





# 绿色香港

## 源头减废 刻不容缓



妥善处理废物是优良城市管理的重要一环。过去数十年间,香港的废物管理政策不断演进,对可持续发展愈来愈重视。



在全港不同角落设立的推广摊位,展示了减废,源头分类和回收的资讯,提升公众环保意识。

现时本港每日弃置约13500公吨废物,其中都市固体废物达9000公吨,占总体约7成,对堆填区容量需求构成重大压力,预计3个策略性堆填区将于2014年、2016年和2018年相继溢满,可见过往完全依赖堆填处理都市固体废物的安排,绝非可持续的做法。

有见及此,我们必须为香港落实可持续的废物管理方案。与其他大城市一样,香港首要 策略是从源头减少废物产生做起。环保署自 2005年开始推行废物源头分类计划,现时计划已覆盖全港超过八成人口。

### 社区回收网络

为进一步推动减废回收,环保署在现有废物源头分类计划基础上,与有关政府部门、区议会、地区组织、物业管理机构、环保及社会服务团体、学校及公私营机构合作,在全港不同角落设立推广回收点,建立社区回收网络,向市民宣扬减废回收的资讯,提升公众环保意识。回收点同时会接收商业价值较低的可回收再造废物,尤其是废塑胶、玻璃樽及小型的废电器电子产品,作循环再造之用。

### 探讨引入废物收费

环保署为提高都市固体废物的回收目标,透过加强宣传,推广减少产生废物与循环再造,力求在2015年前把都市固体废物回收率,从现时52%的水平,提升至55%。

环保署亦承诺加快拟备立法建议,引入新的 生产者责任计划及扩充现有计划,以鼓励从 源头减少制造废物。

同时,环保署已就引入废物收费作为诱因,促使从源头减少都市固体废物产生的建议,完成为期3个月的公众谘询。谘询文件就按量收费、按近似量收费、定额收费以及局部收费等4个收费模式列举了其他地方的经验,并分析了在香港推行废物收费时须考虑的主要因素。

### 上下齐心 共同减废

环保署考虑各项减废建议时,必定离不开社会的共识和民意基础。个别已引入收费制度城市的经验显示,废物收费对减废成效显著。要成功落实废物收费,则需要各方面的配合,包括转变废物收集服务模式、市民改变行为习惯和订立相关法例等。

面对迫在眉睫的废物管理问题,香港市民必须齐心身体力行,从改变生活习惯做起,尽力减少废物产生,提升都市固体废物的回收率,支持源头减废。











## 全城减废

### 校园减废



透过富趣味性的校园环保活动,加强学生对减废回收的认识



校园设置环保回收角,推动学生参与回收。

## 齐来贡献 每一分力

政府锐意在学校推动环境教育, 培养学生良好减废习惯。

儿童是香港明日的主人翁,在他们的求学阶段培养良好减废习惯非常重要。 因此,学校一直是政府推动环境教育的重要伙伴。凤溪创新小学就是一个好 例子。去年得到「第九届绿色学校奖」,最近又参加了「减废回收在校园 塑胶再生变资源」行动,锐意提高学生对减废回收的意识。

透过在校园环保回收角摆放特别设计的回收桶,及相关的话剧及教材,推动 学生回收废胶樽。环保回收角由学生大使管理,并展示减废、源头分类和回 收的资讯。学校可善用教材套内的游戏咭、短片、简报、工作纸等,加强学 生对减废回收及废塑胶的认识,于生活中实践减废回收。

校方期望学生回收塑胶樽时,先妥善清洗胶樽、除盖和去标贴,然后才投进 回收桶内。行动鼓励学生在源头把可回收的废物分类,并将减废回收的讯息 带回家里,与家人共同参与减废回收活动。

「减废回收在校园 塑胶再生变资源」行动由环境保护运动委员会、仁爱堂 环保园塑胶资源再生中心、教育局及环保署联合举办,至今超过100所中、 小学校参与。活动将于本学期完结前表扬表现杰出的学校。

