

FAQ for SUN

SUN 製品の FAQ については準備中ですので、ご質問がございましたら mail にてお問い合わせください。

Question

SUN Workstation で大容量の IDE ハードディスクを使用したいが認識されない。

Answer

SUN の OS バージョンによって IDE ハードディスクは以下の容量までしか認識出来ません。

Cylinder が 14bits 以上になると認識できなくなるため、これは SUN BIOS の Bug であり、この Bug を回避するためのパッチはございません。

最大認識される値は、Cylinder=16383、Head=16、Sector=63 です。

これは $Cyl \times Head \times Sector \times 512Bytes = 8,455,200,768$ Total Bytes (8.4GB) に相当します。

Solaris 2.5、2.6=8GB	IDE ドライブまで
Solaris 7	=20GB まで
Solaris 8	=20GB 以上可能

回避の方法として、

1. 8.4GB 以下のドライブを使用する。

弊社では 300MB, 600MB クラスあるいは 1, 2, 4, 8GB などの IDE ドライブを取り扱っております。

2. Seagate 社のドライブを使用し、Limit32G のジャンパーを設定する。

HDD 裏面にジャンパ設定の説明がございますが、メーカーによってはこのジャンパーが用意されていないものもございます。

このジャンパーによって、MotherBoard の認識可能な最大の容量で IDE ドライブが認識されます。

詳しくは弊社までお問い合わせください。

東京メンテナンス・サービス・センター TEL: (03) 5687-5910 FAX: (03) 5687-5965

email: tokmsc@workmanship.com

広島メンテナンス・サービス・センター TEL: (082) 924-4044 FAX: (082) 924-4144

Email: hirmsc@workmanship.com

お問い合わせ先：株式会社ワークマンシップ/WORKMANSHIP Co., Ltd. <http://www.workmanship.com>

本社営業 sales@workmanship.com 及び 広島メンテナンス・サービス・センタ hirmsc@workmanship.com

〒731-5133 広島市佐伯区旭園 3-33 アルティメイト building 五日市駅前 3F TEL (082) 924-4044 / FAX (082) 924-4144

東京メンテナンス・サービス・センタ tokmsc@workmanship.com

〒101-0032 東京都千代田区岩本町 3-2-1 共同ビル (新岩本町) 3F TEL (03) 5687-5910 / FAX (03) 5687-5965