昭和十九年三月二十三日印刷
昭和十九年三月二十五日發行

編輯兼發行人 東京都中野區鷺宮六丁目八四六番地ノ一
印刷人 東京都神田區美土代町十六番地
印刷所 東京都神田區美土代町十六番地
發行所 東京都麹町區丸ノ内二丁目十番地仲十四號館一號
配給元 東京都神田區淡路町二丁目九

松野[illegible]
(東京三一) 倉澤直男
株式會社 三秀舍
社團法人日本鐵鋼協會
日本出版配給株式會社

【定價金八拾錢】
電話丸ノ内(23)三六二六番
振替貯金口座東京一九三番
日本出版文化協會會員第三三二九號

廣告料金一劃當定價表
表紙第二頁及前附各 三十七圓
後附及表紙第三頁各 三十二圓
表紙第四頁 四十二圓

N.T.J SILLIMANITE

高溫度計保護管　タンマン爐管狀坩堝
水素爐用耐火管　燃燒管及ボート　其他各類シリマナイト耐火物

原料は朝鮮產紅柱石 $Al_2O_3SiO_2$ (Al_2O_3 57%～63%. SiO_2 37%～42%) を使用し ムライト結晶 ($3Al_2O_3 \cdot 2SiO_2$) 80% 以上に完全燒結せるものにして獨逸シリマイト製品に遜色せず

特徴及性質
○耐火度 1770°C 以上
○1500°Cに於て軟化彎曲せず
○瓦斯不透過性(シリマナイトG.T.)
○瓦斯透過性(シリマナイト P.)
○膨脹率 $10^{-6} \times 4.5$ にて溫度の急變に抵抗大なり
○耐酸耐アルカリ性にて高溫時化學的作用に對しても抵抗性大なり
○石英硝子に比し遙に高溫使用(1600°C)に耐へ且二次的結晶變移なきため長期使用可能なり

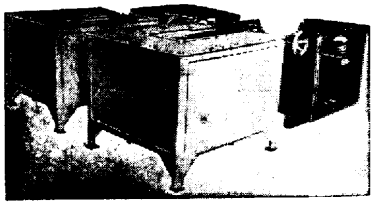
カタログ進呈

日本特殊磁器株式會社
本社 横濱市神奈川區西寺尾町(36)番地 電話神奈川(4)0970番

特許 ライトバス電氣爐

高速度鋼熱處理用

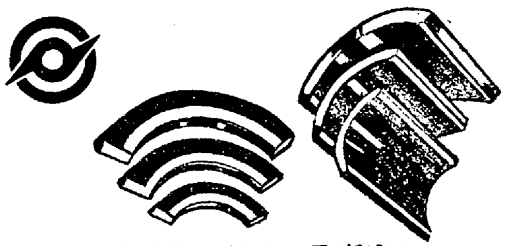
電磁對流現象に依り、溫度完全に均等電流蝕傷皆無にして、高速度鋼工具類の燒入用として、これ以上の爐はありません。



姉妹品
オリオン氣流式
電氣爐クロマイザー
(硬度クロムめつき裝置)

富士電爐工業株式會社
本社 東京都豐島區高田南町一ノ一九五
電話牛込(34)1530. 1753. 2586. 7233
大阪營業所 大阪市此花區上福島南一丁目四七
電話福島(45)44206番

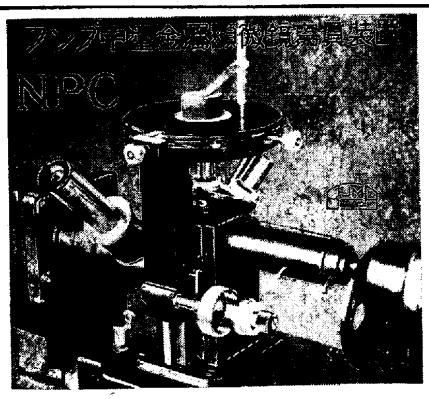
コンパウンドロール軸受



合成樹脂軸受の最高峰！
あらゆる點で総ての金屬に優る

東京芝浦電氣株式會社
東京・銀座・数寄屋橋際

顯微鏡界の最高峰



發賣元 日之出興業株式會社
東京都本郷區本郷五丁目帝大赤門前
電話小石川(85)3233番 振替口座東京52432番

工業窯爐と燃燒裝置
各種輕合金熔解爐アルミナ製造用
ロータキルン・重油・瓦斯・タールバーナー
設計・製作・施工

日本高熱工業株式會社
名古屋市 榮區御幸本町通九丁目八番地
電話 本(2)2443. 2453
大阪支社 大阪市東區平野町四ノ三八
電話 北濱 6339
總代理店
株式會社 岩井商店
本社機械部 大阪市東區北濱四ノ四三
支社出張所 東京・名古屋・京城・奉天・大連

製鉄鉱山化学艦船用加熱裝置

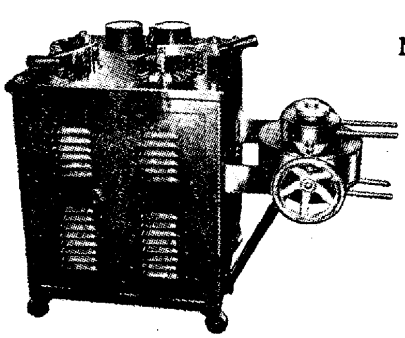
発生炉用瓦斯バーナー
竝ニ各種燃燒裝置

工業窯爐

(勤務先御記入ノ方ヘカタログ進呈)

東京高熱工業株式會社
東京都京橋區木挽町四丁目二番地
電話京橋(56)6720番・1816番

ユングストロームA・Pグリーン 東洋總代理店



N. K. タンマン式電氣爐

最高溫度 2000°C

(型錄進呈)

日本化工器製作所
營業所 東京都神田區岩本町交叉點(共榮ビル)
電話浪花(67)2117, 2118, 2119

T.K 窒化滲炭剤

滲炭反應を起し驚異的高溫度を附與し高溫燒鈍軟化せず。

日本冶金化学工業株式会社
本社 東京・日本橋・通三ノ八 電日本橋(24)代表1683.
出張所 大阪・南・鰻谷仲 電南(75)代表1710

昭和七年七月十一日第三種郵便物認可 (毎月一回二十五日發行)