

書名

天
壇
補
程

工程
做法
細冊

冊二百二十九

不分卷 清鈔本

卷 冊二百二十九

內容分類 史-政書-考工-營造

索書號 貴重-65

編號 B3895100

[彩色首頁1](#)

[彩色首頁2](#)

[東洋文化研究所漢籍目錄 編號: B3895100](#)

[東洋文化研究所漢籍目錄所藏漢籍善本全文影像資料庫 索書號: 貴重-65](#)

[漢籍善本全文影像資料庫文本](#) [工程做法細冊不分卷](#) [清鈔本](#)

版權所有: [東京大學](#) [東洋文化研究所](#)

[使用上的注意事項](#)

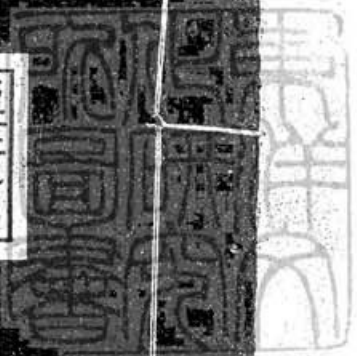
程
做
法
冊

所究研京東院學化文方東

第

No. 4875

冊





木作用料做法開後

計開

凡各項柱子凡各項柱子子截木徑五寸起至二尺以淨徑尺寸之外加荒徑一寸再長一丈以外每丈小頭荒徑一寸徑二尺至四尺如無合式圓木取徑寸最大木植做淨之外其不足之徑另加木植木植分辨攢俱照不足之徑定辦數寬厚其所分辨料以淨寬厚之外仍行加荒如八辨攢每辨加寬荒一寸五分如十二辨以外每辨加寬荒一寸俱厚荒一寸

凡各項柁樑採步金長一丈以內高厚一尺以內者用檁木以淨高厚之外各加荒一寸長一丈以外高一尺以內者用圓木以本身高厚尺寸奏高將奏高尺寸均分一半用七五歸除即得用圓木徑寸之數如大柁一根高一尺八寸二分厚一尺四寸

得湊高三尺二寸二分均分之得一尺六寸一分即以一尺六寸一分七五歸除得用徑二尺一寸四分圓木一根再長一丈以外每丈遞加小頭荒徑一寸至椀樑高厚甚大如無合式圓木可取整料者另加木植別楞長蓋或用二木別攢長蓋以所配之圓木高厚各取平正其餘不足之數另給木植其所加木植仍照法加荒

凡大小額枋金脊簷枋天花隨樑博脊壓科等枋長一丈以內用檁木高厚六寸以內者以淨高厚之外各加荒四分高厚六寸以外至一尺者以淨高之外各加荒一寸長一丈以外高一尺內外者用圓木以本身高厚尺寸湊高將湊高尺寸均分一半用七歸歸之即得用圓木徑寸之數如枋子一根高一尺六寸厚一尺四寸得湊高三尺均分之得一尺五寸即以一尺五寸七歸之得用徑二尺一寸四分圓木一根再長一丈以外每丈遞加小頭荒徑一寸至額枋高厚甚大無合式圓木可取整料者照前法另加木植別做以下各項木植凡遇應別者俱行別做

凡角梁由餞並平板枋承重間椽枋用料俱與椀梁同

凡瓜柱椀檁斗盤代梁頭等件寬厚一尺內外者用檁木以淨高厚之外各荒一寸寬厚一尺以外者照椀梁之法用料

凡掛落枋用檁木以淨寬厚之外各加荒四分

凡正心枋机枋挑簷枋採梁枋採斗板由額墊板等件長一丈以內高一尺以內者用檁木以淨高厚之外各加荒四分長一丈以外高一尺內外者用圓木以所用正心等枋二根之厚並一根得見方尺寸用七歸歸之即得用圓木之徑寸如机枋椀高八寸厚四寸二根之厚並一根得見方八寸即以八寸用七歸歸之即得徑一尺一寸

四分圓木一根再長一丈以外每丈遞加小頭荒徑一寸

凡金脊簷墊板長一丈以內高一尺內外者用檁木以淨高厚之外各加荒四分長一丈以外高一尺內外者用圓木墊板四根之厚並一根得見方若干將見方尺寸用七歸歸之即得用圓木之徑寸如墊板一塊高一尺厚二寸五分四根之厚並一根得見方一尺用七歸歸之即得用徑一尺四寸二分圓木一根再長一丈以外每丈遞加小頭荒徑一寸

凡天花墊板井口枋用料俱同金脊簷墊板以三根之厚並一根照法核算

凡桁條帽兒梁俱已淨徑之外加荒徑一寸再長一丈以外每丈遞加小頭荒徑一寸

凡扶脊木榻脚木長一丈至一丈五尺不加荒二丈起每丈遞加小頭荒徑

一寸

凡襯頭木角背雀替雲拱替木等項寬厚一尺以內者用檁木以淨寬厚之外各加荒四分寬一尺以外者加寬荒一寸加厚荒四分

凡草架柱子穿長一丈以內寬厚一尺內外者用檁木以淨寬厚之外各加荒四分長一丈以外寬厚一尺內外者用圓木以本身寬厚尺寸用七歸歸之即得用圓木徑寸之數如草架柱子見方六寸即以見方六寸用七歸歸之得用徑八寸五分圓木一根

凡圓椽長一丈以內徑八寸以內者用檁木以淨徑寸數作見方寸數之外寬厚各加荒四分長一丈以外徑四寸以內者用圓木以圓椽作見方四根並一根得見方若干將見方尺寸用七歸歸之即得用圓木徑寸之數如圓椽一根徑四寸作見

方四寸四根並一根得見方八寸用七歸歸之得用徑一尺一寸四分圓木一根徑五寸以外至八寸者用圓木每根以淨徑之外加荒徑一寸如長至二丈者再加小頭荒徑一寸

凡方椽長一丈以內見方八寸以內長一丈以外見方四寸以內用料之法俱與圓椽同見方五寸者亦用四根並一根得見方尺寸用七歸歸之得用圓木之徑寸至見方六寸以外者用圓木以每根見方寸數七歸歸之得用圓木之徑寸之數長至二丈者加小頭荒徑一寸

凡飛簷椽見方用料並加荒俱與椽同但得飛簷椽應長尺寸之外再加飛簷頭一分之長一根鋸二根

凡羅鍋椽用檁木以淨見方之外加高荒一倍加厚荒四分
凡連簷瓦口椽椽椽中板枋條燕尾枋貼梁支條穿帶沿邊木脊樑等項用檁木以淨寬厚寸數之外各荒四分

凡順望板長一丈以內者用檁木以淨寬厚之外加寬荒四分加厚荒三分長一丈以外者用圓木數塊並一塊得見方若干將見方尺寸用八歸歸即得用圓木徑寸之數如望板每塊連荒厚一寸寬九寸九塊並一塊得見方九寸即以見方九寸用八歸歸之得用徑一尺一寸二分有零圓木一根

凡橫望板長一丈以內用檁木以淨寬厚之外加寬荒四分厚荒三分

凡山花博縫過木數板榻板滴珠等板長一丈以內寬一尺以內者用檁木以淨寬厚之外加寬荒一寸加厚荒四分長一丈以外寬一尺以內者用圓木數塊並一塊得見方尺寸用八歸歸之即得用圓木徑寸之數如博縫板每塊寬一尺五分連荒

厚一寸五分七塊並一塊得見方一尺五分即以一尺五分用八歸歸之得用徑一尺三寸
分圓木一根再長一丈以外每丈遞加小頭荒徑一寸以上各項板片如每塊厚
至一寸五分以外者數塊並一塊得見方若干將見方尺寸須用七歸歸之得用
圓木徑寸之數

凡下款長一丈以內高一尺以內者用檄木以淨高厚之外各加荒四分長一丈以外高
一尺以內者用圓木二根並一根得見方若干將見方尺寸用七歸歸之即得用
圓木徑寸之數如下款一根高一尺厚五寸二根並一根得見方一尺用七歸歸
之得用徑一尺四寸二分圓木一根再長一丈以外每丈遞加小頭荒徑一寸

凡上款連樞托泥等件長一丈以內高一尺以內者用檄木以淨高厚之外各加荒四
分長一丈以外高一尺以內者用圓木以本身高厚尺寸湊高均分一半用七五歸
除得用圓木之徑寸如上款一根高八寸厚五寸得湊高一尺三寸均分之得六寸
五分即以六寸五分用七五歸除得用徑八寸六分圓木一根再長一丈以外每丈
遞加小頭荒徑一寸

