

ペーパーレスレコーダ GX/GPシリーズ(/MT/CGオプション) データロギングソフトウェア GA10(/MT/CGオプション) 風向・風速・臭気監視アプリケーション



TOKYO DENSAN

東京電機産業株式会社

- 風向・風速・臭気モニタ！ 1台3役！
- 環境モニタリングとしてお使いいただけます
- 気象庁と同様の風速観測方法が可能
 - ◆ 3秒間の平均風速値（0.25秒間隔の計測値12個の平均値）
 - ◆ 10分間の平均風速値

近隣への
異臭トラブル解決



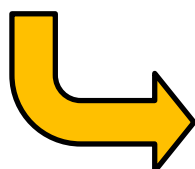
SMARTDAC+
ペーパーレスレコーダ



アナログ信号



風向風速発信器 臭気センサ



アラーム発報！！

風向・風速・臭気
複合条件で警報しきい値設定可能

カスタム画面

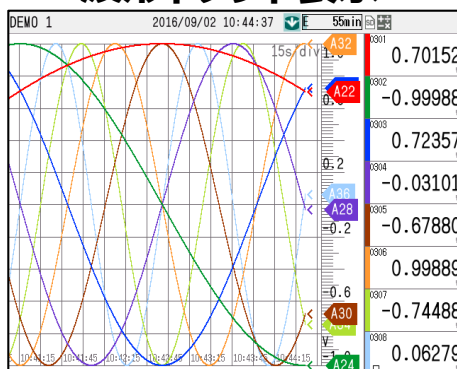
風速表示 臭気表示



※ カスタム画面の構築には画面作成ソフト
DAQStudio(DXA170)が必要です

標準画面

波形トレンド表示



アラーム履歴表示

アラームサマリ		2017/03/01 10:33:03		<div><div></div></div>		<div><div></div></div>			
(0126/0222)		チャンネル		レベル		タイプ		アラーム時刻	
▲	▼								
UP	DOWN								
▲	ON	試験1 異常判定		1	H	17/01/19 16:41:58.000			
▼	OFF	試験1 異常判定		1	H	17/01/19 16:40:55.000			
▼	OFF	試験温度1 アンダーシュート判定		1	H	17/01/19 16:40:55.000			
▲	ON	試験1 異常判定		1	H	17/01/19 16:40:04.000			
▲	ON	試験温度1 アンダーシュート判定		1	H	17/01/19 16:40:04.000			
▼	OFF	試験1 異常判定		1	H	17/01/19 16:40:00.000			
▼	OFF	試験温度1 アンダーシュート判定		1	H	17/01/19 16:40:00.000			

