

我国目前不考虑实施塑料袋付费

许连碯指出，最佳且较可持续的方式，是解决过度使用一次性用品的问题，鼓励公众改用能重复使用的环保袋和食物容器。

环境及水源部

即便是改用纸制或可生物分解的一次性用品，仍会对环境带来破坏。新加坡目前不考虑要公众为塑料袋付费，而是会跟相关企业及机构合作，鼓励大家减少使用塑料袋和即用即丢用品。

国会拨款委员会昨天辩论环境及水源部开支预算，环境及水

源部兼卫生部高级政务部长许连碯博士发言时提出上述论述。

她解释说：“有别于其他禁用或征收塑料袋费的国家，新加坡并非直接填埋塑料用品，而是采纳垃圾焚化方式。所以我们不像那些国家，面对土地和水源污染问题”。

国家环境局于2016年9月至去年底，进行了一项生命周期评估研究。结果显示，不单是塑料袋，其他可被分解的袋子如纸

袋，也会对环境造成冲击。

生命周期评估指的是产品在生产、使用至丢弃等各阶段，对环境带来的影响。

本地环境湿热 需要塑料袋装垃圾

许连碯因此指出，施加塑料袋费和禁用塑料袋然后以其他即用即丢袋子取代，都无助于改善环境情况。

最佳且较可持续的方式，是解决过度使用一次性用品的问题，鼓励公众改用能重复使用的环保袋和食物容器。

例如，送餐服务业者

Foodpanda现在试行让顾客在订餐时，选择不要用一次性餐具。新小贩中心也不能为在那里用餐的食客提供一次性餐具。

此外她也提到，本地环境湿热，公众需要塑料袋装垃圾，否则会引来蟑螂和老鼠，引发更严重的环境及健康问题。

去年，我国制造的垃圾中约167万吨来自于住家，当中约三分之一属于包装垃圾。我国每年丢弃的包装垃圾足以填满超过1000个奥林匹克游泳池。

这项生命周期评估研究由新加坡国立大学环境与设计学院助理院长柯涵为副教授负责。

评估的四大环节是：一、造成气候暖化的可能性；二、用水需求；三、能源需求；四、是否需要改变土地用途。

以一户四口家庭为例，若每周购买50件产品，一年将用掉1248个塑料或可分解袋子，或520个纸袋。

研究估计，要是改用环保购物袋，一个环保袋可代替125个塑料袋或可分解袋，或52个纸袋。

至于食物包装，以每天两餐计算，一个可重复使用的盘子或容器，五年下来能取代3650个塑料盘子、纸盘或塑料盒等一次性餐具。

研究显示，以温室气体排放和能源用量而言，一次性塑料袋和盘子对环境造成的破坏最大。就算是被视为较亲生态环境的纸袋，其制作过程也需耗大量的水。

另一方面，环境局于2007年推行新加坡包装协议（Singapore Packaging Agreement），签署协议的商家至今共减少了近3万9000吨包装垃圾。

当局也将在2021年前实施新的强制性报告框架，要求使用产品包装的企业，呈报它们使用的包装种类和数量，以及减少包装的计划。