

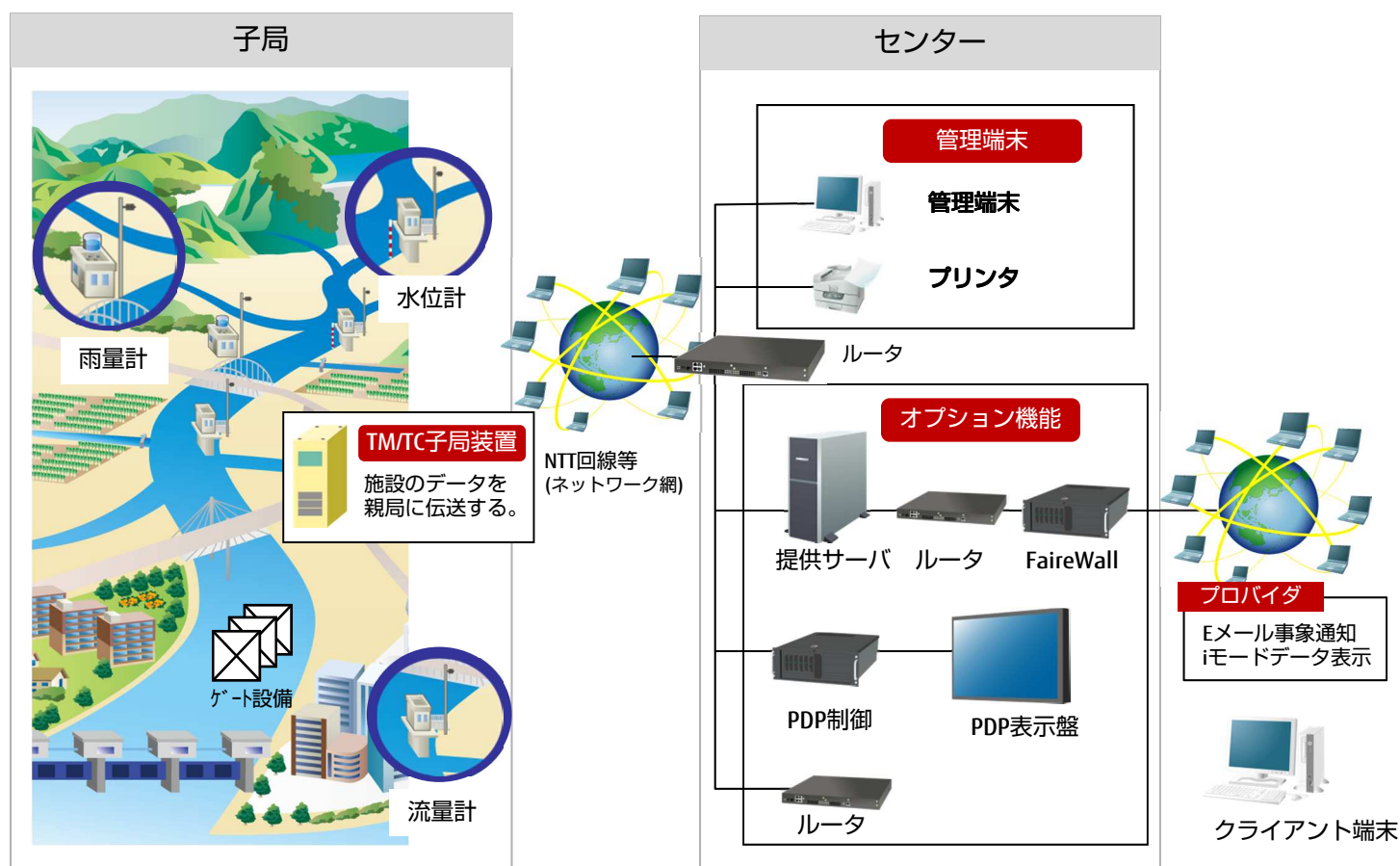
# FUJITSU Public Sector Solution

## 農業用水管理システム

### システム概要

農業用水管理システムは、農業用水の水路溢水の未然防止、早期発見など、農業用水の安定かつ需要に応じた適正な供給、長期・短期の水管理計画の立案支援等、農業用水管理を円滑・効率的に行うための支援システムとなります。弊社では、豊富な実績と経験により、最適なシステム構築を実現いたします。

### システムイメージ



### 集中管理規模に応じた最適システムの構築

#### 運用面の新機能

- ・計測データと画像を同時表示
- ・グラフ化およびペーパーレス化
- ・データ提供機能の充実 (パソコン、携帯電話など)

