

# 小型污泥干化设备 江苏污泥干化设备 科力达

产品名称	小型污泥干化设备 江苏污泥干化设备 科力达
公司名称	科力达智能装备（山东）有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市临邑经济开发区梨城大道16号
联系电话	13573449623 13573449623

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：科力达智能装备（山东）有限责任公司

污泥干化设备然而，移动式污泥干化设备，山东科力达污泥烘干设备厂家经过潜心研究生产的电镀污泥烘干机解决了以上难题。该设备采用多项国内先进的技术，是专门针对工业固废高湿高粘物料而设计的烘干设备。风热分配系统等，能很好的保持污泥内含物质的物理化学性状。真节能污泥烘干机节能环保、安装方便、运行平稳、烘干效果好，为企业进一步从电镀污泥中提取相关提供了保证;经金属再提取、无害化处置后即可进行焚烧处理或者作为农业肥料使用。

提高污泥烘干设备干燥过程热效率的主要措施如下：

- 1.加强现有烘干设备的管理。例如，纺织品干燥介质的泄漏使得燃烧炉中的燃烧完全，对于具有热空气循环的烘干设备，尽可能保持大循环空气量。
- 2.提高设备的隔热性能。一般来说，干燥机的热损失为3%-30%。在测量干燥机散热量的基础上，采取措施提高设备的保温性，减少热损失。
- 3.防止产品过度干燥。在干燥过程中，产品应严格控制在要求的含水量内，小型污泥干化设备，以避免产品过度干燥和增加能耗。
- 4.降低干燥材料的初始含水量。如果干燥的材料是溶液，可以用薄膜蒸发器浓缩，除湿热泵污泥干化设备，然后喷雾干燥。如果要干燥的材料是悬浮液，大部分水可以在干燥前通过过滤除去。这可以降低单

位质量产品的热量消耗。

5.回收废气带走的热量。在对流干燥器入口温度不太高的情况下，废气带走的热量占总热量的比例很大，有些可以占总热量的40%。使用热交换器来回收废气带走的热量已经在工业上实现。

6.提高干燥器的进气温度。如果要干燥的材料对热不敏感，进入干燥器的空气温度可以增加至650以上。对于热敏性物料，在保证产品质量的前提下，尽可能采用干燥气体的入口温度。因为所用气体的温度越高，干燥器的热效率越高。

7、采用过热蒸汽干燥。介质通过过热蒸汽干燥，利用蒸汽显热降的干燥方法称为过热蒸汽干燥。用于干燥的蒸汽可以再循环，以减少热量损失并提高干燥过程的热效率。此外，恒定压力下蒸汽的比热容大约是空气的两倍。在相同的干燥热负荷下，蒸汽量仅与热空气量相同，从而提高了干燥装置的生产能力。适用于干燥有异味的物料、有危险的物料、含有的物料和性废物。

污泥干化设备是单通道旋转式干燥机，江苏污泥干化设备，适用于城市污泥干化。单通道旋转式干燥机是在一般回转干燥机上发展起来的一种新式设备。内部设备解聚机构、污泥干化活动篦条式翼板、清扫设备和破碎装置，可以干燥一般回转干燥机无法处理的粘性物料。针对污泥具有必定粘度、颗粒度小等特色，单通道干燥机是佳挑选。采用单通道旋转式干燥机，顺流工艺，运用特殊规划的加料设备，污泥干化在污泥进入烘干机的一会儿敏捷与高温热烟气进行热交换，在其外表构成一层硬壳，这样大大减少污泥粘附筒体及堆积堵料现象。在烘干机头部1/4段，除设备扬料板外，同时设备强化蒸腾的解聚机构和链接式篦条翼板，不光可以传导热量，并且还能避免污泥粘堵筒体和扬料板，充分利用进料端干燥速率快的特色，完成层层脱水的方法使其能敏捷干燥，达到污泥干化效果。小型污泥干化设备-江苏污泥干化设备-科力达由科力达智能装备（山东）有限责任公司提供。科力达智能装备（山东）有限责任公司是一家从事“污泥烘干设备,污泥减量设备,污泥干化设备,污泥干燥设备”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“科力达”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使科力达在过滤器、过滤设备中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！