

FedoraCoreでext2/3以外を使う方法

奥山 健一

2004年8月29日

Fedora Coreで使えるFS

	Ext2/3	Reiserfs	Jfs	Xfs
FC1	○	○	○	×
FC2	○	○	×	○
FC3T1	○			

ext2/3以外のfsを使った システムの作り方

新しいversionの場合もだいたい次の通り

- Partitionを作る
- 各partitionを所定のファイルシステムにフォーマットする
- 必要なファイルをインストール

Partitionを作る

- FC1の CD-ROM でpartitionを作る
 - 2.6 kernelを使ったdistroでは、Windows partitionを壊す可能性がある
 - 本当の問題点は未だに発見されていない
 - 今の所この問題を解決できたという2.6kernel distroはない
- **カスタム**を使って、自分の好きなレイアウトを作る
- 一度**最小限**でインストール
 - 1枚目のCD-ROMが終わった段階でリブートOK

ファイルシステム フォーマット

- 必要なdistroで起動
- カスタムでインストール
- Disk druid選択の所で
Ctrl-Alt-F2
としてテキスト画面を出す

reiserfs

mkreiserfs

XFS

mkfs.xfs

JFS

mkfs.jfs

を使って初期化

ファイルシステム フォーマット-続き-

- **CTRL-ALT-F7**
を押して anaconda に戻る
- Disk Druidを使ってパーティションをマウント
してみる
 - ここでマウントできない場合がある
 - その場合は、あらかじめ別のfsでフォーマットし直す

必要なファイルをインストール

- あとは普通にインストール**してみる**
- rebootしてきちんと起動すればOK