

編 輯 便り

■本號を横濱港震害復舊工事特輯號としましたのは、大震災後第一の大復舊たり又第一の復興を兼た、日本の迅速なる大工事であるからであります。復興々々と云ふても中々まだ纏つた工事の完成しない中に、横濱港が第一着に舊態以上のものに成つた事は日本の對外的の面目上にも良い印象です。

□特許号の寫真としてはもとと數多く掲載したい考でしたが、記事の方にも有益なる記録がありますから此の程度で置きました。横橋工事の如きは號を改めて紹介したいと思ひます。

□特輯号に關しては、大震災當時關係の一人として第一に横濱港を巡観して感慨無量であつた、後藤子爵の所感を掲載する筈でしたが、原稿が遂に間に合はなかつたのは殘念です。

▣ 東京市の社会局や電気局では種々な懸賞募集をして有益な應募を得たやうである。何でも社会的に良い事と思つたらドンドン実行して貰い度い。

□東京帝國大學では今夏學生が富士山麓で開墾事業をやるに學生自ら土工仕事をするとの事である。

真剣に働く事の體験上幾分か有益であるかも知れぬ。
□トンネル工事などでも學生の爲めに充分開放されて
来るが、薄弱なる意志の青年には却つて不良の印象を
與ふるのみである。要は此所に臨む學生の心的態度如何によるのである。

□本号に於て第二回の懸賞論文の募集を発表しました
今度は寫真も記事も殆んど無條件ですから、眞剣に進

まんとする技術家の振つて寄稿せられん事を希望します。

□第一回の懸賞募集の内、乙の締切は八月十日、甲の締切は十月末ですから研究の餘地がありましたら、大に御寄稿を歓迎します。(五月号参照)

□尙本誌が先に募集しました、工事に關連する趣味寫眞の入選者には夫々十八金製メダル一個宛を發送致しました。今後も別に時日を定めず、趣味寫眞を募集します。

■他の技術者が苦心した工事を廻轉んで見る夏の朝、編輯にたゞさわつてゐる我々できへ多忙なるが爲め他所の工事を見に出掛けられない現状である。餘裕さへあれば誰しも他所の工事を見たいが然し實際一年に一度も見に出られない多くの技術者もある。

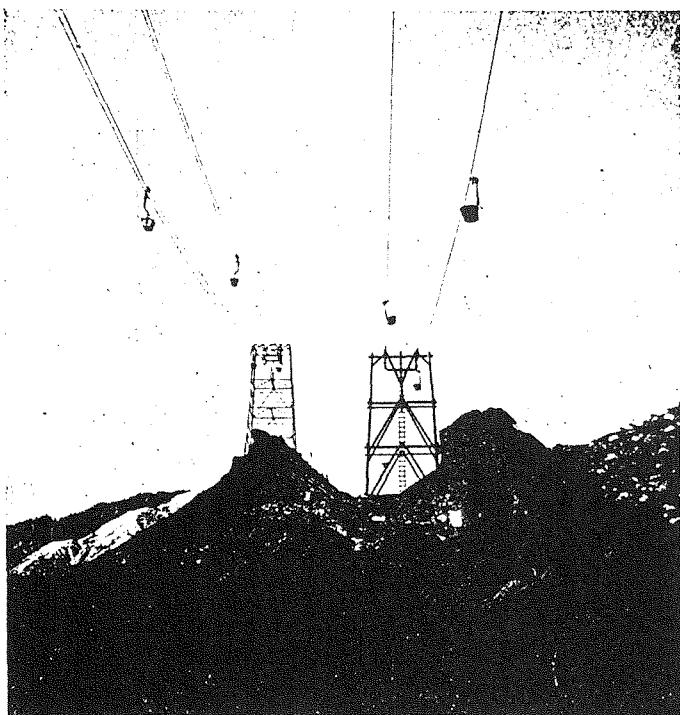
□記者は一枚の寫眞も現狀に臨んだ心持で扱つてなる
而して我々は工事寫眞其ものを楽しむばかりでなく他
に意義ある使命を有してゐる事を忘れてはならぬ。

