

上海文献汇编编委会编

上海文献汇编

建筑卷

三四



天津古籍出版社

天津出版传媒集团

圖書在版編目 (C I P) 數據

上海文獻匯編. 建築卷 / 上海文獻匯編編委會
編. -- 天津 : 天津古籍出版社, 2014.8
(館藏民國珍貴史料叢刊)
ISBN 978-7-5528-0254-2

I. ①上… II. ①上… III. ①地方文獻—匯編—上海
市—民國②建築—文獻—匯編—上海市—民國 IV.
①K295.1②TU-098.12

中國版本圖書館CIP數據核字(2014)第113326號

上海文獻匯編·建築卷

上海文獻匯編編委會/編
出版人/張瑋

*

天津古籍出版社出版
(天津市西康路35號 郵編300051)

<http://www.tjabc.net>

北京卓誠恒信彩色印刷有限公司印刷

全國新華書店發行

開本787×1092毫米 1/16 印張1525.5 印數1-20套

2014 年 8 月第 1 版 2014 年 8 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5528-0254-2

定 價：25000.00圓 (全三十五冊)

ISBN 978-7-5528-0254-2



9 787552 802542 >



第三四册目录

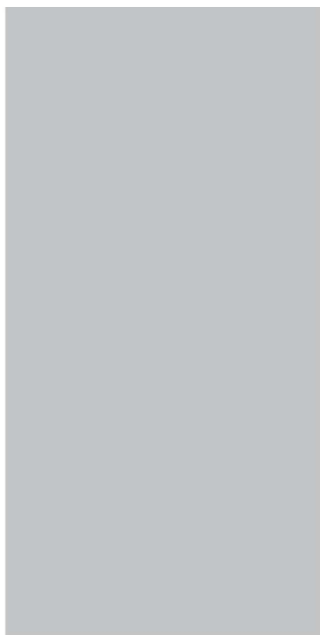
建筑月刊 第四卷 第二期	一
建筑月刊 第四卷 第三期	六二
建筑月刊 第四卷 第四期	一三六
建筑月刊 第四卷 第五期	二零八
建筑月刊 第四卷 第六期	二八零
建筑月刊 第四卷 第七期	三四六
建筑月刊 第四卷 第八期	四二零



上海文献汇编·建筑卷

建筑月刊

第四卷 第二期



THE BUILDER

VOL. 4 NO. 2



開山



即寄
樣品及
單函索
價

可異定用備存均有磚短磚釉釉及缸牙瓦各
照樣製·各貨儲出等磚·面面火磚··西
辦·各如界·大品··釉·或磚··紅
·非色蒙採以批·所地面無·以紅班璃

**頂出
品**

CALMAY TILE WORKS CO.

OFFICE NO. 910 KILUKIANG RD. TEL 19925

長城機製磚瓦

司公限有份股

總公司 騰越路一四四號 電話五二二七九

製造廠 牛莊路七四二號 電話九〇九八〇

事務所

價比普通磚廉
 價品較任何機器磚高



出品

堅韌硬磚 如蒙垂詢價
 輕硬空心磚 括及索閱價
 瀉水瓦片 樣請電話通
 知即當送奉

証明

壓力、吸水量、耐久性
 均經上海工部局
 詳細化驗負青証明
 成績超越一切磚瓦

優點
堅固 耐用 價廉

司公限有份股

金五作合

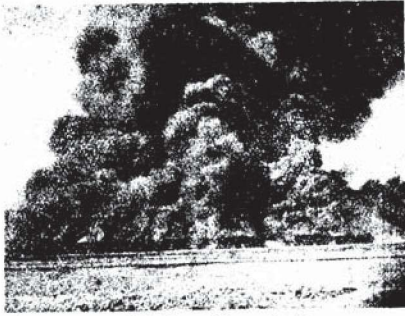
出品

出品

抽屜鎖 門鎖 鐵鎖 大自鎖



總經銷 蘇志毅 總經理 蘇志毅 所計處 蘇志毅 蘇志毅 蘇志毅



**「阿脫拉司A」護木水治過之木材
必不致形成如此火災**

如圖所示之大火災。其木材如先用「阿脫拉司A」護木水治過。必可遇火不燃。蓋就免受火災。據正式嚴密之試驗。此種護木水。確能使木材耐火。此種試驗報告書。函索即寄。不取分文。須知「阿脫拉司A」對於木材確有充分之保護力。除避免火災而外。且能驅除白蟻蛀蝕蟲。防止木材乾腐。木耳滋生。又可使木質纖維堅硬。耐用經久。施用甚易。因其十分濃厚。和水而用。殊為經濟。「阿脫拉司A」毫無臭味。且有無色者。以便木材治過後。其表面可以任意施油髹漆。關於此種兼禦火災之護木水。請即來函詢問詳細情形可也。

