
KEK Computing Newsletter

No. 206

高エネルギー加速器研究機構 計算科学センター

2007年8月10日 発行

■ 共通情報システム ■ メールシステム ■ Bファクトリー計算機 ■ スーパーコンピュータ
■ ネットワーク ■ その他

8月の計画停電日前後の計算機システム等の運用スケジュール Operation schedule of computers and network around the power outage in August

Availability of systems located in the Computing Research Center around the site-wide power outage scheduled on August 18(Sat) and 19 (Sun), 2007 will be as follows:

* Network:	partially unavailable 9:00 8/18 - 18:00 8/18
* KEK Web:	available through
* Mail System (PostKEK/MailKEK):	unavailable 10:00 8/18 - 13:00 8/18
* Mail System (PostJ-PARC):	unavailable 10:00 8/18 - 11:00 8/18
* Central Data Analysis System (kekcc):	unavailable 16:00 8/17 - 13:00 8/20
* HPSS System (hpss):	unavailable 16:00 8/17 - 14:00 8/22
* Supercomputer System (sc-A):	unavailable 15:00 8/17 - 9:00 8/21
* Supercomputer System (sc-B):	unavailable 15:00 8/17 - 14:00 8/21
* B Factory Computer System (kekbc):	not fixed yet
* Web (Research, Conference) System (web access)	unavailable 10:00 8/18 - 13:00 8/18
* Web System (upload server):	unavailable 16:00 8/17 - 13:00 8/20
* KEK document server (KDS)	unavailable 17:00 8/17 - 10:00 8/20
* NTP Time Servers (ntp):	unavailable 16:00 8/17 - 9:00 8/20
* NTP Time Servers for KEKCC (kekcc-ntp):	unavailable 16:00 8/17 - 13:00 8/20
* Software Server (ccss):	unavailable 16:00 8/17 - 13:00 8/20
* Print Server (prt01/02):	unavailable 16:00 8/17 - 13:00 8/20
* Open Users Room:	closed 17:00 8/17 - 9:00 8/20

8月18日(土)、19日(日)に予定されている計画停電のため、各計算機システム等は、下記の日程でそれぞれ運用を一時停止します。

(裏へ続く)

1. 計算サーバ等

8月17日(金)	15:00	スーパーコンピュータ システム (sc-A/B)	運用停止
	16:00	機構内時刻同期サーバ (ntp)	運用停止
	16:00	<u>共通情報システム関係</u> KEKCC システム、HPSS システム、ウェブ更新サーバ ソフトウェアサーバ、プリンタサーバ、時刻同期サーバ	運用停止
8月20日(月)	9:00	機構内時刻同期サーバ (ntp)	運用再開
	13:00	<u>共通情報システム関係</u> KEKCC システム、ウェブ更新サーバ、ソフトウェアサーバ プリンタサーバ、時刻同期サーバ	運用再開
8月21日(火)	9:00	スーパーコンピュータ システム (sc-A)	運用再開
	14:00	スーパーコンピュータ システム (sc-B)	運用再開
8月22日(水)	14:00	HPSS システム	運用再開

(*) B ファクトリー計算機の正式なスケジュールについては、別途ユーザー通知いたします。

2. 電子メールシステム、ウェブ(研究情報、コンファレンス)公開サーバ、KEK ドキュメントサーバ (KDS)、及び機構ウェブサーバ

電子メールシステム、ウェブ(研究情報、コンファレンス)公開サーバ、及び KDS は機構計画停電時に UPS の接続変更作業を実施するため、以下の時間帯は運用を停止します。下記該当時間以外は自家用発電機の給電により無停止で運用いたします。

PostKEK/MailKEK メールシステム	8月18日(土) 10:00 ~ 13:00
PostJ-PARC メールシステム	8月18日(土) 10:00 ~ 11:00
ウェブ(研究情報、コンファレンス) 公開サーバ	8月18日(土) 10:00 ~ 13:00
KEK ドキュメントサーバ (KDS)	8月17日(金) 17:00 ~ 20日(月) 10:00

機構ウェブサーバは無停止で運用いたします。

3. ネットワーク環境

センター設置のネットワーク機器は、自家用発電機の給電により無停止で運用します。ただし、下記の時間帯にネットワーク機器の脆弱性対応のバージョンアップ、自家用発電機の交換に伴う電源の接続変更を実施しますので、作業時に 10 分程度、通信が不安定になります。

8月18日(土) 9:00 ~ 18:00

4. その他

オープン利用室は、8月17日(金) 17:00 ~ 20日(月) 9:00 の間、閉鎖します。