

*1394(FireWire) HDD*

**RHD-DTxx**

# ユーザーズマニュアル

2001年5月 第1.0版

本製品を正しく安全にお使いいただくため  
ご使用前に必ず本書をよくお読みください

ラトックシステム株式会社

# 目次

<b>1. はじめに</b> .....	<b>3</b>
1-1. パッケージ内容の確認 .....	3
1-2. 対応機種 / 対応 OS .....	3
1-3. 各部の名称 .....	3
<b>2. RHD-DT シリーズをインストール</b> ...	<b>4</b>
2-1. RHD-DT シリーズをコンピュータに接続 .....	4
2-2. Windows 上でインストールをする .....	5
2-3. Macintosh 上でインストールする .....	10
<b>3. RHD-DT シリーズの取り外し</b> .....	<b>15</b>
3-1. PC から RHD-DT シリーズを取り外す .....	15
3-2. Macintosh から RHD-DT シリーズを取り外す .....	15
<b>4. トラブルシューティング</b> .....	<b>16</b>
<b>本製品に関するお問い合わせ</b> .....	<b>17</b>
<b>5. 仕様</b> .....	<b>18</b>
<b>ご注意</b> .....	<b>19</b>

# 1. はじめに

## 1-1. パッケージ内容の確認

本製品のパッケージには以下のものが同梱されております。万一、不足のものがある場合は、お手数ですが、製品をお買い求め頂きました販売店にご連絡ください。

- RHD-DTシリーズ (1394 HDD 本体)
- 縦置き用スタンド
- 専用ACアダプタ /ACケーブル(1m、2ピン)
- 横置き用ゴム足シート(ゴム足4個分)
- 1394(FireWire) 6pin-4pin ケーブル(1m)
- 1394(FireWire) 6pin-6pin ケーブル(1m)
- ACアダプタ脱落防止用クリップ
- サポートソフトウェア CD-ROM
- ユーザーズマニュアル (本書)
- 保証書(1年)

