i-node <----> 32 ビット -----> タイプ・モード/リンク数 タイプ・モード | ハードリンク数 バイト単位 データブロック ファイルサイズ (64 ビット) 1970/1/1 からの経過秒数 ファイルアクセス時刻 「小数点以下 (ns 単位) data 1970/1/1 からの経過秒数 ファイル変更時刻 小数点以下 (ns 単位) 1970/1/1 からの経過秒数 data i-node 変更時刻 「小数点以下 (ns 単位) ブロック番号 直接ブロック [0] data ブロック番号 直接ブロック [1] ブロック番号 直接ブロック [2] 直接ブロック [3] ブロック番号 data 直接ブロック [4] ブロック番号 直接ブロック [5] ブロック番号 直接ブロック [6] ブロック番号 data 直接ブロック [7] ブロック番号 直接ブロック [8] ブロック番号 data 直接ブロック [9] ブロック番号 ブロック番号 直接ブロック [10] 直接ブロック [11] ブロック番号 1 重間接ブロック ブロック番号 data 2 重間接ブロック ブロック番号 3 重間接ブロック ブロック番号 所有者 ID ユーザ番号 data グループ ID グループ番号 *以下省略*