### 大众心声



「胶袋收费已实施多年, 成效颇显著, 现在进一步 考虑垃圾征费也合理。」

文员

陈先生

「我会于家中减少产生废 物, 以身作则教导儿女 知道环保的重要性。」









## 优质环境

### 电动车开出绿色大道

香港地少人多,交通频繁,不时引致路边空气污染指数达致 甚高水平,废气问题实在不容 忽视。



政府近年推出多项针对改善空气质素的 措施。除资助车主更换欧盟二期商业柴 油车,更决定广泛地提倡使用电动车。

电动车不排放尾气,能有效地提高路边空气质量,并具有能源效益。现时香港有售的电动私家车最高时速均超过130公里,在不开空调的情况下每充满一次

电可跑160公里,足够多数港人的日常使用。



环境局局长邱腾华与法国交通部长Thierry Mariani等嘉宾一同主持揭幕仪式。



电动车以电力推动,不排放任何废气,令路边空气质素得以改善。

### 政府提倡使用电动车

法国雷诺 (Renault) 汽车于香港的代理于2012 年 3 月 16 日在科学园举行发布会,介绍旗下的四门电动房车「Fluence Z.E.」。环境局局长邱腾华在典礼中表示,政府已决定购入30部该款电动车,并于第3季开始交予各部门使用。此外,政府亦有多种措施配合,例如豁免电动车的首次登记税和增加充电设备,以鼓励公众使用电动车。

过去政府一直积极联络与鼓励不同制造商把旗下的电动车引入香港市场,并与相关业界携手建立完善的充电网路和提供其他配套安排。截至2012年3月底,香港路面上已超过300辆电动车行驶,比较2009年底的16辆,可见在政府相关政策的推动下电动车正逐渐普及。

## 市民见解



「路边空气质素有待改善,希望电动车能带动 改善环境。」

货车司机 刘先生 「我认为香港有天时地利 的条件使用电动车,市 民应该支持。」











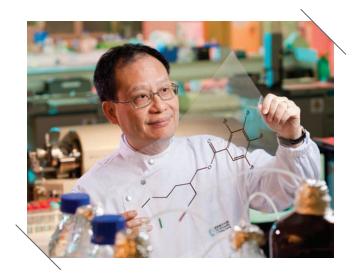


## 坐言起行





环境谘询委员会(环谘会)主席 香港城市大学副校长(学生事务) 暨生物学讲座教授



为进一步处理香港的废物问题,建设可持续的废物管理策略,社会各界不同人士正著力探讨。研究环境分析学多年的环境谘询委员会主席林群声教授认为,都市固体废物收费能鼓励市民作出行为改变,积极减废。

#### 你认为香港当前最严峻的环境问题是什么?

相对空气和环境污染,我认为废物处理问题尤为迫切。政府数据显示,香港人每日产生的都市固体废物多达9000公吨,堆填区亦将于未来数年不胜负荷而溢满。香港正处于重要及严峻时期。

#### 你认为应如何应对?

现时依靠减少使用、重覆利用及循环再造所回收的废物约有五成,尚有可进步空间。但若然未能有效提高市民环保意识和增强环保教育,我预期此回收率不会于短期内有明显增长。所以我认为当务之急是推行都市固体废物收费计划,作为诱因,于短期内提升市民环保意识,减少废物产生。

#### 你认为收费计划应如何推行及实施?

废物收费概念从无到有,市民确实需要时间适应。所以我认为 局部实施比较恰当,但不能够拖延。细节上我建议采用特定环 保垃圾袋,按用量收费,准确而不扰民。

#### 环境谘询委员会早前举行论坛,就废物管理政策进行谘询,公 众反应如何?

当日不同公众团体就废物收费细节,包括收费对象、收费的用途等提出了不少宝贵意见。未来为求达至共识,我们将提供更多事实数据支持,让公众能全面了解。

#### 你有何环保心得?

谈环保,我认为首先要打从心里与环境共融,从生活小细节开始培养习惯。以用纸为例,在办公室中,同事都养成双面打印的习惯,物尽其用,废纸亦会回收。而在日常生活中,我尽量不制造废物,响应简约生活,为环保多行一步,多想一想。因为我们今天所做的一切,对下一代都会造成深远影响。

