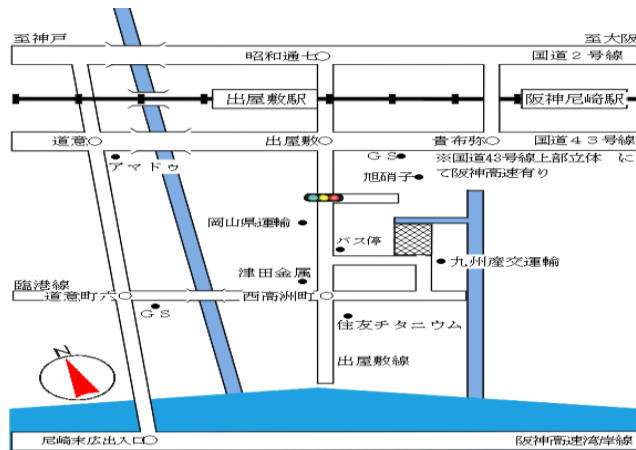


会社概要

商号	株式会社 TERIC
所在地	兵庫県尼崎市西高洲町16番地44 TEL 06(6430)6776 FAX 06(6430)6775 ホームページ http://www.jte-ih.com/
設立年月日	平成29年8月1日
営業品目	高周波加熱コイルの設計製作 高周波加熱電源の設計製作 機械加工各種治工具 ピレットヒーター製作
役員構成	代表取締役 仲波名 利夫 取締役工場長 梶並 信也 取締役 水口 拓
従業員数	30名
資本金	23,250,000円
取引銀行	三菱UFJ銀行 尼崎駅前支店 尼崎信用金庫 本店 商工組合中央金庫 尼崎支店
会社沿革	昭和53年9月「日本サーマルエンジニアリング株式会社」として兵庫県尼崎市に設立 平成28年1月神奈川県相模原市の「日本サーマルエンジニアリング株式会社」と合併し、大阪事業所として営業 H29年8月「新設分割」により大阪事業所のみ「株式会社 TERIC」として業務開始

会社案内図



工場内設備概要



立体マシニングセンター

マザック製 510C 切削加工範囲 幅500×長さ1000×高さ400

・ 立体フライス盤	1台
・ 普通旋盤(マグネスケール付)	1台
・ ひざ型フライス盤(マグネスケール付)	1台
・ 直立ボール盤(タッピング機能付)	2台
・ 卓上ボール盤	2台
・ メタルソー	1台
・ バンド式鋸盤	3台
・ 油圧プレス	1台
・ 小型ベンディングロール	1台
・ パイプ整形器	1台
・ コイル巻機	1台
・ アセチレンガス溶接機	1式
・ TIG溶接機	1台



半自動旋盤

滝沢製 切削加工範囲 径φ300×長さ1000

・ プラズマ溶断機	1式
・ 電気乾燥炉 20kw	1基
・ 天井走行クレーン 2.8トン	3基
・ 高周波加熱試験機 50kw	1台
・ 3Dスキャナ型三次元測定機	1台
・ 工業用内視鏡Jスコープ	1台
・ 設計用3D CADシステム	1台
・ 設計用2D CADシステム	5台
・ 精密測定機器	1基
・ 水圧力試験器	2基
・ 流量試験器	1式
・ 耐電圧試験器	1式

主要取引先

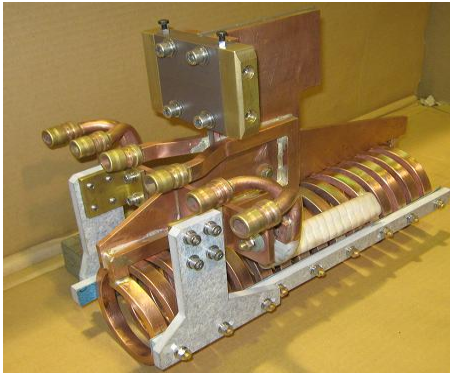
新 家 工 業 (株)
 N T N (株)
 金 子 精 機 (株)
 カ ワ ダ (株)
 北 芝 電 機 (株)
 軽 金 属 押 出 開 発 (株)
 高 周 波 熱 錬 (株)
 (株) ゴ ー シ ュ ー
 阪 村 精 圧 (株)
 サ ン ス タ ー 技 研 (株)
 神 鋼 鋼 線 工 業 (株)
 住 友 電 気 工 業 (株)
 太 平 洋 精 機 (株)
 大 和 精 工 (株)
 高 浜 工 業 (株)
 多 田 電 機 (株)

立 花 金 属 工 業 (株)
 (株) 東 研 サ ー モ テ ッ ク
 東 洋 摩 擦 圧 接 工 業 (株)
 日 軽 蒲 原 (株)
 日 軽 新 潟 (株)
 (株) N I T T A N
 日 本 製 鉄 (株) 関 西 製 鉄 所
 (株) 建 機 熱 処 理 セ ン タ ー
 日 本 発 条 (株)
 ニ ム ラ 鋼 機 (株)
 (株) プ ロ テ リ ア ル 金 属
 (株) 不 二 越
 富 士 電 波 工 業 (株)
 不 二 ラ イ ト メ タ ル (株)
 フ ジ オ ー ゼ ッ ク ス (株)
 ベ ン カ ン 機 工 (株)