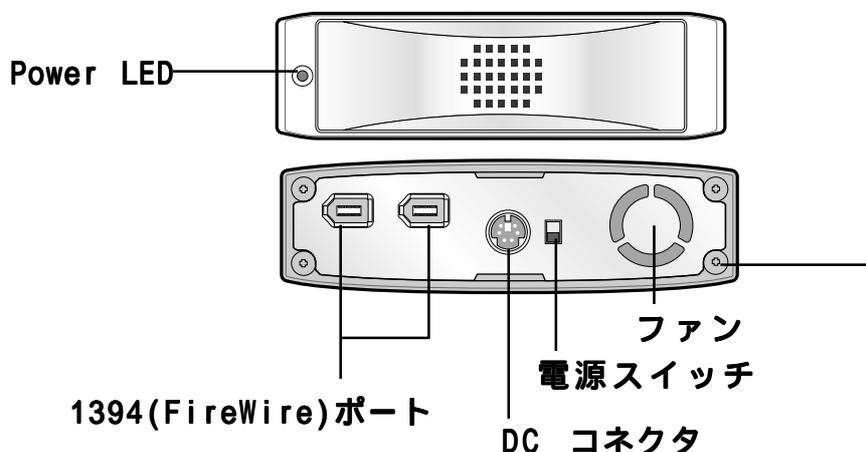
## 1-2. 対応機種 / 対応OS

1394ポートを装備したPC/AT互換機、NEC PC-98NXシリーズ  
OS:Windows 98SE/Windows 2000/Windows Me

FireWireポートを装備したPowerMac/PowerBook/iMac/iBook  
MacOS:9.0.4以降

RHD-DTシリーズからのMacOS Xのシステム起動はサポートしていません。

## 1-3. 各部の名称



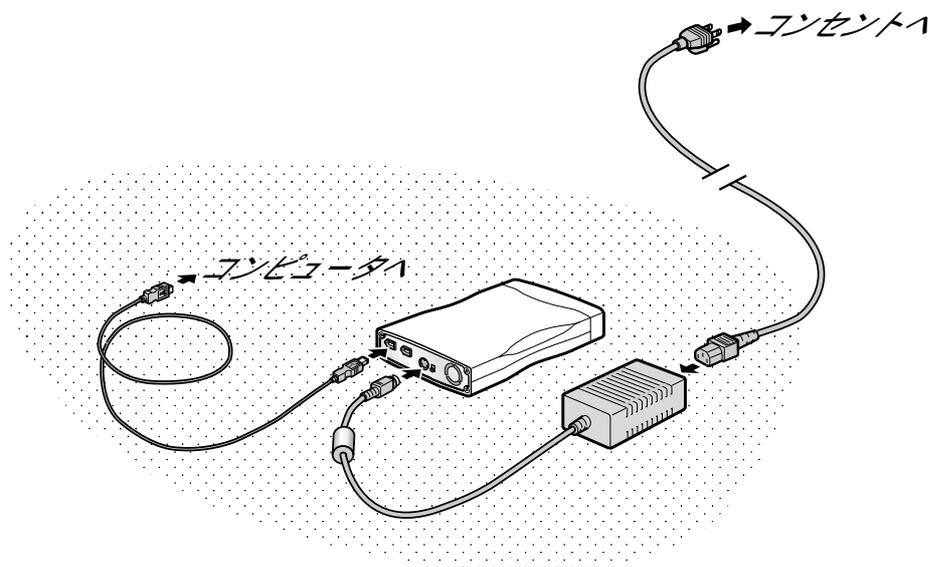
ここに添付ACアダプタ脱落防止用クリップでACケーブルを固定し、ネジ止めしてください。

## 2. RHD-DT シリーズをインストール

この章では、RHD-DTシリーズをインストールする方法について説明致します。

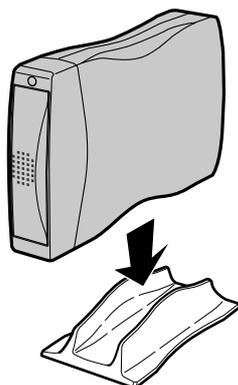
### 2-1. RHD-DT シリーズをコンピュータに接続

添付電源ケーブルでコンセントにRHD-DTシリーズを接続してください。また、添付1394(FireWire)ケーブルにてコンピュータとRHD-DTシリーズを接続してください。



ACアダプタ脱落防止用クリップでACケーブルを必ず固定してください。固定位置は、1-3. 各部の名称の背面パネル図をご覧ください。また、横置き用ゴム足シートを底面に取付けることにより、ボディの傷を防止することができます。

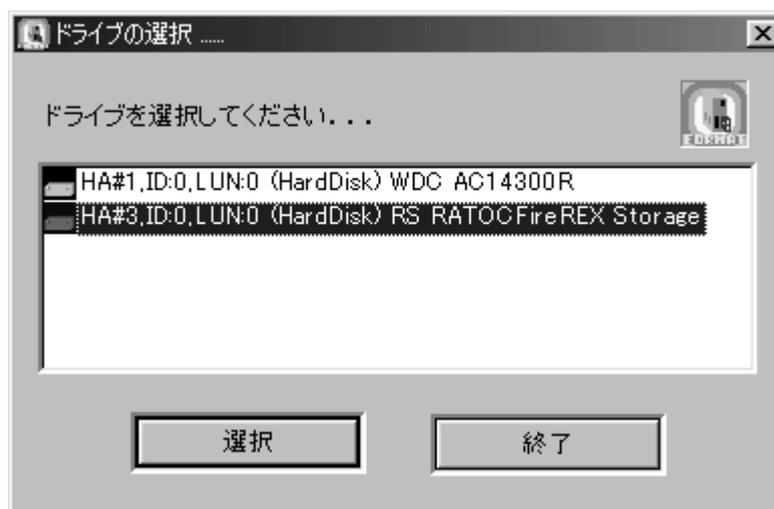
下図のように縦置きにすることもできます。



## 2-2. Windows 上でインストールをする

RHD-DTシリーズの電源をいれると、自動的にドライバーがインストールされます。Windows 上で使用するには、添付 CD-ROM のユーティリティを使用して、RHD-DTxx のファイルシステムを出荷時のマックフォーマット(HFS+)からFATに変更する必要があります。下記の手順に従って変更してください。  
(下記の図は、RHD-DT75G を使用した時のものですので、それ以外の製品の場合には、デバイス情報が異なります。)

1. RHD-DTxx が接続され、電源が入っていることをご確認ください。
2. 添付 CD-ROM を CD-ROM ドライブに挿入してください。
3. **[マイ コンピュータ]**を開き、CD-ROM ドライブアイコンをダブルクリックしてFRFMTW9X.EXE を実行してください。
4. ドライブの選択画面が表示されますので RS RATOC FireREX Storage (FR-DT75G) を選択し、**[選択]**をクリックしてください。



