

通電加熱用直流インバータ制御装置&トランス Inverter Controller & Transformer for Current-carrying Heating

鋼材(板・パイプ・丸棒)の加熱工法に朗報

Heating method for a wide variety of steels (flat steel, pipe, bar type steel, etc.)



スペース高効率 High efficiency

高周波加熱装置の約2倍

Compared with induction heating type: 2 times

電気代が安い
Low electric cost



均等加熱 Equability of heating

鋼材の均等な加熱が可能

Enables even heating of steel



高出力 High efficiency

連続通電のハイパワー 30V, 10kA

High power for continuous energization



省スペース Space-saving

高周波加熱装置の1/2で設置

Installed in half-space of high-frequency heating equipment

● 加熱電流切替は127条件、アナログ入力も可能

Heating current switching is 127 conditions, analog input also available.

● 一次側定電流、定電圧制御選択式

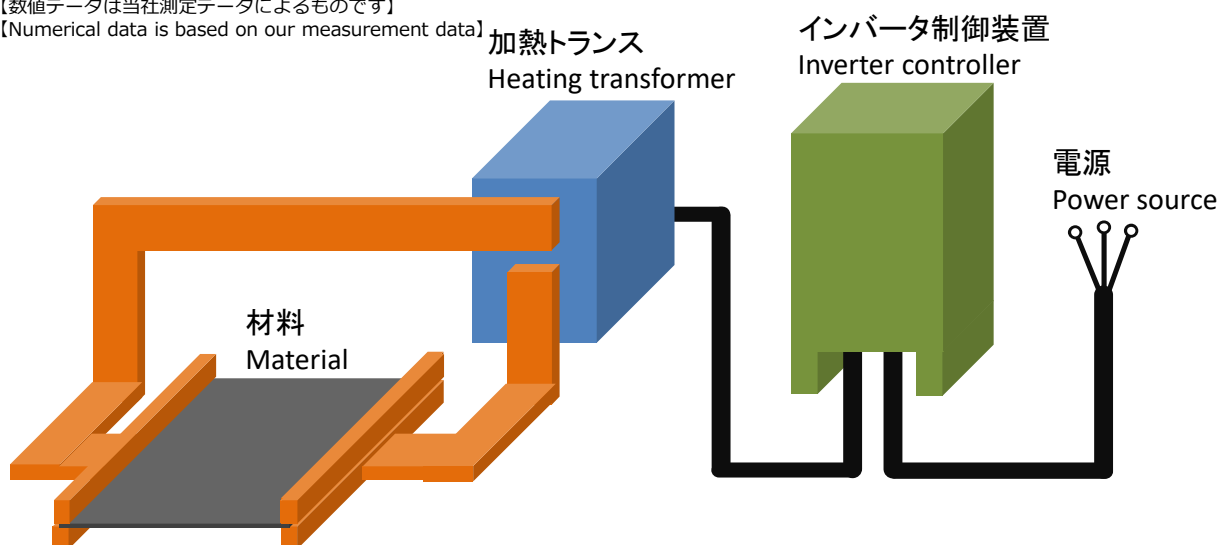
Selectable primary-side constant-current or constant-voltage control

● 三相入力で高効率、設備容量は単相交流式に比べ1/3

High efficiency with 3-phase input & 1/3 of equipment capacity compared to single-phase AC type.

【数値データは当社測定データによるものです】

[Numerical data is based on our measurement data]



