

第30回機械要素技術展[東京] 出展のお知らせ

高周波熱錬株式会社(本社:東京都品川区、代表取締役社長執行役員:大宮克己、以下「ネツレン」または「当社」といいます。)は、2025年7月9日(水)より千葉県千葉市の幕張メッセにて開催される「機械要素技術展[東京]」に出展することをお知らせいたします。

この技術展は、モーター、ベアリング、ねじ、ばねなどの機械部品や、切削、プレスなどの加工技術、表面処理など最新の技術が紹介される展示会です。

当社は、IH (Induction Heating=誘導加熱) 技術を利用した金属熱処理加工を基幹 技術として、自動車・建設機械・工作機械・建築・土木などの業界に幅広く熱処理受託 加工をはじめ、高周波電源装置・焼入設備や高強度鋼材製品等の各種製品・サービスを 提供しております。

展示会期間中は、お客様のニーズに柔軟に対応する下記製品サービスをご紹介いたします。

【当社展示内容】

- 3Dプリンター加熱コイル(純銅製)
- 金属材料分析試験技術
- ・CAE 技術(技術設計/開発効率の大幅向上とコスト低減)
- ・マイルド浸炭(高強度と高精度を同時実現する熱処理)
- ・熱処理受託加工(産業機械・建設機械・自動車部品: CO2 削減効果の高い焼入技術)
- ・誘導加熱設備製造(無公害・省資源な IH (Induction Heating=誘導加熱))
- ・冷間異形断面加工技術(高強度を維持しつつ、様々な異形断面に加工が可能。 異形 ITW として既に量産中)
- 完成品受注対応
- ・軸肥大[®]加工(軸材を削らず、鍛造せずに、塑性加工によりつば出し、軸部に 肥大部を作ることができる技術)

【展示ブース】

「機械要素技術展」 小間番号:8-65

【開催概要】

■名 称: 第30回機械要素技術展[東京](第37回 ものづくりワールド[東京])

■日 程:2025年7月9日(水)~11日(金)10:00~17:00

■会 場:幕張メッセ 展示2ホール (千葉県千葉市美浜区中瀬2-1)

■主 催: RX Japan 株式会社

■特設サイト: https://www.manufacturing-world.jp/tokyo/ja-jp/about/mtech.html



【会社概要】(2025年3月31日現在)

会 社 名: 高周波熱錬株式会社【ネツレン】

所 在 地: 東京都品川区東五反田二丁目 17番 1号

代 表 者: 代表取締役社長執行役員 大宮克己

事 業 内 容: IH(誘導加熱)技術を中核とした金属製品の製造と熱処理受託加工、設備の販売

: 6,418,359,752 円

従 業 員 数: (連結) 1595名 (単独) 883名

設 立: 1946年5月15日

上 場 取 引 所: 東京証券取引所プライム市場(証券コード:5976)

売 上 高: (連結) 57,563 百万円 (単独) 31,196 百万円 (2025 年 3 月期)

WEB サ イ ト: https://www.k-neturen.co.jp/ja/index.html

◆「持続可能な社会づくりへの貢献」と「企業価値向上」を目指します◆

当社は、SDGsを経営の中心に据え、CO2削減を推進し、 戦略 持続可能な社会づくりに貢献してまいります。

ネツレンの IH (誘導加熱) 技術は、産業界にさまざまな価値を提供し、 持続可能な社会の実現に欠かすことのできない技術です。

3 つの SDGs を自社グループの重点課題と位置づけ、 製品・技術を通じた環境・社会への貢献をいっそう強めるとともに、 企業価値向上へとつなげていきます。



SDGsへの貢献

9 68288860

ネツレンの技術を世界に

新技術・新商品の研究開発を積み重ね、イ ノベーションで環境・社会に役立つ新たな 価値を創造。



強靭な街づくりを支える

H技術による熱処理加工・製品で、様々な部材の高強度化・耐久性向上と省資源化を実現。



W-Ecoで地球に貢献

クリーンな電気を熱源とした地球環境に優しい 無公害・省資源のダブル・エコ(W-Eco) な技術 で、気候変動に影響をおよぼすCO2削減に貢献。