### (注意)

上図のドライブの選択画面には、1394 インターフェースの他に USB、SCSI、IDE に接続されているデバイスが表示されます。

このユーティリティを使用すると、HDD、MO、Zip 等の 1394 ストレージデバイスをフォーマットすることができますが、CD-R、CD-RW、DVD-RAM をフォーマットすることはできません。

このユーティリティは、Windows 98SE、Windows Me 上でのみ動作します。

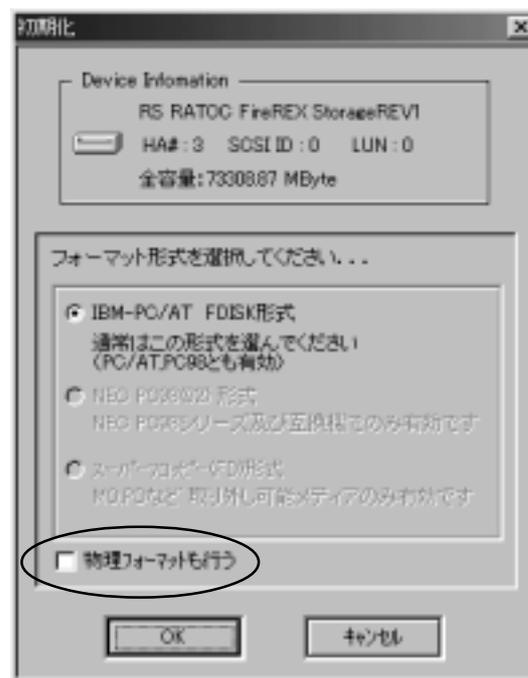
5. フォーマットユーティリティ画面が表示されますので[処理]メニューから[メディア初期化]を選択してください。



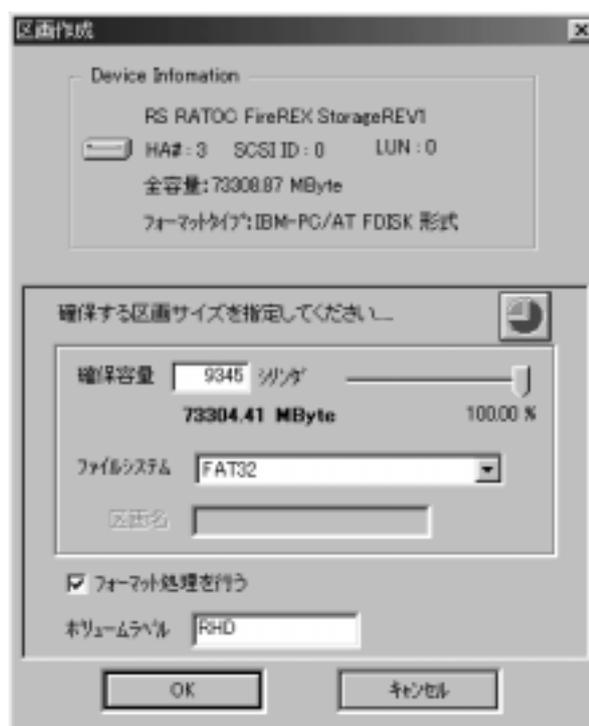
6. 初期化画面が表示されますのでIBM-PC/AT FDISK形式を選択して、[OK]をクリックしてください。

(注意)

物理フォーマットを行うことができるのは、SCSI インターフェースを1394 インターフェースに変換したHDD、MO、Zip 等に対してのみです。物理フォーマットを実行した後、初期化に失敗しましたのメッセージが表示される場合には、その1394 ストレージデバイス自体が、物理フォーマットに対応していません。その場合には、[物理フォーマットも行う]のチェックを外してください。RHD-DT シリーズに対しては、物理フォーマットを行うことはできません。



7. IBM-PC/AT FDISK 形式を 6. で選択すると、**[ドライブとして使用するには、続いて区画を確保する必要があります。]**のメッセージが表示されますので、**[OK]**をクリックしてください。すると、5. に示した画面が表示されます。**[処理]**メニューから**[区画作成]**を選択してください。その後、下図の区画作成画面が表示されます。ファイルシステムを選択し、作成したいパーティションサイズを決めて、**[OK]**をクリックしてください。



8. フォーマット後の情報を有効にするために、再起動してください。再起動後、**[マイ コンピュータ]**を開くと HDD アイコンが追加されています。RHD-DT シリーズの取り外し方法については、3 章をご覧ください。



