

DAQSTATION DX のデータで簡単日報

DAQ-COLLECTOR

分散したDXのデータを集中監視
汎用回線経由で定周期収集

for DAQSTATION
DX / CX / MV

- **DAQSTATIONのデータを自動収集、日報作成**

定周期でDAQSTATIONのデータを収集し日報を自動作成します。
日報はCSVファイル → MS-Excelで表示、編集、印字が自由自在。

- **日報データから月報も自動作成**

日報修正画面で日報を修正すると月報が自動的に変更されます。

- **FTP転送、媒体 (FDC, コハ'外フラッシュ) からの入力も併用できます**

通信異常などで自動収集ができなかった場合には、手動で収集を起動できます。
ネットワークを利用したFTP収集とDAQSTATIONでの媒体セーブを利用する方法が可能です。

- **遠隔監視には汎用通信回線経由の接続もサポートします。**

遠隔地のDAQSTATIONのデータも汎用通信を利用して収集できます。
自動収集のタイミングのみの接続のため、通信コストも軽微です。

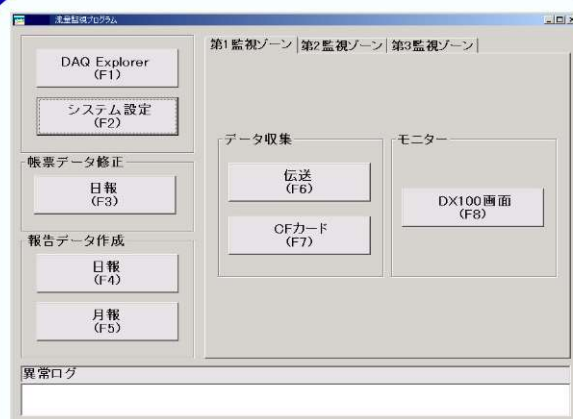
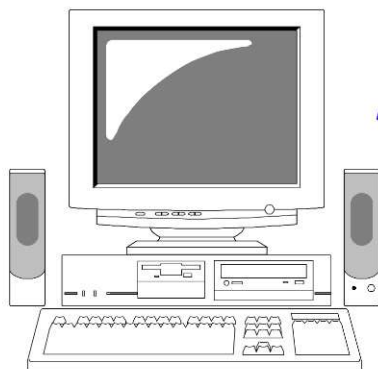
日報はMS-EXCELで確認

日	時	測値1	測値2	測値3
1	00			
2	00			
3	00			
4	00			
5	00			
6	00			
7	00			
8	00			
9	00			
10	00			
11	00			
12	00			
13	00			
14	00			
15	00			
16	00			
17	00			
18	00			
19	00			
20	00			

DAQEXPLORER画面へ展開



DAQSTATION画面のWeb表示



<DAQ-COLLECTOR 画面例>

構成（仕組み）

機能構成

DAQSTATIONが収集したデータを定周期（1回/日）で収集し、日報を自動作成します。
データ収集は、ネットワーク経由による定周期収集、ネットワーク経由の手動収集(FTP)、FDC/CF等の媒体経由の3通りが可能です。

本パッケージからDAQEXPLORERを起動し、リアルタイムの監視や遠隔設定としても利用できます。

本パッケージからDAQSTATIONのWebサーバ機能をそのまま利用して、遠隔からDAQSTATIONと同じ画面で監視することもできます。

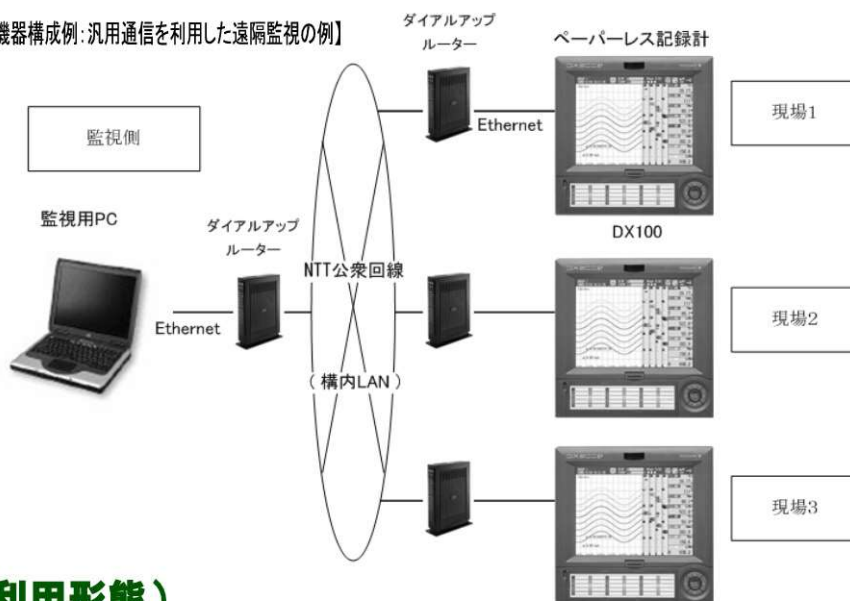
「DAQ-COLLECTOR」はPC用のイーザーオーダーパッケージです。

お客様の環境に合わせて、基本パッケージを修正し、JUST FITなものを安価にご提供いたします。

必要機器

- 1) 監視用PC、LAN(Ethernet)環境：下図のように汎用通信回線経由も可能
- 2) 横河電機製DAQEXPLORERパッケージ
- 3) MS-Excelパッケージ

【機器構成例：汎用通信を利用した遠隔監視の例】



用途（利用形態）

自動日報作成

離れた場所にある複数台のDAQSTATIONのデータを使用して自動的に日報を作成することができます。
廃水の温度監視、排ガス濃度監視等の自動日報作成に利用できます。

遠隔監視

地理的に分散した工場環境モニター、汎用通信で接続可能な遠隔のデータ監視のシステムが簡単に構築できます。



横河八洲システム

記載の機器、ソフトウェアの商品名、会社名などの名称は各社の商標または登録商標です。
音声合成エンジンには、沖電気工業株式会社の日本語テキスト変換エンジン「SMARTTALK」を使用しています。

お問い合わせは

YY 横河八洲システム株式会社
岡山事業所

〒712-8044 岡山県倉敷市東塚6-7-31

TEL : 086(456)6191 FAX : 086(456)6178

E-mail : info@yys.jp