

环保型 PLA降解母料造粒机 蚌埠佳德智能装备科技有限公司

产品名称	环保型 PLA降解母料造粒机 蚌埠佳德智能装备科技有限公司
公司名称	昆山兵仕机械有限公司
价格	300000.00/套
规格参数	品牌:蚌埠佳德 型号:65 产地:安徽省蚌埠市
公司地址	安徽省蚌埠市固镇蚌埠铜陵现代产业园梨园大道 8号路东
联系电话	15062690773

产品详情

聚乳酸颗粒机 聚乳酸 (PLA) 以玉米、木薯等农作物为原料, 经微生物发酵、提取制得乳酸, 再经过精制、脱水低聚、高温裂解、聚合而成。PLA具有优异的生物降解性, 废弃后一年内能被土壤中的微生物完全降解, 生成CO₂和水, 对环境不产生污染。由聚乳酸制成的产品除能生物降解外, 生物相容性、光泽度、透明性、手感和耐热稳定性好, 同时还有一定的耐菌性、阻燃性和抗紫外线性, 具有绿色、安全等特点。PLA本身属脂肪族聚酯, 具有通用高分子材料的基本特性, 有着良好的机械加工性能, 收缩率低, 能够胜任大多数合成塑料的用途, 被广泛用于制作包装材料、薄膜、一次性餐具、家电外壳、购物袋、服装产品纤维、3D耗材、等生活必需品以及工程用品的原材料。安徽蚌埠佳德智能装备公司是一家专注于双螺杆/单螺杆造粒机/挤出机为核心, 拥有自己技术产品以及相关工艺与工程领域的技术开发, 及配套辅机的科研开发和生产制造单、双螺杆设备的企业。拥有多名在双螺杆领域多年从事研究和生产的工程师和经验丰富的现场调试工程师。新建标准化厂房33333平方米,

设备特点: 整套设备是环保型, 设备不需要接外循环水系统; 自带循环冷却统是我公司专利产品, (发明专利号: CN201911312134.6)

1. 整体好处: 整套0水排放; 无水污染; 环保好过

2. 双螺杆齿轮箱冷却采用: 采用环保冷却系统 (环保型: 发明专利号: CN201911312134.6) 不需要接外循环水冷却, 不用排外水, 采用闭环循环系统, 不用担心长时间使用水冷却会产生水垢把冷却器堵住, 导致齿轮箱损坏

3. 双螺杆主机水箱冷却系统采用: 采用环保冷却系统 (环保型: 发明专利号: CN201911312134.6) 不需要接外循环水冷却, 不用排外水, 采用闭环循环系统

4.真空泵采用环保冷却系统（环保型：发明专利号：CN201911312115.3）不需要接外循环水冷却,不用排外水,采用闭环循环系统,节约水成本:2.2KW真空泵是每小时用水量是:0.25立方，24小时*0.25立方*300天*3元水费=5400元水费/年

5.节能:普通筒体筒体冷却；例如：第5区温度超高；这是电子阀导通；第5区冷却回水就会影响第六区和第四区的温度下降；就会导致第四六区加温；这种情况会一直循环出现；导致电费浪费；我们现在采用环保型就彻底解决这个问题；我们设备比同类设备节能:10-15%电费

6.减少成本：水池尺寸及成本：3米*3米*2.5米冷却水池；60立方冷却水塔及4KW高压水泵2台及管道