凡替椿枹框風欂櫨柱間柱長一丈以內高一尺以內者用檄木以淨高厚之外各加
荒四分長一丈以外高一尺以內者用圓木以本身寬厚尺寸湊高將湊高尺
寸均分一半用七二歸除即得用圓木徑寸之數如枹框一根寬七寸厚五寸
得湊寬一尺二寸均分一半用七二歸除得用徑八寸三分圓木一根再長一丈
以外每丈遞加小頭荒徑一寸

凡各項邊挺抹頭穿帶長一丈以內寬厚一尺以內者用檄木以淨寬厚之外各
加荒三分長一丈以外寬厚一尺以內者用圓木以四根並一根寬厚尺寸均

分一半用七二歸除即得用圓木徑寸之數如邊挺每根連荒寬四寸五分厚三寸八分四根並一根得寬九寸厚七寸六分再將寬厚湊之得湊寬一尺六寸六分均分之得八寸三分即以八寸三分用七二歸除得徑一尺一寸五分圓木一根

凡轉軸拴杖巡杖等件長一丈以內寬厚一尺以內者用檁木以淨寬厚之外各加荒三分長一丈以外者用圓木以四根並一根之寬厚尺寸又湊寬之外將湊寬尺寸均分一半用七二歸除即得用圓木徑寸之數如轉軸每根連荒寬二寸四分厚二寸四根並一根得寬四寸八分厚四寸再將寬厚湊之得湊寬八寸八分均分之得四寸四分用七二歸除得徑六寸一分圓木一根

凡羣板絳環簾櫳等板用檁木以淨寬厚之外各加荒三分
凡榻扇楹窓橫披簾架友窓項榻並各項橫直楞子穿條用檁木以淨寬厚之外逐根折算每根寬厚各加荒二分

凡琵琶柱連二楹單楹拴斗荷葉檁插闕門榻捶銀錠扣等項用檁木以淨高寬厚之外各加荒三分

凡橫拴長一丈以內者用檁木以淨徑寸之數作見方寸之數寬厚各加荒四分長一丈以外者用圓木以淨徑寸數之外加荒徑一寸

凡門枕幘頭鼓子用檁木以淨寬厚之外各加荒四分

凡門簪用檁木以淨徑尺寸作見方尺寸寬厚各加荒一寸

凡門心板餘塞板走馬板棋枋板隔斷裝板壁板山花象眼板用料俱與

順望板同

凡各項引條俱用檄木以淨寬厚之外各加荒二分

凡各項菱花榻心用檄木三交燈球嵌六椀菱花做法三交六椀嵌檄木
菱花六椀嵌艾葉菱花三交滿天星六椀菱花古老鏡花心菱花做法
每實榻一扇以榻心之高寬尺寸湊長核算即得用淨長若干長徑九
寸紫檄木一根如榻心高五尺三寸寬二尺二寸湊長核算得長七尺五寸即
用淨長七尺五寸徑九寸紫檄木一根雙交正斜交四椀菱花做法即用淨
長七尺五寸徑八寸紫檄木一根以上菱花俱高十二眼寬空六眼做法如菱花
空眼再有寬大者論空眼之多少臨期酌減木料

凡菱花眼錢徑五分至八分每六百個用淨長一尺徑一尺紫檄木一根徑八分以外
至一寸五分照此遞增

以上凡用圓徑木植無論長短俱加長荒五寸凡用檄木長五尺以內者加
長荒一寸長五尺以外者至一丈者加荒二寸俱于加準之外淨加長荒其倉工
枋檁柱梁圓徑寬厚俱不加荒椽望枋墊等項寬厚鋸路各加荒一分
加長荒之法俱與前同如地壁板片錯縫做加寬荒三分厚荒一分如工程
內有應用楠柏檉杉榆檀等木臨期酌定

凡一丈以內用檄木如價值此圓木昂貴應照圓木核給

凡木作用魚膠太門棋盤門屏門以高寬折見方一尺用魚膠一錢榻扇

檻窓 橫披 簾架 亮窓 摺疊友窓 連榻心

穿帶核算以高寬折見方一尺用魚膠二分欄杆橫楣等件以長寬
折見方一尺每尺用魚膠二分菱花榻心以高寬折見方一尺每面每尺

用魚膠一錢五分其羣板繚環等件另行折見方每尺用魚膠五分
凡編織毛竹氣筒象眼窓劈竹條不拘寬窄長五尺以內每三百條長五
尺以外至一丈每戴百捌拾條長一丈以外至二丈五尺每二百六十條各用竹
匠一工

