

印度研究人员称可用塑料袋铺路

2009-03-02 来源：新华网

新华网新德里 2 月 27 日电(记者毛晓晓)据印度亚洲通讯社 27 日报道，印度的贝拿勒斯印度大学研究人员发现，废弃塑料袋可用于增强道路的使用寿命，并已准备为此申请专利。

报道说，由于塑料袋不可生物降解，大规模使用塑料袋已对环境造成严重污染，而将塑料袋用于铺路为解决这一环境问题提供了新方法。

研究人员说，在进行热处理后，塑料袋的成分聚乙烯能将铺路的石子包裹住，从而与煤焦油有效地黏合在一起，这样铺出的路浸水后不易出现裂缝。