システムの更新(平成30年度)に伴う 平成29年度の稼動予定方針について

北海道大学情報基盤センター利用者受付 TEL:(011)706-2951 e-mail:kyodo@oicte.hokudai.ac.jp

北海道大学情報基盤センター大型計算機システムは平成30年度にシステムの更新を予定しています。このため、各サービスの平成29年度終了時期と平成30年度の開始時期を下記の通り予定していますので、予めご留意くださいますようお願いいたします。

	平成 29 年度	平成 30 年度(予定)
スーパーコンピュータ		
http://www.hucc.hokudai.ac.jp/ hop_info.html	平成30年2月中旬まで	平成 30 年 7 月から
ホスティングサーバ/プロジェクト サーバ http://www.hucc.hokudai.ac.jp/ hosting_server.html	ご利用の皆様には「移行調査」を同封しますので、ご対応いただいた場合は平成30年3月末まで利用できます(ご対応がない場合は平成30年2月末までの利用となります)。なお、ホスティングサーバ(初級者向けパッケージ)、は平成28年度(平成29年3月末)をもってサービスを終了します。また、平成29年3月で配布元によるサポート終了となるで配布元によるサポート終了となるで配布元によるサポート終了となるで配布元によるサポート終了となるで配布元によるサポート終了となるで配布元によるサポート終了となるでででであります。※回答内容等によっては移行できない場合がありますのでご留意ください。	平成 30 年 4 月から
アプリケーションサーバ http://www.hucc.hokudai.ac.jp/ malt_info.html	平成 30 年 2 月末まで アプリケーションサーバの SAS は平 成 28 年度(平成 29 年 3 月末)を もってサービスを終了します。	平成 30 年 7 月から
オンラインストレージ (Proself) http://www.hucc.hokudai.ac.jp/ online_storage.html	平成 30 年 2 月末まで	平成 30 年 7 月から
WebDAV ストレージ (ownCloud) http://www.hucc.hokudai.ac.jp/ pdf/ownCloud_manual.pdf	平成 30 年 3 月末まで	平成 30 年 4 月から
AmazonS3 互換オブジェクトストレージ http://www.hucc.hokudai.ac.jp/ pdf/AmazonS3_Manual.pdf	平成 30 年 3 月末まで	平成 30 年 4 月から
ブログサービス	平成 28 年度(平成 29 年 3 月末) をもってサービスを終了します。	_
ホームページ(Web サーバの利用) http://www.hucc.hokudai.ac.jp/ user_homepage.html	平成 28 年度(平成 29 年 3 月末) をもってサービスを終了します。	_
ダウンロードサービス ・ Mathematica ・ AVS/Express http://www.hucc.hokudai.ac.jp/ appli_category.html	平成 30 年 2 月末まで	Mathematica:平成 30 年 4 月から AVS/Express:平成 30 年 7 月から
利用者端末室設置の端末	平成 30 年 2 月末をもってサービス を終了します。	_
大判プリンタ http://www.hucc.hokudai.ac.jp/ printer.html	平成 30 年 3 月末まで	平成 30 年 4 月から

ホスティングサーバ/プロジェクトサーバ移行調査のお願い

平成 30 年度に予定している大型計算機システムの更新作業において、現在のホスティングサーバ/プロジ エクトサーバを継承するため、導入業者による移行作業を実施します。

移行作業を実施するにあたり、当該サーバをご利用の皆様に「移行調査」を同封しますので、ご回答くだ さいますようお願いいたします。

提出いただいた回答を基に、下記スケジュールにて作業を実施いたします。

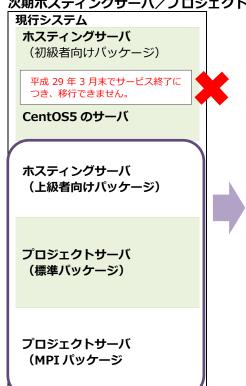
また、提出いただいた回答内容について、本センターまたは導入業者からヒアリング等行われることがあ りますので、ご協力くださいますようお願いいたします。

なお、移行作業を機種更新作業に含めるため、調達手続きとの関係から、4月14日までに利用開始された 仮想サーバが対象となります。その後新たに利用頂くサーバについては、ご自身で移行作業を頂かざるを得 ません。ご理解くださいますようお願いいたします。

移行スケジュール(予定)

1211717 7 7 70 (1774)		
期間	申請者様作業	
(大)[日]	導入業者作業	
平成 29 年 4 月まで	「移行調査」の回答	
平成 29 年 6 月まで	本センターによる回答内容の精査(ヒアリングを含む)	
平成 29 年 7 月	次期学際大規模計算機システム導入業者の決定	
	本センターから導入業者へ「移行調査」回答の提示	
平成 29 年 8 月まで	回答内容の分析	
	導入業者によるヒアリングの実施	
平成 30 年 1 月以降	月以降 移行作業の実施	
	移行作業完了の確認作業	

次期ホスティングサーバ/プロジェクトサーバの概要



次期システム

学外ホスティングサーバ

電気設備点検時のサービス停止を回避し、学外プロバイダと連携し たホームページ公開を目的としたサーバです。

① コア数:1 メモリ: 3ギガバイト ディスク:100ギガバイト

② コア数:4 メモリ:12 ギガバイト ディスク:100 ギガバイト

プロジェクトサーバI(仮想サーバ)

現行プロジェクトサーバの継承を目的とした研究用サーバです。

現行 S/M/L サーバと同様の性能となります。ただし、10 コア単位 の貸し出しとなります。

プロジェクトサーバII (物理サーバ)

現行プロジェクトサーバの継承を目的とした研究用サーバです。

① コア数:40 メモリ:512 ギガバイト ディスク:200 ギガバイト以上

プロジェクトサーバⅢ(GPU 物理サーバ)

GPU を利用することが可能な新サービスの研究用サーバです。

① コア数:40 メモリ:256 ギガバイト ディスク:200 ギガバイト以上 調達手続き中につき、システム構成は変更になる場合があります。ま た、利用負担金は現行以下となるよう調整しております。

学内において教育支援(業務用)で利用する機密性情報を含むサーバの移行については、事務クラウドへの 移行となる場合があります。次期システムの詳細を現在調整中のため、導入業者決定後にお伝えいたしま す。