环保数据

### 知多点、做好点

不可不知

现时本港每日弃置约13500公吨废物,其中都市固体废物达9000公吨,占总体约7成,足以填满3个奥林匹克标准泳池。截至2011年底,3个策略性堆填区容量只剩余不足一半,预计于2014年、2016年和2018年相继溢满。香港正处于迫在眉睫的废物危机,作为香港一份子,每个人多做一点,减少弃置废物,积极参与回收,支持源头减废。









## 绿色生活



旧衣物改制成布袋



拒绝胶袋,自备购物袋



将用完的胶水樽制成捕蚊杯

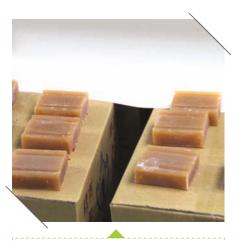


教育下一代,积极参与回收

妥善处理废物固然重要,但假如 废物量少一点,处理便更容易! 日常生活其实有很多办法减少产 生废物,花一点心思,随时令生 活更方便,对环境更好!



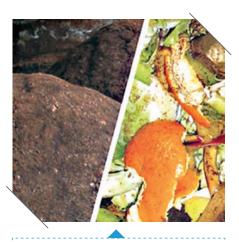
利用汽油桶等废弃材料制作出环保乐器



废食用油做肥皂



自备水壶、餐具,少用即弃物品



利用厨余作堆肥









## 绿色活动

### 废物收费谘询 凝聚社会共识



环境局局长邱腾华指出,成功落实废物收费需要社会共识,以及市民同心 合力,改变行为和习惯。

香港正面对迫在眉睫的废物问题。环境局局长邱腾华于2012 年1月10日公布都市固体废物收费公众谘询时表示,引入废物 收费可提供诱因,促使市民改变生活习惯,减少废物产生及加 强废物源头分类,以大幅减少须作最后处理的废物量。

邱腾华表示,海外经验显示废物收费在不同程度上可减少废物 弃置量。「但要成功落实废物收费需要各方面的配合。我们期 望公众谘询能够让社会就废物收费的方案达成方向性共识,并 在这个基础上进一步就各个关键环节进行更深入探讨。」

他亦指出解决废物问题应从源头减少废物等多管齐下的方式着 手。目前政府已制定一系列可持续的废物管理策略,包括一篮 子减废与回收计划。

## 群策群力 回收廚餘



环保署于2012年2月3日在香港中央图书馆 演讲厅举办「工商业厨余回收分享会」, 共有约200名来自餐饮业、酒店业、物业管 理、工商业团体、学界及政府部门的代表 出席,分享参与「厨余循环再造合作计划」 的经验,并就厨余源头分类、厨余减量,

以及使用各项厨余回收装置等课题进行讨 论和分享经验。

环境局常任秘书长王倩仪在会上致开幕辞 时表示,政府为解决厨余问题,正积极推 动公众宣传教育,鼓励减少厨余产生。对 于未能避免的厨余,她建议尽量回收及循环 再造,以及透过现代化的设施妥善处理。



环境局常任秘书长王倩仪表示,环保署正继续为不同业界制订指引,推动更多业界参与

王倩仪在会上颁发嘉许证书给参与计划的 机构代表,肯定他们在厨余管理方面的努 力。她指出分享会能总结各机构宝贵的厨 余管理经验,鼓励更多机构建立良好厨余 管理文化。

「厨余循环再造合作计划」于2010年6月展 开,目的为鼓励和推动业界制订与实践良 好的厨余管理文化,减少产生厨余。截至 本年2月,环保署已为超过50个不同参与机 构的员工,提供厨余源头分类培训和厨余 分类简介,并收集约600公吨厨余运往环保 署设于九龙湾的厨余处理试验设施进行循 环再造,制成约120公吨的堆肥产品,供本 地农场及学校使用。