



# The World is Our Building

会社案内



# Trane is all about air – cool air,

## 世界的空調メーカー トレイン

トレインは日本では一般的にあまり知られていませんが、欧米では家庭用エアコン、業務用・産業用空調製品ともにトップクラスの老舗メーカーです。

その歴史は創業者 ジェームズ・トレインが1885年ウィスコンシン州ラクロス郡に配管工事店を開いたところから始まり、1913年にTrane Companyを設立しました。

以来、変わることなく、世界中の住宅や商業・工業施設を快適にする革新的開発を続け、その技術は数多くの日系企業の模範となっています。

トレインのミッションは「世界のエネルギー強度（GDPあたりのエネルギー消費量）を減らす」こと。そのために、様々な取り組みを行っています。

地球環境に優しい冷媒をつかう 高効率製品の研究開発に投資する 製品からのGHG排出量を減らす

### エネルギー強度 (Energy Intensity) とは

あまり聞きなれないワード「エネルギー強度」とは、国内のエネルギー総消費量をGDPで割った値です。「エネルギー消費原単位」「エネルギー集約度」とも呼ばれます。エネルギー強度の数値は低いほど良く、その国の産業の省エネ指標となります。例えば2017年のGDPトップ5を比較してみると、この中ではイギリスが最も省エネな国と言えます。

### 2017年 エネルギー強度比較

| GDP順位  | エネルギー強度 |
|--------|---------|
| 1 アメリカ | 0.118   |
| 2 中国   | 0.138   |
| 3 日本   | 0.081   |
| 4 ドイツ  | 0.077   |
| 5 イギリス | 0.062   |

創業  
1913年

従業員数  
29,000人

サービス拠点  
250

訓練を受けた技術者  
2,750人

総施設数  
500

LEED認定プロフェッショナル  
700人



ライフストーリー・リサーチ社の消費者調査「米国で最も信頼されているHVACブランド」のトップにランクイン

## 取り扱い製品

日本法人では主に産業用熱源機、業務用エアコン、制御システムを取り扱っています。

国内映画館シェア65%  
ルーフトップ型エアコン

世界で35%、  
米国で40%以上のシェア  
ターボ冷凍機



35年以上の実績のある  
Webベースのエネルギー管理システム(EMS)

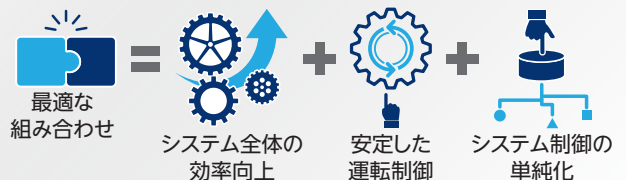


トレイン製品は、厳重な温度管理が必要な半導体工場、大型ショッピングセンター、静かな環境が大切なシネマ・コンプレックス等に多数導入されています。



## オーダーメイドをお届け

トレイン製品に決まった型式はありません。大量生産した製品をご購入いただくのではなく、お客様のニーズにマッチした製品をご提案いたします。オーダーメイドなので、納入前の製品の性能試験等を製造工場で見学できるオプションもございます。



初期投資・ランニングコスト削減



これを可能にするのは、トレイン独自の製品選定ソフトウェアTOPSS™。条件を入力するだけで自動的に最も最適な組み合わせを設計します。

# warm air, clean air.

## 会社概要

会社名 トレイン・ジャパン株式会社 (英文社名:TRANE JAPAN, LTD.)  
代表者 代表取締役社長 野瀬 浩一  
資本金 1億円  
設立 1987年(昭和62年)2月24日  
事業内容 空調機器の販売および保守  
冷暖房設備工事および給排水衛生設備工事の設計および施工  
土木工事・電気工事・機械器具設置工事およびその他の設備工事の請負  
株主 100% トレイン・ホールディングス・カンパニー

トレイン組織中枢部 Trane, Inc. 米国 ウィスコンシン州ラクロス  
グループ会社 サーモキング・ジャパン株式会社

## 保有資格

特定建設業(管工事業):東京都知事許可(特-28)第130370号  
一般建設業(電気工事業、機械器具設置工事業):東京都知事許可(般-30)第130370号  
登録電気工事業者:東京都知事届出第218044号  
RRC(冷媒回収促進・技術センター)認定冷媒回収事業所:認定番号 130436号  
冷凍空調施設工事業所認定:高圧ガス保安協会 認定番号 12-A-286号  
第一種フロン類回収業者:47都道府県へ登録済み

## 加盟団体

一般社団法人 日本冷凍空調工業会:正会員  
一般社団法人 近畿冷凍空調工業会:正会員  
一般社団法人 建築設備総合協会:正会員  
一般社団法人 ESCO・エネルギー・マネジメント推進協議会:賛助会員  
BEMSアグリゲーター:2013年認定  
エネマネ事業者(EMS):2014年、2015年、2016年、2017年、2018年 認定

## 空調を越えた提案

トレインは **LET'S GO BEYOND™** というスローガンを掲げています。お客さまと共に、空調機器だけではないその先、つまり設備全体の省エネを目指していきたいという考えからです。

電力使用コスト削減のための様々なエネルギーソリューションをご提案することで、設備全体の隠れたポテンシャルを引き出し、資産価値を高めるお手伝いをさせていただきます。



## サービスは日本製

外資系企業のため、サービス体制に不安を持たれるお客さまもいらっしゃるでしょう。しかし私たちは「サービスファースト」を合言葉に、国内自社エンジニア、および協力業者様と連携して、迅速に対応いたします。

選べる保守契約

既存設備向けサービスパック

遠隔監視サービス

メンテナンス・整備内容

- 保守メンテ
- 予防保全作業
- オーバーホール
- 修理
- 緊急対応
- コンサルティング

工事実績: 工事規模100万~3億円

- 省エネ関連の改修工事
- 機器リプレイス工事
- 保温工事
- 新築ダクト工事
- 配管工事



Learn more at [jp.trane.com](http://jp.trane.com)

## トレン・ジャパン株式会社

### 本 社

〒141-0021 東京都品川区上大崎4-5-37 本多電機ビル5F  
(営業部) Tel.03-5435-6442 Fax.03-5435-6440  
(サービス部) Tel.03-5435-6443 Fax.03-5435-6440

### 大阪事業所

〒577-0848 大阪府東大阪市岸田堂西2-10-28  
(営業部) Tel.06-6726-4550 Fax.06-6224-1271  
(サービス部) Tel.06-6726-4563 Fax.06-6224-1271

### 福岡事業所

福岡県太宰府市宰1-7-1  
〒818-0139 Tel.092-918-0444 Fax.092-918-0440  
(サービス部)

### 仙台出張所

宮城県仙台市泉区市名坂字原田302-2  
〒981-3117 Tel.022-772-7451 Fax.022-772-7452  
(サービス部)



トレン・トレン・テクノロジーズ (Trane Technologies、ニューヨーク証券取引所上場、NYSE:TT) は、グローバル・クライメート・インベーター (世界的気候改革者) です。暖房、換気、空調・制御システムサービス、部品など、豊富な製品群を通して快適で省エネな室内環境を創出します。詳しくは [jp.trane.com](http://jp.trane.com) または [tranetechnologies.com](http://tranetechnologies.com) をご覧ください。

カタログに掲載した内容は、改良のため予告なく変更する場合があります。無断転載・複写を禁止します。

©2020 Trane. All Rights Reserved.

PROD-SLB001-JA

09/01/2020