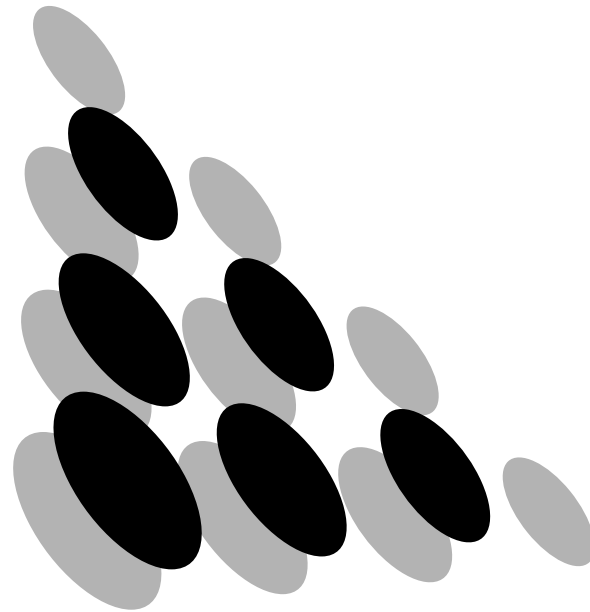


GRANPOWER 5000シリーズ

内蔵1/4インチCRMTユニット

(GP5-SL501)

取扱説明書



はじめに

このたびは、GRANPOWER5000 シリーズ用内蔵1/4インチCRMTユニット（GP5-SL501）をお買いあげいただき、まことにありがとうございます。

本書は、内蔵1/4インチCRMTユニット（以下、本製品）の取り扱いの基本的なことがらについて説明しています。

お使いになる前に本書をよくお読みになり、正しい取り扱いをされますようお願いいたします。

梱包物を確認してください

内蔵1/4インチCRMTユニット（GP5-SL501）
3.5インチフロッピー（デバイスドライバ）
保証書
取扱説明書（本書）

万一、不備な点がございましたら、おそれいりますが、お買い求めの販売店または弊社担当保守員までお申し付けください。

1998年6月

安全にお使いいただくために

本製品をお使いになる際は次の点にご注意ください。

本書中の「**△注意**」には、本製品を安全にお使いいただくための重要な情報が記載されています。本製品の取り扱いおよび操作の際には、「**△注意**」文をよくお読みください。