## 【Windows 98 SE ご利用の場合】

Windows 98 SE ご利用の場合は、Microsoft より公開されている 1394 記憶装置の修正プログラムを導入する必要があります。この修正プログラムにより、ハードウェア取り外しアイコンのアップグレードと1394記憶装置のパフォーマンス向上を行うことができます。下記の手順で更新を行います。

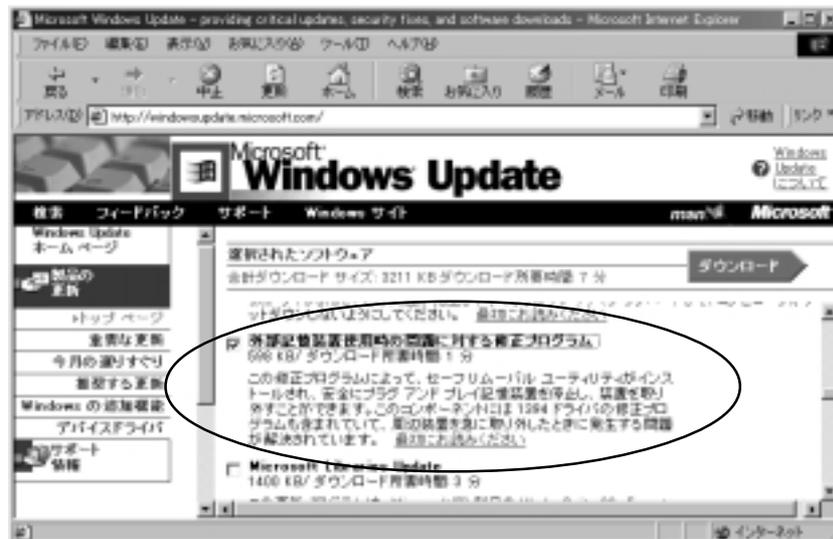
**[マイ コンピュータ]**を右クリックして**[プロパティ]**を選択してください。下図のように Second Edition の文字があれば、お使いの Windows は、Windows 98SE ですので、1394 記憶装置の修正プログラムを導入する必要があります。



スタートボタンを左クリックして、**Windows Update** を選択してください。  
下図の画面が現れます。**製品の更新** を選択してください。



下図の画面が現れます。**外部記憶装置使用時の問題に対する修正プログラム**にチェックし、ダウンロードしてください。このコンポーネントで、1394ストレージのパフォーマンスが改善され、セーフリムーバブルユーティリティがインストールされます。詳細は、画面上の「**最初にお読みください。**」をご覧ください。



## 2-3. Macintosh 上でインストールする

MacOS Xご使用の方は、OS標準ドライバのみでRHD-DTシリーズを使用できます。本製品添付のマウンターB'sCrew FWはMacOS Xに対応していないため、インストールしてもご使用頂けません。B'sCrew FWのインストールは行わないでください。MacOS XでRHD-DTシリーズをフォーマットするには、[Applications]フォルダの[Utilities]フォルダにある[Disk Utility]を起動すると下図の画面が表示されます。接続されたRHD-DTシリーズのHDDアイコンが表示されていることを確認の上、[Drive Setup]ボタンをクリックしてください。



