# KEK Computing Newsletter

No. 244

高エネルギー加速器研究機構 計算科学センター

2020年7月17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

# 2020年夏季計画停電前後の計算機システム等の運用予定

2020年7月31日から8月2日に予定されている計画停電、またそれに併せて実施する保守・更新作業のため、計算科学センターで管理運用している計算機等は以下のように停止いたします。

#### メールシステム(PostKEK/MailKEK)

システム更新作業に伴い、サービスが利用できなくなります。

#### メールシステム全体

8月1日(土) 10:00 - 18:00

#### ユーザ情報ページ

7月31日(金) 18:00 - 8月1日(土) 18:00

#### メーリングリスト

8月1日(土) 10:00 - 8月2日(日) 18:00

更新中に外部から送信されるメールは、新メールシステムに一旦保存され、サービス再開後に配送されます。

#### 中央データ解析システム(KEKCC)

7月31日(金) 13:00 - 8月3日(月) 15:00

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)、 ソフトウェアサーバ、時刻同期サーバ、

## 文献情報サーバ

7月31日(金) 13:00 - 8月3日(月) 13:00

#### スーパーコンピュータ

7月31日(金) 15:00 - 8月3日(月) 18:00

#### Vidyoシステム

8月2日(日) 10:00 - 18:00

#### 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1日(土)から2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。

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。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。

- 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 (ログインはできません)
- Wikiシステム
- SPMSシステム
- KEK CLOUD
- GRID認証局
- 重要なGRIDサービス : Site BDII, VOMS, LFC, FTS, AMGA, ARGUS
- J-PARCネットワーク(JLAN)
- J-PARCメールシステム

計算科学センター

# Operation schedule of computer and network systems for the planned power cut in summer 2020

Due to the site-wide power cut scheduled for July 31 through August 2 and maintenance/upgrade work scheduled on this occasion, the Computing Research Center schedules downtimes of the systems as follows:

#### E-mail System (PostKEK/MailKEK)

The following services will be unavailable due to system replacement.

#### All e-mail services

August 1 (Sat), 10:00 - 18:00

User information web page

July 31 (Fri), 13:00 - August 1 (Sat), 18:00

Mailing list

August 1 (Sat), 10:00 - August 2 (Sun), 18:00

While the e-mail services are unavailable, the new e-mail system keeps receiving e-mails. Those e-mails will be delivered after the new services starts.

#### **Central Data Analysis System (KEKCC)**

July 31 (Fri), 13:00 - August 3 (Mon), 15:00

Upload Servers for Web Systems (KEK Web, Research Web, Conference Web, Web System Portal), Software Server, NTP Servers,

**KEK Reports & Library Server** 

July 31 (Fri), 13:00 - August 3 (Mon), 13:00

### **Supercomputer System**

July 31 (Fri), 15:00 - August 3 (Mon), 18:00

#### Vidyo System

August 2 (Sun), 10:00 - 18:00

#### Network

Network will be unreachable or unstable intermittently from August 1 (Sat) through August 2 (Sun) due to maintenance and upgrade works of the system.

Systems not listed above will be available throughout the period, but services might be temporally disrupted due to upgrade works.

- Web Servers
   (KEK Web, Research Web, Conference Web)
- KEK Document Server (KDS)
- Conference Indico System (login is disabled)
- Wiki System
- SPMS System
- KEK CLOUD
- GRID CA
- Critical GRID services:
   Site BDII, VOMS, LFC, FTS, AMGA, ARGUS
- J-PARC Network (JLAN)
- J-PARC E-Mail System

Computing Research Center