



### 教您如何救資料

有些簡單的故障，使用者可以自行設法救援，毋需急著送修，而且學會的話其功力等於個人工作室程度：

- 硬碟如懷疑有故障，先檢查Cable、電源是否接觸不良，或換另一套正常PC用BIOS去Detect看看，如還是無法Detect 就是故障。但有時可 Detect 並不表示絕對正常，因問題複雜，故無法在此詳述。
- 懷疑Partition被破壞，可用Fdisk、SPFDisk 指令觀察，如無任何 Partition 顯示即是已被破壞。
- 找一台可 Boot 的硬碟，將故障硬碟設成slave嘗試讀取。

注意：以下動作是一些正確、簡單的方法，換換電路板、補個 Partition，而這也是坊間個人工作室的使用方式。所以試過還是無效，就表示受損嚴重，需找專業資料救援公司處理。畢竟您自己須小心，不要做錯動作。對於外行的人可至電腦門市請專人檢查，但需先告知內有重要資料要小心處理。

#### Physical Damage :

硬碟分機身(HAD)及電路板(PCBA) 2大部份，機身非得在Class 100 Clean Room拆不可，一般人不可能拆，就算拆開接下來也不會檢查，所以就只剩電路板可處理。

最簡單的方法是直接找一片同型電路板換上。若換了還不行，就是機身故障，屬較嚴重，需求助有Clean Room的專業公司。

#### Logical Damage :

若是 Partition 被破壞就用 SPFDisk，但有幾點限制，限整台硬碟只有一個Partition。(2個以上Partition較複雜，生手很容易出錯，不建議生手自己動手)。

其他如：誤Format、Delete File、Ghost...，可用Final Data等市售工具來找找看，但需將資料另存至其他硬碟，切忌勿再覆蓋。盡量保持原狀如此才可反覆救援。