

ADC からののお知らせ /Information from ADC No.703(2018/3/24)

■ Software installation

(English)

Dear users,

Thank you for your cooperation to the replacement work.

We installed the following software during the work.

- lz4 1.7.3
- libpng12 1.2.50
- mock 2.0.0
- CosmoloPy 0.1.104 (Only Python v2.7)
- healpy 1.11.0
- pyregion 2.0
- urwid 2.0.1
- requests 2.18.4
- jupyter 1.0.0 (Only Terminal WS and Python v3.5)
- idlstat (IDL status confirmation command)
- g77/f77 3.4.6 *

- We installed g77 for user request. The support period of g77

(compat-gcc-34-g77-3.4.6-19.el6.x86_64) is until Nov 30, 2020.

We will uninstall g77 when the support expires.

We strongly recommend that you correct your source code to correspond newly compilers(ex. gfortran) until the end of support of g77.

- We uninstalled gfortran44 (compat-gcc-44-gfortran-4.4.7-8.el7.x86_64)

because g77 (compat-gcc-34-g77-3.4.6-19.el6.x86_64) was installed.

- The newly gfortran (gcc-gfortran-4.8.5-11.el7.x86_64) is available

in the analysis system.

Sincerely,

Astronomy Data Center

(日本語)

ユーザの皆様

リプレイス作業へのご協力ありがとうございました。

今回の一連の作業に併せて、以下のソフトウェア等のインストールを実施しましたので、報告いたします。

(インストール)

-
- lz4 1.7.3
 - libpng12 1.2.50
 - mock 2.0.0
 - CosmoloPy 0.1.104 (Python 2.7 系のみ)
 - healpy 1.11.0
 - pyregion 2.0
 - urwid 2.0.1
 - requests 2.18.4
 - jupyter 1.0.0 (インストール対象 : 端末 WS のみ , Python 3.5 系のみ)
 - idlstat (IDL 利用状況 確認コマンド)
 - g77/f77 3.4.6

g77 の利用要望がありましたので、インストールしました。

なお、g77 (compat-gcc-34-g77-3.4.6-19.el6.x86_64) の

サポート期限は 2020/11/30 までとなっています。

サポートが切れましたら削除予定ですので、それまでに新しいコンパイラ (gfortran 等) に対応したソースコードへの修正を強く推奨いたします。

g77 (compat-gcc-34-g77-3.4.6-19.el6.x86_64) のインストールに伴い、

gfortran44 (compat-gcc-44-gfortran-4.4.7-8.el7.x86_64) を

アンインストールしました。

なお gfortran については、gcc-gfortran-4.8.5-11.el7.x86_64 を

導入していますので、比較的新しい gfortran が使用可能です。

よろしくお願いいたします。

天文データセンター