

# 生物降解餐具|生物降解购物袋手提袋|生物降解一次性餐具

产品名称	生物降解餐具 生物降解购物袋手提袋 生物降解一次性餐具
公司名称	上海盛悦包装材料有限公司
价格	面议
规格参数	材质:PE薄膜 厂家(产地):上海 型号:00010
公司地址	上海市闵行区虹梅南路1755号一幢一层EO1069室
联系电话	暂无

## 产品详情

### 概述

可降解餐具是指可在自然环境微生物（细菌、霉菌、藻类）酶作用下，发生生物化学反应，引起外观霉变到内在质量变化，最终形成二氧化碳和水的餐具。成品废弃物除应符合gb18006.1-2009《塑料一次性餐饮具通用技术要求》的降解性能外，还应具有回收价值、便于再生利用，或便于卫生填埋及高温堆肥处理。

### 2 产品分类

可降解餐具使用材料分两种：一种是天然材料制成的，如纸制品、秸秆、淀粉等，可降解，也称之为环保产品；另一种是以塑料为主要成分，加入淀粉、光敏剂等物质制成。gb18006.1-2009《塑料一次性餐饮具通用技术要求》中对餐具可标“降解”的要求更加严格，如生物降解率须达到60%以上，有淀粉成分的可降解餐具淀粉含量不得低于40%等，当前国内大部分可降解餐具生产厂家都能达到以上标准。

### 3 技术要求

必须用无毒、无害、清洁无污染，符合国家食品卫生及环境保护法规、标准的原材料制作一次性可降解餐饮具。不得使用以下原材料、助剂、涂料及化学制剂制作、加工一次性可降解餐饮具：1.未经去污染处理的天然材料及其粗加工品；2.失效变质、霉变或被污染；3.有害物质含量不符合卫生标准；4.回收再生材料；5.荧光增白剂。绿色环保包装应该符合三点，一是易回收，二是易处置，三是易消纳，就是容易被自然环境融合，但即使是可降解餐具，也不是短时间能做到的。很多降解产品宣称降解时间为三个月到六个月，但其实这是在实验室标准环境下确定的，在自然环境下，降解受温度、湿度等多种因素影响，比如你把饭盒放到没有水的地方，那么也很难降解”，在自然条件下，降解产品至少需要一年时间降解。

## 4 成品外观及使用性能

成品外观应符合以下要求：1.正常色泽，无异味；2.表面平整洁净、质地均匀、无划痕，无皱折、剥离，无破裂及穿孔；3.表面无油污、尘土、霉变及其他异物；4.边缘光滑、规整。带盖品盖合方便平整，弹性盖应可别扣。

## 5 标志

每个可降解餐饮具成品外表面应有一次成型的鲜明厂标。包装箱内应附有说明性标签，并注明以下内容：1.产品名称、种类、注册商标、卫生许可证编号；2.生产厂名、产地、批号及生产日期；3.检验合格标记及标准代号。4.qs认证5.出口国外的产品，也可通过美国fdai认证

## 6 辨别

专家建议，可通过“一看、二闻、三撕”几种方法进行可降解餐具辨别：一看，首先要看餐盒上是否有qs标识及编号；其次，还要看餐盒的表面是否光洁，有无杂质或黑点。一般来说，透明的塑料餐盒是使用纯聚丙烯(pp)生产的，安全系数比较高；颜色鲜艳的餐盒，有可能使用了废塑料，因此颜色越深越不安全。二摸，是要摸一摸餐盒的强度，使用回收废料或大量添加工业级碳酸钙、滑石粉生产的餐盒，强度一般都很差，轻轻一撕就破裂。三闻，是要闻一闻餐盒有无异味，合格餐盒是闻不出来味道的。“黑餐盒”的特点总结起来就是六句顺口溜：手捏软绵绵、轻撕就破裂、一闻刺鼻有异味、遇热变形易渗漏、手折就有石蜡印、撕碎入水就下沉。大家只要记住上面的顺口溜，就可以轻松的分辨一次性餐盒是否合格了

本产品的材质是PE薄膜，厂家(产地)是上海，型号是00010，厚度是可订做（mm），拉伸性能是可订做，透气性是可订做，宽度是可订做（mm）