鋸解每百五十段用竹匠一工

編織每折見方二十四尺用竹匠一工

此款在續增卷五之內



各項大木用工開後 卷二

計開

凡簷柱 假簷柱 垂柱 檁木

每折見方三十二尺用

木匠一工

凡金柱 裏金柱 山柱 中柱 通柱 柁檄 斗盤 穿

插枋 彩標枋 滾圓 素雀替 天花 連穿帶 羅網椽

每折見方三十尺用

木匠一工

凡椽椀榻椽

每長三丈各用

木匠一工

凡做管脚樑 每八個用

木匠一工

凡草架柱子 穿楞木 角背 圓花架 腦簷椽 翼角等

椽 錯縫檼板 樓梯 踏板 踢板等件

每折見方六十尺用

木匠一工

凡方圓瓜柱長二丈以內 每四個用

木匠一工

又 以外每三個用

木匠一工

凡方柱 擎簷柱 起八角線

木匠一工

每二十五尺用

凡代樑頭 九架樑 五架樑 大柁 雙步 單步

抱頭樑

順扒樑

桃尖樑 通角樑 帽兜樑 雷公柱

老角樑

仔角樑

承重雲拱 雀替 抹角樑

木匠一工

每折見方尺二十尺用

凡三架樑 四架樑 月樑 天花樑

木匠一工

每折見方尺二十五尺用

凡貼樑 天花 簷枋 額枋 間枋 天花枋 博脊枋 壓

科枋 象眼枋 羅網椽 幫板 掛落枋 平板枋

錯縫山花板

木匠一工

每折見方尺四十尺用

凡椽承枋 采步金 每四尺用

全

凡隨棚合角 每六十尺用

全

不合角 每八十尺用 天花合角每四十尺

全

凡金脊枋 隨樑枋 合頭枋 正心枋 井口枋 機搜

由額等枋 搨角枋 沿邊木 翹飛椽

每折見方尺五十尺用

凡由餞 每折見方尺三十六尺用

凡各項 墊板 并彩斗板 機枋條 棋枋板 飛簷板

椽中板 直縫樓板 墊拱板

每折見方尺八十尺用

凡飛簷椽不做閘擋板槽照方椽核算

凡燕尾枋 替木 每十個用

凡扶脊木 每折見方尺十尺用

凡脊椿 吻椿 不論長短 每三十根用

凡別囊大博縫板 每折見方尺二十五尺用

不別縫小博縫板 每折見方尺四十尺用

凡方椽 啞吧椽 每折見方尺一百二十尺用

凡板椽 每折見方尺一百五十尺用

凡連簷 小連簷 每折長八丈用

凡瓦口蓋筒瓦 每折長六丈用

蓋板瓦 每長四丈用

裡口整做 每長一丈八尺用

凡閘擋板每八十塊用

機搜

木匠工

全

飛簷板

木匠工

木匠工

全

全

全

全

全

全

全

全

全

全

全

凡橫順望板一大面二小面 每折見方尺二百尺

凡枕頭木每湊長八十尺用

支條 連三 每七根用

支條 連三 每八根用

單支條 每十二根用

凡做瓦隴別攢 每折見方尺十二尺用

別楞長蓋 每折見方尺十五尺用

以上每木匠一百工 加豎立安裝

二共木匠一百工 加搬運物料

每鋸椽望板墊板以及各項板片每折長一丈面寬七尺用

方子厚五寸以內照前例准給鋸匠五寸以外不加鋸匠

以上一應木料所用工匠俱係連榫眼榫窠椽椀下槽等項分別增減見方尺

寸折算

凡算地坪楞木寬四分厚三分荒三面折見方尺六十尺用

地坪板寬四分厚三分荒三面折見方尺八十尺用

照大木作加安壯鋸匠壯夫

全

全

全

全

全

全

全

木匠十二

壯夫二十名

鋸匠一工

木匠三

木匠三

倉工糙做卷三



凡簷柱 標木

每五根用

木匠工

裡金柱

每一根用

全六分

單步樑

每四根用

全一工

爪柱

每五根用

全一工

三穿樑

五架樑

每二根

全一工

雙步樑

三架樑

每三根

全一工

金脊簷枋

每十根

承重楞木每三十根用

全一工

金脊簷墊板

每三十塊用

全一工

各樣椽子連鑽眼

每五十根

全一工

連簷 每十丈用

瓦口 每五丈用

地板壁直縫平面每百二十八尺錯縫三面每九十尺^六用
望板一大面二小面每折見方尺三百二十尺用

如用籽免箔以房間面潤進深加舉出簷核算

博縫板 每長二丈用

象眼窓 每一扇用

起槽 下檻 間柱 抱柱 每三根用

間板 每二槽用

氣樓

凡簷柱 三架樑 每四根用

榻角木 每十塊用

箍頭簷脊枋 每六塊^根用

墊板 每四塊用

灰柱 每八個用

檁子 每五根用

椽子連鑽眼 每五十根用

連簷 每十丈用

瓦口 每五丈用

望板每折見方尺三百二十尺用

木匠工

全

全

全

木匠工

全

全

木匠工五分

木匠工

全

全

全

全

全

全

全

全

全

如用料免箔以房間面潤進深加舉出簷核算

博縫板 每長四丈用

木匠工

風窓 象眼窓 每一扇用

全

抱厦

凡簷柱 箍頭枋 檁子 每五根用

木匠工

抱頭樑 每四根用

全

隨樑枋 每十根用

全

墊板 每三十塊用

全

椽子連鑽眼 每五十根用

全

連簷 每十丈用

全

瓦口 每五丈用

全

望板 每折見方尺三百二十尺用

木匠工

如用料免箔以房間面潤進深加舉核算

博縫板 每長二丈用

木匠工

以上厥房氣樓抱厦暨立安裝木匠壯夫鋸匠俱同前

券子

鋸做矮老 每一百個用

木匠工

鋪錠板片 每折見方尺三百二十尺用

全

折工

木料連裝修拆工以房間簷高定工如每間簷高九尺以內用 木匠工

簷高一丈二尺以內用

木匠一工五分

簷高一丈六尺以內用

木匠一工

簷高二丈以內用

木匠三工

簷高二丈以外用

木匠五工

凡木料除每件重四百斤以內不給天秤外重四百以外木料逐件湊重每共重一萬斤連拆卸改扎准給天秤一杆如湊重不足萬斤之數將斤兩核給分數准用天秤

凡零星物件百步之內不加運夫每一百五十步以內每重三千

斤加

壯夫一名

二百步以內計重二千五百斤加

壯夫一名

二百五十步以外計重二千斤加

壯夫一名

小房拆卸蓋造豎立安裝每間每標用

木匠五分

凡挖補墩接見新按新工加倍其舊料改做見新按新工核算不見新

按新工減半

凡抽換簷柱每件長一丈以內用

木匠五分

又一丈以外用

木匠一工

凡柁樑 金柱 加倍用工

每木匠十工用

壯夫五名

凡不拆頭停挑椽撥正歸安每縫每標用

拆頭停折半給匠夫木匠三分壯夫三分

裝修木作用工卷四

計開

凡榻扇欵窓簾架橫披等項邊抹 每折見方尺三十尺用 木匠一工

起線每折見方二十五尺用 全

檻框 替樁 腰枋 摺柱 每折見方尺四十尺用 全

起線見方尺三十五尺用 全

轉軸 拴杆 支杆 每折見方四十尺用 全

條環板 羣板 滴珠板 簾籠板 每折見方尺六十尺用 木匠一工

榻扇 欵窓 橫披 簾架等榻心 螞蜂腰 做法每折見方

尺五尺用 木匠一工

榻扇 欵窓 橫披 簾架等榻心并 支窓平楞方眼做法每折

見方尺七尺五寸用 木匠三

榻扇 欵窓 橫披 簾架等榻心窓開尖圓背花做法每折見方

尺四尺用 木匠三

以上榻心單面折算

榻板三面每折見方尺四十尺用

別錠見方尺三十五用

起線蔭錫槽每折見方三尺用