初期化するディスク(FR-HDシリーズ)を選んでください。  
ディスクの説明に RS RATOC Systems, Inc. と書かれています。



[パーティション]タブをクリックし、各項目の設定を行い、  
[パーティション]ボタンをクリックしてください。

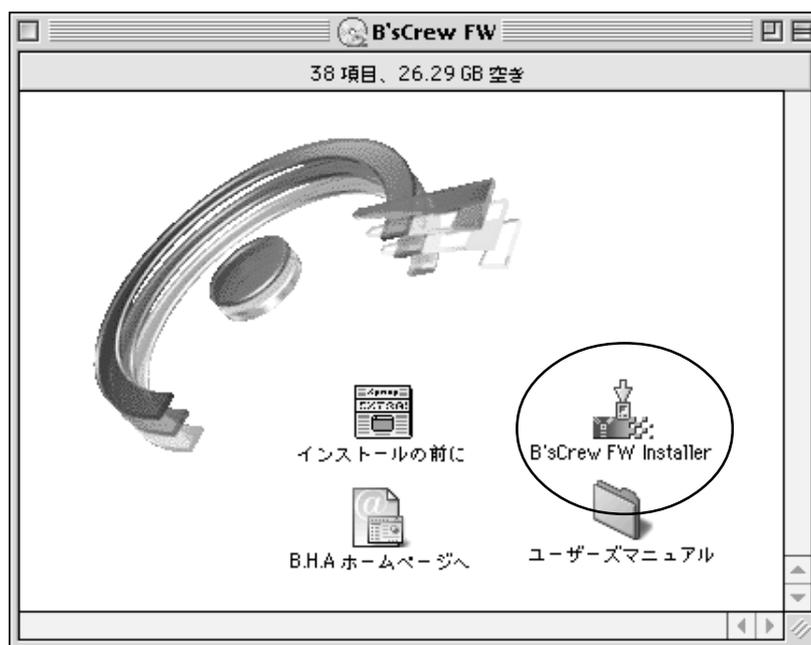


MacOS 9.0.4ご使用の方は、 RHD-DTシリーズを接続しても、ドライブがマウントしませんので、製品添付のマウンターB'sCrew FWをインストールする必要があります。

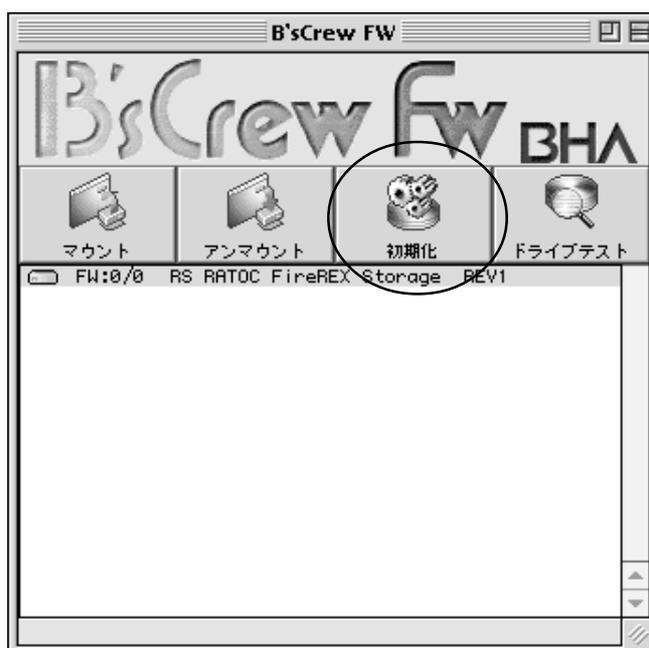
MacOS 9.1ご使用の方は、 RHD-DTシリーズを接続すると、ドライブがマウントしますが、MacOS 9.1のユーティリティフォルダの「ドライブ設定」を使用して RHD-DTシリーズをフォーマットすることができませんので、製品添付のマウンター B'sCrew FW をインストールする必要があります。

### 【B'sCrew FW のインストール】

インストールするには、添付CD-ROMをドライブにセットし、**[B'sCrew FW Installer]** を起動して、インストールを行ってください。



B'sCrew FW を使用して、RHD-DT シリーズをマウント、フォーマットを行うことができます。



RHD-DT シリーズをフォーマットするには、**[初期化]**をクリックしてください。下図の画面が現れますので、**[フォーマット]**や**[イニシャライズ]**の設定してください。詳細は、「ユーザズマニュアル」をご覧ください。



## 【MacOS 9.0.4 ご利用の場合】

MacOS 9.0.4をご使用の方は、アップルのホームページ(www.apple.co.jp)より、最新版FireWireをダウンロードしてください。ダウンロードの手順は下記の手順に従ってください。

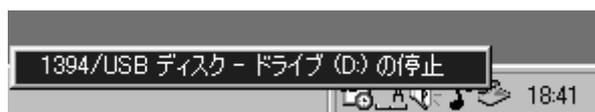
1. アップルのホームページ(www.apple.co.jp)にアクセスしてください。
2. **[サポート]** タブをクリックし、**[ダウンロード]**をクリックしてください。最新のFireWireをダウンロードして、インストールを行ってください。(下記のホームページの内容は、2001年4月現在のものであります。)



## 3. RHD-DT シリーズの取り外し

### 3-1. PC から RHD-DT シリーズを取り外す

1. タスクトレイ上にあるリムーバブルアイコンをクリックすると、下図のようなメニューが表示されますので、それを選択してください。



( OS:Windows 98SE )



( OS:Windows 2000 )



( OS:Windows Me )

2. 「安全に取り外すことができます」のメッセージが表示されましたら、[OK]をクリックください。RHD-DT シリーズを PC から取り外すことができます。

### 3-2. Macintosh から RHD-DT シリーズを取り外す

1. RHD-DT シリーズのアイコンをごみ箱アイコンに移動してください。
2. RHD-DT シリーズを Macintosh から取り外すことができます。

---

## 4. トラブルシューティング

---

Q:Windows 98SE 上でRHD-DT75G でFdisk を実行した場合、確保容量を 73734MB と表示せず 7734MB と表示されます。再起動後、Win98SE 上で右クリックのフォーマットを行えば正しい容量となります。

A:これは、Win98,98SE のFdisk が60GB 以上をサポートしていないためでちょうど60GB を引いた数値となります。WinMe では直っています。

# 本製品に関するお問い合わせ

本製品に関するご質問がございましたら、下記までお問い合わせください。ご質問に対する回答は、下記営業時間内となりますのでご了承ください。また、ご質問の内容によりましてはテスト・チェック等の関係上、時間がかかる場合もございますので予めご了承ください。

ラトックシステム株式会社 サポートセンター  
〒556-0012 大阪市浪速区敷津東1-6-14 朝日なんばビル  
大阪 TEL 06 - 6633 - 0190  
東京 TEL 03 - 3837 - 3010  
月～金 10:00～17:00 土曜、日曜および祝日を除く  
FAX 06 - 6633 - 3553  
FAXでの受付は24時間行っております。

ホームページで最新の情報をお届けしております。  
<http://www.ratocsystems.com/>

---

## 5. 仕様

---

データディスクサイズ	:3.5 インチ
インターフェース	:1394(FireWire) 6 ピン端子 x 2
データ転送レート	:100,200,400Mbps
記憶容量	:75GB
回転数	:7,200rpm
外形寸法	:128mm(W)x220mm(L)x32mm(H)
重量	:998g(本体のみ)
電源	:専用 AC アダプタ 100-240V、47-63Hz
消費電量	:11.5W(Max.)

---

# ご注意

---

本書の内容に関しましては、将来予告なしに変更することがあります。  
本書の内容につきましては万全を期して作成しましたが、万一ご不審な点や誤りなどにお気づきになりましたらご連絡願います。

運用の結果につきましては責任を負いかねますので、予めご了承願います。  
製品改良のため、予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。  
本製品は日本国内仕様となっており、海外での保守およびサポートは行っておりません。

本製品の保証や修理に関しては、添付の保証書に記載されております。必ず内容をご確認の上、大切に保管してください。

Windows は米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標です。  
Macintosh、MacOS は米国アップルコンピュータ社の米国およびその他の国における登録商標です。

本製品および本マニュアルに記載されている会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。ただし本文中には ™ および ® マークは明記しておりません。  
本製品を廃棄するときは、地方自治体の条例に従ってください。

条例の内容については、各地方自治体にお問い合わせください。

“ REX ” は株式会社リコーが商標権を所有していますが、弊社は使用許諾契約により本商標の使用を認められています。

安全にお使い頂くために

## 記号説明

 <b>警告</b>	この表示を無視して誤った取り扱いを行うと、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
 <b>注意</b>	この表示を無視して誤った取り扱いを行うと、人が負傷を負う可能性が想定される内容、および物的損害が想定される内容を示しています。

### **警告**

製品の分解や改造等は、絶対に行わないでください。

無理に曲げる、落とす、傷つける、上に重いものを載せることは行わないでください。

製品が水・薬品・油等の液体によって濡れた場合、ショートによる火災や感電の恐れがあるため使用しないでください。

### **注意**

本製品は電子機器ですので、静電気を与えないでください。

ラジオやテレビ、オーディオ機器の近く、モータなどノイズを発生する機器の近くでは誤動作することがあります。必ず離してご使用ください。

本製品（ソフトウェアを含む）は日本国内仕様です。日本国外で使用された場合の責任は負いかねます。

高温多湿の場所、温度差の激しい場所、チリやほこりの多い場所、振動や衝撃の加わる場所、スピーカ等の磁気を帯びたものの近くでの保管は避けてください。

本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、輸送機器など人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されておりません。これらの設備、機器制御システムに本製品を使用し、本製品の故障により人身事故、火災事故などが発生した場合、いかなる責任も負いかねます。

データの書き込みもしくは読み込み中に、振動や衝撃を与えたり、RHD-DTシリーズから取り外したりしないでください。データが破壊もしくは消失する恐れがあります。

## Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>