本書は、本製品の使用中いつでも参照できるよう、大切に保管してください。

△注意 について

正しく使用しない場合、次の危険性があることを示します。

傷を負う危険性

本製品やパソコン本体が破壊される危険性

WindowsNTは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。

NetWareは、Novell, Inc.の登録商標です。

会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。

内蔵1/4インチCRMTユニットの特長

本製品は次のような特長を持っています。

チ サーバ本体に内蔵するタイプなので、場所を取りません。

エ 磁気記録方式により、何度でもデータの消去、書き込みが可能です。

リ 記憶容量は、テープ一巻で4GB（圧縮時8GB）と大容量の情報が記録できます。

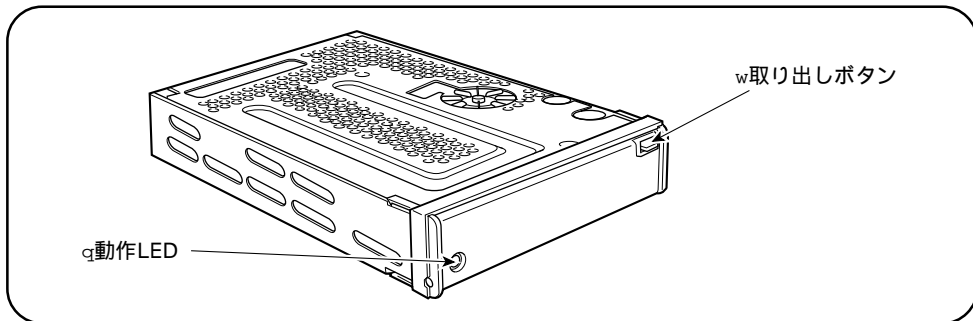
取り扱い上の注意

△注意

本製品は精密機器ですので以下のことに注意してください。

- ・ 極端な高温や低温の場所、または温度変化の激しい場所での保管は避けてください。
- ・ 直射日光のあたる場所や発熱器具のそばには近づけないようにしてください。
- ・ 衝撃や振動の加わる場所での使用は避けてください。
- ・ 湿気やほこりの多い場所での使用は避けてください。
- ・ 内部に液体や金属など異物が入った状態で使用しないでください。もし、何か異物が入ったときは、お買いあげの販売店または弊社担当保守員にご相談ください。
- ・ サーバ本体の電源を切るときは、カートリッジを取り出してください。
- ・ 本製品前面の汚れは、やわらかい布でからぶきするか、布に水または中性洗剤を含ませて、軽くふいてください。ベンジンやシンナーなど揮発性のものは避けてください。
- ・ 寒い場所から暖かい場所に移動したり、室温を急に上げたりした直後は、内部が結露する場合がありますので、お使いにならないでください。結露したままお使いになると、本製品やカートリッジを損傷することがあります。大きな温度変化があったときは、1時間以上待ってから電源を入れてください。
- ・ お使いにならないときは、本製品からカートリッジを取り出してください。また、カートリッジを入れたまま本製品を持ち運ばないでください。
- ・ 本製品を分解したり、解体したりしないでください。

各部の名称と働き



動作LED

本LEDは表示状態によって以下の内容を示します。

- ・ 緑点灯…………… カートリッジがセットされていますが動作は停止しています
 - ・ 緑点滅…………… ドライブが動作中です
 - ・ アンバー点灯…………… ハードエラーまたはメディアエラーが発生しました * 1
(使い終えたクリーニングカートリッジを使用したときもアンバー点灯します。)
 - ・ 赤点灯…………… ドライブが復旧不可能な状態となりました * 2
- * 1 : クリーニングを実施し、新しいカートリッジを使用しても再発する場合は弊社担当保守員にご相談ください。
* 2 : 弊社担当保守員にご相談ください。

取り出しボタン

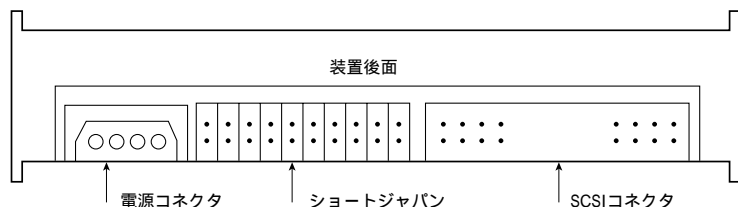
カートリッジを取り出す時に本ボタンを使用します。ボタンを押しますと扉上部が少し開きますので、扉上部を手前に引き下げてから、カートリッジを取り出してください。

SCSI-ID 番号の設定について

サーバ本体に本装置を内蔵する場合は、SCSI-ID番号の設定が必要になります。SCSI-ID番号は、本装置後面のショートジャンパで設定します。

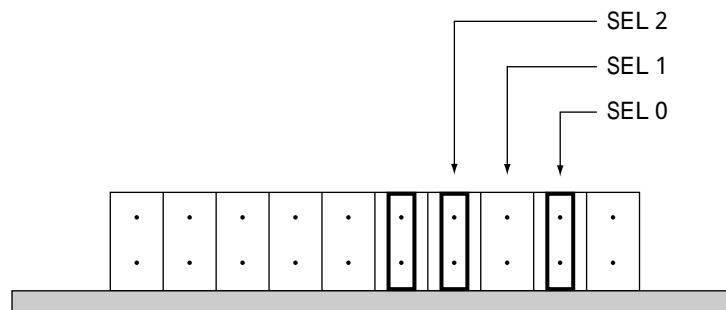
(1) ショートジャンパの位置

ショートジャンパは装置後面の下図の位置にあります。



(2) ショートジャンパの設定方法

ショートジャンパの設定により、本製品のSCSI-ID番号を以下の表のように設定することができます。



SEL 2	SEL 1	SEL 0	SCSI-ID番号
オープン	オープン	オープン	0
オープン	オープン	ショート	1
オープン	ショート	オープン	2
オープン	ショート	ショート	3
ショート	オープン	オープン	4
ショート	オープン	ショート	5
ショート	ショート	オープン	6
ショート	ショート	ショート	7

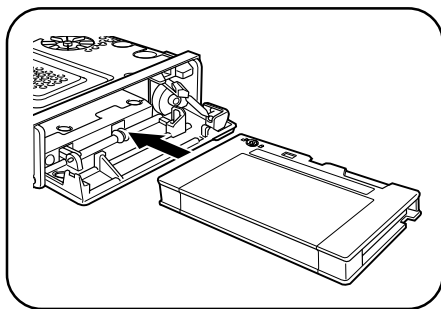
バックアップソフトウェア

本製品は以下に示すバックアップソフトウェアにて使用可能です。

- ・ NTBackup (Windows NT4.0)
本装置に添付のデバイスドライバをご使用ください。
- ・ SBackup (NetWare / IntranetWare)
本装置に添付のデバイスドライバをご使用ください。
- ・ ARCserve for Windows NT J6.5L20
添付のデバイスドライバを使用する必要はありません。
- ・ ARCserve for NetWare J6.0
添付のデバイスドライバを使用する必要はありません。

