

Cente Technical Information

発行番号	101-0068	Rev	第1版	発行日	2013/03/11
題名	FATチェーンクリア中の電源断後、修復による再FATチェーンクリアが実行できない場合がある不具合について (メタデータ保護機能使用時)				
情報分類	障害情報				
適用製品	・Cente FileSystem Ver6.00～Ver6.01				
影響API	fopen, remove, chg_filelen, rmdir, fopen_uni, remove_uni, rmdir_uni, ini_journal, ini_journal_uni				
関連資料	なし				

【現象】

FATチェーンクリア処理中に電源断が発生するとFATチェーンが寸断される為、修復時の再FATチェーンクリアができません。
その結果クリアされないFATチェーンは破損クラスタとして残ってしまいます。

【原因】

FATチェーンクリアは開始クラスタから順にチェーンを辿りクリアします。
この処理中に電源断が発生するとFATチェーンが寸断されてしまいます。
その為、FATチェーンのつながりが追えなくなり、クリア処理ができない状態になっていました。

【回避方法】

破損クラスタを残さないようにするにはVer6.10へのバージョンアップが必要です。
詳細は弊社サポートまでお問い合わせ下さい。

以上