



# 株式会社メンテックワールド

## ●MenTecWorld Co.,Ltd.

【本社・工場】 〒739-0146 広島県東広島市八本松飯田2-2-1  
TEL 082-436-4800 / FAX 082-497-4200

【広島事業所】 〒735-0028 広島県安芸郡府中町新地3-1 マツダ(株)構内  
TEL 082-254-0247 / FAX 082-255-0885

【防府事業所】 〒747-0835 山口県防府市西浦888-1 マツダ(株)構内  
TEL 0835-29-3107 / FAX 0835-29-2504

【九州事業所】 〒800-0312 福岡県京都郡菟田野殿川町1-22  
TEL 093-953-8587 / FAX 093-953-7708

【九州工場】 〒828-0021 福岡県豊前市大字八屋2544-94  
TEL 0979-53-9177 / FAX 0979-53-9188

【インターナショナル キッズ コミュニティ】  
〒739-0041 広島県東広島市西条町寺家7093-7  
TEL 082-437-3388 / FAX 082-437-5858

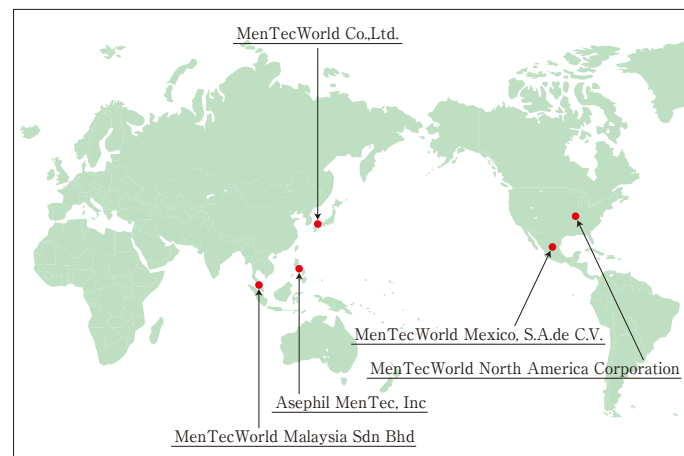
## <海外現地法人>

●Asephil MenTec, Inc  
Unit602, The Taipan Place Bldg f. Ortigas JR Road  
Ortigas Center, Pasigcity, Metro Manila 1605, Philippines

●MenTecWorld Malaysia Sdn Bhd  
Lot38, Mukim Padang Meha 09400  
Padang Serai, Kulim Malaysia

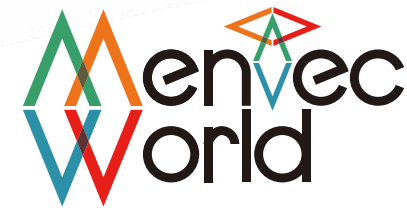
●MenTecWorld Mexico,S.A.de C.V.  
Faja de Oro 3333 E, El Pirul  
Salamanca, Guanajuato, 36764 Mexico

●MenTecWorld North America Corporation  
2 North Jackson Street, Suite 605 Montgomery, Alabama 36104  
The United States of America



## Company Profile

# 株式会社メンテックワールド





## ご挨拶

昭和36年10月、自動車工場の生産設備メンテナンスを柱として創業いたしました。環境保全を含むトータルメンテナンスに発展し、その技術や経験を基に環境事業にも力を入れてまいりました。一方、ダクト製造業も拡大し、スパイラル鋼管などの生産から施工までを一貫体制で行い、お客様のニーズにお応えしております。

品質方針の「確かな仕事の積み重ねと社員の情熱で、お客様と“感謝、感激、感動”が共感できる商品・サービスを提供してまいります」を掲げ、品質の維持、向上に取り組んでいます。

IT 事業部、エデュケーション事業部の新設と、女性が活躍できる社会づくりを応援しようと企業主導型保育園インターナショナルキッズコミュニティ（愛称 IKC）を開園いたしました。東広島から世界へ、メンテックワールドのブランドを構築し、世界から選ばれる企業を目指します。

