

## PP茶 力美符合欧美标准 PP

产品名称	PP茶 力美符合欧美标准 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

### 咖啡渣随意丢弃会增加碳排放指标，如何利用成为重中之重！PP

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。

### ?咖啡渣制成的咖啡碳纤维的优缺点PP

PP碳纤维的缺点和优点：

- 1、环保性 减少碳足迹，其碳排放比竹碳减少48%，比椰碳减少85%
- 2、升温保暖性 当用150瓦灯光照射大约1分钟左右，PP碳面料要比普通的面料高出5-10度左右。PP碳纤维比普通PET纤维在光照射下升温幅度高，穿上PP碳服饰可以享受咖啡带来的自然而温暖的舒心感

3、抑菌消臭 水与养分是细菌的温床，细菌繁殖快慢取决于环境能提供多少温度、水分和养分，而PP碳的多孔吸附效果让体表水分得到有效控制，，用40PPM的氨气做消臭测试，其消臭率可以达到80-90%。这种消臭是一种天然的物理性吸附，对于人体无害，既环保又健康；

4、发射远红外线：经人体测试远红外，可以使人体的皮肤温度升高0.5度-1度，远红外fang射率约为：0.87, (标准为0.8)

5、发射负离子PP碳纤维还能发散负离子。经研究证实，“氧自由基”对健康有着慢性的不良影响，不但会造成细胞衰老、破坏蛋白质。而负离子的主要功能就是中和“氧自由基”，使细胞的氧化减缓。研究表明，穿着PP制品，所吸收的负离子，和清晨在公园散步的效果一样，每立方公分约400-800个，相当于办公室的2-4倍，室通繁忙处的6-8倍。

“垃圾，是放错了地方的好东西。”这句话放在PP身上再合适不过了。

除了能在妈妈姥姥的朋友圈经常看到关于PP减肥、除味、敷面膜等神奇的妙招帖子之外，PP的商用价值潜力远比你想象的巨大，此“渣”不是一般“渣”。

一颗新鲜的咖啡鲜果从采摘到烘焙成咖啡豆，经过生产包装，再到研磨成一杯咖啡或者制作成其他产品到消费者的手上，整个过程都会产生废料，但PP是这些废料中体量庞大、利用价值高的代表。

PP一直是公益环保项目的肥沃土壤。