

## ADC からのお知らせ No.106 (2010/04/14)

解析システム ソフトウェアバージョンアップのお知らせ  
天文データセンター解析システムのユーザーの皆様

2010/05/10(月) に実施する定期メンテナンスにおいて、  
下記のソフトウェア・ライブラリのバージョンアップを  
予定していますのでご連絡いたします。

[ 下記の表の説明 ]

- (S) : Solaris (ana0[12]) のみ対象
- (R) : RedHat (ana[03-14], ws?? cls??) のみ対象
- 無印 : Solaris, RedHat 両方ともバージョンアップ対象

下記のソフトウェアは開発系で基礎的な動作確認を行っています。  
なお、バージョンアップ後の旧バージョンは基本的に削除する  
予定です。  
また諸事情により、下記の予定を一部変更する場合がありますので  
あらかじめご了承ください。

### ・天文ソフトウェア、ライブラリ関係

ソフト名	現バージョン	新バージョン	
PyRAF 1	1.6.1	1.8.1	
STSDAS/TABLES	3.9	3.11	
MIDAS	09FEBp1.0	09SEPp1.2	(R)
HEASOFT	29Dec2008_V6.6.1	6.8	
CFITSIO	3.13	3.24	
Sextractor	2.5.0	2.8.6	
saoimage ds9	5.5.1	6.0	
fv	5.2.1	5.3	
SCamp	1.4.6-MP	1.6.2	
Newstar	20090224	20090731	(R)
AIPS	31DEC07	31DEC10	(R)

1 stsci\_python 2.9 パッケージを採用

### ・プログラミング関係

ソフト名	現バージョン	新バージョン	
gcc	4.2.4	4.4.3	(S)
gbd	6.8	7.0.1	(S)
Perl	5.8.8	5.10.1	(S)
Ruby	1.8.7	1.9.1	(S)

bash	3.2.35	4.1	(S)
tcsh	6.15.0	6.17.00	(S)
Python	2.5.2	2.5.5	

・その他のソフトウェア

ソフト名	現バージョン	新バージョン	
GNU awk	3.1.6	3.1.7	(S)
GNU patch	2.5.4	2.6.1	(S)
GNU sed	4.1.5	4.2.1	(S)
GNU tar	1.20	1.22	(S)
gzip 2	1.3.x	1.4	(S)
gnuplot	4.2.4	4.2.6	
tgif	4.1.45	4.2.2	(S)
gimp	2.6.1	2.6.8	(S)
dvi2ps	3.2j	4.1j	
ghostview	3.6.3	3.6.7	
ghostscript	8.63	8.70	(S)
netpbm	10.34.0	10.35.73	(S)
ImageMagick	6.4.5	6.5.9-1	(S)
mpeg_encode	1.5b	1.5c	
Xemacs	21.4.21	21.4.22	(S)
Anthy	9100e	9100h	
nkf	2.0.8	2.1.0	(S)

2 /usr/local/bin/gzip (1.3.12) と /usr/bin/gzip (1.3.5)  
の両方を 1.4 へバージョンアップ予定

ソフトウェアバージョンアップに関するご質問ご要望等の受付は、  
作業予定の都合上 4/26 (月) 17:00 (JST) までとさせていただきます。  
よろしくご了承ください。

コメント等がありましたら、期日までに consult (atmark) adc.nao.ac.jp へ  
ご連絡ください。よろしくお願いたします。((atmark) は @ に置き換えてください)