今後とも一層のご支援を賜りますようお願い申し上げます。



代表取締役 小松 節子

## 品質方針

確かな仕事の積み重ねと社員の情熱で、お客様と“感謝、感激、感動”が共感できる商品・サービスを提供してまいります

### 環境 Environment

メンテナンスや粉塵対策で培った実績を基に、エネルギーの削減・環境に配慮した商品の開発などを行い、地球環境に貢献します

### 人 Men

お客様との信頼関係を築き、パートナーと認められる企業を目指します  
お客様のご要望に応じたサービスを行い、感動していただけるよう社員教育に力を入れています

### 技術 Technology

高品質でお客様のご要望に合わせた商品をスピーディーにご提供できる仕組みづくりと研究開発型企業を目指します

### 世界 World

世界に視野を広げ、製造拠点進出に向けて取り組み、国内外に『メンテックワールド』ブランドを構築します

## 事業内容

### 1. メンテナンス事業部

メンテナンスサービスはカタチのない商品。  
創業以来培ってきた経験と技術力・提案力で生産ラインの「総合的効率化」を実現します。



メンテナンス事業部

### 2. エンジニアリング事業部

スパイラルダクトやダクト同士を繋ぐ継手を製造しています。  
短納期でお客様のニーズにお応えします。



エンジニアリング事業部

### 3. エコソリューション事業部

環境機器の研究・開発・販売を行っています。作業現場の環境を整え近隣の住環境、さらには地球環境を守ります。



エコソリューション事業部

### 4. エデュケーション事業部

企業主導型保育園インターナショナルキッズコミュニティ（愛称 IKC）を開設。  
国際化に対応した技術教室や多言語教室を設置して国際性豊かな人材を育成します。



エデュケーション事業部

### 5. IT事業部

AIによる業務の効率化を図り、工場内でのIoT技術開発をします。



IT事業部

# 工場メンテナンス

自動車工場等の設備メンテナンスは安全で安定した生産ラインを維持・向上させ、お客様の商品の品質向上に繋がっています。

自動車工場や電気、食品、製鉄、半導体メーカー等のメンテナンスを手掛けています。

## トータルメンテナンス

- ① 設備・装置清掃
- ② 治具等の剥離洗浄
- ③ 保全・故障・不具合対策
- ④ 環境、安全、衛生対策
- ⑤ 設備診断、品質向上対策

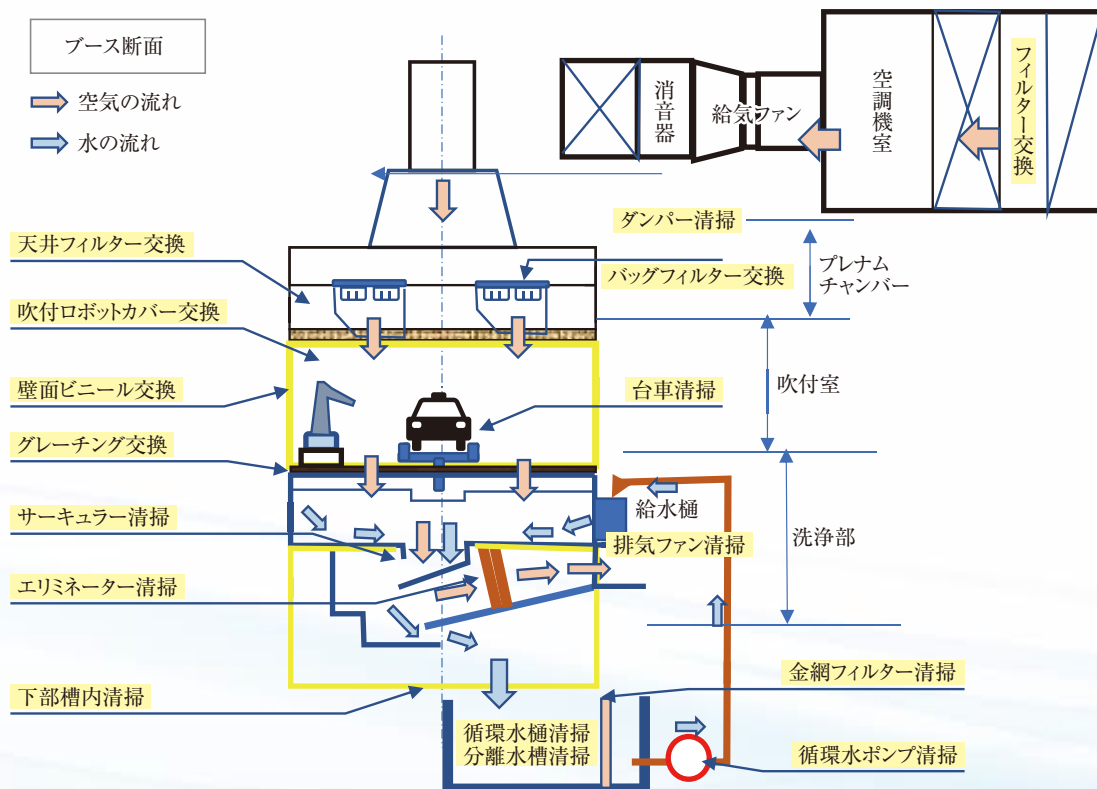
## 効果

- ・設備故障防止による稼働率の向上
- ・不良品の低減
- ・安全性・品質の向上
- ・作業環境の改善

## ① 設備・装置清掃

自動車工場では塗装(乾燥や吹き付け)設備、鋳造設備のメンテナンスをしています。海外での需要も高く、メキシコとマレーシア、アメリカに現地法人があります。

(例)塗装設備のメンテナンス



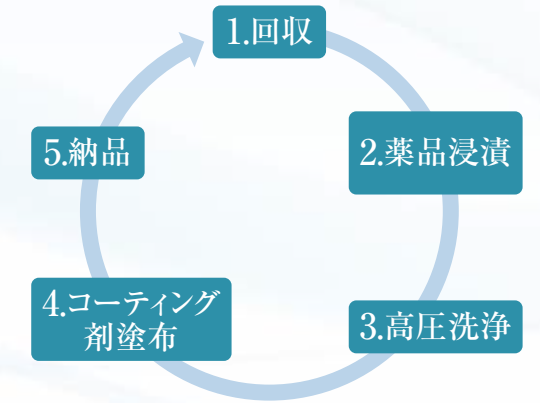
# メンテナンス事業部の洗浄技術

## ② 治具等の剥離洗浄

<薬品、高圧・超高压洗浄>

