



品質保証の国際標準規格

ISO9001 認証取得

Certificate Number:32621



環境マネジメントの国際標準規格

ISO14001 認証取得

Certificate Number:34835

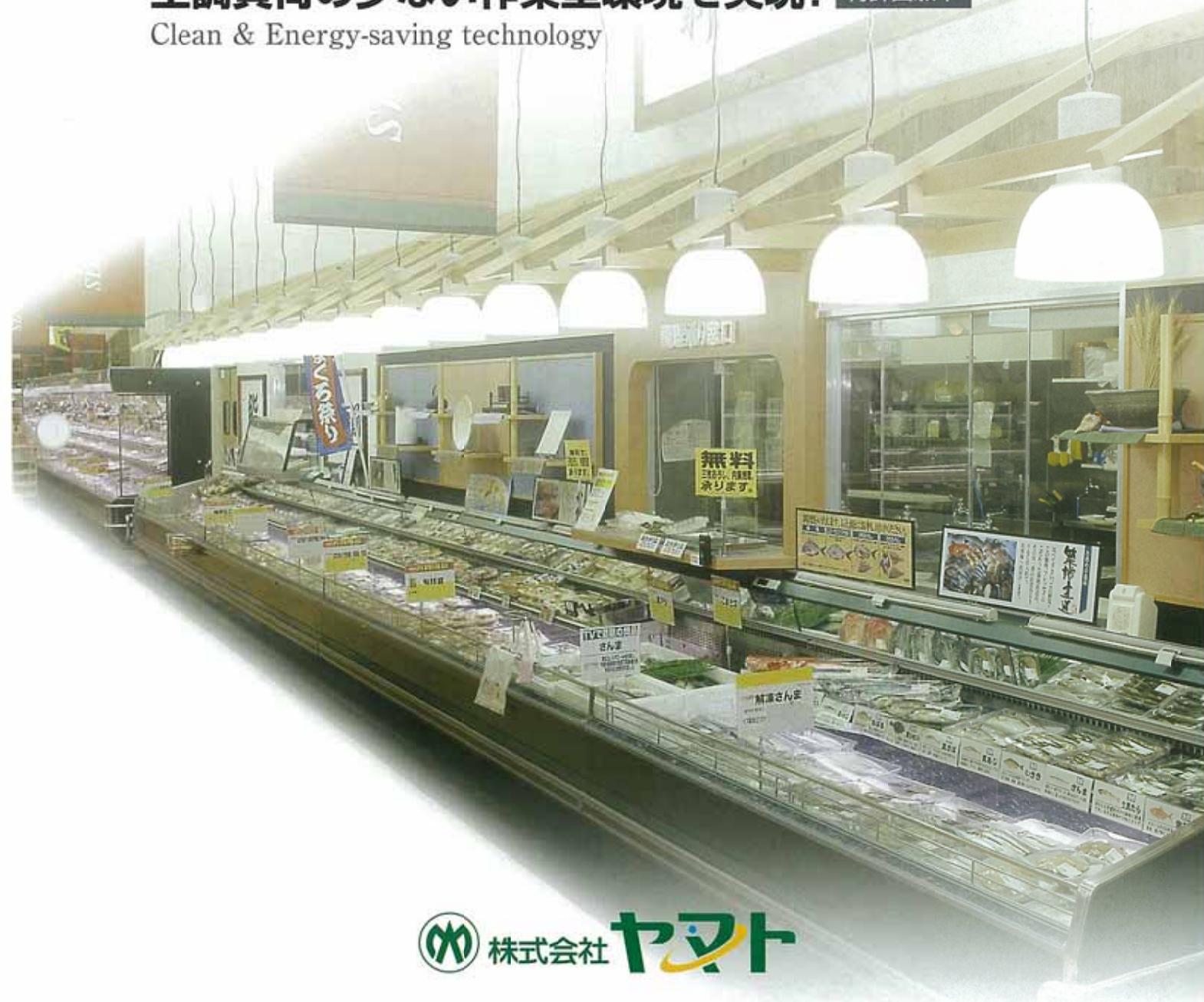
認定業務範囲：環境事業部、大規模施設設備部、大規模センター

HACCP対応 ヤマトクリーンパネル工法

Yamato Clean panel System

**衛生的で、自由度が高く、
空調負荷の少ない作業室環境を実現！ 特許出願中**

Clean & Energy-saving technology



株式会社

ヤマト

Yamato Clean panel System

HACCP対応

特許出願中

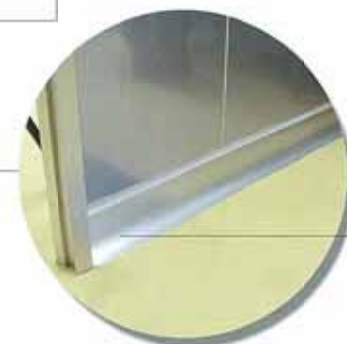
清浄な作業環境を保つためには、
全ての箇所で、清掃・洗浄・殺菌を継続することが必要です。
ヤマトクリーンパネルシステムは、パネル内配管・R幅木・ヘッダー使用などで、
露出配管をゼロにして錆や埃溜りを排除、その負担の軽減と
クリーンで自由度の高い、画期的な作業室環境を提供いたします。

