2025/12/02 1/2 rsync : lftp : robocpy

## rsync: Iftp:robocpy

似たようなコマンドであるrsync□lftp□robocpyを比較する。

**rsync** — https://download.samba.org/pub/rsync/rsync.html

**Iftp** — http://lftp.yar.ru/lftp-man.html

robocpy -

https://docs.microsoft.com/en-us/windows-server/administration/windows-commands/robocopy

項目	rsync	Iftp	robocopy		
サブフォルダ(ディレクトリを再帰的に実行)					
default	再帰なし	再帰あり	再帰なし		
option	-r (-recursive) recurse into directories	-r (-no-recursion) don't go to subdirectories	/ <b>S</b> , / <b>E</b> Copies subdirectories (/e includes empty directories)		
シンボ	リックリンク				
default	そのままコピー	  FTPではシンボリック	リンク先をコピー		
option	-l (-links) recreate symlink on dest	リンクは扱えない。 リンクは転送元で 解決される。	/ <b>SL</b> Don't follow symbolic links and instead create a copy of the link.		
パーミ	ッション(属性)				
default	更新するファイルはコピー 新ファイルはデフォルト	コピーされる	ファイルのみコピーされる		
option	-p (-perms) preserve permissions	-p (-no-perms) don't set file permissions	/COPY:, /DCOPY:		
項目	rsync	Iftp	robocopy		
タイム					
default	維持しない(現在時刻)	維持される	ファイルの時刻は維持される [/COPY:DAT] フォルダの時刻は維持されない [/DCOPY:DA]		
option	<b>-t</b> ( <b>-times</b> ) タイムスタンプを維持		/TIMEFIX Fixes file times on all files, even skipped ones.		
オーナ・	_				
default	invoking user	invoking user	invoking user		
option	-o (-owner) preserve owner (super-user only)	-allow-chown set owner and group	/COPY:O		
項目	rsync	Iftp	robocopy		
転送元I	にないファイルを転送先かり	ら削除			
option	-delete	-e (-delete)	/PURGE		
転送先l					
option	-existing	-only-existing	/XL Excludes "lonely" files and directories.		

項目	rsync	lftp	robocopy		
転送先に存在しているファイルはコピーしない					
option	-ignore-existing	-only-missing			
転送先のファイルが新しい場合にはコピーしない					
□ <mark>(指定しないと、転送元の古いファイルによる上書きが起こる)</mark>					
option	-u (-update)	-n (-only-newer)	/ <b>XO</b> Excludes older files.		
項目	rsync	lftp	robocopy		
項目 除外	rsync	lftp	robocopy		
除外	-exclude=PATTERN	-x RX (-exclude=RX) -X GP (-exclude-glob=GP)	/XF FileName /XD Directory		
除外		-x RX (-exclude=RX)	/ <b>XF</b> FileName		
除外 option 項目	-exclude=PATTERN	-x RX (-exclude=RX) -X GP (-exclude-glob=GP)	/XF FileName /XD Directory		

## 参考サイト:

□Windowsのrobocopyコマンドでコピーするファイルの種類を選択 / 変更する□lftp(1)

From:

https://ragi.mokuren.ne.jp/ - らぎめも

Permanent link:

https://ragi.mokuren.ne.jp/windows/rsync-lftp-robocopy

Last update: 2020/06/27



https://ragi.mokuren.ne.jp/
Printed on 2025/12/02