

陈伟娟说本地孩子应从小学习垃圾分类，加强环保意识。→



厨余分解机器利用微生物，在24小时内分解厨余，过程所产生的水或者肥料经过处理后都可以安全使用。

许振桐对酒店员工能把垃圾分类，让厨余再循环的表现感到满意。

厨余分解后变水或肥料

根据我国国家环境局的数据，2010年本地共制造了大约64万公吨的厨余，可填满1万多辆双层巴士；其中只有16%再循环，大大低于58%的整体垃圾再循环率。厨余再循环也因此显得更为重要。

本地企业Eco-Wiz就看到了厨余再循环的发展潜力，近两年积极开拓市场。该公司所制造的厨余分解机器利用微生物，在24小时内分解厨余，过程所产生的水或者肥料经过处理后都可以安全使用。

Eco-Wiz业务经理陈伟娟说，企业在扣除机器成本后，可省下70%的垃圾处理费，相当可观。另一个好处是，把厨余从垃

圾中分类出来后，垃圾处理中心就不会出现蟑螂等害虫，味道也没有那么臭。该酒店管事部经理许振桐对再循环的效果感到非常满意。他说：“刚开始用分解机器时，员工都很不习惯把垃圾分类，结果机器里出现了很多厨余以外的杂质。在管理层介入后，情况大大改善，经过两个月，机器里只有大约5%的杂质。我希望能取得无杂质的成果。”

洲际酒店已成为Eco-Wiz的活招牌，一些大酒店和政府机构曾派人到酒店实地了解厨余分解机器的运作。陈伟娟目前正在积极争取学校的市场，她说：“在垃圾再循环方面，新加坡其实落后很多，因此我希望能让本地学生从小接触垃圾再



洲际酒店装置了两台厨余分解机器，可处理1.5公吨的厨余。员工正把厨余倒进机器中。



厨余分解机器利用颗粒状微生物，在24小时内分解厨余。

他为何那么执著，陈伟娟说：“我想把这些了解暴殄天物不只厨余的腐化也会释放。各地政府必须耗大量土地来掩埋这一代！”

圾中分类出来后，垃圾处理中心就不会出现蟑螂等害虫，味道也没有那么臭。

Eco-Wiz的厨余分解机器已经销售到美国、挪威和中国等地；本地也有20家企业装置了该公司的机器。洲际酒店（Hotel InterContinental Singapore）去年装置了两台这类厨余分解机器，可处理1.5公吨的厨余。

循环，这样他们长大后自然会有环保意识。”

“随着环保意识在世界各地日益增强，垃圾再循环已经成为了一个新兴工业。我希望政府能大力支持本地的环保企业，并仿效日本和韩国立法鼓励国民把垃圾再循环。”陈伟娟说出了对未来的信心与期待。