支窓 平樞 直樞 每折見方二十七尺用

起線見方尺十五尺用

連二樞 每折見方十五尺用

起線見方尺十尺用

單樞荷葉 拴斗 銀錠扣 每十個用

棋盤門整扇 折算每折見方尺十尺用

邊抹起線落堂 每折見方尺八尺用

插闌插闌櫺 并折見方四十尺用

寔榻門整扇 折算每折見方尺十尺用

夾堂二面 見方尺十五尺用

餘塞板 每折見方尺十尺用

門枕 每折見方三十尺用

全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全

起線

每見方尺二十五尺用

全

連楹

每折見方尺三十尺用

全

起線

見方尺二十五尺用

全

有門簷

每折見方尺二十尺用

全

橫拴

每折見方尺四十尺用

全

門簷

幘頭鼓子

每八個用

全

榻樞

每十六個用

全

走馬板

棋枋板

門頭板

隔斷板

壁板

每折見方尺

木匠一工

全

六十尺用

錯縫見方尺四十尺用

夾堂護牆板

每折見方六十尺用

木匠一工

鑿木稍樺

每折六十個用

全

鑿銅槽

每折一百二十個用

全

上下檻起槽

每折見方二十尺用

全

抱柱籠籬木撐木

每折見方尺三十五尺用

全

墀頭

餞簷線混

每四塊用

全

引條

每八十尺用

全

木頂榻

每折見方尺三十尺用

全

木吊掛

每五十根用

全

欄杆整扇折算

每折見方十五尺用

全

壺瓶牙子 每湊長六十尺用

全

籤頭 每二十個用

木匠一工

以上每木匠一百工加

安裝木匠一工

加鋸匠二十八工

二共木匠一百工加

搬運物料壯夫十五名

菱花隔心三交燈球六碗嵌檟欖菱花三交六碗嵌艾葉菱花做法二面

折見方尺一尺用

菱花匠一工三分

三交滿天星六碗菱花古老錢菱花做法二面折算見方尺每一

菱花匠一工

菱花匠七分

建交四碗菱花做法二面折見方尺每一尺用

壯夫一名

凡零星物料百步之內不加運夫每二百五十步以內每重三千斤加

全

二百步以內計重二千五百斤加

全

二百五十步以外計重二千斤加

凡窓榻夾堂做法二面折算准給工匠

安裝貢院號板每五十間用

擦抹夫一名

擦抹號板每二百五十塊用

木匠一工

過木三面每四十尺用

安門定訣

財病離義官劫害吉 內財義官吉宜用病離劫害宜避

以上八字每字一寸二分為數長湊至吉字寬湊至吉字門之大小皆可湊合

雕鑿作用工開後 卷五

計開

凡角樑頭

每四個用

雕鑿匠一工

博縫頭

每十個用

全

順樑 額枋 簷頭

每四個用

全

桃尖樑頭
花樑

每六個用

全

角雲

每塊用

全

番草 雀替

每塊用

全

雲拱番 草大雀替

每塊每面用

全

素線雀替

每二塊用

全

番草雀替

每塊用

雕鑿匠一工

門簷起四季花

每個用

全

門簷起素線

每六個用

全

荷葉 柁檄

每塊用

全

淨瓶頭

每四個用

雕鑿匠三工

蓮瓣 芙蓉

垂柱頭每個用

雕鑿匠一工五分

番草角背

每塊用

二工

滴珠雲板猫兒頭

每長四尺用

二工

素線角背

每塊用

二工

連楹雕做

每長一丈用

三工

疔痘楹雕做

每六個用

雕鑿匠一工

荷葉連架墩

每四個用

全

山花結帶有大小

每折見方一尺用

全

蘇葉樑頭

每二個用

全

絛環一塊

每面用

全

羣板滿雕龍鳳

每塊每面用

雕鑿匠七工

羣板滿雕博古花卉

每塊每面用

四工

絛環每塊每面用

一工

羣板雕夔龍鳳

每塊每面用

雕鑿匠一工五分

絛環二塊每面用

一工

羣板起如意圓線三伏雲 每塊每面用

絳環四塊一面用

羣板素線响雲板 每塊每面用

絳環每四塊一面用

菱花梅花眼錢 每二百二十五個用

起線護炕琴腿 每四個用

拖泥每三丈用

牙子 每一丈五尺用

圈臉番草雲 每個用

福櫛捲 每六個

象鼻拴 每五根用

玲瓏雲板連籠板 每折見方一尺用

琵琶柱子 每四個用

荷葉 每八個用

壺瓶牙子 每四塊用

支杆荷葉 每八個用

采斗板 每尺用

伏蓮頭 每四個用

燕尾 每六根用

榴柱 每六根用

雕鑿匠一工

全

全

全

全

全

全

全

全

全

全

全

全

全

全

雕鑿匠五分

一工

一工

一工



欽定作用工開後 卷五

計開

寶瓶高五寸至一尺

每個用

銀匠五分

高一尺一寸至一尺五寸

每個用

一

眼錢

每二百個用

一

門泡釘

每二十個用

一

寶珠

每三個用

一

垂頭

每八個用

一

雲南省歲修塘房定例

瓦房六年限內每年每間給銀二錢

六年限外每年每間給銀三錢

草板土庫等房六年限內每年每間給銀一錢五分

六年限外每年每間給銀二錢

望樓牌坊烟墩各項每年每項各給銀三錢

各項石作用料 卷七

計開

凡石料底一面灌漿其四圍縫上面俱不灌漿

凡夾杆廂杆石四圍灌漿根底上面不灌漿

凡青白早白玉石灌漿折寬一尺長一丈用

白灰六十斤 江米三合 白礬六兩

凡青砂石豆渣石折寬一尺長一丈用

白灰四十斤 江米二合 白礬四兩

凡粘補石料焊藥每折見方一寸用

黃蠟二分四厘 木炭四兩 芸香一分三厘

每折見方一尺用 白布二尺

凡補石配葯每折見方一寸用

白蠟一錢五分 黃蠟五分 芸香五分 木灰一兩五分

石面二兩八錢八分 每折見方一尺用 白布二尺

凡石縫油灰拘抵折寬一尺深五分長一丈用

白灰二十斤 桐油五斤

凡揀灰泥砌虎皮石折見方一丈厚一尺連拘梗用灰三百斤

凡拽運石料應用大繩紮縛繩榆木滾子榆木稍子榆木旱船快車貫

架等項俱

論石料之大小並卸車道路遠近寬窄臨期酌定

石作用工卷八十六

計開

早白玉石做細每折寬一尺長一丈用

石匠二工二分

做糙每折寬一尺長一丈用

一工七分

占斧每折寬一尺長一丈用

一工

扁光每折寬一尺長一丈用

三工

對縫安砌每長一丈用

二工五分

擺滾子叫號折寬厚一尺長八尺以外用每長三丈用

石匠一工

拽運抬石每折寬厚一尺長一丈用

壯夫一名

灌漿每長三丈用

壯夫一名

青白石做細每折寬一尺長一丈用

石匠二工

做糙每寬一尺長一丈用

石匠一工五分

占斧每折寬一尺長一丈用

一工

扁光折寬一尺長一丈用

三工

對縫安砌每長一丈用

二工五分

擺滾子叫號折寬厚一尺長八尺以外用每長三丈用

石匠三工

拽運抬石每折寬厚一尺長一丈用

壯夫一名五分

灌漿每長三丈用

一名

青沙石做細每折寬一尺長一丈用

石匠一工五分

做糙每折寬一尺長一丈用

石匠三工

占斧每折寬一尺長一丈用

石匠七分五厘

對縫安砌每長一丈用

二工

擺滾子叫號折寬厚一尺長八尺以外每長三丈用