阿脫拉司A防腐劑 有限公司獨家製造
愛立士 康德 英格蘭

中國經理處 **孔士洋行** 上海四川路二一〇號



ATLAS A
WOOD PRESERVATIVE

裝聽一分加五及加兩分
水質濃厚十分經濟

標商 冊註



建築上之超等材料
三寶牌石膏粉

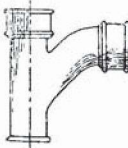
本廠特聘留德化學專家 採購湖北應城
所產上等石膏 用德國精良機械 製造
成粉 品質潔白細密 具有天然結晶性
堪與舶來品並駕齊驅 極合各種建築之
用

說明書化驗單樣品請向營業課函索

上海分銷處
愛多亞路申匯大德四四四五號
電話八三七五〇號有無線電報掛號〇七六二

製造廠
漢口安國水廠隔壁 電話三三五六五號
漢口特三區縣安里三號應城石膏股份有限公司
電話二四五五號有無線電報掛號二〇一九

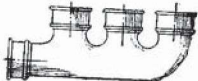
營業課 應城石膏股份有限公司 石膏物品製造廠謹啓



上海東有恆路三〇七至三一號

榮泰銅鐵翻砂廠

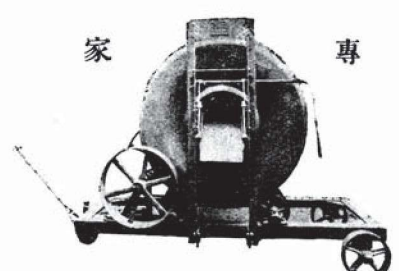
電話 五〇八一號



信昌機器廠

特廉歡迎參觀比較

大小鐵門無不經驗豐富堅固耐用定價



家 專

廠 址 上海海寧路北山三號西

電 話 四一五四三號

Sing Chong Iron-Works

413, Corner of Haining & North Shanse Rds.

ANY KINDS of BRASS & IRON-ARTICLES.

Tel. 41543 SHANGHAI.

Armstrong Accotile
Armstrong Rubber Tile
Armstrong Cork Tile
Armstrong Linowall
Armstrong Linoleum

本行經售：—

雅氏含土瀝青地磚
 雅氏橡皮地磚
 雅氏軟木地磚
 雅氏油牆毯
 雅氏油地氈

1. TEMPERED PRESWOOD for Furniture, Concrete form, Floors, Wall Panneling, Cabinet Making, etc.

2. STANDARD PRESWOOD for all Interior Walls & Ceilings.

3. QUARTER BOARD for Walls and Ceilings.

4. INSULATION BOARD for Interior Finishes, insulation and sound absorption.

(1) 美生油板 可作家具，水泥壳子，地板，牆壁及衣箱之用。

(2) 美生光板 用於內牆及平頂

(3) 美生二分板 用於牆壁及平頂

(4) 美生隔絕板 用於內牆，以隔絕聲響。

經久耐用 · 經濟美觀

如蒙委託估價或索取樣品概不取費

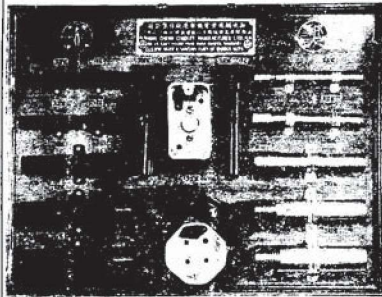
Durable, Artistic, Economical.
Estimates and Samples given without obligation.
Skillful workmanship and under Foreign Supervision.