#### 収集系ネットワーク

- 環境に適合した組合せ可能
- ・無線回線
- ・NTT専用回線
- ・INS回線/光ケーブル

#### ソフトウェア

- ・モジュール(独立したプログラム部品)の組合せにより運用/環境に適合
- ・市販品 (Excel等) との連携

#### ハードウェア

- 分散処理方式のシステム構造
- ・故障時の影響極小化
- ・更新費用負担の軽減、平準化、FAパソコンの採用

## 特徴

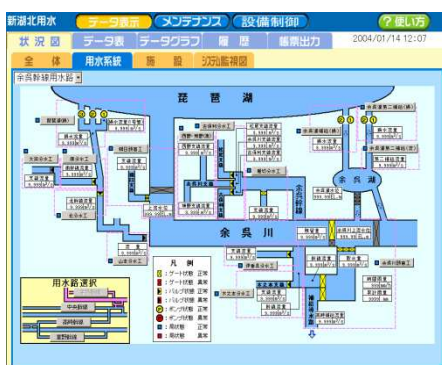
- コンパクトなシステム構築による低価格化、省スペース化実現  
最小限の機器構成で構築可能
- 様々なネットワーク網（NTT回線等）に対応  
敷設条件に見合った回線使用可能
- オプション機能選択が豊富  
Eメール事象通知、iモードデータ表示が可能

## 機能

- 基本機能  
データ収集／入出力／集計／演算／判定／記録／表示
- オプション機能  
制御操作／表示盤／通報／iモード表示／閲覧

## 運用画面イメージ

### ■施設状況図



### ■トレンド表

観測年: 2004 余呉川観測点

観測データ名	余呉川観測点(補給) [m³/s]	余呉川観測点(補給) [m³/s]	余呉川観測点 [m³/s]	余呉川観測点 [m³/s]	余呉川観測点 [m³/s]
上 限	9.103	9.103	9.103	9.103	9.103
下 限	---	---	---	---	---
月別計	[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]
01/14 02:00	1.103	1.103	1.103	1.103	1.103
01/14 03:00	1.103	1.103	1.103	1.103	1.103
01/14 04:00	1.103	1.103	1.103	1.103	1.103
01/14 05:00	1.103	1.103	1.103	1.103	1.103
01/14 06:00	1.103	1.103	1.103	1.103	1.103
01/14 07:00	1.103	1.103	1.103	1.103	1.103
01/14 08:00	1.103	1.103	1.103	1.103	1.103
01/14 09:00	1.103	1.103	1.103	1.103	1.103
01/14 10:00	1.103	1.103	1.103	1.103	1.103
01/14 11:00	1.103	1.103	1.103	1.103	1.103
01/14 12:00	1.103	1.103	1.103	1.103	1.103
01/14 13:00	1.103	1.103	1.103	1.103	1.103

### ■トレンドグラフ



### ■帳票指示

新湖北用水 帳票出力

出力開始日時 2004年 01月 15日

出力終了日時 2004年 01月 15日

帳票出力

### ■制御操作指示

新湖北用水 制御操作指示

操作場所 設備状態 操作モード

手動制御 自動制御

実行時間 2004年 01月 15日 10:32

制御 0% 100%

### ■事象履歴

新湖北用水 事象履歴

日時	事象	状態	メッセージ
01/14 15:32	警告	発生	余呉川観測点 高時補給水給水位 上限オーバー
01/14 15:50	警告	発生	余呉川観測点 余呉川観測水位 上限オーバー
01/14 15:50	警告	発生	木之本分水工 支線流量 上限オーバー
01/14 17:32	警告	発生	古保利分水工 余呉川支線流量 上限オーバー
01/15 08:31	警告	発生	高時川観測点 高時川観測流量 上限オーバー
01/15 09:52	警告	発生	北高月分水工 中央幹線流量 上限オーバー
01/15 09:52	警告	発生	余呉川観測点補給取水機場 1号ポンプ 重故障
01/15 10:05	警告	発生	古保利分水工 古保利支線バルブ 過負荷
01/15 10:07	警告	発生	東野川観測点 2号ポンプ 非常停止
01/15 10:18	警告	発生	馬上放流工 放流ゲート 軽故障

期間: ALL  
 局名: 新湖北用水(全事象)  
 事象: 警告 状態: 発生中



注意 ●ご使用の際は「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。  
 水、油、油煙、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となる場合があります。  
 表示された正しい電源・電圧でお使いください。

- 機器の改良のため、予告なしに仕様・デザイン等を変更することがあります。
- 印刷の都合により、実際の色とは、若干異なる場合があります。

### お問い合わせ先

富士通コンタクトライン  
**0120-933-200**

(総合窓口)  
 受付時間 9:00~17:30  
 (土・日・祝日・当社指定の休業日を除く)

### 富士通株式会社

〒105-7123 東京都港区東新橋1-5-2 汐留シティセンター