### 洗浄工程

1. 回収  
塗料が付着したグレーチングや治具等の洗浄物を回収します
2. 薬品浸漬  
強アルカリの薬品槽に浸け、超高压・高圧洗浄します
3. 超高压・高圧洗浄  
超高压洗浄機と高圧洗浄機で塗料を剥離します
4. コーティング剤塗布  
コーティング剤を塗布することで次回の剥離が容易になります
5. 納品  
汚れがきれいに落ちているか確認して納品します



## <ドライアイス洗浄>

ドライアイスペレットを用いた安全で環境に優しい高性能洗浄システム。衝撃力と急激な温度変化、昇華作用による容積の膨張の3つを利用した洗浄方法です。

### <特徴>

1. 母体を傷めない
2. 水を使用しないため錆の発生なし
3. 後処理も容易



### ●ドライアイスペレット

液化炭酸ガスを利用した自社製造商品です。食品の冷却としても使用しており、形状に関係なく常に商品と接触するため、ムラなく冷却することができます。



## ダクトの製造・販売

薄板をらせん状に加工したダクト。  
受注、設計、生産、施工まで一貫体制で行っています。

### ■ スパイラルダクト

材質 亜鉛引鋼板  
口径 75~1,500mm  
板厚 0.5~1.2mm



▲平タイプ

### ■ ステンレスダクト

材質 ステンレス  
口径 100~500mm  
板厚 0.5~0.6mm



▲リブタイプ

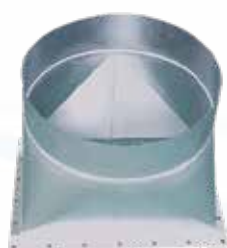
### ■ コーティングダクト

材質 塩化ビニル化粧鋼板  
口径 100~300mm  
板厚 0.5mm

### ■ 付属品(継手・フランジなど)



▲フード



▲亜鉛製角丸ダクト



▲Y管(FG付)

- 軽量 板厚が極めて薄く軽量なため、運搬や作業が容易です。
- 丈夫 外周に四重のハゼ折込みで保持されたらせんの帯が丈夫な理由です。
- リブ付 ハゼとハゼの間に波状のリブを形成することで強度が大幅に向上します。
- サイズ 最も効果的な口径・長さで製作するため経費節約に繋がります。
- 取付が簡単 各種継手、付属品も製作するため確実にセットできます。

## 納入実績

ダクトは土木・建築の構造物として使われているため、普段目にすることはありませんが、  
野球場やショッピングモール、道路標識の土台等で使用されています。  
空調や換気、型枠等その用途は多方面にわたります。





## 国際性豊かな人財の育成

広島から世界へ。

技術と語学を身につけ円滑な海外ビジネスを展開します。

- 国際化に対応した技術教室
- 多言語教室

多言語のテキストで技術を継承。

[対応言語] 英語・スペイン語・中国語・ベトナム語他  
社員や一般向けのセミナーも開催。

- 企業主導型保育園

地元企業と提携し、子育てと仕事の両立&育休者の早期復職を支援します。地域の子供や外国人の子供も入園を受け付けています。

**IKC International Kids Community**

遊びながら4カ国語が学べる!

