

PP麦秆 力美 PP

产品名称	PP麦秆 力美 PP
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

咖啡渣做成的咖啡碳纤维有什么用途？PP

咖啡碳纤维的缺点和优点有哪些？咖啡碳纤维是利用喝完咖啡后剩下的PP，经煅烧后制成晶体，再研磨成纳米粉体，加入到涤纶纤维中，生产出一种功能性涤纶短纤。

该系列面料在保持了咖啡碳纤维的抑菌除臭、发散负离子、抗紫外线等特性的基础上，通过精心的材料设计组合，使面料的手感效果、肌肤触感、材料组合特性等多项衡量成品的指标得到优化组合，为我公司新推出新型功能性面料之一。

升级再造的咖啡渣变废为宝PP

PP，是在咖啡馆里常见的“垃圾”。一项2011年发布的研究报告显示，全世界的人们每天大约要喝掉20亿杯咖啡，每年产生600万吨废PP，而绝大部分PP通常被当作垃圾直接丢弃，容易造成环境污染。

但事实上PP有着较大的利用价值，其营养物也延伸出许多用途，涉及到居家、农业、环保等方面。近年来，在美国、欧洲等地不少初创公司将回收的PP和咖啡废料进行升级再造，应用于化妆品、营养品、功能性食品以及家具等。

目前，饮用咖啡的人口越来越多，因此全世界每年的咖啡输出量超过660万公吨，在日常生活中，已充满着饮用咖啡的文化。

但由于咖啡豆磨制的咖啡粉在泡一次咖啡后，所形成的PP即不会再被用以重复冲泡咖啡，所以通常只有丢弃，或者是拿来当肥料以栽种植物，再加上近年来，喝咖啡风气逐渐盛行，几乎每一家便利商店、餐厅都在卖咖啡，许多家庭与公司也都备有咖啡机以供使用，每年所形成的PP量相当可观，且还在逐年增加中。

故PP的处理是非常重要的，若不能大幅提升回收再利用的比例，是必对于我们的生活环境造成负担，因此，若能够将PP回收再理用，将能够增加PP的产业可利用性，以避免PP后续处理所产生的问题，如此本发明应为很好的解决方案。