文件系統的宏觀結 構

硬盤、光盤、SSD這些存儲設備,在操作系統中被抽 象爲塊設備(block device), 是因爲他們不同於隨機 存儲設備(Random Access Memory)

CHS尋址時代

DOS文件系統與文件分配表

早期Unix文件系統

柱面-磁頭-扇區尋址與地理位置優化

BSD 的 FFS

Linux的 ext2

物理尋址到邏輯塊尋址

Flash 媒介與 FTL