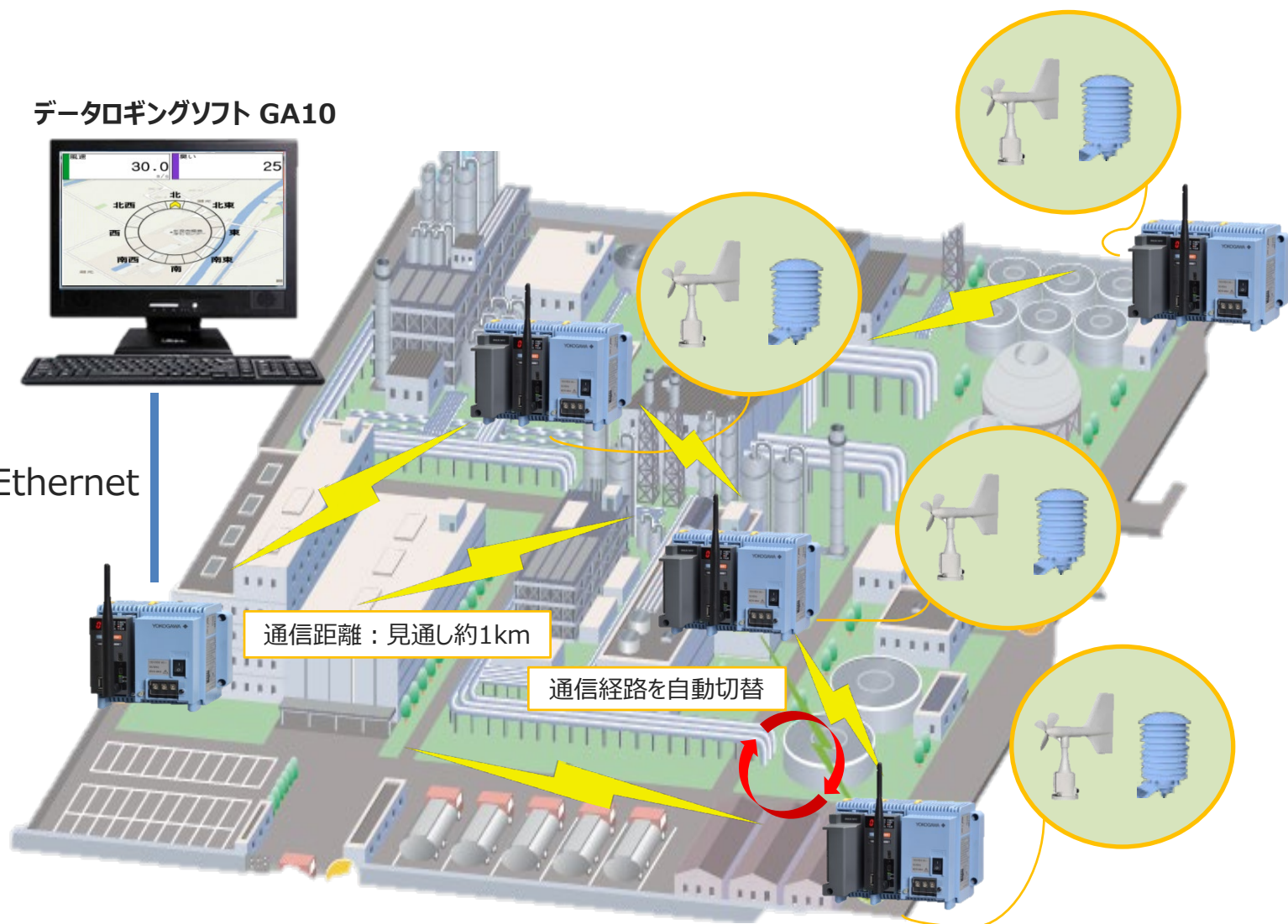
■ システム構成例

- 工場敷地内の各地点の風向・風速・臭気を一括監視！
- 920MHz無線タイプの活用で配線コスト削減！！

データロギングソフト GA10



Ethernet



920MHz帯の特徴

- ① 電波周波数が低いため伝送経路での電波の減衰が小さい
- ② 電波周波数が低いため直進性が小さくなり、電波が回り込みやすい
- ③ 920MHz帯は新たな帯域で干渉しにくい

横河電機株式会社



TOKYO DENSAN

東京電機産業株式会社

記載内容はお断りなく変更することがありますのでご了承ください。
記載されている製品名は横河電機株式会社および各社の登録商標または商標です。

All Rights Reserved, Copyright © 2020, by Yokogawa Electric Corporation

YOKOGAWA ◆ Co-innovating tomorrow™

お問い合わせは

■関東エリア
本社
横浜支店
千葉支店
宇都宮支店
北関東支店
松本営業所
調子営業所
高崎営業所
さいたま営業所

【TEL】 03-3481-1111
【TEL】 045-576-0025
【TEL】 0436-42-8333
【TEL】 028-636-6440
【TEL】 048-530-2200
【TEL】 0263-26-1811
【TEL】 0479-23-3381
【TEL】 027-326-1500
【TEL】 048-669-1511

■新潟エリア
新潟支店
上越営業所
■中部エリア
四日市支店
■関西エリア
関西支店
岡山営業所
京滋営業所
福知山営業所

【TEL】 025-244-6151
【TEL】 025-543-9633
【TEL】 059-353-3151
【TEL】 06-6385-1102
【TEL】 086-474-5090
【TEL】 077-501-2111
【TEL】 0773-52-1160

www.yokogawa.co.jp/ns/ (横河電機 DAQ HP)