

OST-3000シリーズ

中容量情報伝送装置

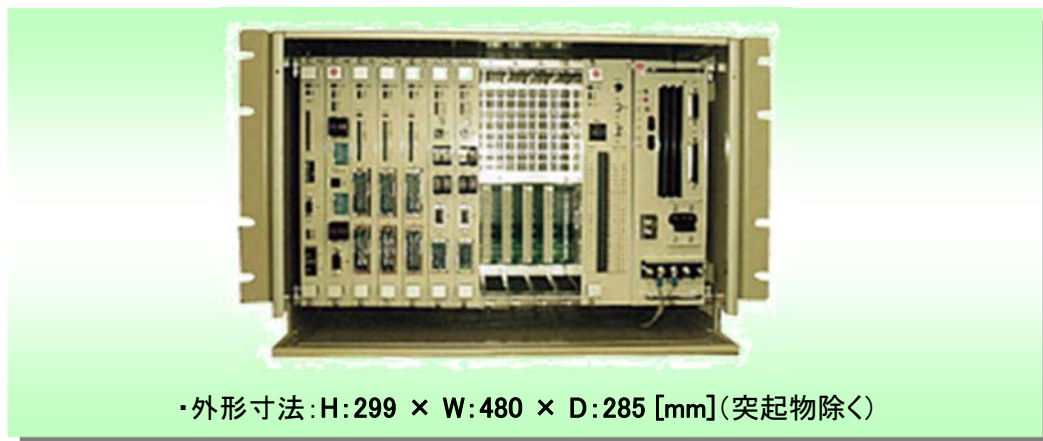
概要 及び 外観

本シリーズは従来のOST-801シリーズ、OST-625シリーズおよびOST-725シリーズの後継機種です。




設備の接点情報、アナログ情報などを周期的に取り込んで、サイクリックに情報伝送する監視制御に使用します。

伝送インターフェースは、CDT回線およびIP回線に対応しています。

※CDT伝送(サイクリックデジタル伝送方式)は、40/44/64ビット方式に対応可能(電気学会、電協研仕様に準拠)

