

KEK Computing Newsletter

No. 242

高エネルギー加速器研究機構 計算科学センター

2019年10月10日 発行

■中央計算機システム ■メールシステム ■ネットワーク ■その他

2019年10月25日の停電時における計算機システム等の運用予定

2019年10月25日(金) 8:00 - 12:00 に、計算機北棟と南棟で計画停電が予定されています。そのため、計算科学センターでは管理運用している計算機を以下の通り運用停止します。

* 中央データ解析システム KEKCC
(解析用周辺サーバ及びEMI システムの一部を除く)

10月24日(木) 12:00 - 10月25日(金) 18:00

* ウェブ更新サーバ (機構ウェブ、研究情報ウェブ、コンファレンスウェブ、ウェブシステムポータル (コンファレンスインディコシステムへのログインを含む))、ソフトウェアサーバ (ccss)、時刻同期サーバ、文献情報サーバ

10月24日(木) 15:00 - 10月25日(金) 17:00

* スーパーコンピュータ (SC)

10月24日(木) 9:00 - 10月25日(金) 15:00

SC ネットワーク

10月24日(木) 15:00 - 10月25日(金) 15:00

* 上記以外のシステムは、自家用発電機の給電により無停止で運用します。

- メールシステム (PostKEK / MailKEK)
- ウェブ公開サーバ (機構ウェブ、研究情報ウェブ、コンファレンスウェブ)
- KEK ドキュメントサーバ (KDS)
- コンファレンスインディコシステム (ログインを除く)
- Wiki システム
- SPMS システム
- KEK CLOUD
- GRID 認証局
- KEK外部へ重要なサービスを提供している解析用周辺サーバ及び、EMI システムの一部: Site BDII、VOMS、LFC、FTS、AMGA、ARGUS
- ネットワーク
- J-PARC ネットワーク (JLAN)
- J-PARC メールシステム

* ネットワークと JLAN については、各建屋において10月から11月にかけて予定されている計画停電の影響を受けます。

計算科学センター

Operation schedule of computer and network systems for the power cut on October 25th, 2019

Due to the power cut for the Computer North and South Buildings scheduled during October 25th, 8:00 - 12:00, Computing Research Center has scheduled downtimes of the systems as follows:

* Central Data Analysis System (KEKCC)
(except miscellaneous servers and some servers of EMI system),

October 24 (Thu), 12:00 - October 25 (Fri), 18:00

* Upload servers for Web Systems (KEK Web, Research Web, Conference Web, Web System Portal (including logging in to Conference Indico System)), Software server (ccss), NTP servers, KEK Reports & Library server

October 24 (Thu), 15:00 - October 25 (Fri), 17:00

* Supercomputer (SC) System

October 24 (Thu), 9:00 - October 25 (Fri), 15:00

SC Network

October 24 (Thu), 15:00 - October 25 (Fri), 15:00

* Systems not listed above will be available throughout the period thanks to the generators.

- Mail Systems (PostKEK/MailKEK)
- Web Servers (KEK Web, Research Web, Conference Web)
- KEK Document Server (KDS)
- Conference Indico System (without logging in)
- Wiki System
- SPMS System
- KEK CLOUD
- GRID CA
- Servers that are vital for GRID operations outside KEK (among miscellaneous servers and the EMI system): Site BDII, VOMS, LFC, FTS, AMGA, ARGUS
- Network
- J-PARC Network (JLAN)
- J-PARC Mail System

* As for the network and J-PARC network, power cut is scheduled in October and November for each building, where network connection will be lost during the scheduled power cut period.

Computing Research Center