EXCLUSIVE AGENTS:—
GETZ BROS. & CO.
 66 Nanking Road Tel. 16851-3

獨家經理
美商吉時洋行
 南京路六十六號 電話一六八五一至三

！獻貢大唯的界築建

司公限有份股廠造製機電管鋼成新



科學倡明萬象競爭我國建設方興未艾對於電氣建築所用物品向多採自舶來利權外溢數實堪驚本廠有鑒於斯精心研究設廠製造電氣應用大小黑白鋼管月灣開關箱燈頭箱等貢獻於建築界藉以聊盡國民天職挽回利權而塞漏卮當此國難時期務望愛國諸君一致提倡實為萬幸但敝廠出品實業部註冊批准以及軍政各界中國工程師學會各建築師贊許風行全國質美價廉早已膾炙人口予以樂用現為恐有魚目混珠起見特製版刊登千乞認明鋼鉗商標庶不致誤

廠址及事務所
上海閘北東橫浜路
德培里十八號
電話華界四一二號

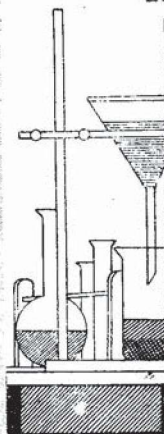
接洽處
利泰電料行
上海吳淞路五號
電話租界四七九

附註
樣子及價目單
函索即寄

KOFA-SHANGHAI

Federal Inc., U.S.A.

226 NANKING ROAD, SHANGHAI



本藥房自製各種良藥化粧品經售歐美名廠出品無論化學原料染色藥品試驗室用具如各種瓷器顯微鏡切片機過濾紙天秤藥衡等以及醫院用品如病人椅檯架床外科器械玻璃搪磁橡皮器具消毒物品等均應有盡有效驗準確價格公道諸君惠顧請認明科發商標乃幸

上海科發大藥房
南京路二百二十六號
電話一八七九〇



目 錄

插 圖

- 杭州東南日報社辦公處及工廠新屋.....(1)
- 計擬中之上海跑馬廳公寓.....(2)
- 武昌國立武漢大學體育館及游泳池全套圖樣.....(5—15)
- 各種建築式樣.....(16—20)
- 傢具與裝飾二幅.....(41—42)
- 小住宅圖樣二幅.....(43—44)

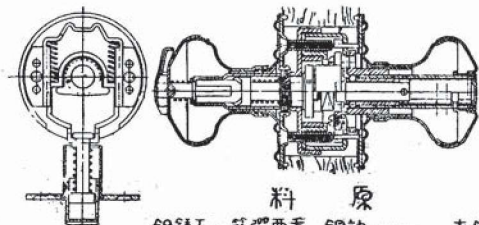
譯 著

- 中國建築展覽會.....漸(3—4)
- 建築史(六).....杜彥耿(21—28)
- 蘇俄之新建築.....朗 琴(29—30)
- 營造學(十一).....杜彥耿(31—37)
- 中國建築展覽會會務彙誌.....(38—40)
- 中國之建設.....(45)
- 建築材料價目.....(46—48)

第 四 卷 第 二 號

引 索 告 廣

- 司公瓦磚山開(面封)
- 司公瓦磚中大
- 司公達能開商英
- 廠磁新啓
- 廠造營記洪楊
- 局務礦灤開
- 廠造營盛裕
- 司公磚機城長
- 司公金五作合
- 行洋士孔
- 司公青石城應
- 廠砂磨礱粉泰榮
- 廠器機昌信
- 行洋時吉
- 司公管鋼成新
- 房藥大發科
- 行源豐
- 誌雜築建國中
- 司公品製業首陸大
- 廠工鐵鋼國中
- 廠造營記複
- 廠鐵勤公
- 廠造營記仁新
- 司公古太(面底)