クリーンパネルの中に配管を通す事により、作業室の露出配管を一切無くし、衛生的な作業室環境を保ちます。



シンク下部給水取出口

フレキシブル管で接続するので作業台を安易に移動可能です。

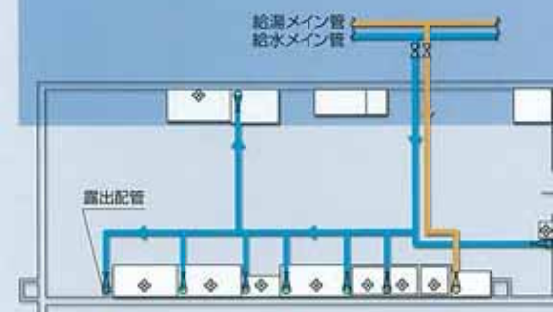


R幅木(アルミ製)

コーナー部分の清掃も安易に行なえます。



従来工法



- 作業室内配管が露出してしまいます。
- 厨房器具のレイアウトを早期に決定する必要があります。
- 天井仕上げの前に全てを完了させる必要があります。
- 露出配管なので錆が発生しやすくなります。
- 露出した配管の上に埃り溜まりができます。
- 結露によりボード部分にカビが発生しやすくなります。

クリーンなだけではありません。

- ① 熱ロスの少ない断熱パネルを使用しているので、空調機を小さくでき、ランニングコストを20%低減できます。
- ② クリーンパネルは再利用(リユース)が可能です。

さらにこんなメリットもあります。

- ① お客様の要望により、中温空調(10℃)にも簡単に対応できます。
- ② 給水栓の追加は、ヘッダーを増設するだけで簡単に行なえます。
- ③ 器具のレイアウト決定は、パネル組立後でも十分間に合います。
- ④ 従来工法に比べ、工期をおよそ3分の1に短縮できます。

従来工法



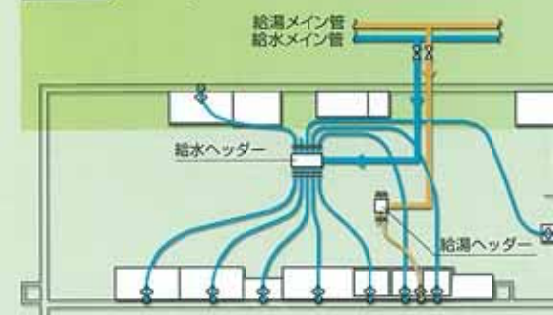
クリーンパネル工法



工期が**3分の1**に短縮!

クリーンパネル工法

特許出願中 [PAT.A]



- 配管・配線ともパネル内を通します。
- パネル組立後、器具付けと同時に配管できます。
- 樹脂管なので変更も容易です。
- 露出配管が無く、埃りも溜まりません。
- 厨房器具を移動して清掃ができます。
- カビの発生はありません。



標準仕様

Specification

パネル厚	40, 42, 50mm
パネル幅	900mm
芯材	硬質ポリウレタンフォーム
枠材	硬質塩ビ枠

※不燃仕様パネルもあります。

パネル材色見本

Color Sample



パネル表面材仕様

Specification

項目	カラー銅板	SUS304	フッ素樹脂塗装ガルバリウム鋼板
原板材質	JIS G3302	JIS G307 SUS304	JIS G3322
表面処理	Zn メッキ	NO2 B仕上	AZ
塗装表面	熱硬化性ポリエステル樹脂		フッ素樹脂塗装
裏面	熱硬化性エポキシ樹脂		熱硬化性エポキシ樹脂

※抗菌仕様もあります。

パネル表面材性能

Performance

項目	カラー銅板	SUS304	フッ素樹脂塗装ガルバリウム鋼板
不燃認定	合格	合格	合格
食品衛生試験	合格	合格	合格
オゾン減菌に対する傾向	× クラック・退色	○	△ 退色
コスト指数	100	170	140



群馬県前橋市古市町118 〒371-0844 TEL027-290-1800(代) FAX027-290-1896
支店/東京、埼玉、栃木、横浜、千葉、高崎 営業所/軽井沢、伊勢崎、川口、茨城、太田、群馬、長野、新潟、山梨、静岡、愛知、岐阜、富山、石川、福井、滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山、徳島、高松、香川、岡山、広島、山口、福岡、佐賀、大分、熊本、鹿児島、沖縄
附属施設/大和環境技術研究所、大和分析センター、加工センター、教育センター
ヤマトホームページ www.yamato-se.co.jp/

この製品のお問い合わせ先

設計部 TEL027-290-1841 FAX027-290-1890
製品ホームページ www.yamato-se.co.jp/clean_panel.html