

LANEX—Tablet/m



特許出願中

防爆型無線LANシステムは、ガス、石油化学、化学薬品工場等に存在する防爆エリアへの適用／設置が可能な無線LANシステムです。防爆型のPDAやIPカメラと組み合わせれば、設備運転データや映像の監視も行う事ができます。さらに、防爆型IP携帯電話との組み合わせにより防爆エリアにて通話が可能となります。指向性／無指向性のアクセスポイントを使い分ける事により、様々はエリア形状に対して最適(ミニマムコスト)なシステムの構築が可能です。



適用が想定される各種プラントエリア

<主な特徴>

各種等級	防爆等級：特殊防爆構造 sG3 (Zone2のみ使用可能) 保護等級：IP54相当
外形寸法	本体 147mm(W) × 218mm(H) × 16.5mm(D)
重量	約850g(本体：約450g／キャリングケース：約400g)
使用温度	動作時温度：0℃～35℃ 湿度：5%～95%(結露無きこと)
主な特徴	Apple社製 iPad miniを搭載。(今後の対応状況については、お問い合わせ下さい) 画面操作性や電波通信性能は非防爆仕様と同等性能。 様々なアプリケーション(Apple Storeなど)を用いる事で多目的利用が可能。 (現場画像と音声のリアルタイム伝送、リモートデスクトップ、ペーパーレス化、マニュアル閲覧など)



キャリングケース



キャリングケースを開いたイメージ



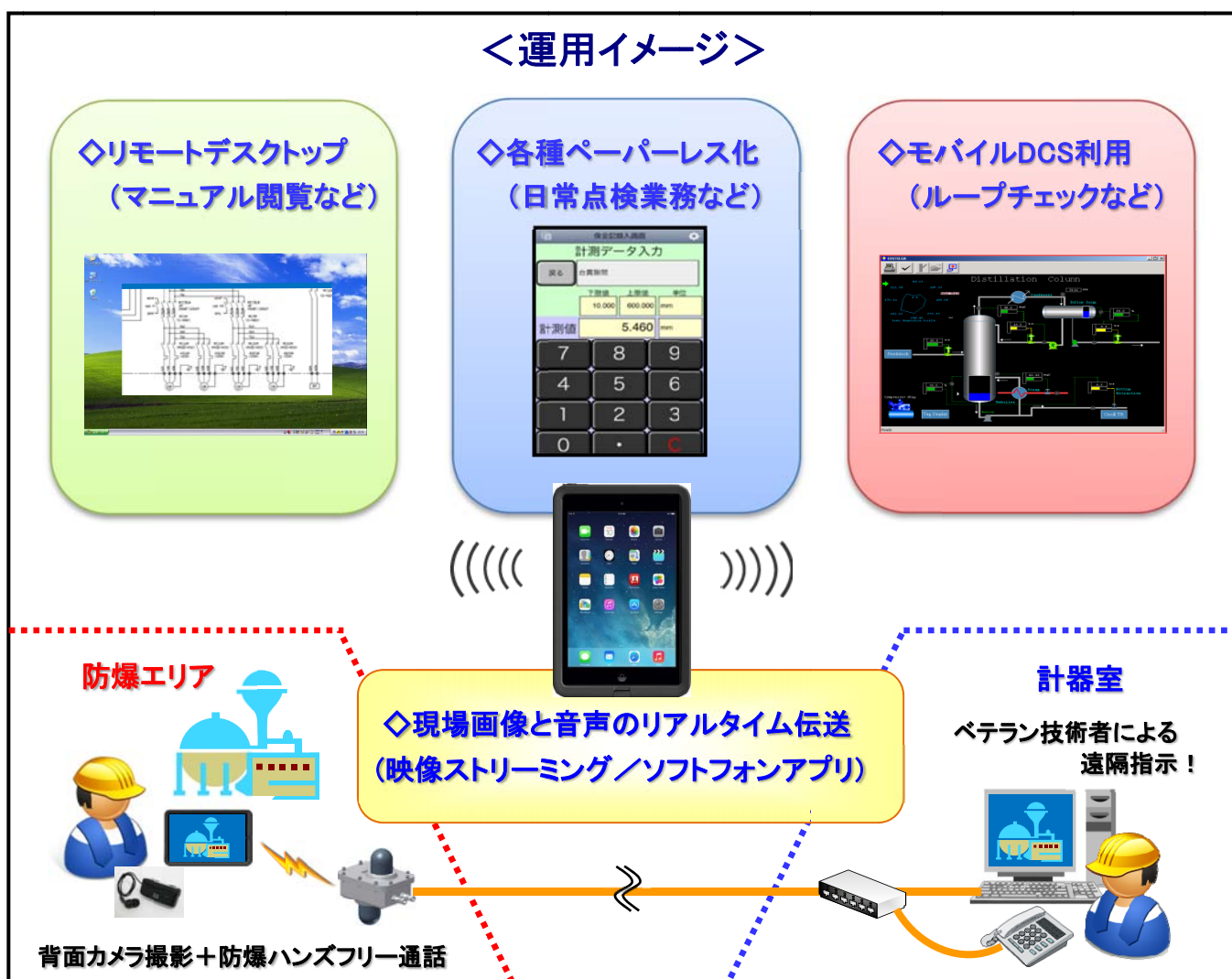
背面

<LANEX-Tablet/m基本仕様>

項目	仕様 ^{注1}
型式	LANEX-Tablet/m (Apple社製 iPad mini搭載)
OS	iOS7
プロセッサ	デュアルコアA5
ストレージ	16GB
ディスプレイ	IPSテクノロジー搭載7.9インチ(対角) LEDバックライトマルチタッチディスプレイ(1,024×768ピクセル)
無線LAN	IEEE802.11n/g/b/a デュアルチャネル(2.4GHz/5GHz)
Bluetooth	Bluetooth4.0
カメラ	フロント:1.2メガピクセル リア:5メガピクセル
外形寸法	本体 147mm(W)×218mm(H)×16.5mm(D)
重量	約850g(本体:約450g/キャリングケース:約400g)
使用温度	動作時温度:0℃~35℃ 湿度:5%~95%(結露無きこと)
防爆等級	特殊防爆構造 sG3 (Zone2のみ使用可能)/検定合格番号 T68296号
保護等級	IP54
内蔵バッテリー	リチウムイオンポリマー2次電池

注1:予告なく仕様が変更される可能性があります。

注1:タブレット本体のイヤホン、マイク穴、側面スイッチは防爆検定上の制約から使用する事ができません。



JFE エンジニアリング 株式会社 <総販売元>

東京本社
〒100-0005 東京都千代田区丸の内トラストタワーN館19階
エネルギープラント事業部 営業部
Tel:03-6212-0047 Fax:03-6212-0069
鶴見事業所(横浜本社)
〒230-8611横浜市鶴見区末広町二丁目1番地
制御技術センター システム開発部
Tel:045-505-7748 Fax:045-505-6516

<お問合せ先>

株式会社宮木電機製作所 (製造及び販売)
西部営業所
〒604-8431 京都市中京区西ノ京原町 99 番地
TEL:075-841-5321 FAX:075-841-5533