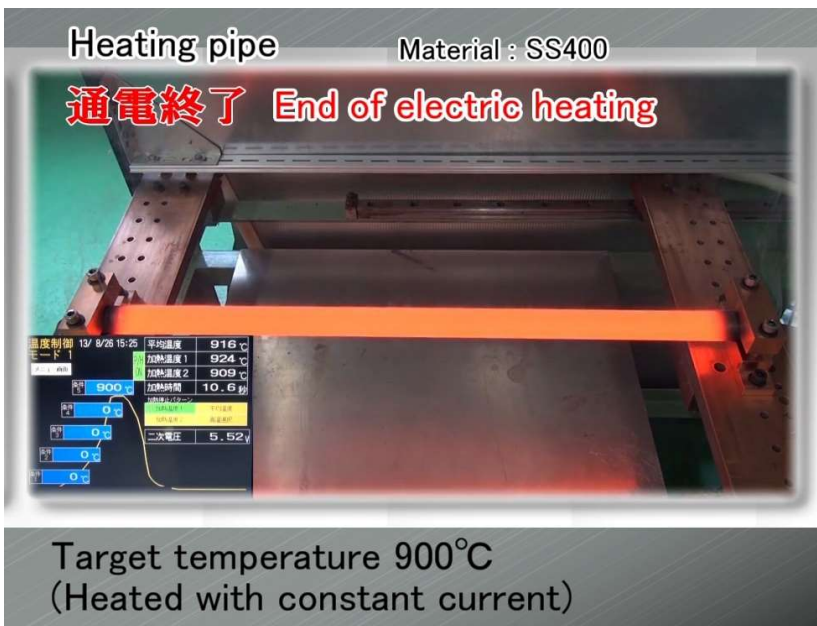
インバータ式による装置の省スペース化及び電力効率向上で省エネルギーを目指します。

We aim to save energy by saving space and improving the power efficiency of the equipment with inverter type.

加熱後の鋼材 Steel after heating



板
flat steel



丸棒
Bar type steel

電元社トア株式会社

〒214-8588 神奈川県川崎市多摩区枡形1-23-1

URL : <https://www.dengenshatoa.co.jp/>

本社営業部 〒214-8588 神奈川県川崎市多摩区枡形1-23-1
 北関東支店 〒373-0852 群馬県太田市新井町517-6 (オオタコアビル)
 東海支店 〒448-0013 愛知県刈谷市恩田町2-151-3
 浜松営業所 〒430-0939 静岡県浜松市中区連尺町307-14 (出雲殿互助会連尺ビル)
 関西支店 〒531-0075 大阪府大阪市北区大淀南1-9-16 (山彦ビル)
 西日本支店 〒730-0013 広島県広島市中区八丁堀15-10 (セントラルビル)
 九州営業所 〒800-0361 福岡県京都郡苅田町神田町1-6-1

TEL (044)922-1121 FAX (044)922-1100
 TEL (0276)46-6621 FAX (0276)46-6622
 TEL (0566)63-5318 FAX (0566)28-7053
 TEL (053)401-0321 FAX (053)401-0322
 TEL (06)6451-0521 FAX (06)6131-0522
 TEL (082)225-2573 FAX (082)225-2574
 TEL (093)435-0071 FAX (093)435-0072



富山工場 〒933-0251 富山県射水市有磯2-27-2
 近江工場 〒520-3285 滋賀県湖南市小砂町4-4

TEL (0766)86-3113 FAX (0766)86-2010
 TEL (0748)75-1251 FAX (0748)75-1260

Branch
 DENGENSHA AMERICA CORP. U.S.A. Tel +1(440)439-8081
 DENGENSHA MEXICO S.DE R.L.DE C.V. Mexico Tel +52(477)226-9327
 DENGENSHA EUROPE LTD. U.K. Tel +44(1543)481844
 DENGENSHA EUROPE GmbH Germany Tel +49(6432)80005-0
 PT. DENGENSHA INDONESIA Indonesia Tel +62(267)415-807
 DENGENSHA (THAILAND) CO., LTD. Thailand Tel +66(2)399-3201
 DENGENSHA INDIA PVT.LTD. India Tel +91(44)2233-1033

Distributor
 UNITED FAITH LTD.
 Consen International (Hong Kong) Limited
 AN DE TRADING CO., LTD
 PT.UNGGUL SEMESTA
 PANWELD SDN BHD
 ACT OTOMOTIV
 YMA Solution in Engineering
 SVARCON-SERVICE LTD.

China Tel +86(20)8858-1856
 China Tel +86(20)5852-7895
 Taiwan Tel +886(2)2600-7505
 Indonesia Tel +62(21)897-3731
 Malaysia Tel +60(3)5637-1833
 Turkey Tel +90(224)241-2631
 Brazil Tel +55(12)98115-5395
 Russia Tel +7(812)336-2952