

# PGI コンパイラ製品のインストール手続きのフロー図

【参照する手引書】

PGI 製品ソフトウェアの  
ダウンロード

参考



「PGI製品ダウンロードの手引き」

ダウンロードサイト(最新ソフトウェア)

<http://www.softek.co.jp/SPG/ftp.html>

PGI Workstation製品とPGI Server製品の区別はありません。  
「32ビット専用」、あるいは「32ビット/64ビット共用」のどちらかの  
ソフトウェアをお選びください。

Linux 上での事前準備

(必要とされる gnu パッケージの確認)

・gcc-gfortran パッケージ (GNU Fortran Compiler)

又は gcc-g77 パッケージ

・gcc-c++ パッケージ (GNU C++ Compiler)

参考

(以下の資料を参照)



「PGI Workstation/Server インストール事前準備について」

GNUのgccパッケージは32ビット用と64ビット用が存在しますので、  
この両方のものが実装されている必要があります。

最近のLinux distributionでは、32ビット用のパッケージ名称が、  
compat-gcc-32、compat-gcc-32-g77となっております。

Linux上でのPGIソフトウェアの  
インストール

参考



「PGI Workstation/Server インストールの手引き」

・2章、3章を参照

ライセンス取得のための  
FLEXlm hostid の取得

参考



「PGI Workstation/Server インストールの手引き」

・3章 3.4項を参照

/usr/pgi/license.info の中に、FLEXlm hostid 情報が  
記載されています。

PGI社のWebサイトで  
ライセンス・キーを取得

参考



「ライセンス発行の手引き」

PGI社ライセンス取得サイト

<http://www.pgroup.com/support/keylogin.htm>

(手引書に記載されています)

User ID : pnXXXXXX  
passwd : \*\*\*\*\*

コピー

license.dat の作成

参考



「PGI Workstation/Server インストールの手引き」

・4章を参照

FLEXlmライセンスマネージャ  
の設定と起動

参考



「PGI Workstation/Server インストールの手引き」

・4章を参照

/usr/pgi/license.info の中に、FLEXlm hostid 情報が  
記載されています。

インストール終了

参考



インストール、ライセンス、実行時の問題 FAQ

<http://www.softek.co.jp/SPG/Pgi/pgi-faq.html>

製品の利用方法、技術情報、TIPS

<http://www.softek.co.jp/SPG/Pgi/tips.html>