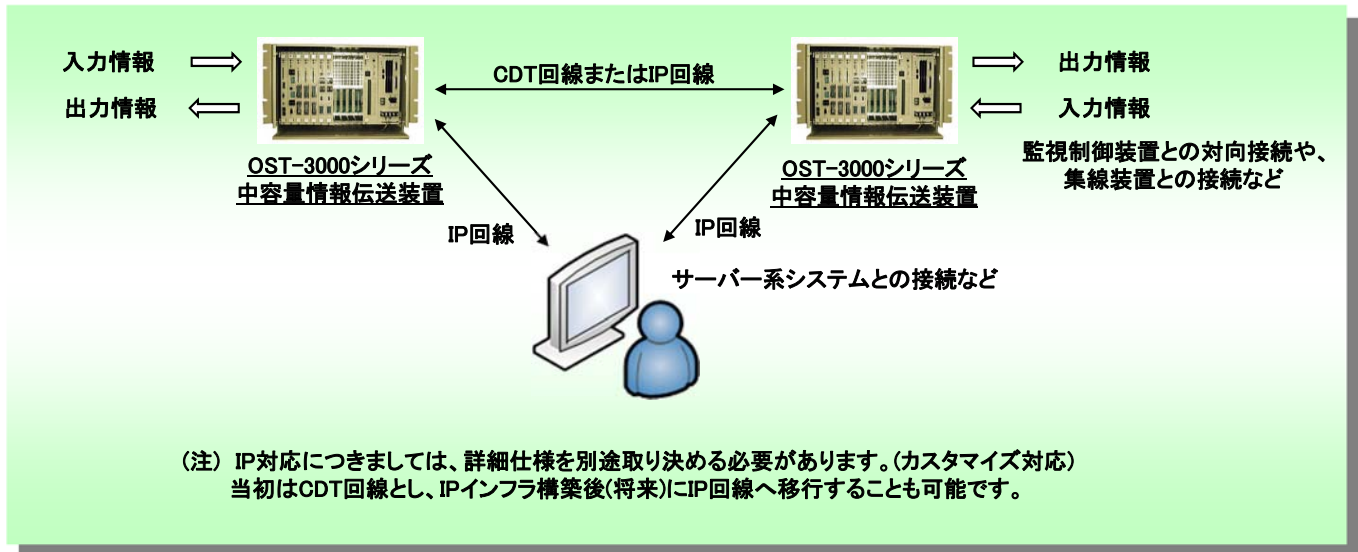


特 長

-  **幅広いシステム構築**
機能ユニットを各種取り揃えており、用途に応じて柔軟にシステム構築が可能です。
また、CDT⇄IPプロトコル変換(ゲートウェイ)などへの用途にも利用可能です。
-  **高い信頼性**
遠方監視制御装置などでも採用している電気学会、電協研仕様に準拠しており、長年の実績による高い信頼性があります。
-  **充実したメンテナンス機能**
メンテナンスPCを接続することにより、試験データの送信および出力、受信データおよび入力データのモニター表示が可能です。
また、装置状態表示、システムログ、運用設定変更なども可能です(オプション)。

OST-3000シリーズ 中容量情報伝送装置

構成例



主な仕様

項目	仕様
伝送インターフェース	①CDT伝送: 200 / 600 / 1200 [bps] ※FSK変調方式 / 4線式2ルート対応 ②IP伝送 : 10/100BASE ※RJ-45コネクタ
端末インターフェース	①接点入出力 ②アナログテレメータ入出力 (電圧, 電流) ③デジタルテレメータ入出力 ④パルス入力 (パルス積算処理に対応) ⑤制御入出力
装置警報	①一括警報 (総合警報) ②個別警報 (警報表示: 24項目 / 接点出力: 16項目)
電源(消費電力)	AC200/AC100/DC110/DC48/DC24 [V]から指定 (100 [W]以下)
環境条件	0~40 [°C] / 40~85 [%]
寸 法	H: 299 × W: 480 × D: 285 [mm] (突起物除く)

◎本製品は改良のため、予告なく変更する場合があります。



安全に関するご注意

●正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。



大井電気では、品質マネジメントシステムの国際規格ISO9001
及び環境マネジメントシステムの国際規格ISO14001の認証を取得しています。
ISO9001登録証番号(1996-7月):JQA-1340(認証範囲: 全社)
ISO14001登録証番号(1998年-11月):JQA-EM0252(認証範囲: 水沢製作所)

大井電気株式会社

本 社 〒222-0011 横浜市港北区菊名7-3-16 TEL: 045-433-3051 FAX: 045-401-2194
北海道支社 〒060-0041 札幌市中央区大通東4-4-18 FJ-1st. BLD 2F TEL: 011-222-7395 FAX: 011-271-1560
東北支社 〒981-0811 仙台市青葉区一番町4-1-1仙台セントラルビル4F TEL: 022-209-5901 FAX: 022-209-5951
中部支社 〒466-0064 名古屋市昭和区鶴舞2-4-17名伸ビル TEL: 052-882-4651 FAX: 052-882-4652
大阪支社 〒564-0063 吹田市江坂町 1-21-39土泰第1ビル203号 TEL: 06-6388-6001 FAX: 06-6388-6502
広島支社 〒730-0036 広島市中区袋町5-5マキデザインビル4F TEL: 082-241-8680 FAX: 082-241-8283
九州支社 〒810-0001 福岡市中央区天神4-8-25ニッコービル6F TEL: 092-731-2201 FAX: 092-731-2238

お問い合わせ

KA0509185D

新製品の最新情報をホームページで提供しています。 <https://www.ooi.co.jp>

E-mail: hanki@ooi.co.jp