

# Gigen コマンド (SGI IRIX 版)

Version1.10

1998/07/21

1998/7/21 1.10

- ・ 8 バイト GBIX チャンクに対応

1998/4/30 1.05

- ・ テクスチャサイズ等の情報を出力するようにした。

1997/11/07 1.01

- ・ -i オプション(書き換えは行わずにファイルの globalindex をリスト表示する)を付加する。
- ・ パーMISSIONの設定などによりファイルが open でなかった時に起こる不具合を修正。

1997/10/14 1.00

- ・ PowerVR 版 GIGEN

## 1 . 機能概要

指定したディレクトリー内にある全ての.pvr ファイル(PowerVR テクスチャーファイル)に対し、シーケンスナンバーを割り振り、.pvr ファイル内の globalIndex を書き換えるコマンドです。ファイル内に GBIX チャンクが存在しない.pvr ファイルにも、新たに書き込みを行います。また GBIX チャンクが 4 バイト(旧タイプ)の場合、新タイプである 8 バイトに書き直します。

## 2 . パラメータ

gigen <対象ディレクトリ名> [オプション]

ディレクトリー名は必ずドライブ名から入力してください。

<例> c:¥3dsoft¥texture¥

## 3 . オプション

-b baseNo

globalIndex の開始番号(baseNo)を設定するオプションです。

複数の開発者が同時に開発を進めるときに、各開発者が使用番号を決めるために、利用できません。

また、環境変数 GIGEN\_BASE\_NO を指定していれば、このオプションを使用しなくても、その番号から開始します。

-l

実行中ファイルリスト表示。

コマンド実行中に、各ファイルに振られた番号と、そのファイル名を表示するオプションです。

-i

ファイルリストのみ表示。

このオプションを設定すると書き換えを行わずに対象ディレクトリに存在する各.pvr ファイルに振られた番号と、そのファイル名を表示します。

このオプションは他のオプションと併用することはできません。