

道路の改良

W
13

禁 轉 載

第 一 號

第 二 十 卷

十二年十二月二十五日印刷
十三年一月一日(每月一回)發行



道路改良會發行

正 賀

鋪裝報國



東京・丸之内

日本鋪道株式會社

社長 淺利三朗

東京大阪福岡札幌京城台北新京橫濱名古屋京都

正

賀

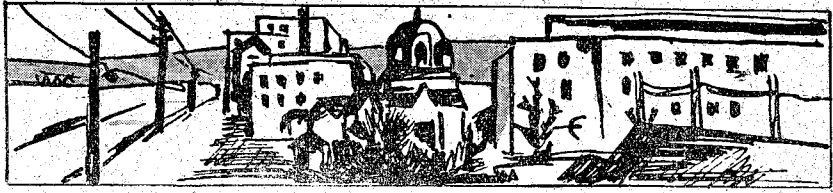


東京瀝材五業所

本社 東京市京橋區銀座面三ノ一碌々館
電話 京橋 (56) 1 3 2 5 番

大阪出張所 大阪市東區釣鐘町二ノ二九
大倉土木株式會社大阪出張所土木部内
電話 東 3 2 1 - 3 2 5 番

仙台出張所 仙台市東七番丁四五
電話 仙台 3 2 2 6 番



道路の改良 第二十卷第一號 目次 昭和十三年一月一日發行

口繪 國道一號線 (愛知縣)
梯大橋 (石川縣)

卷頭言

論 說

迎年の辭

道路改良會々長 水野鍊太郎 (三)

年頭所感

内務省土木局長 安藤狂四郎 (六)

道路教育論 (二)

井上弘道 (二)

時 論

國民精神總動員運動としての道路愛護運動

道路改良會幹事 細田德壽 (三)

研 究

陸運調整の實際 (七)

内務事務官 武若時一郎 (二六)

内務省鋼道路橋設計示方書改正案に関する研究討論 (二)

内務技師 小澤久太郎 (二五)

技 術

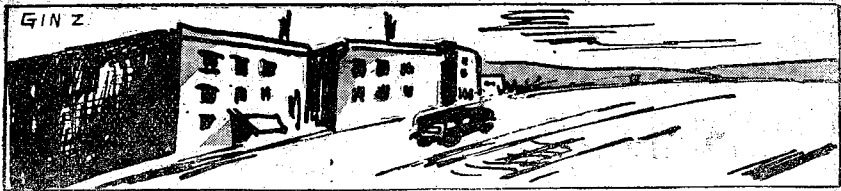
現場に於けるアスファルト乳劑の製法及び

其の乳劑の性質に就ての調査試験 (二) 内務省土木試験所 福島彌六 (二五)

史 料

江戸時代旅宿物語 (四)

千葉縣廳 渡部英三郎 (充)



說苑

愛知縣の道路に就て(三).....愛知縣廳土木部長 山口十一郎 (八三)

千葉縣道路愛護運動.....千葉縣廳土木課長 宮崎正夫 (八四)

道路工事に於ける補償費の問題.....内務省 德崎香 (二〇三)

英國道路交通調査(二).....内務省 大國實 (二〇〇)

土地收用法上國有地の收用に就て.....内務省 伴純夫 (二三元)

道路改良の經濟的效果に就て(十二).....守屋秋太郎 (二三五)

時局日誌(四).....T H 生 (二四)

地方通信

關東・東山・東海・中國・四國・九州の各地方.....(二五)

法令

最近内務省に於ける路政關係行政處分例.....M I 生 (二六)

路政關係參考判例(四).....高坂孝三 (二七)

路政春秋

或日の新聞交通地獄繪卷.....其他 (二八)

雜報

○道路改良及自動車燃料資源擁護に關する建議
 ○道路愛護運動
 ○内務大臣の更迭
 ○内務省土木試驗所談話會
 ○全國鋪裝同業聯合會總會
 ○滿洲土木研究會講習會開催
 ○近刊の圖書雜誌
 編輯室の内外..... (一九)

