

 エアウォーター・フロントエンジニアリング株式会社


 エアウォーター・マニュファクチャリング株式会社





製造品目	
①	深冷空気分離装置 (V S U、V 1、V 2、V 3) および 附属ユニット
②	酸素発生装置 (V P)
③	水素発生装置 (V H)
④	超低温貯槽 (C E、複合貯槽、大型 L N G 貯槽)
⑤	圧力容器等
⑥	蒸発器 (温水循環式、蒸気吹込み式)
⑦	真空断熱配管
⑧	充填所向け各種高圧ガス配管および低温配管
⑨	液化ガスタンクローリー (一般産業ガス、L N G)、 I S O コンテナ
⑩	船舶燃料用 F G S S ユニット
⑪	アプリケーション装置 (脱酸素装置、V A G、 Q u i c k S n o w、C o - J e t システム)
⑫	特殊ガス用シリンダーキャビネット、ガスパネル
⑬	小型 L N G サテライト設備

設備機器一覧	
①	クレーン設備 ホイストクレーン 30 t × 3 台、20 t × 4 台、10 t × 1 台 門型クレーン 4.8 t × 1 台
②	製缶設備 ベンディングローラー、 ターニングローラー、マニプレーター
③	自動溶接機 プラズマアーク溶接機、 サブマージ溶接機、チューブ自動溶接機
④	手動溶接機 T I G 溶接機、アーク溶接機、 半自動溶接機その他各種
⑤	金属工作機器 小型旋盤、ボール盤、パイプ切断機、 帯鋸盤、パイプベンダー
⑥	機械試験設備 引張試験機、シャルピー衝撃試験機
⑦	真空排気装置 高真空排気装置、移動式排気装置
⑧	試験設備 ヘリウムリークディテクター、超音波厚さ計、 水圧ポンプ、内視鏡他
⑨	各種計測器 酸素濃度計、表面温度計、各種流量計、 真空計、塗膜厚計

会社概要	
 <b>エアウォータープラントエンジニアリング株式会社</b>	
本社所在地 〒592-8331 大阪府堺市西区築港新町2丁6番地40 TEL 072-244-8801 FAX 072-244-8765 URL <a href="http://www.awpe.co.jp">http://www.awpe.co.jp</a> MAIL <a href="mailto:info-awpe-h@awi.co.jp">info-awpe-h@awi.co.jp</a>	
事業所等所在地 <b>西日本事業所</b> 〒592-8331 大阪府堺市西区築港新町2丁6番地40 TEL 072-244-8801 FAX 072-244-8765 <b>東日本事業所</b> 〒242-0012 神奈川県大和市深見東1丁目3番32号 TEL 046-265-1030 FAX 046-265-1032 <b>九州事業所</b> 〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東2丁目13番34号 エコービル5階 TEL 092-412-1211 FAX 092-411-1272	

会社概要	
 <b>エアウォーターマニュファクチャリング株式会社</b>	
本社所在地 〒592-8331 大阪府堺市西区築港新町2丁6番地40 TEL 072-244-7055 FAX 072-244-7077 URL <a href="http://www.awpe.co.jp/awmf/">http://www.awpe.co.jp/awmf/</a>	
事業所等所在地 <b>堺製作所</b> 〒592-8331 大阪府堺市西区築港新町2丁6番地40 TEL 072-244-8684 FAX 072-244-8626 <b>札幌製作所</b> 〒061-3244 北海道石狩市新港南3丁目703番地1 TEL 0133-64-5301 FAX 0133-64-2381	

許認可	
特定建設業 国土交通大臣 許可 (特-26) 第 23114 号 ISO9001、ISO14001 大臣認定 (管類) 各種溶接施工法 (高圧ガス、ガス事業法)	



堺事業所配置図



① コールドボックス（Vシリーズ）製作エリア

② 貯槽、タンクローリー製作エリア

③ ポンプおよび各種装置組立エリア

④ 各種配管・ユニット製作エリア

⑤ 溶接・加工エリア

工場概要

2017（平成 29）年12月18日竣工  
 総敷地面積 26,450 m<sup>2</sup>  
 組立工場 780 m<sup>2</sup> メンテナンス棟 1,100 m<sup>2</sup> 大型製缶工場 3,590 m<sup>2</sup>