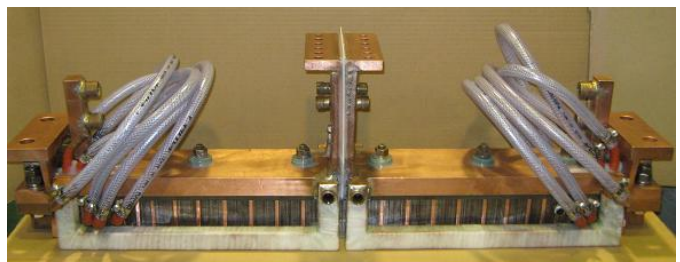
本 多 金 属 工 業 (株)
 松 本 重 工 業 (株)
 丸 一 鋼 管 (株)
 丸 茂 工 業 (株)
 三 菱 マ テ リ ア ル (株) 三 宝 製 作 所
 (株) メ タ ル ア ー ト
 モ リ 工 業 (株)
 安 田 金 属 工 業 (株)
 ヤ マ ザ キ マ ザ ッ ク マ ニ ュ フ ァ ク チ ャ リ ン グ
 ヤ ン マ ー パ ワ ー ソ ル ュ ー シ ョ ン (株)
 (株) U A C J
 ユ ア サ ネ オ テ ッ ク (株)
 ユ ニ タ イ ト (株)
 (株) L I X I L
 (株) レ ゾ ナ ッ ク ・ ホ ー ル デ ィ ン グ ス
 (敬 称 略 五 十 音 順)

高周波加熱コイル

安全、満足、高品質の全てを
お届けします。



ブッシュ加熱コイル



端面加熱コイル



ディスクプレート加熱コイル

高周波変成器 豊富な知識で製作します。



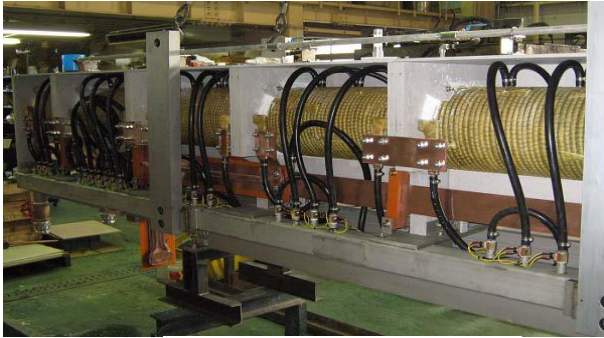
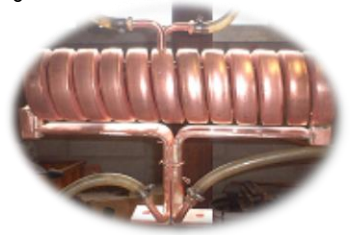
カーレントランス



変成器用銅管

低周波加熱コイル

メンテナンスから新規設計製作まで幅広く
お客様の期待に応える品質体制です。



鍛造用加熱コイル



アルミ用加熱コイル



溶解炉



ブスバー

あらゆる要望に対応します。



機械加工部品

確かな技術力で加工します。





小型・軽量 トランジスタインバータ

COMPACT・LIGHTWEIGHT ECONOMICAL NEW INVERTER

パワーエレクトロニクスと制御回路をマッチさせ永年にわたる豊富な経験を生かしてMOSトランジスタを用いた最高周波数400KHz・出力50KWの小型トランジスタインバータを開発いたしました。各種の熱処理・熱加工用に低価格で幅広くご利用いただけます。

用途

- ◎半導体製造用加熱装置
- ◎低温プラズマ発生装置
- ◎超高温熱処理加熱装置
- ◎焼き入れ装置
- ◎溶解装置
- ◎ロー付け装置
- ◎鍛造用加熱装置
- ◎焼きばめ装置

特徴

- ◎小型軽量 (インバータ本体 300W×600D×600H 50kg)
(マッチングボックス 400W×600D×250H 40kg)
- ◎保護回路の充実
- ◎CPU対応可能
- ◎立ち上り時間が短い (50mS)
- ◎AC入力の相合わせ不要
- ◎瞬時停電100mSまで作動可能
- ◎入力電圧低下160Vまで作動可能
- ◎光ファイバードライブによる安定動作
- ◎広範囲な負荷変動に対応
- ◎出力電圧が低く安全性が高い (300V)
- ◎オールトランスレス回路採用
- ◎メンテナンス時間が極端に短い



株式会社TERIC

KT-M/G型 トランジスタインバータ

形式	KT20M/G	KT30M/G	KT50M/G
定格出力	20KW	30KW	50KW
出力電圧	280V	280V	280V
出力電流	70A	120A	200A
周波数	10KHz~400KHz	10KHz~400KHz	10KHz~400KHz
電源	3φ 220V 50/60Hz	3φ 220V 50/60Hz	3φ 220V 50/60Hz
入力容量	24KVA	36KVA	60KVA
冷却水量	15ℓ/min	15ℓ/min	20ℓ/min
筐体寸法	300W×600D×600H	300W×600D×600H	300W×600D×600H

※他に15KWタイプもあります。

標準筐体色 マンセル 5Y7/1

KT-M/G 小型(卓上タイプ)トランジスタインバータ

形式	KT10M/G
定格出力	10KW
出力電圧	280V
出力電流	35A
周波数	100KHz~400KHz
電源	3φ 220V 50/60Hz
入力容量	12KVA
冷却水量	10ℓ/min
筐体寸法	430W×600D×200H



※他に5KWタイプもあります。

標準筐体色 マンセル 5Y7/1

マッチングボックス

出力	10KW以下	10KW以上	10KW以上
周波数	100~400KHz	100~400KHz	10~100KHz
冷却水量	10ℓ/min	20ℓ/min	20ℓ/min
筐体寸法	250W×500D×200H	400W×600D×250H	500W×700D×350H

※マッチングボックスは加熱条件により筐体寸法が変わることがあります。

標準筐体色 マンセル 5Y7/1



〒660-0845 兵庫県尼崎市西高洲町16番地44号
 TEL 06-6430-6776 FAX 06-6430-6775
 Eメール: tech@teric.jp