

5.1 更換碳粉匣

5.1.1 更換碳粉匣的頻率

碳粉匣的壽命是根據，要求完成列印工作的碳粉量。當個別顏色碳粉的 5% 碳粉涵蓋率(典型的商業文件)，用於橫向的 A4 紙或是 letter(尺寸)紙張時：

- 黑色碳粉匣可持續列印黑白色平均 8000 頁。
- 青色、洋紅色與黃色碳粉匣可持續列印彩色影像平均 8000 頁。

你可以列印狀態頁面以檢查碳粉匣內還有多少碳粉。細節部分，參照第三章控制板的使用，3-17 頁 3.1.1 節的列印狀態頁面。狀態頁面的碳粉匣部分，約略顯示每一個於碳粉匣內的顏色還有多少碳粉量的進度列。

碳粉匣啟動器

和新印表機包裝在一起的碳粉匣就是碳粉匣啟動器。黑色碳粉匣啟動器可平均列印黑白色 4000 張。青色、洋紅色與黃色碳粉匣啟動器可平均列印彩色影像 4000 張。

碳粉配件包

極力推薦使用從 Kyocera Mita 出產的新 Kyocera Mita 碳粉配件包以避免印表機產生問題並可延長印表機的壽命。

碳粉配件包內有 4 種顏色：青色、洋紅色、黃色與黑色。

每一種顏色的新碳粉配件包，均包含以下的項目：

- 碳粉匣
- 清潔布
- 主要插槽清潔的清潔棒
- 提供塑膠垃圾袋裝舊的碳粉匣與舊的碳粉回收盒
- 碳粉回收盒
- 安裝指引

註：在你準備將碳粉匣安裝於列表機以前，請不要從紙盒將其拿出。

印表機對於個別碳粉顏色的用法顯示 2 個步驟訊息。此訊息是自動與另一個印表機的訊息交替顯示(像是‘準備’)：

- 當印表機為低碳粉量時，例如青色碳粉匣，則印表機會顯示碳粉不足的訊息(青色、洋紅色、黃色及黑色)作為第一警告。註：不一定要在此步驟做更換動作。
- 如果你忽視上述的訊息並繼續列印，在碳粉耗盡之前，印表機將會顯示‘更換碳粉匣’。則需立即更換碳粉匣。清潔獨立插槽的金屬棒，等等。但是，如果在清潔完成之後，訊息沒有自動變更為準備。則在重新列印時，你必須按‘開始’鍵以讓印表機準備。

更換碳粉匣的任一種情況，請見 5-2 頁的 5.1 節：更換碳粉匣

更換碳粉匣

碳粉匣的壽命是依據要求完成列印工作的碳粉量。當個別顏色碳粉的 5% 碳粉涵蓋率(典型的商業文件)用於 A4 紙或是 letter(尺寸)紙張時，每一碳粉匣的平均壽命如下+：

