

編輯室より

○バー博士が愈々日本の櫻を訪ねて來られました。我國の工学先輩連の中ではまるで慈父にでも會ふ様に楽しみに待つてゐられた方々もあつた。

○バー博士の印象は工事書報本年一月號の卷頭記事で讀者は既に御承知の事と思ふ。目下帝國ホテル滞在中で日本の教へ子達からまことに親切な久しふりの對面をされつゝある。

○花の春に工事書報とは申せ表紙にトンネル工事のドギツイ處を掲げたのは何うかと思はれるが、何にしる日本のトンネル工事ほど遅れてをるものはないのであるから、何か機會があると編輯部はその方に力を入れる。

○カスケード、トンネル工事と現在日本のトンネル工事を比較すると先づ經濟的に問題にならぬ。

○外國の工事雜誌でも頻りにカスケードの工事振りを感心して報道してをる、我々も唯誌上で報導するばかりでは物足りない心地がする。

○鐵道協會總會が5月10日廣島で開催されるを機會に會員諸君も其の邊のトンネルを見學される事と思ふが、通り一遍の見物でなく、良かれ悪かれ御互に一の過程を作り度いものだ。

○請負業は實に浮沈の多いものである。昔から業態依然としてをるものは屈指にすぎない、今回の鹿島組の本店新築の如きは日本の古參業者として今始めて其の成果を見るのである。

○荒川のバランスドアーチ橋工事、之は最近の好視察ヶ所である。

○新宿から片瀬江ノ島まで急行電車が直通する事になつたのは小田原急行鐵道の成果である。

○鹿ノ瀬發電所の工事グラフ詳報は暫らく原稿が遅れる事になつた。

○四月から五月は全國技術者の最も流動する時期である、到る所の工事視察も行はれるが本號の著名工事視察手引は主として關西方面のみにした、其他の分は本年三月號等を参照され度い。

紹介

混凝土の新知识

施工編

菊判96頁定價30錢送料4錢

先に材料篇を出して内容の充實と廉價普及版なるを以て大好評を博したるが、今回施工篇が愈々出版された、内容は第一章練り方と運搬、を始めとし第十三章工費に至るまで、最新の有ゆる工法を解し易く説明してあるから前回よりも一層廣く讀まれるものと思ふ。斯かる實用的普及版を繼續さるゝセメント同業會編纂部に對して斯界は大なる感謝を捧げなければならぬと思ふ。尙ほ次いで型枠篇其他を

出版せらるゝ由であるが、益々實用的出版として効獻せらるゝ事と思ふ。(工事書報社書籍部取次ぎ振替東京七〇二六五番へ申込)

土木試験所報告 第十二號(一册)

四六倍判97頁

内務省土木試験所

- 【内容】1、アスファルト・ブロック試験成績(三木技師、松本技手)
 2、各種アスファルト・ブロック比較試験成績(三木技師、松本技手)
 3、石油アスファルトとコール・タール・ピッチとの混合物に關する試験(三木技師、山田技手)
 4、瓦斯瀝及炭瀝タール及ピッチに關する試験成績(三木技師、山田技手)
 5、コール・タール・ピッチ中の純瀝青に就て(三木技師、山田技手)
 6、大氣中に於けるアスファルト・セメントの變化(永峰技手)
 7、石炭瓦斯のアスファルト・セメントに及ぼす影響(永峰技手)
 8、標準砂モルタルの強度に及ぼす火山灰及石粉の影響(技師高田昭氏の豫報)

土木建築 工事書報 第五卷 第五號

定價七十錢(稅二錢)

毎月一回一日發行 一ケ年十二冊發行

購 讀 料

壹部	七十錢	稅二錢
參ヶ月	貳圓	稅共
六ヶ月	四圓	同
一ケ年	八圓	同

(外國ハ一部稅共七十八錢)

注文は總て前金、送金は必ず振替貯金にて振替東京七〇貳六五番宛拂込の事、但し六ヶ月以上の申込は御希望により集金郵便による

昭和四年 四月廿六日印刷納本
 昭和四年 五月一日發行

編輯兼 岡崎保吉

發行人 東京府北豐島郡長崎町三六二九

印刷人 鷺見知枝麿
 東京市芝區新錢座町九番地

印刷所 鷺見文友堂
 東京市芝區新錢座町九番地

發行所 工事書報社

東京市麴町區丸ノ内三丁目六番地
 (丸ノ内仲通り四號館七號)

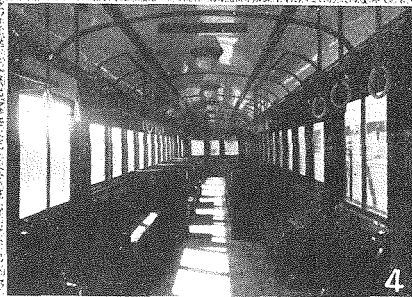
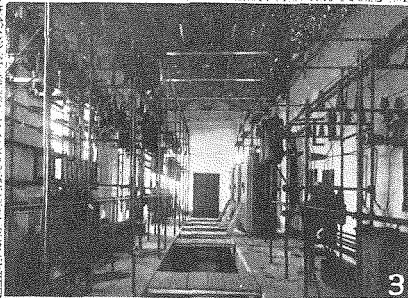
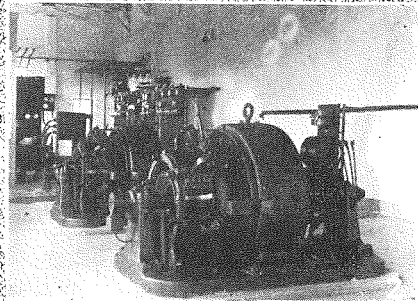
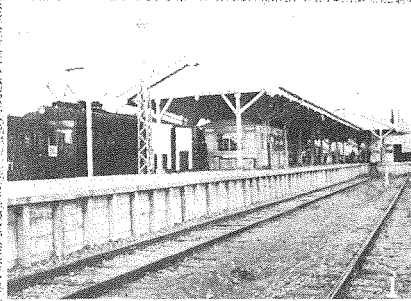
電話丸ノ内二六三三番
 振替東京七〇貳六五番

