

以下の情報はかなり古いです。  
現時点で解消されている問題もあるかと思いますが、念のため残しておきます。  
何か情報お持ちの方いましたら、ご指摘ください。

- 注意すべき点 一部の問題は解消されているかもしれません。
  - Linuxほどには高速に動作しない。Windowsのファイルシステムでは、Gitの特徴をうまく生かせず、Linux環境のように高速に動作しないそうです。(パフォーマンスがどれくらい違うかは一度検証したいですね)
  - 以下は、<http://git.or.cz/gitwiki/WindowsInstall> に載っている内容。
    - NTFSでしか動作しない。FAT32ではbare リポジトリは扱えるが、作業ディレクトリは扱えない。
    - ファイル名の大文字/小文字、特殊文字には注意が必要。
    - git-gc(リポジトリを最適化するコマンド)を頻繁に行うこと。packされていないオブジェクトが多数あると、パフォーマンスが低下する。2GB以上のpackファイルを作成しないよう注意すること。
    - ActivePerl の使用は避けること
    - ファイルモードの変更が頻繁に検出されてしまう場合は、core.fileMode を false にする。(git repo-config core.fileMode false)
    - Ctrl-Z を利用可能にするには、C:\cygwin\cygwin.bat の1行目以降に "set CYGWIN=binmode" を追加する。
    - gitk/git-guiが使用できないときは、Cygwinの環境変数に'tty' が設定されていないことを確認する。
    - 改行コードまわりで問題が発生することがある。# LFで使う分には問題なし
    - CygwinはBinary mode に設定すること。
    - 大きなリポジトリは避けること。
    - 大きなファイル(10MB以上)は避けること。
    - たくさんファイルがあるディレクトリの使用は避けること。
    - 深い階層は避けること。
    - 頻繁にディスクをデフラグすること。

名前:

コメント: