

新製品  
紹介

# 4倍容量を実現した 光ディスク ファイル システム



光ディスク ファイル システム “HITFILE WN”

光ディスク ファイル システム「HITFILE NTサーバ」および「HITFILE WN(ヒットファイル ウィン)」で、ISOに準拠した「4倍容量5インチ書き換え型光ディスク」を採用し、CPUの高性能化などを図りました。

### 1. 主な特長

(1) 「4倍容量5インチ書き換え型光ディスク」によっていっそうの大容量ニーズにこたえ、さらに、CPUをPentium<sup>※1)</sup>シリーズに一新し、Windows<sup>※2)</sup>パソコンとしての業務アプリケーション、流通ソフトウェアなどの高速処理を可能としました。

(2) 「HITFILE NTサーバ」には、「光ディスクライブラリ装置」の接続が可能です。また、各種光ディスクのコピー機能を採用しており、容易に変換や複製ができます。

### 2. 主な仕様

「HITFILE NTサーバ」および「HITFILE WN」の主な仕様を表1に示します。

(日立製作所 ストレージシステム事業部)

※1) Pentiumは、米国Intel Corp.の商標です。

※2) Windowsは、米国Microsoft Corp.の登録商標です。

表1 主な仕様

項目	仕 様	
	HITFILE NT (サーバ)	HITFILE WN(クライアント) ワークステーション      入力ステーション
C P U	PentiumTM(100 MHz)	Pentium(75 MHz, 133 MHz)
メ イ ン メ モ リ	32 Mバイト(最大128 Mバイト)	16 Mバイト(最大128 Mバイト)      24 Mバイト(最大128 Mバイト)
内 蔵 H D D	1 Gバイト	1 Gバイト
拡 張 ベ イ 数	5インチベイ×3個, 3.5インチベイ×8個	5インチベイ×2個(1個は光ディスクで使用済み)      5インチベイ×2個
光 デ ィ ス ク	4倍容量5インチ書き換え型(7万2,000枚) 大容量12インチ追記型(20万枚) (オプション)	2倍容量3.5インチ書き換え型(7,000枚) 4倍容量5インチ書き換え型(7万2,000枚)
デ ィ ス プ レ イ 装 置	14インチカラーCRT	21インチまたは17インチカラーCRT
光 デ ィ ス ク ライブラリ装置	4倍容量5インチ書き換え型 大容量12インチ追記型	—      —
デ ィ ス ク ア レ ー ファ イ ル 装 置	16.6 Gバイト~66.6 Gバイト	—      —
ス キ ャ ナ	—	B4またはA3スキャナ      B4またはA3スキャナ(オプション)
プ リ ン タ	A3プリンタ(オプション)	A3またはA4プリンタ(オプション)
基 本 ソ フ ト ウ ェ ア	Windows NT*3.5, FILEMATE NT基本ソフト NmPipeファイルサーバまたはSocketファイルサーバ	MS-DOS**6.2/V, 日本語MS Windows3.1 FILEMATEミドルソフト, FILEMATE/SP3      MS-DOS6.2/V, 日本語MS Windows3.1 FILEMATEミドルソフト, FILEMATE/WS3
標 準 構 成 価 格(税別)	3,146,000円から	2,100,000円から      1,800,000円から

注：\* Windows NTは、米国Microsoft Corp.の商標です。 \*\* MS-DOSは、米国Microsoft Corp.の登録商標です。

新製品  
紹介

# 災害に強い社会づくりを支援する 「太陽光利用システム デモンストレーション プラント」



太陽光利用システム デモンストレーション プラント

クリーンで、しかも災害時にも有効なエネルギーとして社会的に注目を浴びている「太陽光利用システム デモンストレーション プラント」を完成しました。

このシステムは日立製作所の「災害予防関連プロジェクト」の一環として開発したもので、「公園・学校等のライフスポット電源システム」、「ガソリンスタンド用電源システム」、「非常用トイレ給水システム」などに適用拡大を図っています。

## 1. 主な特長

(1) 単結晶シリコン太陽電池を用いており、太陽電池

容量は3.12 kW、インバータ容量は3 kVA、システムとしては単独方式、連系方式の両用を実現します。

(2) 単独方式ではインバータ制御により、日射の弱いときでも発電電力を最大限に利用することができます。また、夜間や雨天時も蓄電池を接続して運転することができます。

## 2. 主な仕様

「太陽光利用システム デモンストレーション プラント」の主な仕様を図1に示します。

(日立製作所 機電事業部)

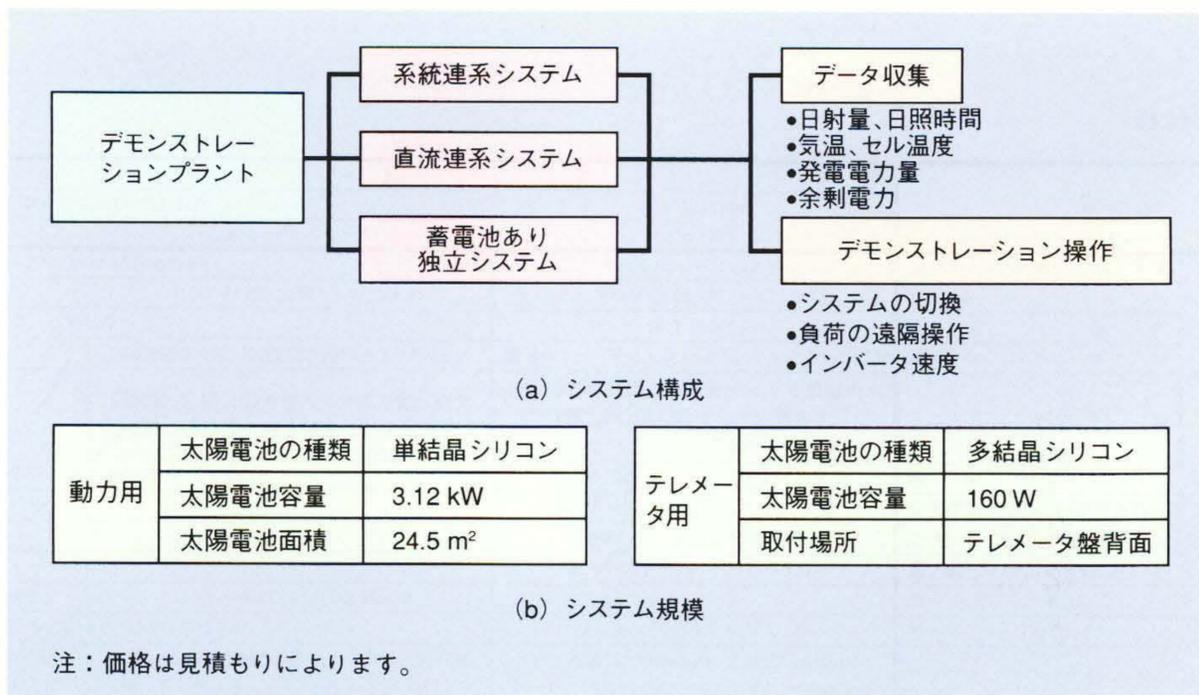


図1 主な仕様