正 賀

道路舗装工事其他一般土木建築工事請負
瀝青乳剤アスメント
(滲透用・混合用)製造販賣

石材・セメント・機械類販賣

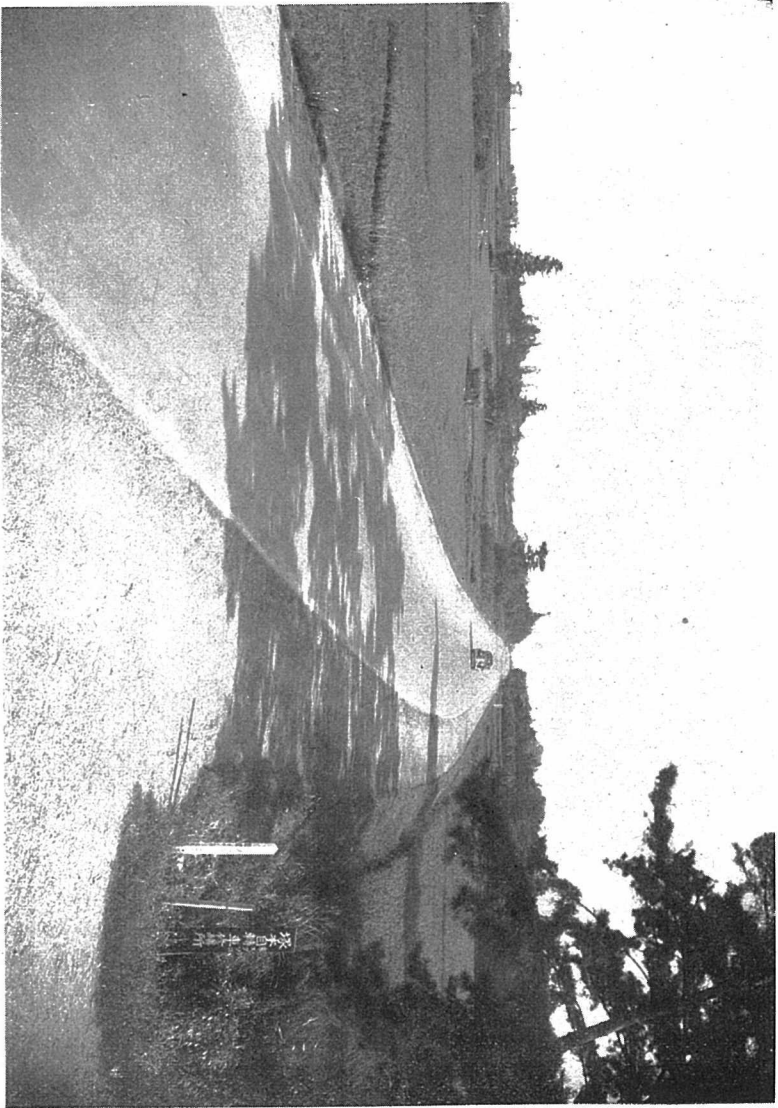
昭和工業株式會社

專務取締役
藤岡惟一

本社 東京市麹町区內幸町一ノ三

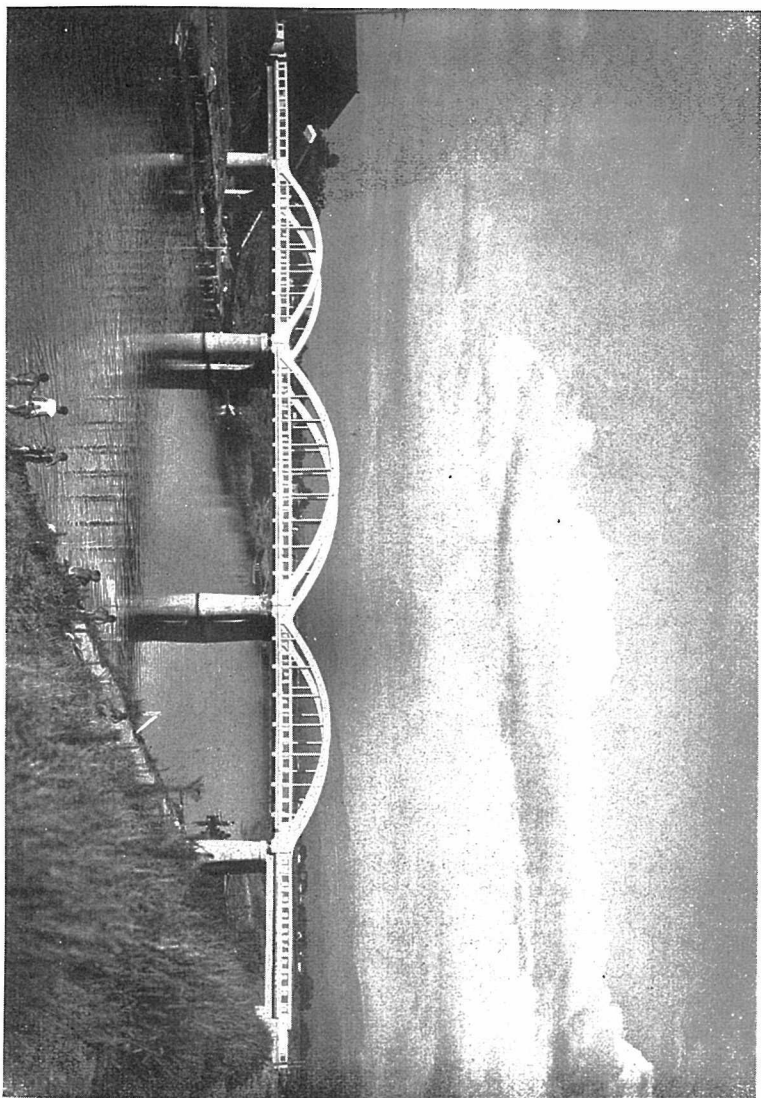
大阪ビル
電話 銀座 (57) 自 五 一 八 八 一
至 五 一 八 八 九

