

# KEK Computing Newsletter

No. 240

高エネルギー加速器研究機構 計算科学センター

2019年7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年夏季計画停電前後の計算機システム等の運用予定

2019年7月(東海キャンパス)および8月(つくばキャンパス)に予定されている計画停電、またそれに併せて行う保守・更新作業のため、計算科学センターでは管理運用している計算機等の運用を以下の通り停止します。

### \* 中央計算機データ解析システム (KEKCC)

8月2日(金) 9:00 - 8月6日(火) 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、時刻同期サーバ、文献情報サーバ

8月2日(金) 13:00 - 8月5日(月) 12:00

### \* スーパーコンピュータ

8月2日(金) 9:00 - 8月5日(月) 15:00

### \* ネットワーク

保守作業やバージョンアップなどを行うため、8月3日(土)から4日(日)までの期間で、一時的に不通あるいは不安定になることがあります。

### \* J-PARC ネットワーク (JLAN)

JLAN、一時滞在者用ネットワーク、共同利用者等用ネットワーク、eduroam、J-PARC SSL-VPN 東海地区 (IQBRC、東海1号館、ドミトリを含む)及びつくば地区において以下の期間停止します。

7月14日(日) 8:00 - 17:00、7月15日(月) 8:00 - 17:00

雨天等により停電が中止となった場合は、以下の予備日に延期します。

7月20日(土) 8:00 - 17:00、7月21日(日) 8:00 - 17:00

### \* J-PARC メールシステム

下記の時間帯でサービスが断続的に停止します。外部からのメールは可能な限り受信できるようにしますが、送信元に返送される場合もあります。

7月14日(日) 8:00 - 10:00, 11:00 - 11:30, 16:00 - 16:30

7月15日(月) 8:00 - 8:30, 12:00 - 12:30

雨天等により停電が中止となった場合は、以下の予備日に延期します。

7月20日(土) 8:00 - 10:00, 11:00 - 11:30, 16:00 - 16:30

7月21日(日) 8:00 - 8:30, 12:00 - 12:30

\* 上記以外のシステムは、無停止で運用します。ただし、バージョンアップ等により、一時的に使用できないことがあります。

- 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
- Wikiシステム、KEK CLOUD、SPMSシステム
- GRID認証局
- GRIDシステムの重要なサービス :  
Site BDII, VOMS, LFC, FTS, AMGA, ARGUS

計算科学センター

## Operation schedule of computer and network systems for the planned power outage in summer 2019

Due to the site-wide power outage scheduled for July (on Tokai campus) and for August (on Tsukuba campus), and maintenance and upgrade work scheduled on these occasions, the Computing Research Center schedules downtime of our systems as follows:

\* Central Data Analysis System (KEKCC)

August 2 (Fri), 9:00 - August 6 (Tue), 18:00

\* Upload servers of Web systems (KEK Web, Research Web, Conference Web, Web System Portal (including login to Conference Indico System)), Software Server, NTP Servers, KEK Reports & Library Server

August 2 (Fri), 13:00 - August 5 (Mon), 12:00

\* Supercomputer System

August 2 (Fri), 9:00 - August 5 (Mon), 15:00

\* Network

Network will be unreachable or unstable intermittently from August 3 (Sat) through 4 (Sun) to perform maintenance and upgrade of the system.

\* J-PARC Network (JLAN)

JLAN, GWLAN, User LAN, eduroam, J-PARC SSL-VPN

These services will be unavailable in both Tokai campus (including IQBRC, KEK Tokai building #1 and Dormitory) and Tsukuba campus during the following periods.

July 14 (Sun), 8:00 - 17:00

July 15 (Mon), 8:00 - 17:00

In case of bad weather, it will be postponed to

July 20 (Sat), 8:00 - 17:00

July 21 (Sun), 8:00 - 17:00

\* J-PARC Mail System will be intermittently unavailable during the following periods. E-mails sent from the outside of J-PARC could not be received and sent back to senders.

July 14 (Sun)

8:00 - 10:00, 11:00 - 11:30, 16:00 - 16:30

July 15 (Mon) 8:00 - 8:30, 12:00 - 12:30

In case of bad weather, it will be postponed to

July 20 (Sat)

8:00 - 10:00, 11:00 - 11:30, 16:00 - 16:30

July 21 (Sun) 8:00 - 8:30, 12:00 - 12:30

\* Systems not listed above will be available throughout the period, but services might be temporarily disrupted due to upgrade work.

- Mail Systems (PostKEK/MailKEK)
- Web Servers  
(KEK Web, Research Web, Conference Web)
- KEK Document Server (KDS)
- Conference Indico System (without login)
- Wiki System, KEK CLOUD, SPMS System
- GRID CA
- Critical services for GRID operation:  
Site BDII, VOMS, LFC, FTS, AMGA,  
ARGUS

Computing Research Center