石匠三工

拽運抬石每折寬厚一尺長一丈用

壯夫一工

灌漿每長四丈用

壯夫一工

豆渣石每折寬一尺長一丈用

石匠一工

做糙折寬一尺長一丈五尺用

石匠一工

占斧每折寬一尺長一丈用

石匠五分

對縫安砌每長一丈用

石匠一工

擺滾子叫號每折寬厚一尺長八尺以外每長五丈用

石匠一工

拽運抬石折寬厚一尺長一丈用
灌漿每長一丈用

壯夫一名
壯夫一名

早白玉石青白石鑿扁柘榴頭伏蓮頭淨瓶頭盒子心做細每折見
方一尺用

石匠二工

鑿扁珠子蓮瓣荷葉面番蓮做細每折見方一尺用

石匠二工

鑿氣雲龍腿虎肚黃餞刺搯麟擗髮髮寶珠火燄做細每折
見方一尺用

石匠一工

剔鑿陽龍流雲腿虎肚黃餞刺搯麟擗髮材山擗水做細折
見方一尺用

石匠三五分

開玲瓏口岔分齒舌做細每折見方一尺用
開做頭眉鑿扁腿鼓肚畫八卦龜背錦視脊梁骨尾巴做細
每折見方一尺用

石匠四工

剔鑿海水江牙擗水村山做細每折見方一尺用

石匠三工

以上几落坯子每折見方一尺用
平做不落坯子不准給坯工

一工

落盤子做盒子心每折見方一尺用

石匠三工

落空檔每折見方一尺用
鑿透空檔每個用

石匠三工

搗楞裏禪杖每折見方一尺用

石匠三五分

一工五分

鑿雲子寶瓶每折見方一尺用

一工

落古子滾胖每折見方一尺用

一工

龍鳳花草每折見方一尺用

三工

龍鳳花卉等項如陽做坯子每折見方一尺用

一工

鑿做圭角奶子唇子每長一丈用

三工

鑿捲雲每長一丈用

十五工

鑿做鳥兒每長一丈用

三工

落方色條每長六丈用

一工

鑿做碗花結帶金剛柱子每折見方一尺用

二工

獅子分頭臉身腿牙跨開旋螺紋剔撕毛髮滾鑿瑋球出鑿崽子

每折見方一尺用

石匠二工五分

須彌座鑿做圭角枋子瑪瑙柱子蓮瓣珠子束腰花草或做方

色仰覆蓮花道俱折見方一尺用

石匠二工

冲打瓦隴溝鑿打銷眼落箍槽每折見方二尺用

一工

券臉石做番草擗帶子每塊用

一工

石角梁做強出頭獸每鑿做一個用

一工

鑿做戲水獸面每折見方一尺用

二工

橋面仰天落色道做鳥兒每長一丈用

石匠六工

欄杆柱子頂鑿做獅子掬腿跨分頭面開旋螺紋剔撕毛髮鑿

壽帶玲瓏落坯子每一個用

石匠三工

分頭臉眉眼口齒身腿股紋剔髮尾扁鑿脊骨起剔秀帶玲
璫剔鑿牙衣每個用 石匠六工

滾墩開打壺瓶子圭角奶唇子落方色前後做麻

葉頭立鼓週圍采鼓釘圍光內鑿做渠花瓣面上落獸面剔鑿毛髮

分頭臉唇齒等項落坯子每折見方一尺用 石匠一工

平做不落坯不准給落坯用 一工

滾墩門枕分鑿渠花剔采鼓釘圭角出線獸面扁剔唇齒環帶細

撕毛髮做細每折見方一尺用 石匠二工

幪頭鼓子每二個用 一工

馬蹄條古老錢耳子每二個用 一工

各項腿頭扁樺每二個用 一工

各項樺眼每四個用 一工

各項柱碑樺眼每四個用 一工

各項打透眼每二個用 一工

龍頭溝嘴每個用 三工

拴眼石每二個用 一工

水溝門每扇用 一工

水溝樺每打寬一尺長一丈用 石匠三工

各項落槽每折深一尺折見方一尺五寸用 一工

各項石料樺眼過見方一尺五寸照落槽每四個用 一工

瓦楞起線每折見方一尺用

一工

菱花窓每折見方一尺用

石匠三五分

油灰拘縫每長十丈用

一工

搗油灰每四十斤用

壯夫一名

水灰拘縫每二十五丈用

石匠一工

以上各項龍獅花卉等件如次等做法每工減三分如青沙

石鑿做每工減三分

拆卸舊青砂石折寬厚一尺長五丈用

石匠一工

舊青砂石對縫安砌不論寬厚每長一丈用

壯夫一名
石匠一工

舊青砂石塔條歸隴不論寬厚每長一丈用

一工

抬舊青砂石折寬厚一尺每長五丈用

壯夫二名

舊青砂石占斧每折寬一尺長一丈用

石匠五分工

舊青砂石改截刷面每折寬一尺長一丈用

石匠三工

拆卸舊豆渣石每折寬厚一尺長七丈用

壯夫二名
石匠一工

舊豆渣石對縫安砌不論寬厚長二丈用

石匠一工

抬舊豆渣石折寬厚一尺每長五丈用

壯夫二名

舊豆渣石歸隴不論寬厚每長八丈用

石匠一名

舊豆渣石改截刷面每折寬一尺長一丈用

石匠三工

安青旱白玉並青白石青砂石大件整料陞高每二百斤用

壯夫一名

重六千以外至一萬斤以內每日准給

二分工

一萬斤以外至一萬四千斤准給

三分工

一萬四千斤以外至一萬八千斤准給

四分工

一萬八千斤至二萬二千斤准給

五分工

二萬二千斤以外至二萬六千斤准給

六分工

二萬六千斤以外至三萬斤准給

七分工

三萬斤以外至三萬四千斤給

八分工

三萬四千斤以外至三萬八千斤准給

九分工

三萬八千斤以外至四萬二千斤准給

十分工

四萬二千斤以外至四萬六千斤准給

壯夫一名五分

四萬六千斤以外至五萬斤准給

一名二分

五萬斤以外石料准給

一名五分

凡大件整料番蛟折寬厚一尺長一丈五尺用

石匠三名
壯夫一名

拽運大件石料每重四百斤用

壯夫一名

重六千斤以外至一萬斤以內每名每日准給

二分工

一萬斤以外至一萬四千斤准給

三分工

一萬四千斤以外至一萬八千斤准給

四分工

一萬八千斤以外至二萬二千斤准給

五分工

二萬二千斤以外至二萬六千斤准給

六分工

二萬六千斤以外至三萬斤准給

七分工

三萬斤以外至三萬四千斤准給

八分工

三萬四千斤以外至三萬八千斤准給

九分五

三萬八千斤以外至四萬二千斤准給

十分五

四萬二千斤以外至四萬六千斤准給

壯夫一名分

四萬六千斤以外至五萬斤准給

一名五分

如工所道路狹窄大車不能至工所先行卸車拽運工所道路遠近

臨期按日計工加算准給

大件石料歸位每件用

石匠二名

虎皮石成砌折見方丈一丈厚一尺連拘梗用

石匠一五分

壯夫三名

副參修署准動銀八百兩

遊擊修署准動銀六百兩

都司修署准動銀二百兩

守備修署准動銀一百六十兩

千總建署准動銀三百兩修署准動銀一百兩

把總建署准動銀一百八十兩修署准動銀八十兩

計開

臨清城磚 砍淨長一尺四寸寬七寸厚三寸三分

砍磨城角轉頭每十五個用

擺砌磨例城字二十二個用

壯夫二名

每砍磨二十個用

砍磚匠三

砍細每個用

灰三斤

澄漿磚

長一尺四寸寬四寸厚三寸三分

新樣城磚原製長一尺五寸寬七寸五分厚四寸砍淨長一尺四寸厚三寸三分

如灰四縫厚三寸六分斗板城磚砍淨長一尺四寸寬七寸厚三寸五分如裁

牙斗板砍淨厚三寸三分如用舊樣城磚砍淨尺寸同

糙見方寸四百五十寸

細見方寸三百二十三寸四分

斗板細見方寸三百四十三寸

砍磨城角轉頭每二十個用

每折見方寸九千寸

砍磚匠一工

每砍磨二十五個用

砍磚匠一工

每折見方一萬一千二百五十寸

每擺砌二十八個用

瓦匠一工
壯夫二名

糙一萬二千六百寸

細九千五十五寸二分

砍車網二十個用

砍磚匠一工

