

十年十月一日(毎月一回)日發行

道路の改良

禁轉載

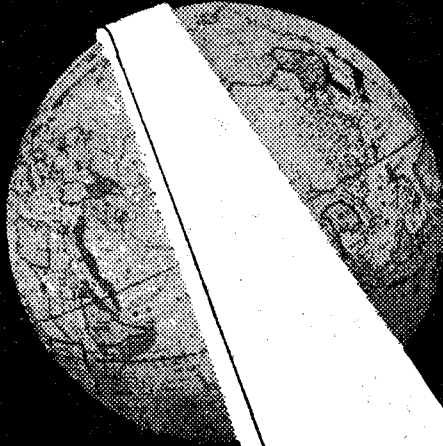
第十號

第七十卷



道路改良會發行

鋪装なら何んでも…

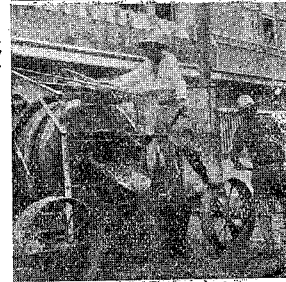
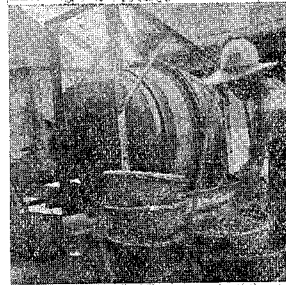
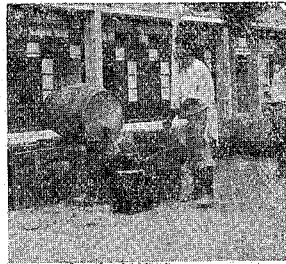


日本鋪道株式会社

東京・丸之内
神戶・名古屋・大阪・京都・福岡・吉北・新京

混合用エマルビア施工順序

- 1 混合用エマルビア
- 2 混合用骨材（砂利）
- 3 混合
- 4 下層混合材練上
- 5 下層混合材敷均



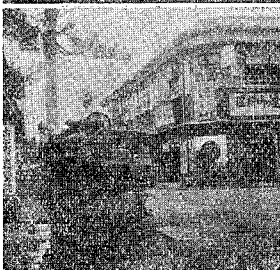
6 碎石撒布

7 輾 壓（第二回）

8 封緘層
透入用エマルビア撒布

9 同上
碎石撒布

10 仕上 輾 壓



專 賣 特 許

瀝青乳劑エマルビア

製造販賣及鋪裝工事請負

東京瀝材工業所

東京市京橋區銀座西三丁目一番地 碌々館

電話京橋一、三二五番

製造工場

横濱市鶴見區菅澤町一、一三二番

電話鶴見一、一三二番

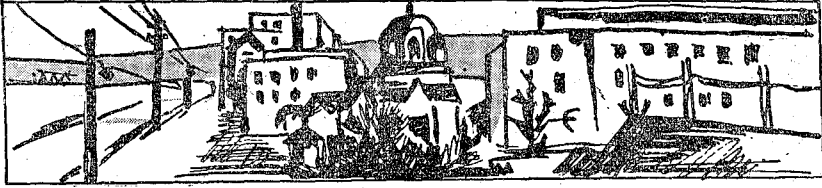
仙臺市東七番

電話仙臺三、二九〇番

大倉土木株式會社

東京市京橋區銀座西二丁目二、九

電話京橋自二、一三〇至二、一四九番



道路の改良 第十七卷 第十號 目次 昭和十年十月一日發行

口繪

故道路改良會顧問床次竹二郎君

弔 詞 (二)

論 說

非命の死と道路行政 田川大吉郎(三)
 採算のとれる都市の建設擴張 菊地慎三(一五)

研 究

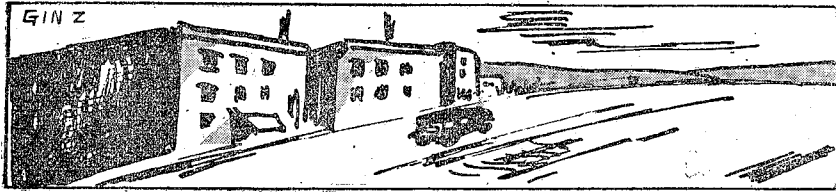
フランス道路法制史(三) 内務事務官 武若時一郎(三)

技 術

鋼構造物の銓接竝に瓦斯切斷假仕様書 内務技師 青木楠男(四)
 土木工事用塗料の話(一) 内務技師 西川榮三(六)
 閉合形架構及框構の解法(完) 東京市技師 瀬戸政章(七)

海外道路時事

外國に於ける道路改良事業の現況 佛國アルプス地方
 の道路 支那廣東漢口間の鐵道 モロツコ王國の
 道路 キプロス島の道路 伊太利道路の海中潛橋
 内務省土木試験 物 部 長 穗(九)



漫 錄

噫道路改良會顧問床次竹二郎氏 (一) 洵 民 生 (一〇五)
 憎まれ口を叩く 大久保彦左衛門 (二三)

