

PP茶 PP 力美提供方案

产品名称	PP茶 PP 力美提供方案
公司名称	广东力美新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市常平镇常马路273号
联系电话	13925831035 13925831035

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：广东力美新材料科技有限公司

咖啡渣也可以做咖啡杯？星巴克这波操作有点暖！渣也要渣的清清楚楚，明明白白～PP

在星巴克，每一份浓缩咖啡，

大概需要消耗25颗咖啡豆，

一颗醇香的咖啡豆，与水融合萃取，

于是它变成了PP。

一边努力的进行垃圾分类，

一边琢磨，

这one day day的丢，咋整· · · · · ·

为了这个问题，

把这些用剩的渣渣们送去“咖啡渣中转站”

在这里，他们经过多层脱水、烘干

通过自主研发的工艺，

咖啡渣代替了部分pp粒子，

摇身一变成为了

杯身外壁含约30%PP的新款星杯

咖啡渣一点都不“渣” PP根据国际咖啡组织的计算统计，每1吨咖啡豆可以生成650 kg的PP，每制备1 kg速溶咖啡会生成2 kg的湿的PP，按日常每杯计算的话，一杯咖啡便可产生约20克的PP。目前国内咖啡消费市场规模超过1000亿元，近5年咖啡消耗量平均增长率达26.59%，预计2020年将达到12.4万吨，如此粗略计算生成的PP可达80.6万吨，而绝大部分PP都是被当作垃圾直接丢弃。

咖啡是全世界交易量仅次于石油的大宗物资，2016年咖啡产量约93千万吨，中国的咖啡消耗量占比较少，年均约4万吨，但每年以15%的速度稳定递增，前景可观。我们常喝的现磨咖啡、速溶咖啡等咖啡类饮品，是将咖啡豆磨成颗粒或粉末状后进行冲煮，萃取后会余下原有质量70%的“PP”。按现有做法，这些PP将会被当成厨余垃圾填埋或做焚烧处理。据前期不完全调查统计，2016年仅广东省内各大小咖啡饮品厂的PP处理量约1.5万吨(不含星巴克等咖啡零售商)，增加了垃圾处理压力和碳排放指标。