

# Cente Technical Information

発行番号	001-0047	Rev	第1版	発行日	2011/02/21
題名	move()を使用してルートディレクトリにサブディレクトリを移動した時の不具合について。				
情報分類	技術情報				
適用製品	・Cente FileSystem Ver5.01 ~ Ver5.71				
影響API	move				
関連資料	なし				

## 【現象】

FAT32フォーマットされたメディアを使用して、ディレクトリをルートディレクトリにmove()で移動後、Windowsでチェックディスクを行うとエラーが発生します。  
(move()で移動したディレクトリにアクセスする事は可能です。)

なお、ルートディレクトリにファイルをmove()で移動する場合は正常終了します。

## 【原因】

ルートディレクトリにサブディレクトリをmove()で移動した時に親ディレクトリのクラスタ番号を書き換えていませんでした。

## 【回避方法】

### ■運用での回避方法

- ・FAT12/16フォーマットされたメディアを使用してください。
- ・move()を使用せず、サブディレクトリを移動先にコピーした後、移動元のディレクトリを削除してください。

### ■プログラム修正による回避方法

fs\_original.cのfs\_vmove()に修正が必要です。

修正方法につきましては、弊社サポートまでお問い合わせ下さい。

以上