

空心桨叶式干燥机公司 空心桨叶式干燥机 豪迈

产品名称	空心桨叶式干燥机公司 空心桨叶式干燥机 豪迈
公司名称	常州市豪迈干燥工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	常州天宁区郑陆镇三河口工业园
联系电话	13706126778 13706126778

产品详情

工作原理

桨叶干燥机以蒸汽、热水或导热油作为加热介质轴端装有热介质导入导出的旋转接头。加热介质分为两路，空心桨叶式干燥机，分别进入干燥机壳体夹套和桨叶轴内腔将器身和桨叶轴同时加热，以传导加热的方式对电镀污泥进行加热干燥，被干燥的湿泥由螺旋送料机定量地连续送入干燥机的加料口，电镀污泥进入器身后，通过桨叶的转动使污泥翻转、搅拌，不断更新加热介面，与器身和桨叶接触，被充分加热，使污泥所含的表面水分蒸发。同时电镀污泥随桨叶轴的旋转成螺旋轨迹向出料口方向输送，在输送中继续搅拌，使湿泥中渗出的水分继续蒸发，干燥均匀的干泥由出料口排出。

中国PCB行业一直在快速稳步发展，在PCB领域的影响越来越大。目前，空心桨叶式干燥机公司，中国PCB企业已进入世界100强，空心桨叶式干燥机供应，在国际上的竞争力越来越强。然而，在线路板废水处理过程中，空心桨叶式干燥机生产厂家，因化学法技术成熟，成本低廉，故普遍采用化学法进行处理，通常用石灰、碱液、等进行沉淀。化学法的应用会导致大量污泥的产生，因此，线路板废水处理产生的污泥也在迅速增加。

根据检测统计，大部分线路板污泥经压滤机脱水后，污泥含水率约为65%~80%，重金属铜含量约为1%~5%，属于危险废物，在国家危险废物名录中的编号为HW22。然而其铜品位又远高于天然铜矿0.1%的金属品位，因此，线路板含铜污泥是属于可以开发的再利用资源。针对线路板污泥特性，如何实现线路板含铜污泥减量化、稳定化和资源化一直是国内外研究的重点。目前处置线路板含铜污泥的方法主要有热处理、化学处理、固化处理，但不管采用哪种方法处置，污泥的预处理是其后续处置及资源化再利用的关键。本文主要对双桨叶式干燥机在线路板企业含铜污泥处理中的干化应用进行分析。

下面来讲讲浆叶干燥机和圆盘浆叶干燥机的比较

耐磨和安全性。中国污泥的含沙量约比发达国家多一倍，因此设备选型应充分考虑耐磨性。浆叶干燥机的空心梨形浆叶是压力容器，内部有0.3~1.3MP的压力，是设备的结构件。由于对污泥有切割作用，运行一段时间后必然导致磨损，发生导热油或蒸汽泄露（如采用导热油为热源，可能导致安全事故！），从而增加设备维修费用、降低运行时间和使用寿命；同样作为压力容器，圆盘干燥机的盘片也是结构件，内部有0.3~1.3MP的压力，盘片对污泥完全没有切割力，因此不易磨损，对污泥的推动和搅拌是靠盘片边缘的推进搅拌器（小片钢板，靠螺栓固定在盘片边缘，非结构件）的作用，更换方便，维修费用低；

空心浆叶式干燥机公司-空心浆叶式干燥机-豪迈由常州市豪迈干燥工程有限公司提供。常州市豪迈干燥工程有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！