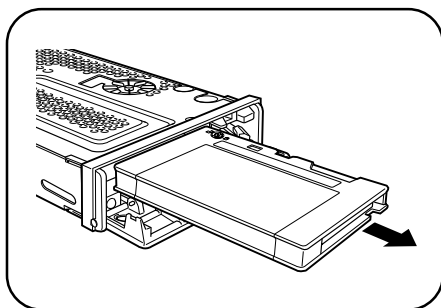
カートリッジの取り付け

取り出しボタンを押し、扉上部を少し開き、扉上部を手前に引き下げて扉を開けます。
カートリッジの金属プレートを下側に向け、ファイルプロテクト部が右側になる方向で押し込みます。
扉を押し上げて、カチッと音がするまで扉を押し、扉を閉めてください。



カートリッジの取り外し

本装置が動作中でないことを確認後、取り出しボタンを押し、扉上部を少し開き、扉上部を手前に引き下げて扉を開けます。
カートリッジを取り出してください。
扉を押し上げて、カチッと音がするまで扉を押し、扉を閉めてください。



カートリッジについて

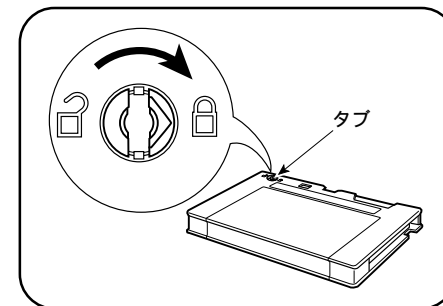
本製品には、以下のカートリッジをお使いください。

品名	商品番号	備考
データカートリッジSLR5-4GB	0140380	記憶容量4.0GB、出荷単位:5巻
データカートリッジDC-9250	0140360	記憶容量2.5GB、出荷単位:5巻
DCクリーニングカートリッジ	0140390	出荷単位:1巻、50回使用可能

使用上の注意

(1) 使用環境
本装置およびカートリッジは、「仕様」に記載してあります温度/湿度条件のもとでご使用ください。

(2) 書き込み保護
カートリッジのデータを保護（ファイルプロテクト）するときは、図のようにファイルプロテクトのノブの矢印が「カギの閉じたイラスト側」を指すように、回転させてください。



(3) カートリッジの寿命
カートリッジは消耗品であり、使用回数に限りがあります。5000パスの使用を目安にしてください。なお、お使いになる環境（温度、湿度など）によってはテープの傷みが早い場合もありますので、早めの交換をお勧めします。

(4) クリーニングについて
磁気ヘッドの汚れによる機能低下を防止するため、定期的なクリーニングカートリッジによるクリーニングを実施してください。
クリーニング周期はテープ走行時間で50時間に1回の周期で行うことを推奨します。装置を全く使用しない場合でも、月1回のクリーニングを実施してください。

（例）1日に約2～3時間のバックアップ運用で、2週間に1回程度のクリーニング。

(5) バックアップ後の保管について
バックアップ処理の開始に先立ちデータカートリッジをセットしてください。
処理完了後は、速やかにデータカートリッジを取り出し、データカートリッジを専用のケースに格納して保管してください。また、サーバの電源を切断する場合も、ユニットからデータカートリッジを取り出してください。

仕様

品名	内蔵1/4インチCRMTユニット	
型名	GP5-SL501	
データ記憶容量	4.0GB(圧縮時平均8GB)	
記録密度	49,600bpi	
エラーレート(リード時)	10 ⁻¹⁵ ビット以下	
テープ速度	76ips(Read/Write), 120ips(Rewind)	
データ・フォーマット	QIC-4GB, QIC-2GB	
インタフェース	SCSI-2	
実効データ転送速度	380KB/S	
クリーニング周期	50時間使用毎	
外形寸法(W×D×H) [mm]	150×218×44	
重量[Kg]	約1.1	
消費電力[W]	約15	
発熱量[Kcal/h]	約13	
環境条件	温度	稼動時：5～40 休止時：5～40
	湿度	稼動時：20～80% 休止時：10～90%
最高湿球温度	26	

GRANPOWER5000シリーズ 内蔵1/4インチCRMTユニット (GP5-SL501)

取扱説明書

B1FY-4201-01-00

発行日 1998年6月
発行責任 富士通株式会社

Printed in Japan

本書の内容は、改善のため事前連絡なしに変更することがあります。
本書に記載されたデータの使用に起因する第三者の特許権および
その他の権利の侵害については、当社はその責を負いません。
無断転載を禁じます。

A 9805-1