(一 記 者)

土木工事畫報 第一卷第六號 定價一部七十錢(稅二錢)

許特米佛濱加日

玉村式空架索道



◇ノモルナ要主ルタシ給供近最◇

玉村工務所

東京市麹町區有樂町一ノ一（仲通五號館）

電話大手 三九〇一

工學士 玉村勇助
市外戸塚町源兵衛一八
電話牛込 二七〇番

藤田組 橋原鐵山矢田驛間 (岡山)
三芳索道會社 林產物搬出 (三重)
松尾鐵業會社 松尾硫黃山 (岩手)
京濱電力會社 梓川發電工事用 (長野)
關川電力工事用 關山驛中宿間 (新潟)
沼田索道會社 沼田驛索道 (長野)
別子鐵山 筏津日浦坑間 (愛媛)
三菱荒川鐵山廢石運搬 (秋田)
足尾製煉所 松木間 錫捨用 (福島)
藤田組 卯根倉鐵山 (岩手)
吉野木材會社 林產物搬出 (余良馬)
東京電燈猪苗代發電工事用 (長野)
洞爺鐵山元山ビリカベツ間 (北海道)
飛島組 吾妻川水力工事用 (群馬)
長野電燈會社 平穩發電所 (長野)
東京電力會社 田代川水力工事用 (山梨)
飛島組 渡良瀬水力工事用 (群馬)
横濱市水道工事用 (神奈川)
飛島組 釜無川水力工事用 (山梨)
關東水力工事用 (山梨)

Metallition



建築美の新表現

萬有金屬化メタリコンの應用

復興の都市建築美として異彩を放つはメタリコンの應用裝飾である。天賞堂の屋上の女神像（朝倉文夫氏作）と欄間の群像大レリーフ（沼田一雅氏作）は顯著の一例で行人皆足を留めて感嘆します。

此の如き巨像や大レリーフは普通のプロンズでは重量に堪へられますが、メタリコンを應用すれば安全に容易に裝飾されて莊重の觀を與えます。其他政友會本部、銀座ビル、千代田館、朝鮮景福宮、正金や近時の建築は各要部に殊に店頭にメタリコンを應用して構造上に堅牢な助け、裝飾上に新しい美觀を添へます。

メタリコンは隨意の金属をドンナものにでも、被覆出来ますから自由にドンナ新しい建築美的表現でも試みられます。今日以後の建築は構造上からも裝飾上からもメタリコンを要素としますのでメタリコンの應用の程度に由て建築の新と舊とが分れます。建築美的の上からもメタリコンは一つのエポック、マーキングであるといふは多くの建築家の一致して識認する說であります。