瀝青工場 東京市芝区月見町二ノ四
石採堀場 静岡県岡田郡外島村富戸
道業所 大阪府古屋札幌台北京城
大連



国道一號線愛知縣碧海郡富士松村地内 工法基礎1:3:6コンクリート厚120 糎
上層トペカ式マスアラルトコンクリート厚50 糎 (本誌説苑欄参照第二圖)

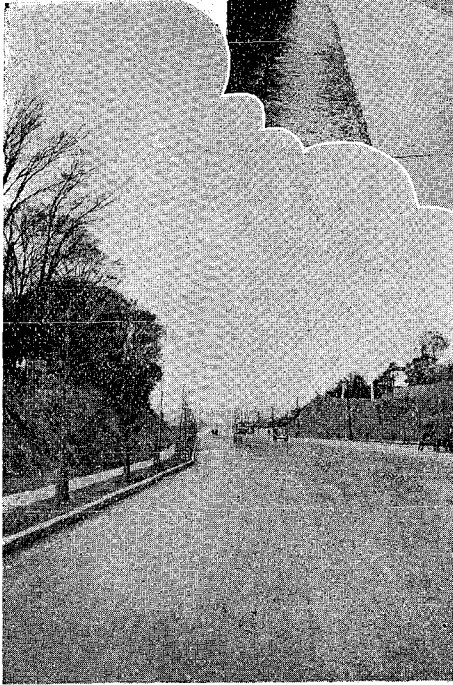
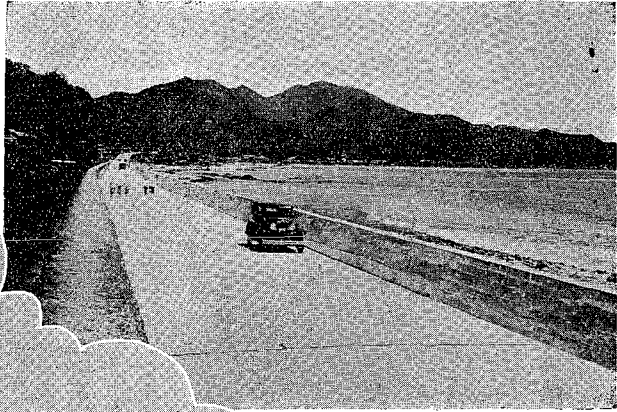
梯 大 橋 (石川縣)