九千寸

擺砌車網並券臉俱二十六個用

瓦匠一工
壯夫二名

砍細乾擺灌漿

每個用 灰三斤

糙每百寸十兩六錢六分六厘六毫

細每百寸十四兩八錢四分二厘三毫

砍細斗板每個用

灰一斤八兩

糙每百寸五兩三錢三分三厘三毫

細每百寸六兩九錢九分七厘一毫

裁牙細每百寸七兩四錢二分一厘一毫

砍細車網每個用

灰二斤

每百九兩八錢九分四厘八毫

舊樣城磚原製長一尺五寸寬七寸五分厚四寸砍淨假乾擺淨長一尺四寸

寬七寸厚三寸五分糙砌長一尺五寸寬七寸五分連灰泥核算厚四寸四分

糙見四百五十寸 細見方三百四十三寸

砍磨二十八個 砍磚匠一工 一萬二千六百寸

砍磨城角轉頭二十三個用 砍磚匠一工 一萬三百五十寸

搗白每六十個用 砍磚匠一工 二萬七千寸

搗白城角轉頭每四十個用 搗白匠一工 一萬八千寸

擺砌三十二個用 瓦匠一工 壯夫二名

糙一萬四千四百寸 細一萬九千七十六寸

擺砌券臉每二十八個用 瓦匠一工 壯夫二名 計九千四百四寸

每搗白砌九十個用 瓦匠一工 壯夫二名

砍斗板每三十二個用 砍磚匠一工 一萬四百四寸

每砌墁九十個用 瓦匠一工 壯夫二名 四萬五百寸

每糙砌每二百用 瓦匠一工 壯夫二名 九萬寸

砍細假乾擺並灰砌灌漿每個用 灰三斤

糙每百寸十兩六錢六分六厘六毫

細每百寸十三兩九錢九分四厘一毫

揷灰泥砌每個用 灰一斤 每百寸三兩五錢五分五厘五毫

斗板灰砌每個用 灰一斤八兩

糙每百寸五兩三錢三分三厘三毫

細每百寸六兩九錢九分七厘一毫

斗板揀灰砌每個用 灰八兩

每百寸一兩七錢七分七厘七毫

每三十個用見方尺寔

黃土一尺

一萬三千五百寸

停泥滾子磚原製長九寸五分寬四寸七分厚二寸砍淨長八寸五分寬四寸

厚一寸八分如灰四縫厚二寸斧刃磚厚一寸八分其餘用灰斤亦同

糙見方寸八十九寸三分

細見方寸六十一寸二分

砍磨每九十六個

砍磚匠一工

八千五百七十二寸八分

砍磨城角轉頭每八十個 砍磚匠一工 七千一百四十四寸

擺砌每百個用

瓦匠一工

壯夫二名

糙八千九百三十寸

細六千一百二十寸

砍細乾擺灌漿每個用

灰一斤

糙每百寸十七兩九錢二分

細每百寸二十六兩一錢四分

斗板每砌個用灰八兩

糙每百寸八兩九錢六分

細百寸十三兩七分

沙滾子磚原製長九寸五分寬四寸七分厚二寸砍淨長八寸五分寬四寸厚

一寸八分如灰四縫厚二寸斧刃磚尺寸灰工俱同揣白長九寸寬四寸三

分厚一寸八分粉砌長一尺寬五寸連灰泥合算厚二寸二分

糙見方寸八十九寸三分

細見方寸六十一寸二分

搨白見方寸六十九寸六分六厘

每砍磨一百十個 砍磚匠一工 九千八百二十三寸

每砍磨城角轉頭每十個 砍磚匠一工 八千三十七寸

搨白每二百五十個 砍磚匠一工 二萬二千三百二十五寸

搨白城角頭每二百五十個 搨磚匠一工計 一萬三千

擺砌每二百二十個 瓦匠一工 壯夫二名

糙一萬七百十六寸 細七千三百四十四寸

每搨白四百個用 瓦匠一工 壯夫二名 二萬七千八百

六十四寸

每糙砌七百個用 瓦匠一工 壯夫二名 六萬二千五百十寸

搨白砌及糙磚灰砌每個俱用 灰一斤

糙每百寸十七兩九錢二分 細每百寸二十六兩一錢四分

搨白每百寸二十二兩九錢七分

脊上斗板並擺砌玲瓏响墻每個用 灰八兩

糙每百寸八兩九錢六分 細每百寸十三兩七分

搨灰泥砌每個用 灰四兩 每百寸四兩四錢八分

斗板搨灰泥砌每個 灰二兩 每百寸二兩二錢

四分

每搨灰泥砌一百三十個用 寔黃土見方一尺 一萬一千六百九寸

停泥斧小磚與停泥滾磚砍磚砌同

沙芥亦磚與沙滾子磚砍砌同

二金磚砍淨見方一尺九寸 平面折見方寸

糙四百寸 細三百六十一寸

每砍磨三個用 砍磚匠一工 一千二百寸

每場五個用 瓦匠一工 壯夫一名 一萬^千八百五十寸

砍細每個用 灰十二斤十二兩 每百五十六兩五錢一分

油麵擠縫每個用 桐油二兩 白麵二兩 每百寸五錢五分四厘

尺七金磚砍淨見方一尺六寸

糙二百八十九寸 細二百五十六寸

砍磨每四個用 砍磚匠一工 一千一百五十六寸

每場六個用 瓦匠一工 壯夫一名 一千五百三十六寸

砍細每個用 灰九斤四兩 每百寸五十七兩八錢一分二厘五毫

油麵擠縫每個用 桐油一兩五錢 白麵一兩五錢

每百寸五錢八分五厘九毫

二尺方磚砍淨見方一尺九寸平面折見方寸 糙四百寸

細三百六十一寸

砍磨八個 砍磚匠一工 三千二百寸

每場十二個 瓦匠一工 壯夫一名五分 四千三百三十二寸

砍細每個用 灰一斤四兩 每百寸四十九兩八錢六分一厘五毫

油麵擠縫每個用

桐油二兩

白麵二兩

每百寸五錢五

分四厘

尺七方轉砍淨見方一尺六寸平面折見方寸

糙二百八十九寸

細二百五十六寸

砍磨十二個用

砍轉匠一工

三千四百六十八寸

每場十八個用

瓦匠一工

壯夫二名

四千六百八寸

每糙場五十個用

瓦匠一工

壯夫二名

一萬四千四百五十寸

砍細每個用

灰七斤

每一百寸四十三兩七錢五分

撞灰泥砌每個用

灰三斤八兩

每百寸十九兩三錢七分七

厘一毫

每十二個用

見方尺寔黃土一尺

三千四百六十八寸

掛博縫每個用

灰二斤

糙每百寸十一兩七分二厘六毫

細每百寸十二兩五錢

油麵擠縫每個用

桐油一兩五錢

白麵一兩五錢

每百寸五錢八分五厘九毫

尺四方磚砍淨見方一尺三寸平面折見方寸

糙一百九十六寸

細一百六十九寸

每砍磨二十四個用

砍轉匠一工

四千七百四寸

每場三十二個用

瓦匠一工

壯夫二名

五千四百八寸

砍細每個用

灰三斤八兩

每百寸三十三兩一錢三分六厘一毫

揀灰泥砌每個用 灰一斤八兩 每百寸十二兩二錢四分四厘

八毫

每磚十七個用 寔黃土見尺一尺 三千三百三十二寸

掛博縫每個用 灰一斤 糝每百寸八兩一錢六分三厘二毫

油麪擠縫每個用 桐油一兩二錢 白麵一兩二錢

每百寸七錢一分

尺二料半方磚砍淨見方一尺一寸平面折見方寸

糝一百四十四寸 細一百二十一寸

每砍磨三十六個 砍磚匠二工 五百^千一百八十四寸

每墁四十四個用 瓦匠一工 壯夫二名 五千三百二十四寸

砍細每個用 灰二斤八兩 每百寸三十三兩五分七厘八毫

油麪擠縫每個用 桐油一兩 白麵一兩 每百寸八錢二分六厘

四毫

尺二方磚砍淨見方一尺一寸平面折見方寸

糝一百四十四寸 細一百二十一寸

每搗白七十二個 搗磚匠二工 一萬三百六十八寸

每砌墁八十個用 瓦匠一工 壯夫二名 九千六百八十寸

糝砌墁一百個用 瓦匠一工 壯夫二名 一萬四千四百寸

砍細每個用 灰二斤八兩 每百寸三十三兩五分七厘八毫

揀灰泥砌每個用 灰一斤四兩 每百寸十三兩八錢八分八厘八毫

每二十三個用見方尺 寔黃土一尺 三千三百十二寸

