移行作業を試しての疑問とメモ

**［1］本当に「フルバックアップ.tar.gz」を選択して［移行実施］ボタンを押すだけでよいのか？**

　・ やってみたら、500 Internal Server Errorが出て失敗した。

　・ 開発側の想定と異なる出来事が起こっている。（ただし、これは仕方のないこと）

**［2］そもそも新旧のURLが違っても、全自動で対応してくれるものか？**

　・ 同じURL、同じドキュメントルートで移行処理を始めなければならないなど、

　　 知られていない操作上の前提はあるか？

　・ もし同じURLが必要なら、NC2でフルバックアップを書き出した後、

　　 全てのファイルを削除し、Connect-CMSに置き換えて、

　　 フルバックアップ.tar.gzを読み込まなければならない。

　　　（→ 失敗した時、NC2にも戻れなくなるリスクが懸念される）

　・ そもそも大量のファイルを収めた実環境に近い状態での検証が煩雑で難しいと思われる。

**［3］移行用コンフィグファイル内に「URLの置換コード」が見つかるが、**

**このファイルを使うことが前提なのだろうか？**

　・ 移行の際にいろいろと選択できます以前に、作業情報の提示が不足している。

**［4］発生した500 Internal Server Errorの内容は何か？**

　・ さくらのレンタルサーバーにおいて、以下が表示された。（「システム管理」をONにする）

|  |
| --- |
| League\Flysystem\UnreadableFileExceptionUnreadable file encountered;/home/初期ドメイン名/connect-cms/test01/storage/app/migration/oneclick/**www/webapp/public** |

　・ このエラー表記を検索しても有用な対策は見つからなかった。

・ 表示されたディレクトリを追うと、最後に**「public」という0バイトのファイル**が見つかった。

　・ **赤太字の「www」以下**は「フルバックアップ.tar.gz」を展開すると出てくるものと同じ。

　・ その「public」ファイルも0バイトだった。**もしかすると「フルバックアップ.tar.gz」を作った時点でデータが壊れている可能性がある （NC2が壊れている？）**。

**［5］unreadableは「public」ファイルのパーミッションの問題か？**

　・ 0バイトの「public」を777にして［移行開始］ボタンを押したところ、500エラーは出ずに処理が始まったが、途中で止まって完結しなかった。（仕方がないので、ブラウザバックした）

**［6］さくらのレンタルサーバーでの「ディレクトリ」インストール問題か？**

　・ インストールの仕方を変えてみたが、同じようにunreadableのエラーが出た。

　　（確かな検証でないため、明確な判定は不能。そうかもしれないし、違うかもしれない）

**［7］たまに「OUT OF MEMORY」というエラーが出て、止まった**

　・ さくらのレンタルサーバーの古いプランだと、マシンパワーが足りない時がある。

・ 処理するファイル数が多いと発生しやすい。このため、NC2では普通のモジュールアップデートすらできなかった

　・ phpiniの設定で「memory\_limit = 1280M」にして対応してみたが、全く発生しなくなるわけではなかった

**［8］NC2の全てのプラグインに対応しているか？**

　・ 対応できていないプラグインを含んでいた場合、500エラーになるのか、無視されるのか。
情報が足りない