料 原

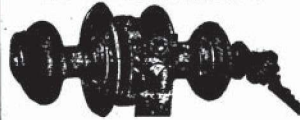
鋼精不...簧彈要重 鋼墊...壳鎖
鋼精不...匙鎖 鋼純...板底及手執

執手：

而內外底板均配力於門上故經久耐用且一遇雨水皆在外夾層寫去不能侵入內部雖露天裝置其耐久力仍與戶內相同。

箭頭：(1)見到箭頭之方向即可知門之是否啟閉。(2)無論鎖門之啟閉箭頭均貼伏於執手之上決不至如同類之外貨其鎖開方法似若便利但頗易發生偶不經心之碰撞誤鎖住之弊。

鎖門險保用双牌箭



標 商 冊 註

總發行所
上海豐源行
北京路五十六號
電話九一七四
上海特約經理
瑞昌號
永安公司
代月公司
製造廠
實用科學社
江蘇省金匱縣七都九號

格 價

外期時價持除
元五把每色米羅克
角六九四把每色銅古

翻七貨定上以計十二 折八上以計十

上海市建築協會發行

建築工程師胡宏堯著

『聯樑算式』現已出版

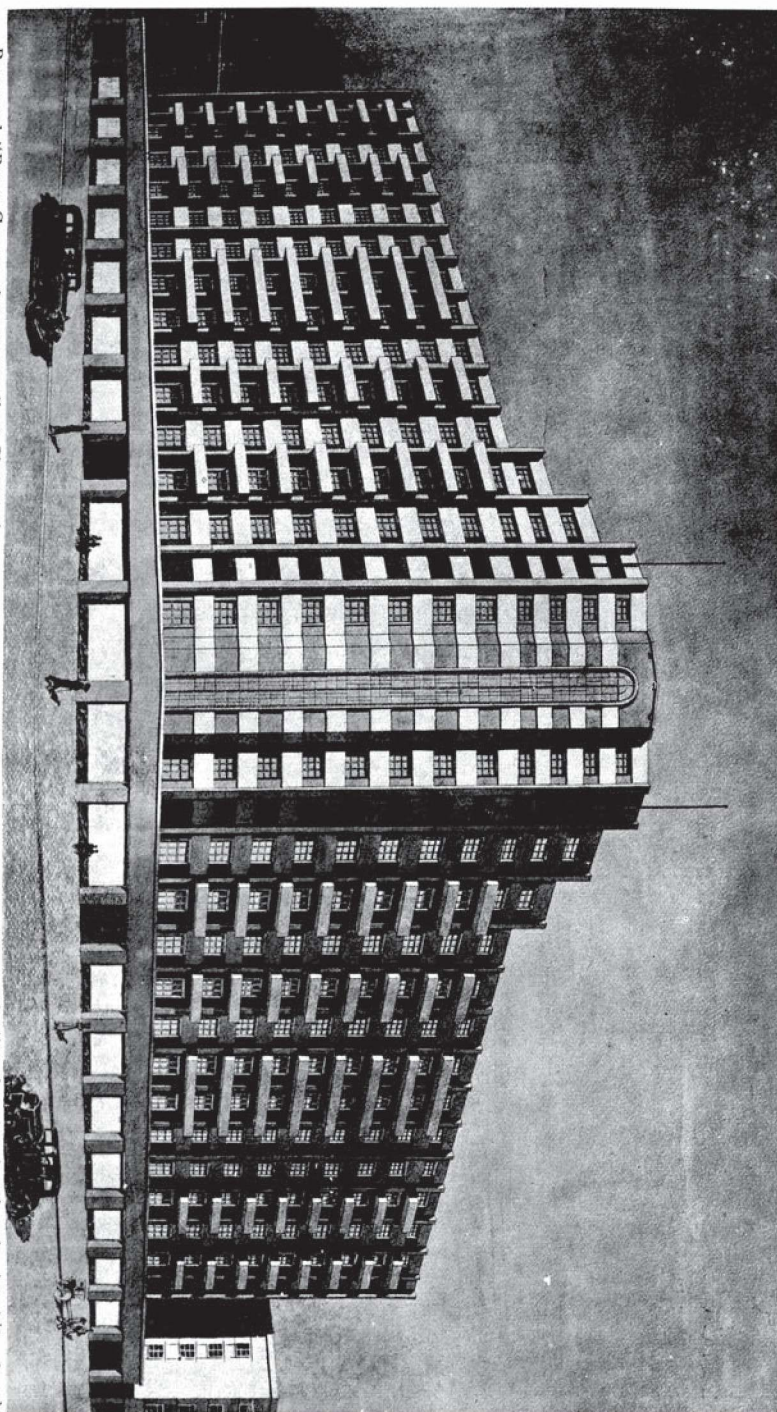
聯樑爲鋼筋混凝土工程中應用最廣之問題，計算聯樑各點之力率算式及理論，非學理深奧，手續繁冗，即掛一漏萬，及算式太簡，應用範圍太狹；遇複雜之問題，即無從援用。例如指數法之 $M = \frac{1}{8} W L^2$ ， $M = \frac{1}{16} W L^2$ 等等算式，只限於均勻佈重，等硬度及各節全荷重等情形之下，若事實有一不符，錯誤立現，根本不可援用矣。