掛博縫每個用 灰八兩 縫每百寸五兩五錢五分五厘五毫

細每百寸六兩六錢一分一厘五毫

碎磚撞灰泥砌每折見方丈一文厚一尺用 灰二百二十五斤

寔黃土見方七尺 瓦匠一工三分 壯夫二名六分

此款用工料係照沙滾字磚折算

頭號筒瓦原製長一尺一寸口寬四寸五分每丈寬十一隴一分羅鍋勾頭

獅馬工料同

折見方寸四十九寸五分 每完一百五十個用 瓦匠一工 壯夫二名

灰完每個用灰二斤八兩

撞灰泥每件用 灰一斤

每二十件用 寔黃土見方尺一尺

每個麻刀三錢

頭號板瓦原製長九寸寬八寸折腰花邊滴水瓦工料同中高付

折見方寸七十二寸

每完九百個用 瓦匠一工 壯夫二名

瓦條每間四百條 砍磚匠一工

灰完每件用 灰一斤二兩

撞灰泥完每件用 灰八兩

每四十件用 寔黃土見方尺一尺

每蓋瓦每件用

蘇刀一錢

二號筒瓦原製長九寸五分口寬三寸八分每丈寬十二隴五分羅鍋勾

頭獅馬瓦料同

折見方寸三十六寸一分

每二百個用

瓦匠一工

壯夫二名

灰寬每件用

灰一斤八兩

揮灰寬每件用

灰十二兩

每三十件用

寔黃土見方尺一尺

每件用

蘇刀二錢二分

二號板瓦原製長八寸寬七寸折腰花邊滴水瓦工用料同 中高

每折見方寸五十六寸

每號一千片用

瓦匠一工

壯夫二名

每開四百條用

砍磚匠一工

灰寬每件十四兩

揮灰泥寬每件用

灰六兩

每六十件寔黃土見方尺一尺

每蓋瓦一片用

蘇刀七分

三號筒瓦原製長七寸五分口寬三寸二分每丈寬十四隴二分羅鍋勾

頭獅馬瓦工同

折見方寸二十四寸

每寬二百五十個

瓦匠一工

壯夫二名

灰寬每件用

灰一斤

揮灰泥寬每件用

灰八兩

揮灰泥寬每四十件用

寔黃土見方一尺

每件用

蘇刀一錢一分

二號板瓦原製長八寸寬七寸折腰花邊滴水瓦工料同 中高條

折見方寸五十六寸 每寬一千片用 瓦匠一工 壯夫二名

每開四百條用 砍磚匠一工 灰瓦每件十四兩

撞灰泥完每件用 灰六兩 每六十件用寔黃土見方尺一尺

每蓋完一千片用 蘇刀七分

三號筒瓦原製長七寸五分口寬三寸二分每丈完十四隴二分羅鍋勾頭

獅馬瓦工同 折見方寸二十四寸

每完二百五十個用 瓦匠一工 壯夫二名

灰完每件用 灰一斤

撞灰泥完每件用 灰八兩

撞灰泥完每四十件用 寔黃土見方一尺 每件用蘇刀一

錢一分

三號板瓦原製長七寸寬六寸折腰花邊滴水瓦工料同 中高條

折見方寸四十二寸 每完一千二百個用 瓦匠一工

灰完每件用灰十兩

撞灰泥完每件用 灰四兩 每八十件用寔黃土見方尺一尺

每蓋瓦 每片用 蘇刀四分

瓦條每開五百條用 砍磚匠一工

十號筒瓦原製長四寸五分口寬二寸五分每丈完二十二隴羅鍋

勾頭獅馬瓦工料同

折見方寸十一寸二分五厘

每窠三百個用

瓦匠一工

壯夫二名

灰窠每件用

灰六兩

揷灰泥窠每件用

灰三兩

揷灰泥每八十件用

寔黃土見方尺一尺

每件用

蘇刀四分

十號板瓦原製長四寸三分口寬四寸八分折腰花邊滴水瓦工料同

折見方寸十六寸三分四厘

中高寸

每窠一千三百片用

瓦匠一工

壯夫二名

瓦條每開五百條用

砍磚匠一工

灰窠每件用

灰四兩

揷灰泥窠每片用

灰二兩

每一百二十片用

寔黃土見方尺一尺

每蓋瓦一片用

蘇刀一分

筒板瓦响墻頂俱不用灰

以上磚瓦如比原製薄小仍照定例加算

頭號布通脊垂脊每調三十件用

瓦匠一工

壯夫二名

通脊

吻獸

每件用灰六斤

垂脊

垂獸

每件用灰四斤

二號布通脊

垂脊

每調四十件用

瓦匠一工

壯夫二名

通脊

正吻獸

每件用灰五斤

垂脊

垂獸

每件用灰三斤

三號布通脊

垂獸

每調五十件用

瓦匠一工

壯夫二名

通脊

正吻獸

每件用灰四斤

垂脊

垂獸

每件用灰二斤

各項布獅馬用灰俱隨各號布筒瓦核算

各號^號灰當勻每隴用灰並蘇刀俱隨各號筒瓦每用灰之例核算

凡筒板瓦夾隴提節每折見方丈一丈又加墻身拘抵青白灰每

折見方丈一丈各用灰三十斤

每灰一百斤用

蘇刀三斤

凡五坯每砌一千五百個用

瓦匠一工

壯夫二名

凡白灰苫背如進深二丈以內每折見方丈一丈用

白灰三百斤進深二丈以外每折見方丈一丈用

白灰四百斤

每灰一百斤用

蘇刀三斤

研抹光平每折見方丈一丈用

瓦匠一工

壯夫二名

灰抹苫背每折見方丈二丈用

瓦匠一工

壯夫二名

插灰泥苫背每折見方丈一丈用

白灰一百斤

寔黃土見六尺二寸五分

麥餘二千斤

每折見方丈三丈用

瓦匠一工

壯夫二名

如小式房屋不苫背

墻垣抹什紅灰每折見方丈一丈厚五分用

白灰一百二十斤

二號紅土六十斤

掛蘇八兩

蘇刀五斤六兩

每折見方丈二丈用

瓦匠一工

壯夫二名

如用抹什黃灰改用色金土六十斤

餘同前

抹什紅灰每折見方丈一丈厚三分用

白灰八十斤

二號紅土四十斤

掛蘇八兩

蘇刀三斤九兩

每折見方丈三丈用

瓦匠一工

壯夫二名

提刷紅漿每折見方丈一丈用

頭號紅土十斤

江米四合

白礬八兩

每折見方丈五丈用

瓦匠一工

壯夫一名

如提刷黃漿改用土黃十斤

餘同前

提刷青漿每折見方丈一丈用

青灰三斤

江米二合

白礬四兩

每折見方丈五丈用

瓦匠一工

壯夫一名

抹飾透底青白灰每折見方丈一丈厚四分用

白灰一百六十斤

掛蘇八兩

蘇刀四斤十二兩

每折見方丈二丈用

瓦匠一工

壯夫二名

抹飾泥底灰面每折見方丈一丈灰厚二分五厘用

白灰一百斤 蘇刀三斤 麥餘十斤

寔黃土見方尺二尺 每折見方丈三文 瓦匠一工 壯夫二名

抹飾揮灰泥每折見方丈一文用

白灰五十斤 寔黃土見方尺二尺麥餘十斤

每折見方丈三文用 瓦匠一工 壯夫二名

拘抵青白灰每折見方丈一文用

白灰三十斤 每灰一百斤用 蘇刀三斤

牆身拘抵每折見方三文用 瓦匠一工 壯夫二名

抹飾透骨灰用雨點釘每折見方丈一文用 釘六十個

以上凡用黃土遇該工寔無處可以削用方准買用

頭停鋪望簾箔每折見方丈一文用

長一丈寬五尺葦簾二領二分 長一丈寬五尺葦箔二塊

頭號雨點釘十六個如層數多用二寸釘

凡土墻秫稽屯頂照根寬之數每坡出二寸屯頂苦背照寬寬加舉

核算

每長五丈用 壯夫一名

各項磚瓦照准給完匠數十分之三准給 壯夫折卸堆碼

凡剔挖揮補按新工加倍

凡簷高一丈五尺至二丈以內加 壯夫五分

二丈至二丈五尺以內加 壯夫一名

二丈五尺以外墻垣同俱加城垣亦同

壯夫一名五分

發券做法 卷四十四

凡平水墻以券口面濶并中高定高如面濶一丈五尺中高二丈將面濶丈尺折半得七尺五寸又加十分之一得七寸五分併之得八尺二寸五分將中高二丈內除八尺二寸五分得平水墻高一丈一尺七寸五分平水墻以上係發券分位