黑色碳粉匣 8000 頁

青色碳粉匣 8000 頁影像

洋紅色碳粉匣 8000 頁影像

黃色碳粉匣 8000 頁影像

5.1.3 更換碳粉匣

註：在更換碳粉匣時，暫時放入儲存媒體與電腦存放(像是磁碟片)並遠離碳粉匣的周圍。此是爲了避免媒體受到碳粉磁性的傷害。

本節是在說明如何更換碳粉匣。當在更換任何顏色的碳粉匣時，應同時更換碳粉回收盒。如果此盒已滿，也許會傷害到印表機，或是因翻倒碳粉回收盒而弄髒機器。

註：在開始更換以前，不需要關掉印表機的電源。在列印過程，如果你將印表機的電源關掉，在印表機內的任何資料都將會被刪除。

更換碳粉匣，先確定需要更換碳粉匣的顏色。在此例子，假設要更換黑色碳粉匣。

1. 打開機蓋

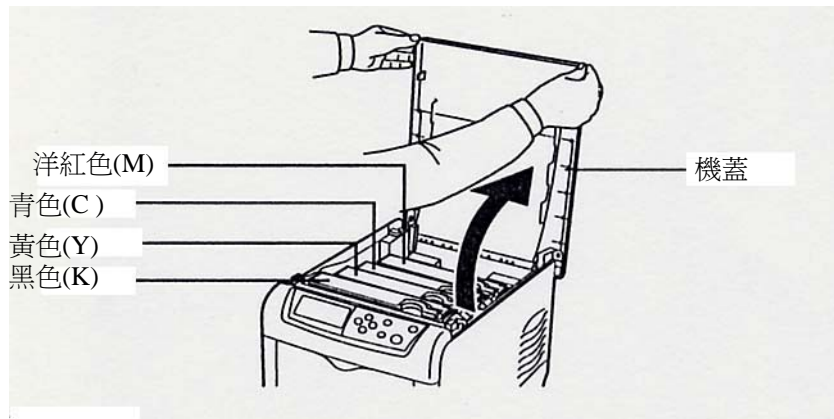


圖 5-1

2. 將碳粉匣的藍色鎖桿向前拉至解鎖的符號

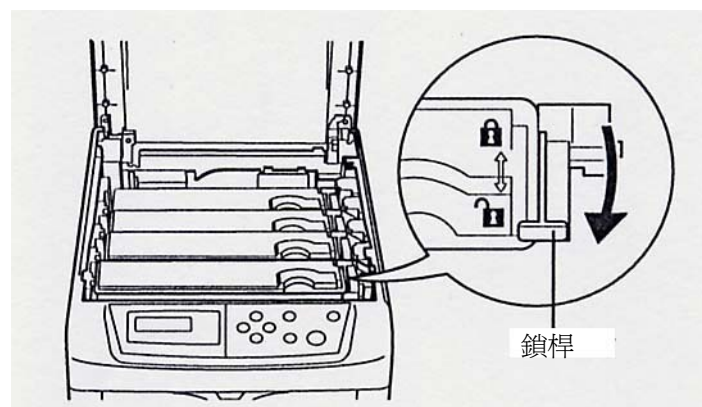


圖 5-2

3. 將碳粉匣小心地從印表機取出。

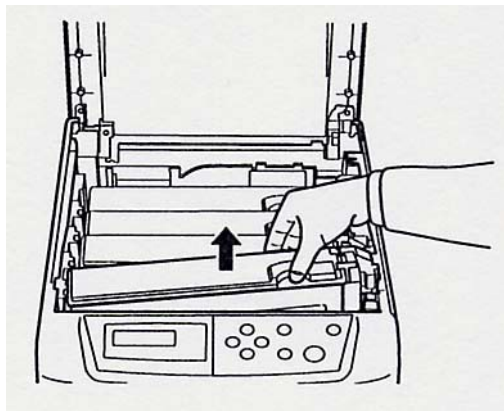


圖 5-3

4. 將舊的碳粉匣放入塑膠袋(涵蓋於碳粉配件內)並根據地方法規或條規的廢物處置將之丟棄。

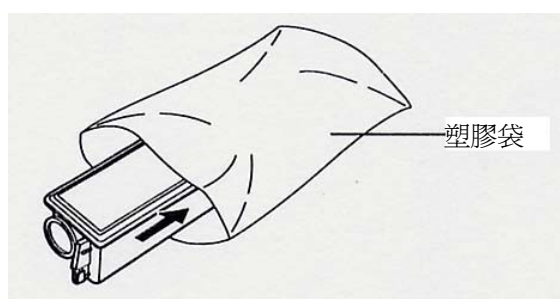


