

# 牧业用沙解决方案



 麦克拉纳汉

[mclanahan.com.cn](http://mclanahan.com.cn)



### 节省高达90%左右的牛床垫料支出

若使用ASTM C33号的混凝土骨料（暨沙），麦克拉纳汉任意一款标准含沙牛粪分离机皆可帮助您节省高达90%左右的牛床垫料支出。

### 水循环

稀释后的水可用于终端储存或用作固液分离系统的循环水。砂子粪便分离系统的处理量会随循环水水质的不同而发生变化。



## 麦克拉纳汉牧业用沙解决方案旨在帮助您优化牧场生产流程，确保奶牛健康，进而实现现代绿色牧业运营。

麦克拉纳汉含沙牛粪分离机采用业内领先的沙处理技术，可靠且易于操作。高回收率和高效率确保您能够在最短时间内最大程度地重复回收使用沙子。

麦克拉纳汉的技术专家与销售顾问倾力为您提供全方位支持，确保我们的系统能够与您牧场的现有设备无缝对接，进而提升牧场粪肥处理效率。与此同时，我们的团队还能够为您提供未来发展规划、商业拓展支持以及粪肥处理下游技术衔接咨询。麦克拉纳汉的粪便固液分离技术、能够帮助您进一步提高企业效益。

### 更少的购沙投资

- 高效重复循环使用现有沙子，无需投入更多资金购买新沙。
- 将牛粪和沙子高效分离，确保分离后的牛粪不含沙，且易于输送、脱水、农田灌溉。
- 设备磨损程度降低、使用寿命更长
- 降低运输成本



## 优质系统卓越服务，助力您牧场日常运营

在麦克拉纳汉，世界顶尖牧业技术专家全力为您提供一手的用沙解决方案。我们的专家将综合考量您的牧场规模、未来发展规划、粪便运输方式以及沙处理需求等因素，为您度身定制最优解决方案以满足您的运营需求。

我们将为您提供一站式解决方案，从最初图纸规划到项目建设，以及后期运营维护，我们的牧业专家、工程师、设计师、技术人员以及售后服务人员将竭尽所能全程为您服务。

如需获取更多信息，欢迎您随时与我们联系。



# 适用于各类粪肥处理系统的沙解决方案

## 粪便稀释系统

### 直接冲洗或水槽内冲洗

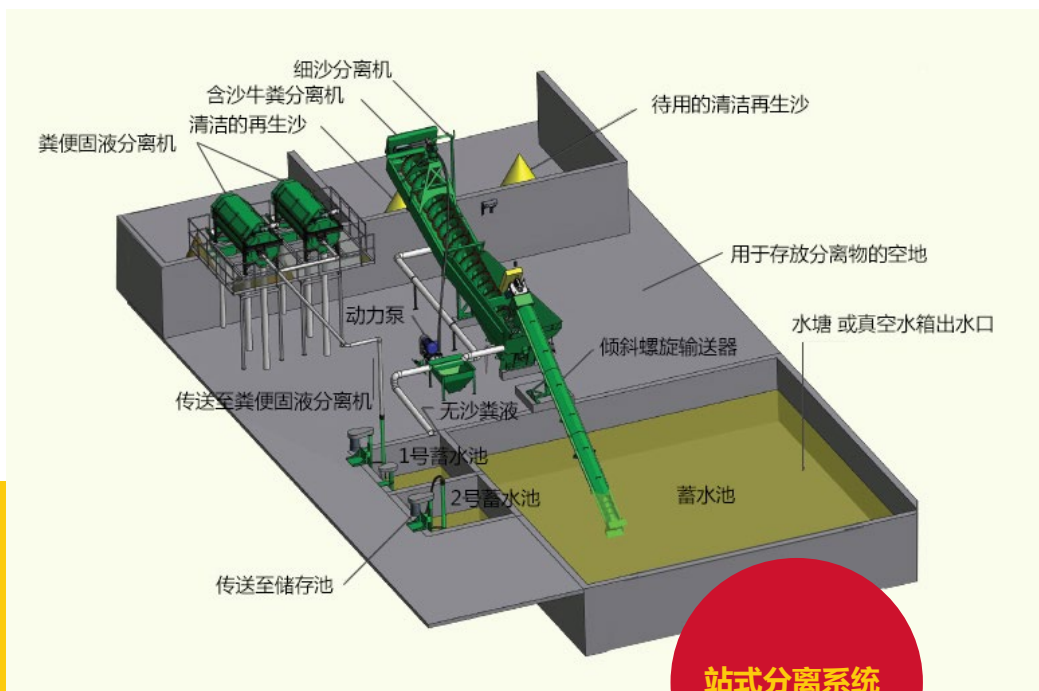
注水至含沙牛粪，进而使得沙子沉淀。麦克拉纳汉粪便螺旋输送机将沉淀后的沙子传送至分离机。螺旋输送速度可进行定制化调节。



## 无需稀释的粪便系统

### 水塘 或真空水箱

含沙牛粪被统一收集、传送至分离机。再生水蓄水池或闭路循环分离系统将为分离机提供足够的再生水进行含沙牛粪分离。



### 闭路循环水处理技术适用于以上两种系统

经麦克拉纳汉粪便固液分离机分离后的再生水可直接用于含沙牛粪分离机。分离后的粪便固形物可直接使用，注入其他液体稀释存放或循环使用。

麦克拉纳汉牧业用沙解决方案旨在帮助您优化牧场生产流程，确保奶牛健康，进而实现现代绿色牧业运营。如需获取更多信息，欢迎您随时与我们联系，联系电话：+86 13601277926。

含沙牛粪分离机 | 粪便固液分离机 | 螺旋输送机 | 泵系统  
自动化牛栏铺沙, 卡车装卸解决方案 | 粪肥解决方案规划 | 农业循环系统



[mclanahan.com.cn](http://mclanahan.com.cn)

建议确保保护装置的安全运行。在某些照片中，保安人员可能无法显示。