解説
書呈

東京市銀座尾張町 天賞堂本店内

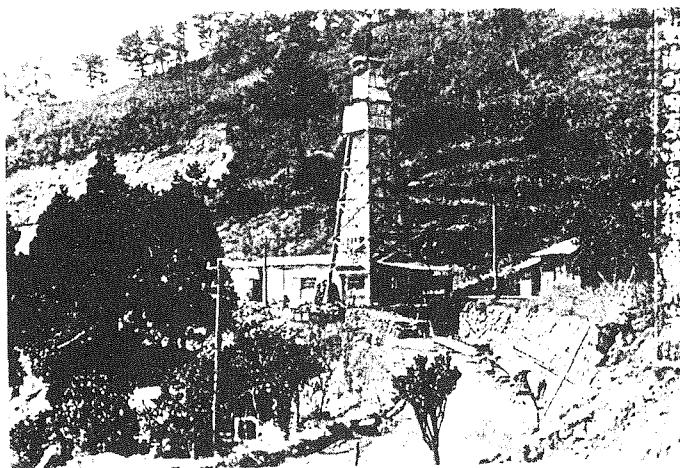
日本メタリコン工業所營業部

電話銀座特三・三四・二〇三・二〇四・三三五
工場：東京市外苑原郡平塚戸越四五〇
電話高輪一四六四

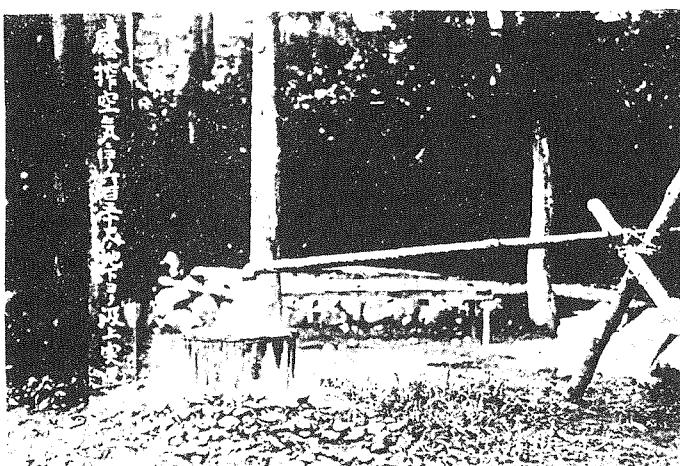


温泉掘の巧妙なる技術

遊覽と療養を兼たる温泉地帯で其温泉掘を初める人が必ず二三度は失敗して遂に其儘に顧みられない處がありますが、此は技術と設備が不完全なる故であります。



熱海町に於ける弊社の温泉掘工事



同所にて空氣により地下六百五十尺より吹上る温泉

武 藏 工 務 所

東京市麹町區有樂町一ノ一

電話 大手 5084

出張所

静岡縣熱海町。埼玉縣秩父郡影森。

神奈川縣足柄下郡岩村

埼玉縣比企郡大河村腰越

弊社の温泉掘はカリックスドリルを使用して多年の経験を有してをりますから、假令其地帶が薄弱なる泉脈でありましても、又は餘程の不良な地質であります。悉く成功してをります。

〔御報次第社員參上詳細御説明申上候〕

・ロテプチ スフルカ

Diptero Carpus.

樹脂ヲ含メル強度中庸ノ材ニ
シテ枕木、腕木トシテハ櫻、櫟、
ノ代用トナリ、甲板用トシテ
(チーク材)ノ代用トナリフロ
ーリング又ハ家具用トシテ檜
ノ代用トナリ、基礎工事用ト
シテハ松ノ代用トナリ
↓然カモ價廉ナリ

一パトツカバ Pagatpat.

鹽分ヲ含メル特殊ノ硬材ニシテ
海水ニ耐ヘ、白蟻ニ侵サレズ船
喰虫ニ對抗スル力强大ナリ。
港灣、橋梁、船舶、基礎工事用ト
シテ最モ好評アリ。其耐久力ハ
(ゼラ)以上ト認メラレツ、アリ