橋名 梯大橋 位置 國道十二號線(舊道)梯川筋 石川縣能美郡小松町 荷重 第三種 徑間 $9.50-16.00$
 $-20.00-16.00-9.30$ 全長 74.32 有効幅員 4.55 橋種 鐵筋コンクリート丁型桁橋... 2連 鐵筋コンクリ
 ート繫拱橋... 3連 工費 $29,858.00$ 圓... 橋梁費 $2,376.00$ 圓... 取付運路費 44.933 着手 昭和十一年三月二十五日
 竣功 昭和十二年六月二十日 使用主要材料 セメント $3,931$ 袋 鐵筋 $44,933$ 高欄窓枠(鑄鐵) $2,398$

正 賀

静岡縣由比國道
→
ベロセメント使用



↑ 大宮街道志村附近
浅野セメント使用

早 強

アサノ ベロセメント

強度 高ク
硬リ 早ク
使テ 經濟

— 説明書御申込次第送呈 —

浅野セメント株式會社

東京市 丸ノ内 海上ビル

謹賀新年

昭和十三年一月一日

道路改良會

(理事いろは順)

會長	水野鍊太郎	同	笥正太郎
副會長	橋本圭三郎	同	辰馬鎌藏
常務理事	安藤狂四郎	同	谷口三郎
同	山田英太郎	同	長岡隆一郎
理事	岡田文秀	同	中川正左

謹
賀
新
年

祈會員諸彥之御健康

昭和十三年一月一日

「道路の改良」編輯員一同

謹 賀 新 年

祈 皇 軍 武 運 長 久

大阪市西區西長堀北通四丁目拾番地(細野ビル)

關 西 ア ス フ ア ル ト 同 業 會

電話新町長

四七七二番 四四八八番
四七七二番 四四八九番

(イロハ順)

日本ソリデチット株式會社大阪出張所

東京瀝材工業所大阪出張所

大阪小倉アスハルト株式會社

大日本アスファルト工業株式會社

丸善石油株式會社

淺野物産株式會社大阪支店

昭和工業株式會社大阪出張所

ビチウマルス工業株式會社

道路職員必携

三五判總皮綴函入 金文字入絹紐付美本
總頁數一千百餘頁 價格 金五圓

但シ本會會員又ハ贊助員ニハ特價金三圓五十錢

送 料 不 要

朝鮮、臺灣、樺太、關東廳ハ參拾五錢中華、
滿洲ハ參拾壹錢ノ送料ヲ要ス着金順ニ送本

◎道路界空前の大出版

本書は、道路改良計畫並に其の設計の指針として、特に本會が斯界の權威者に執筆を依囑し完成したるもので、左記目次の如く、その内容の豊富にして充實し居ること、記述が精緻を極め居ること、携帯に便なるハンドブックなること、印刷装幀が鮮麗にして優雅なること、殊に近く改正せらるべき道路構造令、街路構造令並各其の細則に付きても記述してある點等に於て、本邦にては未だ類を見ざる出版であり、斯界人士の必須書である。

目次大要

- 第一編 總論
- 第二編 道路の設計
- 第三編 土工
- 第四編 道路の排水設備
- 第五編 鋪裝の構造及施工
- 第六編 工 作 物
- 第七編 都市計畫街路
- 第八編 交通整理及街路照明の施設
- 第九編 道路材料
- 第十編 維持及修繕
- 第十一編 道路用器具機械
- 第十二編 示方書
- 第十三編 法規 (道路關係法規) 附錄 測量に關する諸表、數力及力學公式及表、度量衡比較表、道路用語、索引

