



美国研制出植物合成塑料包装杯

据海外媒体报道，美国一家公司最近研制成由谷物合成的塑料——PLA聚合物材料生产的水杯。这一产品目前已投放市场，深受用户青睐。

据报道，这种新材料制成的杯子其物理性能可与石油合成塑料相媲美，它的材料能完全降解，其环保性能是石油合成塑料无法比拟的。这种杯子可以和食品垃圾一起降解成水、二氧化碳和有机物。据悉，PLA不但具有以上所列良好的环保性能，同时还具有极佳的合成稳定性。

主办：中国林业机械协会

地址：北京市朝阳区安苑路20号世纪兴源大厦17层 邮编：100029

电话：010-84898476 传真：010-84898397 E-MAIL:info@cnfma.com