

猪场用自动清粪设备结构组成

产品名称	猪场用自动清粪设备结构组成
公司名称	青州市铭朗机械设备有限公司
价格	3600.00/套
规格参数	品牌:铭朗 型号:定制 产地:青州
公司地址	山东省潍坊市青州市经济开发区吕家村朝阳街113号
联系电话	18654708271

产品详情

刮粪机

一般由牵引机、刮粪板、框架、钢丝绳、钢丝绳转动器、转向滑轮等组成。2.传送带清粪机由传送带、主动轮、从动轮、托轮等组成。常用于高密度层叠式上下间清粪。

定点排泄驯化，利用生猪排泄习惯，进行定点排泄驯化。通过生猪定点排泄驯化可使圈舍内生猪98%以上粪便排在漏缝地板区，保持躺卧区域的干净舒适，实现自动清粪系统的高效运行。

使用效果 猪场用自动清粪设备结构组成

自动清粪系统的安装使用，在节省劳动力，减少用水量和污水排放量，降低

污水中污染物浓度、百度减少有害气体在舍内的蓄积，提高猪只生长福利等方面都具有明显的效果。

经济效益清粪系统安装后可以节省50%的劳动力，实现现代化、机械化生产。一个万头规模猪场每年可减少5-6人，按月薪3000元计算，年约可节省劳务费支出18-21万元。

自动清粪机的安装使用，在节省劳动力，减少用水量和污水排放量，降低污水中污染物浓度、减少有害气体在舍内的蓄积，提高猪只生长福利等方面都具有明显的效果。猪场用自动清粪设备结构组成

经济效益

清粪机安装后可以节省50%的劳动力，实现现代化、机械化生产。一个万头规模猪场每年可减少5-6人，按月薪3000元计算，年约可节省劳务费支出18-21万元。猪场用自动清粪设备结构组成

环境效益

合理设置圈栏尺寸和设施，充分利用猪的定点排泄行为，实现清洁清粪；自动控制系统定时、及时刮粪，减少了冲圈用水，减少用水量和污水排放量，实现粪污固液分离，有效降低污水中COD等主要污染物浓度；粪便及时清理，改善了猪只生长环境，减轻圈舍内疫病防控压力，同时清粪系统独栋配置，避免清粪工具混用带来的疫病传播隐患。

社会效益技术推广后，将提高养猪生产的环境和技术管理水平，进一步实现生猪养殖的生态、健康、高效，可持续发展。

刮粪机的运行原理：

- 1、刮粪机由两个主刮粪板和两个侧刮粪板组成，中间装有索引装置。
- 2、当主刮粪板被链条向前拉动时，两边的侧板将打开接触到牛床边缘，可将粪污推至粪池中。
- 3、它相反方面运行时，清粪机将处于空载状态，侧板向内折叠，主刮板向反方向倾倒。
- 4、当刮粪机返回到起始位置时，侧翼重新打开，进入又下个清粪过程。