木材直輸出入商
合資會社

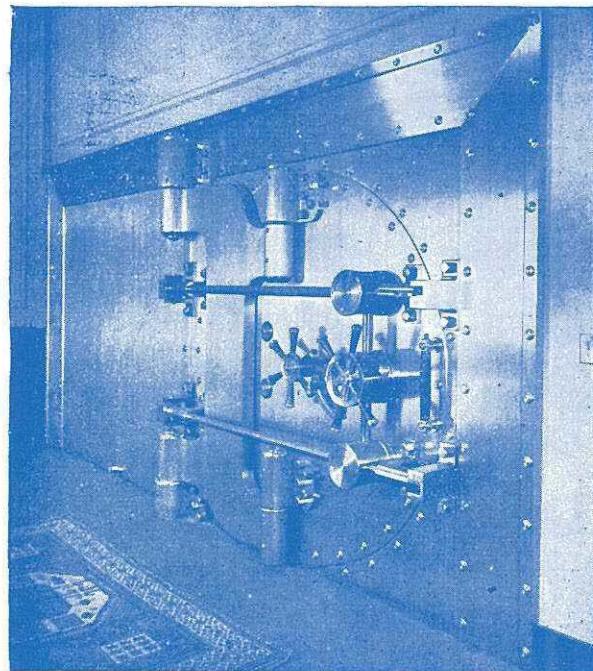


日比貿易商會

東京市芝區虎門電停前飯島ビルディング

電話銀座三三八五番

ヨークセーフ
ロック会社製
金庫扉



*YORK
VAULTS*

米國

貿易機械會社

東京市麹町區有樂町一丁目一番地
神戸市北町九十九番地

日本一手販賣代理店

詳細ハ御一報次第御説明申上
ゲマス

ヨーク金庫ノ優秀ナルハ既ニ世評ノ如ク特ニ北米合衆國ニ於ケルファイデラルレザーブボードノ特選ニ依リ十二ノファイデラルレザーブ銀行ニ採用ノ名譽ヲ博シ又米國大藏省各州郵便局、裁判所及ビニウヨークストツクイキスチエンヂジエーピーモルガン會社、ニ

ウヨークカストムハウ
ス、ニウヨーククリヤーリングハウス等ヲ始メトシ又日本ニ於テハ東京、大阪、名古屋ニ於ケル著名ナル銀行等ニ採用セラレテオリマス

インガーソールランド會社製

機構堅牢、在庫豊富
各種型錄贈呈

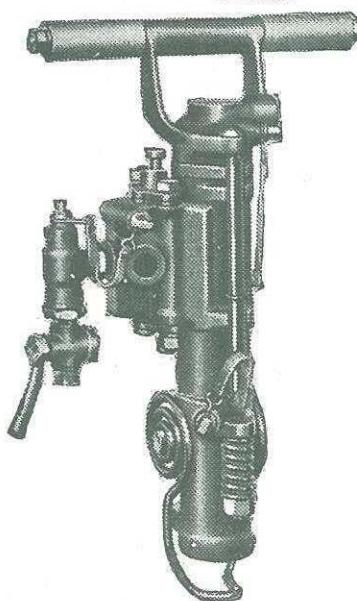
可搬式空氣壓縮機械(二〇番型)

空氣容量毎分

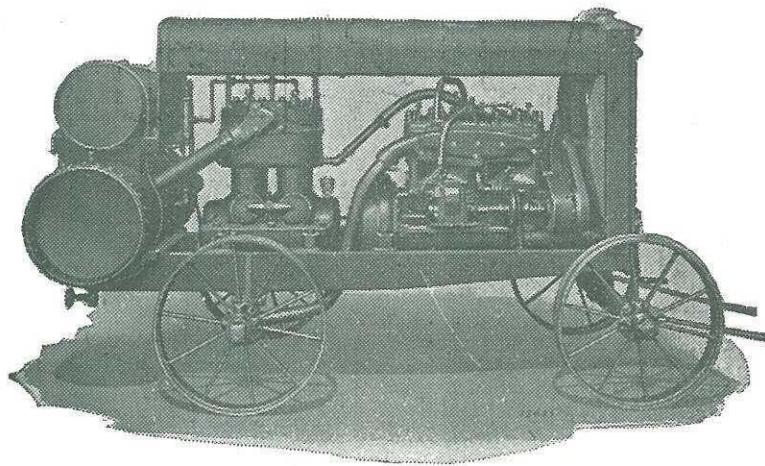
九時	八時
八時	八時
七時	六時
六時	五時
五時	四時
四時	三時
半時	半時
一時	一時

型型型型型型型型

二百五十六十立方呎
一百六十三立方呎
六十立方呎



混鑿機
揚機
凝岩機
其機
他土破鑿
一般土木工
碎土機
泥工機
機械



ジャツクハンマー型
ライナーライ型鑿岩機

米國貿易會社機械部

東京市麹町區有樂町一ノ一
神戸市北町九