圖 5-4

5. 從碳粉配套元件取出新的碳粉匣。
6. 如圖顯示搖動新碳粉匣 5 到 6 次，以爲了讓碳粉匣能夠平均分布。

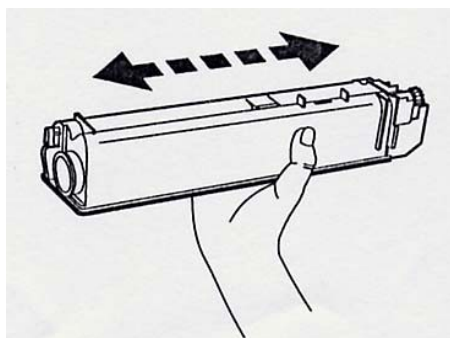


圖 5-5

7. 如下圖所顯示，將新的碳粉匣置入印表機中。

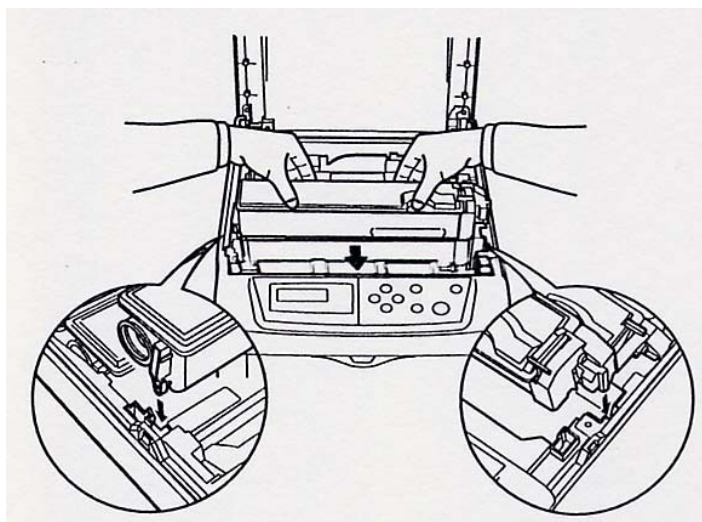


圖 5-6

8. 從碳粉匣的頂端下壓，以將其安裝至適當的位置。

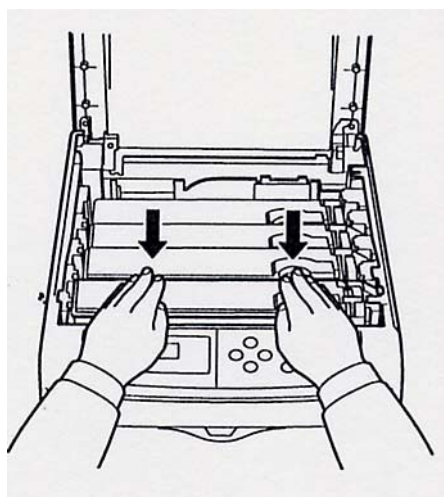


圖 5-7

9. 將碳粉匣的藍色鎖桿拉至上鎖的符號。

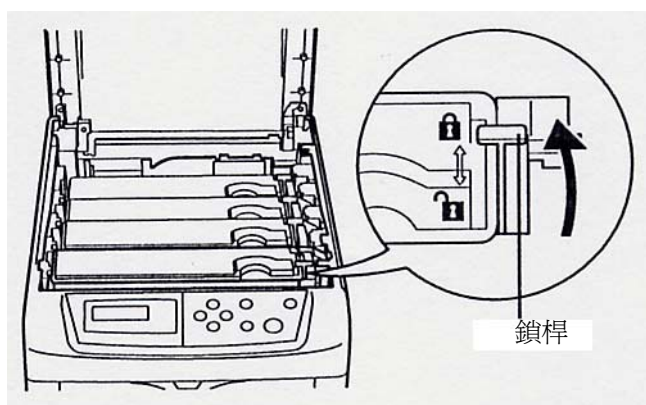


圖 5-8

對於其他顏色碳粉匣的更換，亦利用上述相同的程序。

10. 關上機蓋

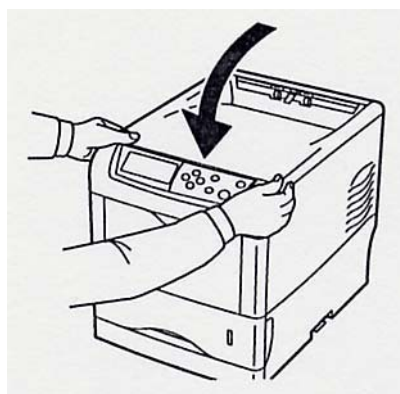


圖 5-9

繼續下一部分，更換碳粉回收盒。

5.2 更換碳粉回收盒

在你更換碳粉匣時，也應同時更換碳粉回收盒。新的碳粉回收盒應涵蓋於碳粉配件包內。

1. 打開左側蓋 (Open the left cover)。

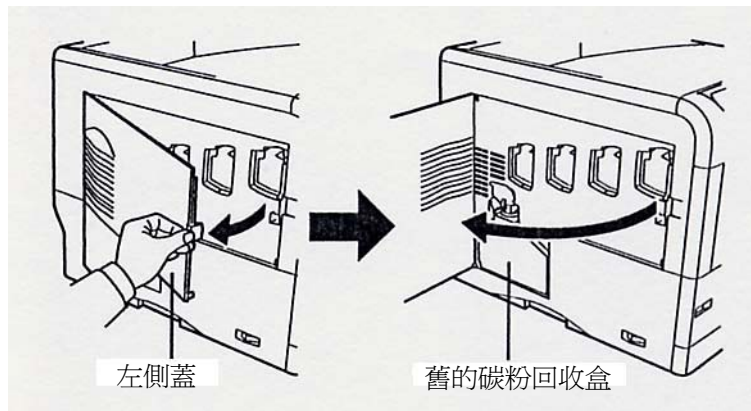


圖 5-10

