

南非废纸回收率66% 超过全球平均水平



PRASA 运营总监 Ursula Henneberry 女士呼吁市民行动起来，将有价值的“废弃物”从垃圾填埋场转移出来。

南非从1920年就开始将废纸作为造纸原料。并具有非常完善的废纸回收体系。国内源源不断生产的纸张是一种具有回收特性的可再生资源，很多纸制品都使用废纸纤维为原料。但是来自于纸和纸质包装制品的废纸纤维回收率到底有多少？

2001年，南非废纸回收协会（PRASA）报告显示，当时南非废纸回收率为38%，到2011年这一数字上升至59%。该协会曾预计到2017年底废纸回收率能达到63%，然而2016年统计结果显示，纸和纸质包装行业发展超出预期，2015年南非纸和纸板废纸回收率已经达到66%。

PRASA 运营总监 Ursula Henneberry 解释说：“2015年从填埋场转运出来的120万t废纸的体积相当于1435个奥运会标准游泳池。”

这已超过国际林纸协会（ICFPA）2015年所报告的全球57.9%的平均水平。

对于南非来说，废纸回收率增长是一个必然趋势，因为废纸回用有环保效益。废纸回收利用减轻了对当前已经压力重重的垃圾填埋场的影响，节省了填埋空间。1t废纸可以节省3m³的填埋空间。

回收废纸也为失业或无职业技能的人员提供了就业机会，并且使一些个体废品收集人员的工作更加体面，尤其是当个体废品收集人员和废品收集公司在不可回收物品和食物垃圾中分拣废品的时候。

通过无偿或有偿回收服务的方式，或鼓励学校和社区中心开展废品回收活动，让办公场所或家庭回收项目进行的更加规范合理，南非人毫无疑问可以做得更多。



“改善纸张回收习惯的一个切实可行的方法是保持纸张干净和干燥，并且将它和湿的废品以及其他可回收废品分开，并将其放在适当的位置，会有个体废品收集者来收集。这不仅是给这些收集者钱，而且给了他们尊严。” Henneberry 说道。

虽然南非对日常消费品的回收不像发达国家那样方便，如发达国家在每个公园或每个街角均设有废品回收箱，但是南非引以为豪的是其废品回收率在发达国家市场中排名稳定。

“除了行业引导项目之外，南非废纸回收率高主要归功于非专业的废品收集人群。” Henneberry 提到。

其他金砖国家，甚至一些发达国家，其废纸回收率也没有这么高，比如巴西是47%，中国是44.7%。印度时报的一篇报道显示，印度纸厂的废纸回收量占总纸张和纸板消费量的27%。废纸回收率最高的国家是澳大利亚，其纸张和纸质包装产品中的85%都被回收利用。■

（石 瑜）