

污泥低温干化机原理 德胜 污泥低温干化机

产品名称	污泥低温干化机原理 德胜 污泥低温干化机
公司名称	广州德胜电器科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州花都区花山镇平龙路自编3号
联系电话	18922702716

产品详情

污泥处理现状：

污泥含水量大，污泥低温干化机，内部水分多，粘性强，在烘干过程中易粘结成团，产生粘黏和粘壁现象，造成烘干效率低下，烘干效果差，污泥低温干化机原理，甚至根本无法烘干或由于粘黏无法出料。广州泰保污泥低温干化机采用热泵低温除湿，把污泥中的水分蒸发，再进行封闭式冷凝除湿，除湿过程热量不流失，没有臭气和粉尘的外排，自动化运行，干化处理量大。为广大企业的污泥处理提供了更加便捷的方式，也进一步减轻了企业的污泥处理费用和运输费用。

污泥低温干化机烘干步骤

烘干步骤：首先把从压滤机或叠螺机出来的含水率80%的污泥通过螺旋提升机输送到进料口泥仓，通过泥仓下面的成型机进行切条，然后落入到网带输送上。网带主要分三层（由304不锈钢铁链网、齿轮、聚酯网等组成，污泥低温干化机流水线，可通风和透气，并且有防腐蚀、防锈、耐高温等特点）经过烘干后的污泥可以循环利用，也减少了堆积。而且污泥得到了脱变

污泥烘干机厂家介绍污泥烘干机的工作原理及用途。随着国家经济实力的增强，国民环保意识的提高，城市污水处理行业得到迅速发展，城市污泥的产量与日俱增，污泥的处置和开发利用问题日益为人们所关注。污泥的干化处理，使污泥农用、作为燃料使用、焚烧乃至为减少填埋场地等处理方法成为可能。污泥烘干机的工作原理：污泥烘干机，可以一次性将90%含水量的物料烘干至成品。针对污泥烘干过程中易团结结块的特性，改变了一般单通道干燥机的料板结构形式，采用了组合式自清理装置，极大地扩展了单通道干燥机应用范围，不仅可以干燥各类污泥，还可以干燥各种高粘度物料。污泥由给料机经溜槽进入烘干机内导料板上，随着筒体的转动，污泥被导至倾斜扬料板上即被提升到筒体的中心位置，逐渐洒落形成料幕，高温气流从中穿过，使污泥预热并蒸发部分水分。当污泥洒落、移动到活动的篦条式

翼板上时，物料又与预热过的篦条式翼板夹杂在一起，将热量传给物料，使部分水分蒸发。同时，翼板夹带物料提起、洒落，重复多次，物料与热气流进行对流和接触热交换。同时埋在物料中的清扫装置，也沿圆弧形扬料板的里侧下滑，把扬料板内壁粘附的物料清扫下来。当清扫装置随筒体转过垂直线以后，又在圆弧扬料板背面拖动，将其粘附在扬料板外壁的物料清扫下来。随着筒体的不断转动，使部分水分蒸发，污泥得到进一步干燥。同时，清扫装置对污泥团球也起到了打碎作用，污泥低温干化机设备厂家，提高了干燥速度，最后污泥干燥后变成低水分的松散物料，由出料口排出。

污泥低温干化机原理-德胜(在线咨询)-污泥低温干化机由广州德胜电器科技有限公司提供。广州德胜电器科技有限公司（www.adesheng.com）在节能设备这一领域倾注了无限的热忱和热情，德胜一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：刘总。