

ADC からののお知らせ No.224 (2012/01/24)

■ 解析システム 作業用大容量ファイルシステムの一部構成変更について (English)

Announcement for Astronomy Data Center data analysis computer system users

We will perform the configuration change of large volume disk,
/mfs03[a-v], as follows.

[Current]	[After]
/mfs03[al] 1.1TB	/lfs03[ac] 5.3TB
/mfs03[b-k, m-v] 1.4TB (RAID5)	/lfs03[bd] 6.6TB (RAID6)

If you are holding your data in /mfs03[a-v], please move them to other
areas, /mfs0[1-2][a-v] or /lfs04*, on your responsibility.

We will announce users as soon as the deadline of moving your data
is decided.

Please contact to system administrator (consult atmark adc.nao.ac.jp)
if you have any question and need any help.

Thank you for your cooperation.

(日本語)

天文データセンター解析システムのユーザーの皆様

ー昨年、作業用大容量ファイルシステムの一部を変更 (/mfs04* ==> /lfs04*)
しましたが、その後、/lfs04* 領域の使用量も順調に増加しており、データ
センターとしましては、大容量データ領域の需要も多いと判断しましたので、
さらにパーティションの統合を進めたいと考えています。

そこで現在、以下のパーティション構成変更を検討しております。

[変更内容]

現パーティション /mfs03[a-v] の 22 領域を
新パーティション /lfs03[a-d] の 4 領域に構成変更する。

変更前のパーティション

/mfs03[a-v] の 22 領域 (RAID5)

(内訳)

現領域名	容量
/mfs03[al]	1.1TB x 2

/mfs03[b-k, m-v] 1.4TB x 20

変更後のパーティション

/lfs03[a-d] の 4 領域 (RAID6)

(内訳)

新領域名	容量
/lfs03a	5.3TB
/lfs03b	6.6TB
/lfs03c	5.3TB
/lfs03d	6.6TB

なお、/mfs0[1-2], /lfs04* 領域については現状のまま運用を続ける予定です。

構成変更の目的やその影響については、/lfs04* 作成時のアナウンス

<https://www.adc.nao.ac.jp/adc-public/index.cgi/2?page=No.130>

をご参照ください。

移行スケジュールの詳細については決定次第、ご連絡いたします。

(1 月末～ 2 月上旬頃ご連絡の予定です)

ご意見・ご要望等ありましたら consult (atmark) adc.nao.ac.jp まで

ご連絡ください。((atmark) は @ に置き換えてください)

皆様のご理解ご協力をお願い致します。