

降解塑料 金旭可降解包装材料 降解塑料公司

产品名称	降解塑料 金旭可降解包装材料 降解塑料公司
公司名称	安徽金旭新型材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省宣城市泾县云岭镇北贡工业区
联系电话	18955335780 18955335780

产品详情

伴随着“限塑令”的出台，“无纺布购物袋”由一个并不为人所熟知的“丑小鸭”变成了家喻户晓的环保“明星”：一方面各大商家大批量地采购、派发，另一方面越来越多的消费者带着它购物。但是，中国环境科学学会绿色包装等机构日前向商家和消费者发出提醒：“无纺布袋”也是塑料制品，长期大量使用恐怕将成为继塑料袋之后的另一个巨大的白色污染源。

所述淀粉基生物可降解新型包装，为一种薄膜软包装材料，其组分和重量百分比含量包括：淀粉50~80%，增塑剂10~20%，填充剂10~30%。本发明的玉米淀粉基生物降解一次性软包装膜料，外观淡白透明，表面光洁、无毒、无害、无异味，具有足够的机械强度和耐温性能，膜质量符合qb/t2461-1999要求，能在自然条件下降解，生物降解速度快，经检测，在常温下土埋20天后开始生物降解，降解塑料公司，3~4月内可全部降解，是防止“白色污染”的较为理想的材料。

生物基聚合物是由可再生资源(如淀粉、秸秆等)、二氧化碳、生物聚合物(核酸、多糖、聚酯、聚异戊二烯类、多酚及他们的衍生物、混合物和复合物等)为原料制得。开发生物基聚合物的出发点是由于目前大量使用的石油资源有限，而可再生资源 and 二氧化碳等来源丰富、价廉，可满足可持续发展的要求。即其设计主要出发点是基于可再生资源的可持续发展为目的。

而生物降解聚合物是指在一定环境条件下，可被微生物作用分解成为二氧化碳、水及其所含元素的矿化盐和新的生物质的一类聚合物。由于聚合物被微生物作为营养源而逐步消解导致质量损失、力学性能下降等，降解塑料，其研发的主要出发点是治理难以回收利用的塑料废弃物的环境污染问题。

目前已有工业化产品的生物基聚合主要有，聚羟基脂肪酸酯类、聚乳酸-PLA、脂肪族聚碳酸酯、热塑性淀粉等。生物降解聚合物主要有，聚己内酯PCL、脂肪族聚PBS、脂肪族/芳香族共聚酯化学合成PLA以及它们与天然高分子(淀粉、纤维素)的共混物等。

降解塑料-金旭可降解包装材料-降解塑料公司由安徽金旭新型材料有限公司提供。行路致远，砥砺前行

。安徽金旭新型材料有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为环保产品加工具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!