

# 機器仕様書

購入物品名	数量	事項	購入物品の特質等
本体	2		HPE DL380 Gen9 12LFF(3.5型) ベースユニット
CPU	2		Intel Xeon E5-2640v3 2.6GHz 8Core 20MB Cache 以上
メモリ	8		32GB 2Rx4 PC4-2133P-R
ハードドライブ	30		HPE 8TB 12G SAS 7.2K LFF 512e Reman HDD ファームウェアの改ざんやウィルスの混入など外部からの攻撃を防止するための電子署名付きファームウェアDigitally Signed Firmware (DS) 機能付き
光学ドライブ	2		3LFF SAS/SATA 拡張キット
RAIDコントローラー	1		HP 外付けUSB DVDドライブ
RAIDコントローラー拡張	2		HPE Smart Array P440/4G レイドコントローラカード
電源	2		HPE 12Gb SAS Expander Card
グラフィックス	4		HPE 800W FS Plat Ht パワーサプライ 冗長機能付き
ラックレール	2		Integrated Video Standard Video modes up to 1920 x 1200@60Hz 16MB Video
異常表示LED	2		HPE 2U LFF用 Easy Install式ラックレール
OS	2		HPE iLo4 管理プロセッサ Health LED
ソフトウェア	2		HDDx15台でRAID6構成し、CentOS 7.4 OSインストール作業を含む
ハードウェア管理/監視機能	2		OSインストール及び動作確認を含む 既存システムGromacs/Amber計算機との連携動作確認業を含む
サポート	2		HPE Integrated Lights-Out(iLo4) による通報サービス  (翌日)相当の保守サービス (オンサイト修理費、パーツ費、そして交換作業費は無償対応) サービス受付時間: 月一金 8:45-17:30 ※祝祭日、年末年始(12/30-1/3)を除く オンサイト応答時間: 翌営業日の8:45から17:30の間に訪問