本書係建築工程師胡宏堯君採用最新發明之克勞氏力率分配法，按可能範圍內之荷重組合，一一列成簡式。任何種複雜及困難之問題無不可按式推算；即素乏基本學理之技術人員，亦不難於短期內，明瞭全書演算之法。所需推算時間，不及克勞氏原法十分之一。全書圖表居大半，多爲各西書所未見者。所有圖樣，經再三復繪，排印字體亦一再更換，故清晰異常，用八十磅上等道林紙精印，約共三百餘面， $8\frac{1}{2} \times 11$ 大小，布面燙金裝釘。復承美國康奈爾大學土木工程碩士王季良先生精心校對，並認爲極有價值之參考書。因成本過鉅，不售預約，即將出書。實售國幣五元，外埠酌加郵費。

注意：發售處大陸商場本會·國內寄費一角。

聯樑算式目錄提要

自序	第四章 單定支聯樑算式
標準符號釋義	第五章 雙定支聯樑算式
第一章 算式原理及求法	第六章 等硬度等勻佈重聯樑函數表
第二章 單樑算式及圖表	第七章 題例
第三章 雙動支聯樑算式	附錄 (1) — (9)



Proposed "Race-Course-Apartments" at Shanghai.
Mr. H. J. Hopes, Architect.

計擬中之上海跑馬廳公寓
建築師設計

中國建築展覽會

漸

最近葉恭綽先生等聯合本市各建築工程團體，及對於建築有興趣之個人及團體等，發起中國建築展覽會。擬於上海市博物館未開幕之前，假用該館新廈，作為會場，並定四月十二日開幕。展覽會期一星期。展覽品除由中國建築師學會關頌聲趙深先生負責徵集建築圖樣模型等外，北平中國營造學社亦將就其歷年所收集之各項宮殿湯樣書籍圖版宋畫宋瓦等珍貴物品，運滬陳列。此種建築展覽，在本市尚屬創見，屆時必能引起社會人士聯袂往觀，其感切要，而建築事業對於社會文化及工商業等之偉大，因此將有進一步之認識。記者不文，際此盛會當前，敢貢一得之見，以備該會之採擇。

先總理生所著「建國方略」中，曾謂建築工業為國際計劃中之最大企業，此語誠然。蓋常人咸以為建築者皆胼手胝足，水木工人之事也。殊不知建築者，實集各種工業之大成。是故欲視一國之隆替，莫不舉建築物為觀察之主材，如一般考古學家四出覓覓古蹟，無非欲於斷碑殘碣中，攷查歷史之資料。又如吾人初臨異域，對於悠久之建築，輒欲先觀為快，若吾國之北平古宮長城等，均為各國政治家所注意，而不惜遠涉重洋，來華觀光者。具有鄙視建築事業之僻見者，對此當能澈悟。而建築展覽會之舉辦，亦正欲糾正一般人士之謬僻觀念，藉此並引起其注意，使知建築之於居屋，工商業，交通，國防，歷史及文化等，均有密切不離之關係者也。

此次展覽會之會場，假用市博物館新屋陳列建築圖樣模型書籍圖版等，設遇不敷，更可假航空協會新屋，作陳列建築材料與工具

之需。並悉屆時將由市府東邀各機關團體學校等前往參觀，故蒞會人數必衆。因之展覽出品，更不得不慎重出之。鄙意圖樣之陳列應分門別類，隔室排置。如居宅則凡中國式，英國式，法國式，美國式及摩登式西班牙式等分別之。又如醫院學校公署旅館事務院百貨商場等，均各分其種類式別陳列之，展覽品之不以類別而具有歷史性者，以時代劃分之。如此秩然有序，使參觀者得所遵循焉。