批評と紹介

日本交通事業の一環としての自動車事業の現況及其の將來性 佐 藤 博 (三三)
 最近内務省に於ける土木關係事件處分例 K N 生 (二五)
 府縣道路線認定、變更及び廢止 G A 生 (二四)

地方通信

東北・關東・北陸・東海・近畿・中國・四國・九州・滿洲の各地方 (一〇)

假面劇

街路芝居の不入氣 其他 (一五)

雜 報

◎道路改良學術講演會記◎顧問床次竹二郎氏の薨去◎幹事會◎土木地方債許可概要◎寄贈圖書 (一六)
 法 令 (二二)
 叙 任 辭 令 (二五)
 編輯室の内外 (二七)
 附錄第八回道路職員講習會講演集 (十二)

優良品國產



製品ノ選擇ハ先ツ原料ノ
選擇カラ、瀝青乳劑ノ
良否ハ原料アスファルト
ノ選定カラ

山崎製油株式会社

東京丸の内區大塚
大塚一丁目一丁目
山崎製油株式会社

日本石油アスファルト一手販賣

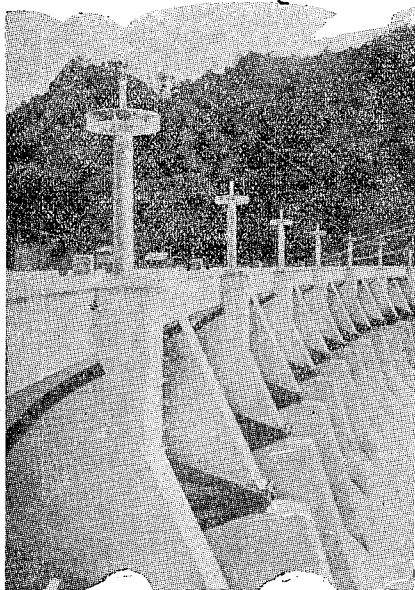
淺野物産株式會社瀝青部

東京丸ノ内海上ビル(電話丸ノ内2581-2589)



君郎 二 竹 次 床 問 顯 會 良 改 路 道 故

新製品 低熱セメント發賣!!!



淺野マスコン・セメント (ASANO MASCON CEMENT)

・ 特 色 ・

- (一)比重重ク、凝結遅キコト。
- (二)コンクリートノ容重重ク、密度大ナルコト。
- (三)粉末ノ表面積大ニシテ、コンクリートハプラスチック且ツウオーカブルナルコト。
- (四)發熱少ク、コンクリートノ温度上昇少キコト。
- (五)強度發熱比高ク、且ツ強度増進率大ナルコト。
- (六)空中收縮少ク、且ツ耐侵蝕性ナルコト。

・ 用 途 ・

一般ニ厚キ塊コンクリート工事 (Mass-Concrete) ニテ、容積變化又ハ不均齊應力ノ發生ヲ厭フモノ。(例、重力堰堤、砲壘、橋脚及ヒ機械基礎其他早期高强度ヲ要求セサルモノ、終局ノ硬化ノ低熱タルヲ要求スル工事)

淺野マスコン・セメントト米國 Boulder dam 用
低熱セメントトノ試驗比較 (18 °C)

種 類	比 重	粉末程度	凝 結		水 和 熱 (H) Cal/g		空 中 收 縮 率 umm/10mm		
		cm ² /g	凝始	凝終	7 日	28日	7 日	28日	
淺野マスコン・セメント	3.23	1430	5:22	7:14	53.9	75.0	6.1	7.8	
米國低熱セメント	3.22	1330	3:17	5:25	52.3	72.3	6.9	10.0	
		モルタル強度 (kg/cm ²)					強度發熱比		
			1 日	2 日	3 日	7 日	28日	7 日	28日
		水量(%)	耐 壓 力 (C)				C/H		
淺野マスコン・セメント	7.0	81	196	303	434	659	8.1	8.8	
米國低熱セメント	6.5	94	164	226	345	487	6.6	6.7	
		抗 張 力 (T)					T/H		
淺野マスコン・セメント	6.8	11.5	21.8	31.1	35.1	41.3	6.5	5.5	
米國低熱セメント	6.3	13.0	18.6	22.5	27.4	36.4	5.2	5.0	