2. 在抓住碳粉回收盒時，壓下鎖桿然後徐緩地將碳粉回收盒取出。

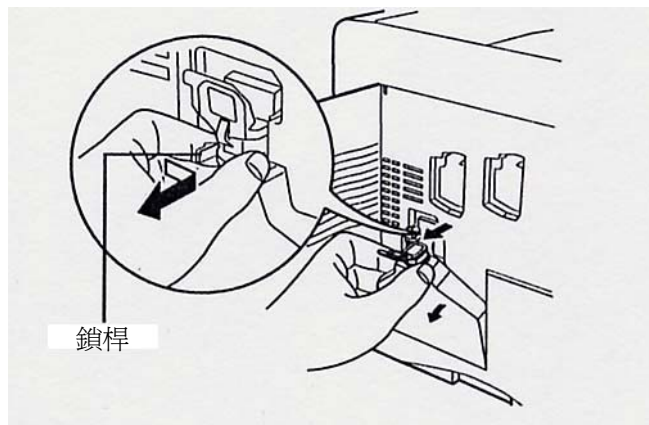


圖 5-11

註：盡可能地將碳粉回收盒取出，以防止碳粉灑出來。不要將已打開的碳粉回收盒面朝下。

3. 在從印表機取出回收盒後，蓋上舊碳粉回收盒的頭蓋。

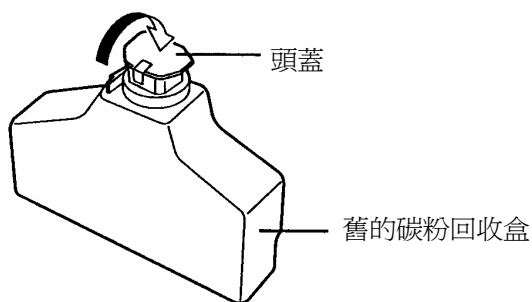


圖 5-12

4. 爲了避免灑出碳粉，將舊碳粉回收盒放入塑膠袋(涵蓋於碳粉配件包內)，並根據地方法規或條規的廢物處置將之丟棄。

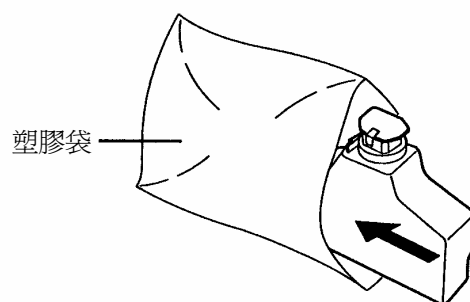


圖 5-13

5. 打開新碳粉回收盒的頭蓋。

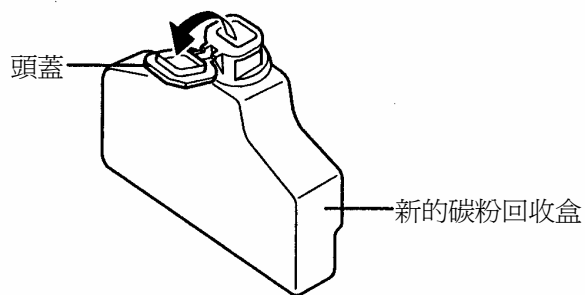


圖 5-14

6. 如下圖所顯示，將新的碳粉回收盒嵌入。當盒子放置正確時，將可容易地放入位置中。

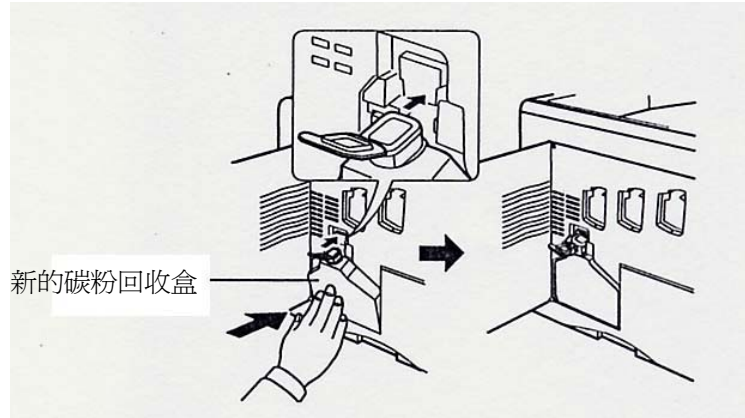


圖 5-15

7. 確定碳粉回收盒已正確嵌入，並關上左側蓋。

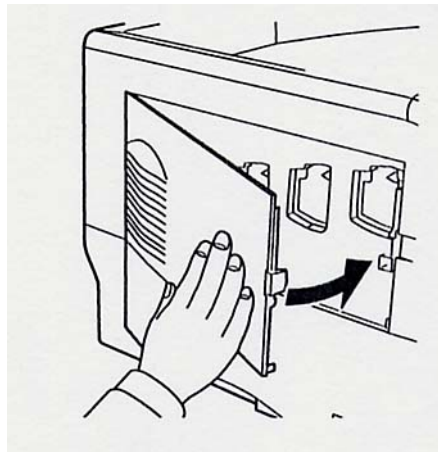


圖 5-16

在安裝完碳粉匣與碳粉回收盒之後，清潔主要的插槽組與轉印紙組件。關於操作指南，見 5-11 頁 5.3 節，清潔印表機。