會場中有一不可缺少之陳列，厥為建築之系統圖是。所謂建築系統者，即自建築師之測量營造地面起，以至於設計草圖正圖，規訂建築合同，承攬章程，土木工程師之計劃鋼筋混凝土地基，及梁柱屋架等之結構，與夫管子工程師之設計冷熱水管浴室廚房之設備，與暖氣冷氣之設置。又如電氣工程師之計劃室內電燈電扇電鈴電熱等之裝置，他如溝管工程師裝飾工程師以至各業工人工作情形，與各種建築材料之供給圖表說明等，俾參觀者得以明瞭一屋之建築過程，至為繁複，非若一般人理想中之簡純易舉也。

本屆展覽會中有不少名貴展品，已如上述。尚有北平圖書館之圓明園照片模型，及書畫等類，咸屬稀世珍品，故編纂會刊，以資宣揚，實為必要。蓋會刊可將會內展品攝影刊載，並將展覽會籌備經過，名譽會長副會長暨會長副會長之題字或題詞，專家之著述，材料廠商陳列品之介紹，製造之過程，原料之採擇與其用途用法等之說明，展覽品之目錄等，均可盡量刊登，以廣宣傳，並作紀念。但編纂此冊，曾有數說，或曰與建築月刊合印，或曰與建築月刊及

中國建築合印，或曰由會單獨印行。綜上數說，自以單獨印行為宜，蓋此次展覽，尙屬創舉，自不得不有一特獨之印刷物為之表彰，雖所費稍巨，庸又何傷。

建築展覽會章第五條徵集展品範圍中，有徵集工具之一項。是必能引起參觀者之興趣。蓋每一工業之工具，可分手工與機器兩種。若觀瓦工之用機器和泥，製坯，燒煉以與用人力或牛力和泥，人工製坯，與土窯燒煉相照，又如木工之用發條鋸鋸大段樹木以成板片，復用圓鋸鋸成木條，再用斷鋸鋸成短段等過程。經此復從手刨車之刨光一側一面，平刨車之刨平，線腳車之刨線腳，鑿眼車箭頭車聯合車等之挨次動作，以及石工機器之剖石磨石割邊，及鐵工機器之刨，鑽，車，鉋，埠，油漆之機，刷，噴，浸等工序使參觀展覽者，在同時得參觀若干之工廠。然在此短促之時間中，佈置如許機器工具，事實上恐不可能；而或尋去機器工具，單以手工工具陳列，則殊不能引起一般人之注意；故工具一項，因格於情勢，暫可免去，俟下次展覽早為預備，俾臻完善。但因噫廢食，亦非得宜，補救之法，可將建築材料商陳列其出品時，請其將原料製法工具等攝照或實物陳列，並加說明；斯亦聊勝於無之辦法也。

建築展覽會係欲引起一般人士之注意，故只陳列圖樣，恐亦不盡瞭解。最好多置模型，如東方之中，印，日式之各部建築，雕刻，彩繪，近東之埃及，敘利亞，亞西利亞，波斯建築；與西方之希臘與羅馬之古典式復興式，與英法德等國之從希臘羅馬蛻變而成之各該國式例。取其全部，則用比例尺縮小數倍；取其局部則以同樣尺度用石膏或石灰製成模型，並於各該部份簽註說明，與歷史上蛻

化之過程。又如吾國歷史上有名之阿房鹿臺等瓊樓玉宇，亦可參攷古籍，計劃圖樣，作成模型。並至各該遺址發掘，或能掘得斷磚殘瓦，供會陳列，是亦於吾國考古學上大有裨益者也。依此搜掘，積數年之功，則於建築史上之史料，亦大有裨補。蓋吾國號稱五千年來之文化古國，然建築史尙付闕如，誠令人汗顏者也，是故直接負此責職之建築人，自應亟起直追，自此屆展覽會後，繼續邁進，以求貫徹其責任也。

中國建築展覽會俟展覽既畢，仍宜設法存在，請求市府於市中心區撥地助費，建築會場，成立建築館。陸續製造模型等展覽品，與收集關於建築之史料，則此館之重要性，當亦不在圖書館與博物館之下也。上海為中外人士薈集之所，而國際觀光者尤紛至沓來，初履斯地者，咸愕然於斯非東方之上海。欲糾此種觀念，惟有導其至市中心區及建築館各部陳設，使其領畧中國文化之偉大，獲得國際間良好之觀感。尤有進者，國內工業學校與大學建築系及土木工程系學生，素乏實物之觀摩，影響學業至為重大，故建築館之設置，亦為當務之急也。