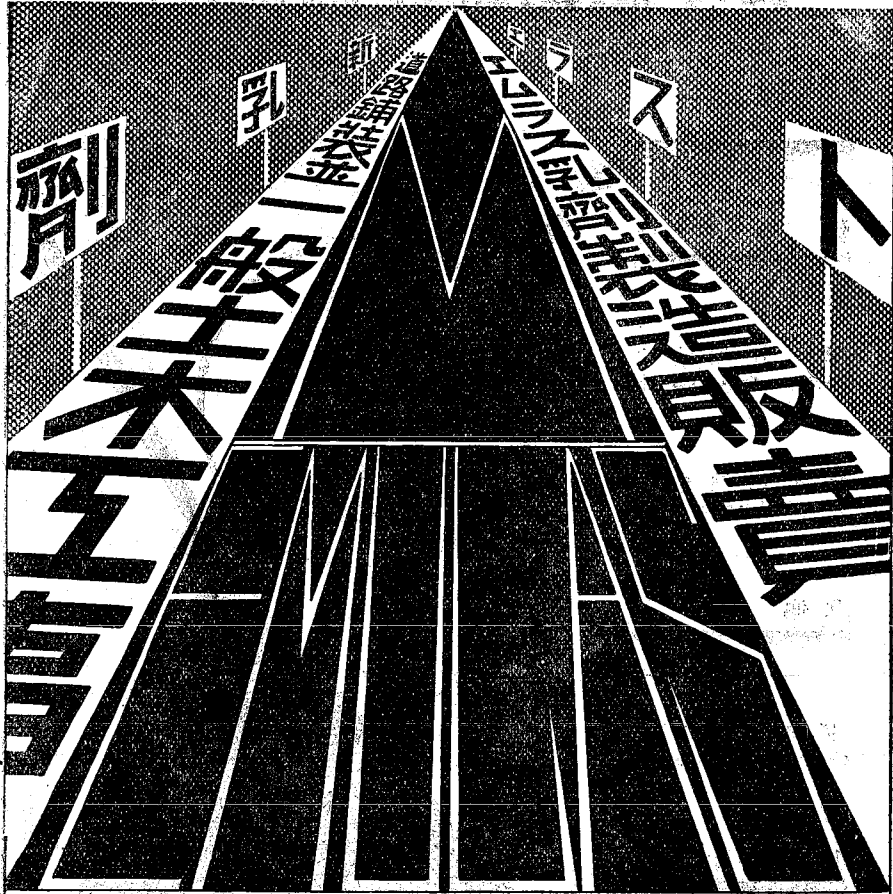
東京市麴町區外櫻田町内務省内

發行所 社團 法人 道路改良會

御申込次第内容見本送呈

電話銀座(57)四二七番

正 賀



エムラス道路工業株式會社

本 社 東京市向島區吾嬬町西四ノ二四電話墨田二六三七番
 互 場 東京市・大阪市・佐賀市・大分市・弘前市・札幌市・群山市・羅州邑・新京市・川比ノ市
 出張所 大阪市・佐賀市・札幌市・大津市・群山市・羅州邑・新京市・川比ノ市

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



賀正

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・三七二二番

營業科目

ネオソリデチツト製造及販賣
 ネオソリデチツト加工品製造及販賣
 日本製鐵所 産鑛滓バラス一手販賣
 日本鋼管會社
 早山石油會社 製アスファルト特約販賣
 東邦石油會社
 日本製鐵所 製各種タール一手販賣
 日本鋼管會社
 ミクニ 瀝青乳劑製造及販賣
 ミクニ エラストタイト製造及販賣

ミクニ アスファルト乳素製造及販賣
 各種アスファルト加工品製造及販賣
 耐酸富國塗料製造及販賣
 鍍塗、噴付改良水性神六塗料一手販賣
 混凝土各種加工品製造及販賣
 陶石採掘販賣
 土木建築工事及各種鋪裝工事請負



