

工商業廢物源頭分類計劃

模範成員: 九龍巴士(一九三三)有限公司



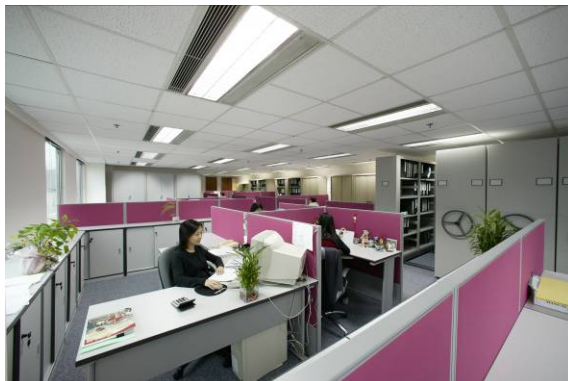
背景資料

地區:	荔枝角	荔枝角, 屯門, 沙田, 九龍灣
建築類別	辦公室大樓	巴士車廠
物業管理部門	資產管理部	

廢物分類及回收模式

環保辦公室管理

- ◇ 九巴於總部引進「環保辦公室」的概念，推動廢物分類回收
- ◇ 為減少使用紙張，內部行政程序已全面電子化。除了使用電子郵件作主要溝通渠道，各物料及工程招標亦全面電子化，推行電子糧單、網上電話簿等



九巴的辦公室設有廢紙回收箱，方便員工把廢紙收集及回收

循環再用/回收

- ✧ 九巴設有車胎翻新儀器，每年翻新車胎約33,600條。車隊近4,000部巴士每日共使用超過33,000條車胎，當中超過60%是翻新車胎
- ✧ 在維修中心產生的各類廢油將交予註冊廢油回收商，按照法定標準進行循環再用或棄置處理程序
- ✧ 每部巴士退役前，性能良好的零件或主件會被回收，交由主件大修廠翻修
- ✧ 每日清洗巴士所需用水約1,200,000公升，全部經由循環系統處理及循環再用
- ✧ 各車廠及總修中心均設有收集點，收集近4,000部巴士於不同維修工序中所產生的各類金屬廢料，每年以招標的方式供應給廢物回收商



九巴設有車胎翻新儀器把舊車胎翻新重用，減少廢物的產生



各車廠及總修中心設有收集點，以便回收廢光管

減少廢物

- ✧ 九巴於2005年自行研發「過濾器壓縮機」，處理棄置的燃料及機油過濾器。該壓縮機能使化學廢物的體積減少60%



機油過濾器(左圖)經過過濾器壓縮機(右圖)壓縮後，能有效減少化學廢物的體積

宣傳及教育

- ✧ 爲了向公眾推廣環保意識，九巴定期推出一系列環保刊物及宣傳廣告

成效

- ✧ 2009年，九巴在回收方面的成績如下：

廢紙: 40,000 公斤
金屬: 1,007,700 公斤
塑膠: 6,570 公斤
光碟: 650 隻
廢光管: 80,000 件
打印機墨盒: 500 個

- ✧ 九巴多年來在香港環保卓越計劃中完成多項減少廢物目標，並在2009年獲得「界別卓越獎」交通及物流業銅獎