淺野セメント株式會社

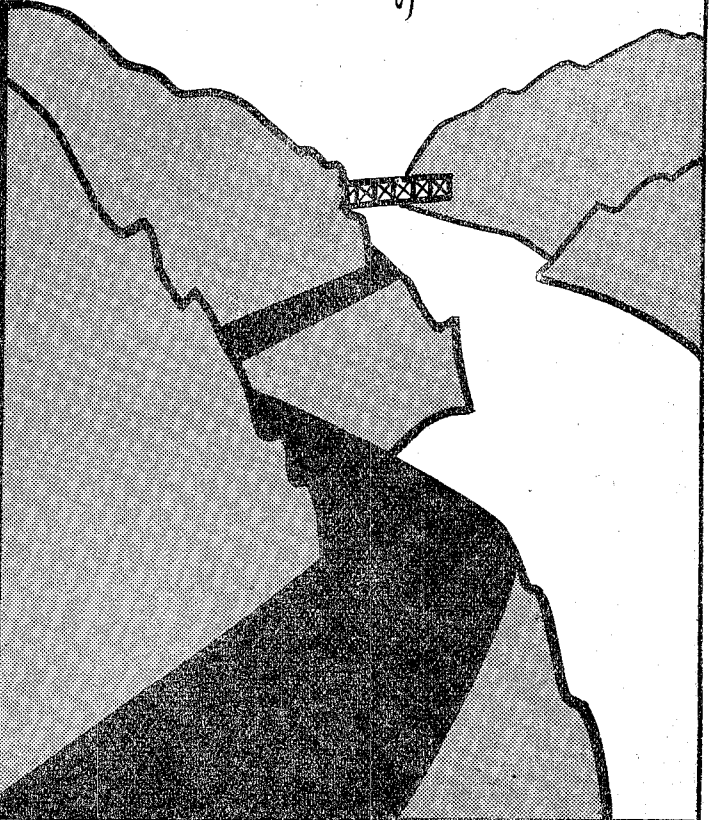
東京市麴町區丸ノ内ノ六 (海上ビル新館三階)

京城春川間

延長 五里半の

道路がエムラスに依り

乳劑鋪裝施工中



乳劑加熱鋪裝
エムラス販賣

エムラス道路工業株式會社

一般土木工事

東京市向島區吾嬬町西四ノ二四・電(曙)二六三七

日本道路鋪裝株式會社

營業種目

瀝青乳劑鋪裝

瀝青加熱鋪裝

其他一般鋪裝

下水及道路

其他土木工事

各種アスファルト販賣

東京市麴町區丸ノ内二丁目二番地 丸ビル六階六〇二區
電話・丸ノ内(23)・長四八二九番・四九八二番

道路鋪裝

專賣特許 鈴木乳劑

製造販賣並ニ一般鋪裝工事請負

本社 東京市京橋區銀座西六丁目六番地壹(數寄屋館)

日本アスファルト乳劑株式會社

電話銀座 (57)

一五八三番
四七二一番

道 路 鋪 裝

東邦工業合資會社

(カタクダ贈呈)

本 社 { 東京市赤坂區青山北町四ノ一〇三
電話 青山 四九七三・八一四八

工 場 { 神奈川縣川崎市幸町三ノ六一二
福岡縣小倉市當野町下道田一四一三ノ二

營業所 { 名古屋市・京都市・大阪市
岡山市・履島市・小倉市



營業科目

滲透用瀝青乳劑
混合用製造販賣
各種鋪裝工事請負
一般土木建築工事請負

小倉石油株式會社專屬販賣店

ブローンアスファルト

ストレートアスファルト

ウォーターアスファルト

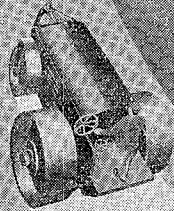


本店 東京市麴町區丸ノ内仲六號館

電話 1654
丸ノ内 5014

出張所 大阪市西區土佐堀大同生命ビル

電話 3118
土佐堀 4343



事互装舗路道トルアブスア

事互装舗トルアフーターオウ割乳青瀝

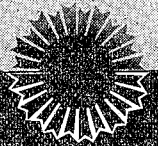
費販理代トルアフーターオウトルアブスア倉小

賣販造製グソイブールヒサア

社 會 式 株 本 工 市 都

地 番 二 百 一 一 橋 京 區 橋 京 市 京 東

番 八 六 二 二 (5 6) 橋 京 話 電



昭和十年

道路の改良

十月一日

第七十卷
第十號

GINZ

弔詞

從二位勳一等床次竹二郎君ノ訃ニ接ス噫悲哉

大正八年ノ交故子爵澁澤榮一氏等道路改良會ノ創立ヲ畫スルヤ當時君ハ內務大臣ノ重職ニ在リ直ニ贊意ヲ表シテ扶掖援助ニ盡サル所アリ會ノ成立ヲ告クルヤ其ノ顧問ト爲リ指導鞭撻ノ勞ヲ取リ今日ニ及フ會ノ活動ニ關シテハ寔ニ君ニ負フ所少ナシトセス今突如トシテ君ノ長逝ニ逢フ痛恨曷ソ勝ヘン

現下社會ノ進運ハ益々道路ノ改良發達ヲ促スコト急ナルモノアリ本會ハ更ニ一段ノ奮勵ヲ加ヘ以テ君ノ遺績ヲ不朽ニ傳フルト共ニ君ノ素志ニ辜負セサラムコトヲ期ス

茲ニ恭シク徵衷ヲ述ヘテ弔意ヲ表ス在天ノ英靈冀クハ來リ饗ケヨ

昭和十年九月十一日

道路改良會々長 水野 鍊 太郎