日本ソリデチツト株式會社

本社

大阪出張所

九州出張所

北海道出張所

名古屋營業所

東京市京橋區京橋三丁目二番地四

大阪市東區北濱二丁目九〇番地

八幡市竹下町一丁目八二六番地

札幌市豊平五條三丁目八一番地

名古屋市中區小町四番地

電話 三三三三

電話 八三三三

電話 一三三三

電話 三三三三

電話 三三三三

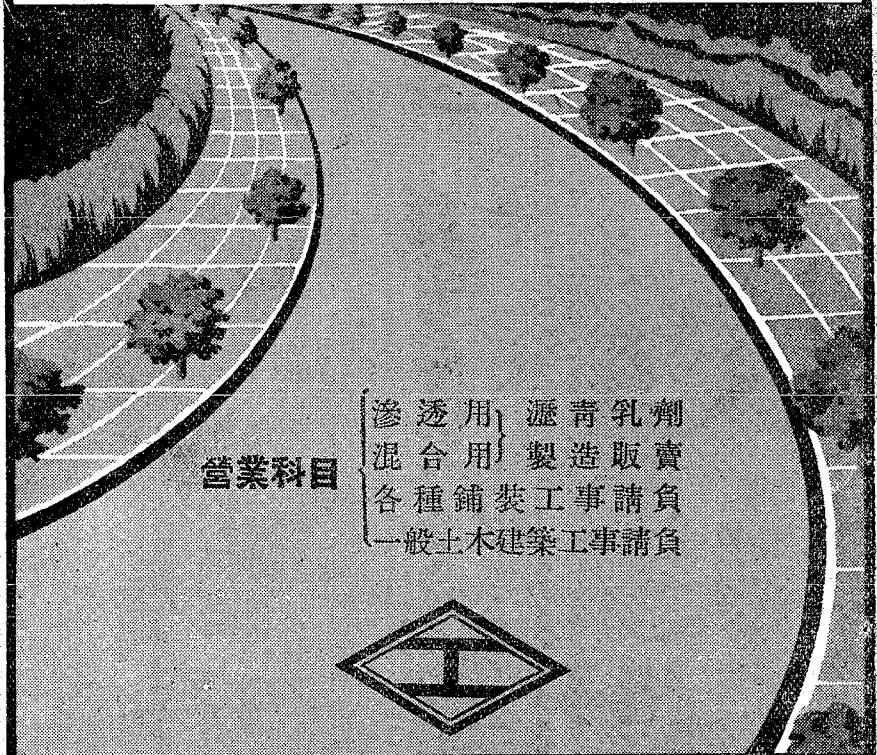
電話 三三三三

電話 三三三三

正 賀

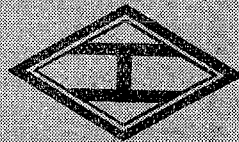
道 路 鋪 裝

(カ タ ロ ヲ 贈 呈)



營業科目

瀝青乳劑
 製造販賣
 瀝青乳劑
 混合用
 各種鋪裝
 一般土木建築
 工事請負



東邦工業合資會社

本社 { 東京市赤坂區青山北町四ノ一〇三
 { 電話 青山(36)四九七三・八一四八

工場 { 神奈川縣川崎市幸町三ノ六一二
 { 福岡縣小倉市富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・廣島市・小倉市・熊本市

正 賀



アスファルト

販売

スロートスファルト
スミヤクセメント
スロートスファルト
ウォーターファルト

施工

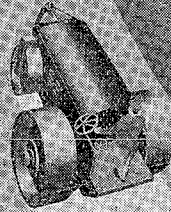
小倉石油株式会社
専属販売店

南部商會

本店	東京丸の内三蔵六号館
出張所	電話 丸の内 1654・5014
出張所	大阪西区土佐堀大同生命ビル
出張所	電話 土佐堀 5689番
出張所	名古屋市中区矢場町五の切東陽ビル
出張所	電話 中国 2785番