日本語・英語・スペイン語・中国語

- 土・日・祝開園 (GW・年末年始は休園)
- 延長保育は平日 20:30 まで対応
- 自園調理でアレルギー食など個別対応
- ISO9001 世界標準に基づく運営管理
- 東広島市の優良企業 21 社と提携  
(2020年4月1日現在)
- 携帯アプリ導入
- 手ぶら保育
- 少人数制
- 床暖房完備

[開園] 7:30~18:30 (月曜日~日曜日)  
18:30~20:30 (延長保育:平日のみ)

[定員] 60名 (企業枠 30名、地域枠 30名)

[年齢] 乳幼児生後 57日~就学前まで



## 粉塵抑制装置

作業現場での粉塵飛散を防ぐ装置を開発。  
人と環境にやさしい空気環境を整えます。

- ダストバスタ(泡の力)



製鉄業  
廃棄物中間処理業  
砕石場他

目に見える粉塵はもとより、人体に影響を及ぼす最も危険な目に見えない微細な粒度の粉塵を制御するために開発されました。泡のブランケットで効率よくダストを抑制します。



設置前



設置後

- ミストネット(霧の力)



廃棄物処理場  
鋳物工場  
合材工場他

空中に漂うあらゆる粉塵をミストのネットで一網打尽。  
人と環境にやさしいミストによる浮遊粉塵捕捉システムです。



未使用



使用

- 優良環境装置協議会認定 認定 No.0228
- 第 26 回優秀環境装置表彰 社団法人日本産業機械工業会会長賞受賞
- 中国ニュービジネス協議会会長賞受賞





# IoT技術開発

「ラインが止まる前段階で不具合箇所を見つける」

ソフト面でのメンテナンスを手掛けます

## ●IoT(モノのインターネット)技術を工場で活用

稼働中の工場をリアルタイムでモニタリングして設備や消耗品の破損、摩耗を未然に感知します。センサーが消耗品の交換周期を感知するため、正確に交換周期の把握が可能です。

## ●機器のポータビリティ化

どの設備、機械にも取り付けられるよう研究しています。

## 「Teamがん対策ひろしま」登録企業

- 乳がん検診(全額会社負担)  
対象:女性社員と男性社員の配偶者
- がん保険 入社一年後に加入(全額会社負担)
- がん治療補助他



## 社員研修旅行

- 毎年2泊3日で実施
- 優秀社員表彰(社長賞、特別賞等)
- カラオケや余興など  
例:北海道、北陸、鹿児島、伊豆・箱根、伊勢



## ダイバーシティ経営

- 国籍、性別、学歴、年齢、新卒既卒等問いません
- 女性管理職登用率:18%
- 外国人従業員:社員全体の15%  
(中国・ベトナム・メキシコ・ガーナ・バングラデシュ)



## 会社概要

会社名 株式会社メンテックワールド

代表取締役 小松節子

所在地 広島県東広島市八本松飯田二丁目2番1号

創業 1961年10月

創立 1965年10月

資本金 96,749,500円

従業員 175名

主要取引先 マツダ(株)、日産自動車(株)、ダイキョーニシカワ(株)、ダイハツ九州(株)  
コベルコ建機(株)、(株)サタケ、(株)あじかん、JFEスチール(株)  
(株)カンネツコーポレーション、(株)コンセック、(株)昭和コーポレーション、中国ベンド(株)  
フジモリ産業(株)、(株)ユーシン、日鉄日新製鋼(株)、広島伊丹電機(株)(順不同)

取引銀行 広島銀行、広島信用金庫、商工中金、もみじ銀行

許可 建設業許可(広島県知事(般-1)第32609号)

認証取得 ISO9001:2015(JQA-QMA 15767)

## 沿革

- 1961年 東洋工業(現マツダ(株))本社工場の生産設備メンテナンス業務創業
- 1965年 東洋メンテナンス(株)設立、広島市南区青崎2丁目に本社設立
- 1969年 広島市安芸区船越に本社工場建設、スパイラル軽量鋼管製造業務開始
- 1982年 マツダ(株)防府工場の生産設備メンテナンス業務開始
- 1989年 広島市安芸区矢野新町東部工業団地内に本社移転  
東洋メンテナンス(株)を(株)メンテックに商号変更
- 1990年 フィリピンにアセフィルメンテック合弁会社設立
- 1992年 日産自動車(株)九州工場の生産設備メンテナンス業務開始
- 2008年 東広島市八本松飯田磯松工業団地内に本社移転
- 2011年 (株)メンテックを(株)メンテックワールドに商号変更
- 2013年 メキシコで100%出資の現地法人設立
- 2016年 マレーシアで100%出資の現地法人設立
- 2019年 企業主導型保育園「インターナショナルキッズコミュニティ」(愛称IKC(イック))を開園  
アメリカ合衆国で100%出資の現地法人設立

