆的筛网排出，不合格的物料（筛上产品）经滚筒末端排出。由于物料在滚筒内的翻转、滚动，使卡在筛孔中的物料可被弹出，防止筛孔堵塞。

沙场自动筛沙机整个设备由原料储料斗、原料供料皮带机、平置筛网、成品砂堆料皮带、弃石出料槽等组成，设备通电运转后由装载机将原料装入大容量储料斗，原料经由供料皮带投入到平置筛筒，旋转的筛筒带动原料在筒内叶片的推挤、翻滚下形成原料在筛网面滑滚的人工筛砂效果，筛出的成品砂通过集料斗落在成品砂皮带上，同时被皮带提升落下呈成品料堆、或直接落入储料斗，整个过程连续且物料分级清楚、准确。