正

賀



事互装舗路道トルアフスア

事互装舗トルアフターオウ割乳膏瀝

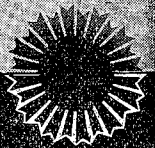
賣販理代トルアフターオウ・トルアフスア倉小

賣販造製グソイフールヒサア

社 會 式 株 本 工 市 都

地 番 二 百 一 十 一 橋 京 區 橋 京 市 京 東

番 八 六 二 二 (5 6) 橋 京 話 電



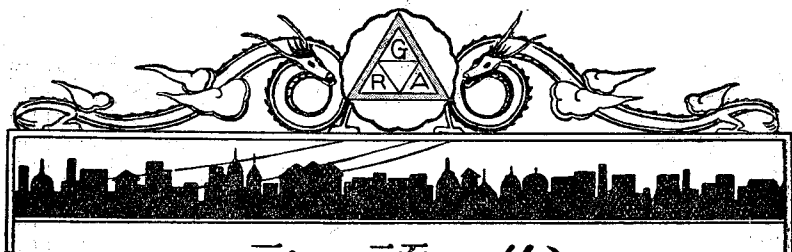
昭和十三年

道路の改良

一月一日

第十二卷
第一號





言頭卷

時は逝き、日は去り、丁丑の歳は戊寅の春と變したが思へば元旦と云ふも大晦日と云ふも單に一瞬時の推移に過ぎない、然るに大晦日を昨年とし元旦を新年と呼ぶは唯人の情操に於て新興の氣分に浸つて今は昨より何等かの變化を求めて躍進の途を辿らんと欲するに在る、一年の計は元旦に在りとは蓋し其の表現である。

宇宙の悠々とする、人の價值また大なりと言ふべきか。従つて瞬時の斷絶は宇宙の大生命に障礙を與へんとする一の破壊である、個人に於ても國家に於ても大宇宙の玄妙なる眞理に背反することば許されぬ、國家興亡の史を案し、個人生活の榮枯盛衰の跡を索めるに其の理極めて明瞭である。現代に於ける各國の情勢を視るに殆んど激動の渦中に在つて焦燥と驚愕と狼狽の裡に敢て現状維持の途を見出さんと策動するの觀がある、彼の英國が權益擁護のみに執着し正義も人道も顧慮せず只管に横車を押し通さんとするが如き正に大宇宙の眞理に背反する所で天人共に許さざる行爲である。斯の如き状態に在つて現状維持を圖らんとするも空中の樓閣に止まることなきか、或は世界の文化は西洋歴史に依つて擧示せられたるも將來は東洋歴史に依つて新なる文化が彩らるるではなからうか。

顧みるに我帝國が三千年來涵養し訓練したる國民精神は諸外國に發達したる諸般の文化を取り入れて採長補短以て益々其の底力を涵養したので、日清戦役に依つて一步を歩み出し、日露戦役に依つて東亞に驥足を展はし、世界戦争に依つて世界に其の存在を認めしめ、滿洲事件並國際聯盟の脱退に依つて抜くべからざる意氣と抗すべからざるの武力とが明かにせられた。

今や支那事變に依つて世界各國をして驚嘆と恐怖と嫉視とに周章を極めしめた、實に現今の日本は世界に於ての驚異的存在となつた。七八十年前迄は蕞爾たる極東の孤島に徴々として一國を形成するに過ぎないといはれたる日本が明治維新に依つて國內の整理を敢行し、突如として立ち上り躍進に躍進を續け、發展に發展を加へて、遂に世界の上に其の雄姿を出現した、今後の躍進は如何であらうか、我民族の動向や奈何。

自ら高きに在るもの其の高きに在るを知らざる時は退嬰する、其の高きに居るを知りて誇矜する時は顛倒す、高きに在つて其の高きに居るを自覺し而かも誇矜を戒め、宇宙の大眞理に同化合一するの動きに出るときに新世界文化史の第一頁に於て主役を演じ、光輝ある世紀を展開し得るのである。

光は東方より來ると此年頭に際し吾曹は敢て望む帝國の大使命を自覺したる一般國民は茲に奮起して新世紀創始の日を速かに來らしめんことを。(洸民)