大賣捌所 東京堂・東海堂・大東館・北隆館

三菱電機

小田原急行鐵道

江の島線開通す



(1) 江の島驛ホーム

(2) 長後發電所の廻轉變流器室

(3) 長後發電所變壓器及油入遮斷器室

(4) 電車内部

三菱電氣株式會社

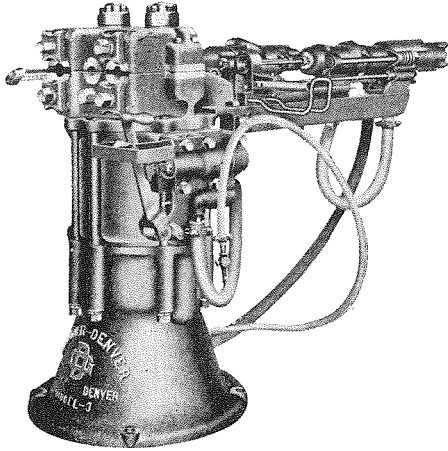
本店 東京市丸ノ内 名古屋製作所 名古屋市東區矢田町
神戸製作所 神戸市和田岬 長崎製作所 長崎市飽ノ浦

一手販賣店

三菱商事株式會社

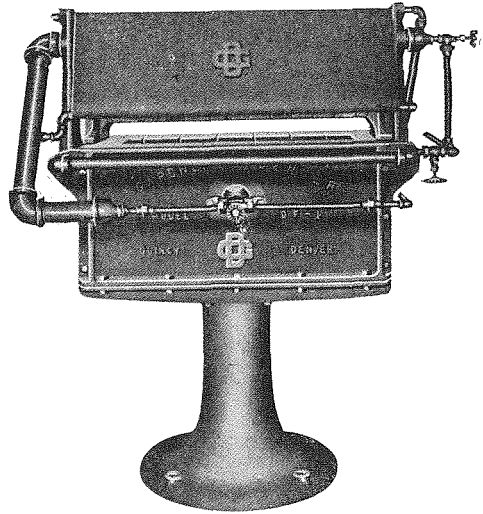
GARDNER-DENVER

新鋭を誇る
ガードナー・デンバー
會社製
シャープナー DS-3A



NEW SHARPENER DS 3A

こ
オイル・フォーヂ



NEW OIL FORGE

大型シャープナーD(2)と同様直
徑二吋以下の錐に適應する様
作られた最新型D(3)A及新型
鑽孔機H(1)Sを装置せしもの
を上圖に示しました、大型同様
デンバー独自の特殊装置を有し
中位の鑛山或は隧道工事等に最
も適當なるものであります、左
に示されたオイルフォーヂに
も種々改良せし特徴あり特に注
意すべき點は作業中對話に差し
支え無き程運轉の靜謐なる事及
普通煉瓦を使用せられて修繕の
容易ならしめた點であります。
其他經濟的作業を爲す等優秀な
る特徴を持つて居ります御照會
を乞ふ。

GARDNER-DENVER CO.

東洋總代理店

株式會社 アンドリウス商會

創立明治二十七年

本店 東京市芝區芝公園五號地二ノ五

支店 大阪市西區江戸堀南通三ノ一八

名古屋 小倉 札幌 京城 臺北 大連 紐育

土木建築工業用機械 及勞力節減機械

- 米國サリバン會社 **サリバン鑿岩機**
米國サリバン會社 **各種空氣壓縮機**
日本輸送機製作所 **蓄電池式機關車**
米國インダストリアル會社 **スチーム・シヨベル**
米國ヘース會社 **砂利石炭積載機**
米國ヘザリントン會社 **グラベル・ポンプ**
米國ホルデン會社 **石材加工用機械**
米國サリバン會社 **ダイヤモンド試錐機**
米國エリー會社 **各種ロード・ローラー**
米國ケネデー會社 **破碎機・粉碎機**
米・獨・英・和製 **特殊土木用機械**

株式會社 **東洋工業社**

東京市丸ノ内ビル
大阪市東區今橋帝國ビル
小倉市大阪町十一森ビル



デンバー鑿岩機

第七型・第拾七號型

優秀なる

トンネル鑿岩機

Hard Rock Drilling の鑿岩機として最も卓越せる偉彩を示す7號と17號型は同じ構造を有す只し後者は前者に比較してシリンダーが大きく總體 Heavy 型である、共にスピードとパワーの強大なる點は特筆すべき點である。殊に併用さるべき自動給油装置ラインオイラー 3 A の効力は偉大なるもので油の消費を半減し能力を増大せしむるものである、他の鑿岩機に比して突起部分少く極く頑丈で信頼出来るものである、米國著名のトンネル開鑿には専ら本機を専用せられた。

各種鑿岩機純部分品はアンドリュウス商會及代理店のみにて販賣さるゝ事を特に御注意願ひます。

デンバー鑿岩機製造會社

東洋總代理店

株式會社

アンドリュウス商會

本店 東京市芝區芝公園五號地二ノ五
支店 大阪市西區江戸堀南通三ノ十八
名古屋・小倉・札幌・京城・大連・紐育

臺灣副代理店

山下商店

臺北市本町通

朝鮮副代理店

伊藤商行

京城府漢江通