凡發券以券口平水墻面濶加三三折半定圍長如平水券口面濶一丈五尺以三三加之得圍圓長四丈九尺五寸折半得頭券圍長二丈四尺七寸五分

凡頭伏以面濶加頭券磚寬二分三三折半定圍長二券以面濶加頭券磚寬二分頭伏厚二分三三折半定圍長

二伏以面濶加頭券磚寬二分頭伏磚厚二分二券磚寬二分三三折半定圍長三券三券^伏四券四伏五券五伏遞加寬厚

京城城工做法照雍正八年

題定之例其城墻身海墁舊磚加灰一斤樓身墩座舊磚加灰二斤新磚加灰二斤女墻堞墻照例核算

皇寧字水晶簾條用徑一分三厘天青色料絲每高寬折見方尺一尺用紅銅絲八錢每三尺用 簾子匠一工

水晶料絲長一丈重四錢五分每斤准給銀六錢

如算根數應按一分五厘核給

如簾子高一尺五寸應准料一百條照案每高一尺用六十條

允算頭停仰瓦灰梗照抹什用灰一百斤核算

如修舊底瓦棟補拘抵或仰瓦不動僅只拘抵用灰三十斤棟補瓦片仍照例核給

拘梗俱每折見方丈三文用

瓦匠一

壯夫二名

每灰一百斤用

蘇刀三斤

續增瓦磚用工例卷十

計開

凡城墻倒壞成坨開鑿每折見方一丈厚一尺

開鑿搬運堆碼壯夫四名

凡折剝裂城墻磚塊每折見方一丈厚一尺

剝運堆碼壯夫一名五分

凡修理城墻垛口堞墻運料上城每

城磚八十個

石灰二千斤

沙滾子磚三百二十個

木植七百五十斤

筒板瓦料一千件俱用

上城夫一名

每用瓦匠十五加挑水上城夫三名

凡城牆完工出渣清理打掃等項隨城身每通長一丈用

壯夫二名五分

壯夫一名

馬道牆每長十五丈用

壯夫一名

塼口堞牆清理地面長六丈用

以上出渣清理三款現辦俱不准給

凡折創海墁下灰土并土牛以長寬折見方丈厚一尺用

壯夫二名

凡中心土牛夯築素土係虛土一尺築寔七寸每折見方一丈為一

步每步用

夯夫二名五分

壯夫一名五分

此款現辦亦不照此

砍創縮蹬城心舊土牛坍塌幫築時新舊不能膠鑄將原存土牛砍成

縮蹬坡級以便裡面鉸樁外面夾板夯築俾新舊合樁膠鑄每砍創

縮蹬折見方一丈厚一尺用

砍創縮蹬壯夫二名

開創地面每折見方丈一丈厚一尺用

開創壯夫二名

平墊地面每長寬折見方丈一丈一尺二寸五分厚一尺二寸用

每日用壯夫一名

演牛場打掃出渣往來抬運每寬一丈長六十丈

每日用出渣抬運壯夫一名

填墊牛場每寬長折見方丈十一丈二尺五寸

每日用填墊壯夫一名

清理挑水潑水每長一丈長六十丈

每日挑水潑水壯夫一名

抬運農具開明斤重道路遠近照春分以後例每抬重六十斤往來

行八十里用

抬運壯夫一名

頭停鋪墁尺二望磚每一百個用

瓦匠一工

壯夫二名

沙滾子磚每七百個用

瓦匠一工

壯夫二名

尺二望磚每個用

灰八兩

沙滾子磚每個用

灰二兩

大房調大脊每丈用

瓦匠一工

壯夫二名

垂脊每一丈用

瓦匠一工

壯夫二名

小房調清水脊每二丈用

瓦匠一工

壯夫二名

鞍子脊每三丈用

瓦匠一工

壯夫二名

二樣琉璃料每百件

瓦匠一工

壯夫二名

三樣琉璃料每一百二十件

瓦匠一工

壯夫二名

四樣琉璃料每一百四十件

瓦匠一工

壯夫二名

五樣琉璃料每一百六十件

瓦匠一工

壯夫二名

六樣琉璃料每一百七十件

瓦匠一工

壯夫二名

七樣琉璃料每一百七十件

瓦匠一工

壯夫二名

八樣琉璃料每百八十件
九樣琉璃料每百八十件

瓦匠一工
瓦匠一工

壯夫二名
壯夫二名

二樣琉璃料^脊每三十五件

瓦匠一工

壯夫二名

三樣琉璃脊料每四十件

瓦匠一工

壯夫二名

四樣琉璃脊料每五十件

瓦匠一工

壯夫二名

五樣琉璃脊料每五十五件

瓦匠一工

壯夫二名

六樣琉璃脊料每六十件

瓦匠一工

壯夫二名

七樣琉璃脊料每六十件

瓦匠一工

壯夫二名

八樣琉璃脊料每六十五件

瓦匠一工

壯夫二名

九樣琉璃脊料每六十五件

瓦匠一工

壯夫二名

每琉璃瓦匠一百工

加密^匠二十工

此係刷鑿順色套籠打找四因而加之

二樣琉璃脊瓦料每件用

灰六斤

三樣琉璃脊瓦料每件用

灰五斤

四樣琉璃脊瓦料每件用

灰四斤

五樣琉璃脊瓦料每件用

灰三斤

六樣琉璃脊瓦料每件用

灰二斤

七樣琉璃脊瓦料每件用

灰一斤八兩

八樣琉璃脊瓦料每件用

灰一斤

九樣琉璃脊瓦料每件用 灰八兩

二樣琉璃筒瓦寬一尺一寸五分 分隴

三樣琉璃筒瓦寬一尺一寸 分隴

四樣琉璃筒瓦寬一尺 分隴

五樣琉璃筒瓦寬九寸 分隴

六樣琉璃筒瓦寬八寸 分隴

七樣琉璃筒瓦寬七寸五分 分隴

八樣琉璃筒瓦寬七寸 分隴

九樣琉璃筒瓦寬六寸五分 分隴

以上磚瓦如比原製簿小仍照定例尺寸核算

二樣琉璃脊料并筒瓦勾頭夾隴

黃色每件用 白灰一斤 頭號紅土十兩

綠色每件用 白灰一斤 青灰十兩

黑色每件用 白灰一斤 青灰十二兩

三樣琉璃脊料并筒瓦勾頭夾隴

黃色每件用 白灰十四兩 頭號紅土八兩五錢

綠色每件用 白灰十四兩 青灰八兩五錢

黑色每件用 白灰十四兩 青灰十兩

四樣琉璃脊料并筒瓦勾頭夾隴

黃色每件用 白灰十二兩 頭號紅土七兩

綠色每件用

白灰十二兩

青灰七兩

黑色每件用

白灰十二兩

青灰九兩

五樣琉璃脊料并筒瓦勾頭夾隴

黃色每件用

白灰十兩

頭號紅土五兩五錢

綠色每件用

白灰十兩

青灰五兩五錢

黑色每件用

白灰十兩

青灰八兩

六樣琉璃脊料并筒瓦勾頭夾隴

黃色每件用

白灰八兩

頭號紅土四兩

綠色每件用

白灰八兩

青灰四兩

黑色每件用

白灰八兩

青灰六兩

七樣琉璃脊料并筒瓦勾頭夾隴

黃色每件用

白灰六兩

頭號紅土三兩五錢

綠色每件用

白灰六兩

青灰三兩五錢

黑色每件用

白灰六兩

青灰五兩

八樣琉璃脊料并筒瓦勾頭夾隴

黃色每件用

白灰四兩

頭號紅土三兩

綠色每件用

白灰四兩

青灰三兩

黑色每件用

白灰四兩

青灰三兩五錢

九樣琉璃脊料并筒瓦勾頭夾隴

黃色每件用

白灰三兩

頭號紅土二兩五錢

綠色每件用

白灰三兩

青灰二兩五錢

黑色每件用

白灰三兩

青灰二兩五錢

以上琉璃瓦料夾隴每灰一百觔用

蘇刀三斤

琉璃瓦料夾隴捉節每折見方丈用

白灰五十斤

頭號紅土二十斤

二號紅土二十斤

每灰一百斤

蘇刀三斤

頭停鋪望板縫每長二丈四尺用

二號高麗紙一張

調油打滿每折見方尺六尺用

二號高麗紙一張

每高麗紙一張用

桐油三兩

正面分心龍二龍戲珠雙鳳朝陽雉雞分心

四四方磚鑿做每塊用

鑿花匠二工

尺七方磚鑿做每塊用

一工五分

雲龍盆角每件用

五工

四瓣分心每副用

二十工

雲子艸八角雲每個用

十工

各樣花池每個用

三工五分

墀頭異獸帶餞簷尺七方磚鑿做每塊用

二工

尺四方磚鑿做塊用

一工五分

盤頭花磚荷葉墩尺七方磚鑿做每塊用

一工

尺四方磚鑿做每塊用

七分五厘

正脊花通脊斗板尺四方磚鑿做每塊用

一工

尺二方磚鑿做每塊用

做

鑿花匠七分五厘

垂脊香草斗板停泥滾子磚鑿每四塊用

一工

正脊跨龍鳳頭每個用

一工

捲花頭每二個用

一工

二號吻背獸劍把全每隻用

十二工

吻座每座用

一工五分

垂獸每隻用

七工

獸座每座用

一工

餞獸每隻用

五工

仙人走獸每隻用

一工五分

三號吻獸背獸劍把全每隻用

十一工

吻座每座用

一工三分五厘

垂獸每隻用

六工

獸座每座用

一工

餞獸每隻用

四工

仙人走獸每件用

一工

十號吻背獸劍把全每隻用

六工

吻座每座用

一工

垂獸每隻用

三工

獸座每座用

五分工

戲獸每隻用

一工五分

仙人走獸每件用

五分工

搗扒頭捲花照頭松竹梅草角雲花墊板雲拱板

鑿花匠一工

以上每件用

獸座花垂柱花雀替掛落脊爪柱柁墩花券臉番草

鑿花匠一工

以上每二件用

圭角馬蹄礮鼻盤天盤三岔頭博縫頭古老錢垂花門止柱

須彌座花柱桁條額枋四面柱頭圓椽連望板耳子窓戶

素線磚氣眼水溝門麻葉頭券草牙子金剛柱

鑿花匠一工

以上每四件用

花寶頂每座用

十三工

檻墻下花磚每件用

三工

墊板每十二塊用

一工

飛簷椽連裏口每二十件用

一工

連簷每二十件用

一工

瓦口每十件用

一工

雲龍^龍岔角每件用

五工

線方花心轉頭箍頭枋每二十件用

一工

方椽連裏口每二十件用

一工

望板披水博縫每二十件用

一五

花草方圓窻每個用

十三

斗板尺七方磚開鑿每攢用

十工

尺四方磚開鑿每攢

八工

菱花窻每折見方一丈用

二五五分

每簷高一丈五尺至二丈以內加壯夫五分二丈至二丈五尺以內加壯夫一

名二丈五尺以外俱加壯夫一名五分墻垣同

凡零星物料每百步以外加運夫百步之內不加運夫每一百五十步以

內每計重三千斤加夫一名二百步以內計重二千五百加壯夫一名二百

五十步以外計重二千觔加壯夫一名

各項磚瓦照准給砌完匠數十分之三准給壯夫拆卸堆碼林梢屯頂每長

五丈用

壯夫一工

凡剔挖挿補按新工倍算

賠交木植續增 卷四

梳木長六丈五尺大徑一尺五寸小徑七寸每根木價銀四十一兩六錢每折見方一尺銀七

錢五厘二毫三絲重二十斤每一千三百斤裝一車

杉木長二丈三尺大徑一尺三寸小徑七寸每根木銀七兩四錢七分每折見方一尺銀

四錢三分三厘重二十斤每一千三百裝一車

架木長三丈三尺至二丈一尺徑六寸至三寸長短配搭每根本價銀五錢每長一尺銀一分八厘五毫一絲八忽每二十根裝一車

桐皮槁長二丈五尺至一丈六尺徑三寸長短配搭每根本價銀一錢八分每長一尺銀八厘七毫八絲每四十根裝一車

以上桅杉架槁木植木價之外再加自張家灣運京木倉春夏四季均折每車運價銀一兩二錢四厘如長徑丈尺相符者照此辦理如尺寸大小不等俱照此樣核算木價外再核運價如鋸截長短等木照徑寸湊長核算

搭材作用料

卷十一

計開

豎立大木架子并打創撥直桁條徑一尺以外者應加^加架天平以山柱之高再加高八尺即架子高之數如豎柱五間有前後金柱者以前後簷金四縫進深六縫湊長丈尺并將所定架高丈尺折見方丈一丈用架木四根如無金柱者只將前後二簷湊長丈尺并高見方丈算如桁條徑一尺以內者以山柱之高外加高二尺即架子之高

隨木作坐簷架子即瓦作踏盤架子如歇山做法以前後簷并兩山週圍湊長丈尺用簷柱高尺寸折見方丈每折見一丈用架木八根如修理頭停不用踏盤架子另給齊簷架子物料同前如硬山成造不加兩山其高全

隨木瓦作搭戲橋高二丈五尺以下加倍定長俱寬四尺每長四丈用架木十根二丈五尺以上亦加倍定長俱寬六尺每長一丈用架木十二根

安錠天花并頂榻扎脚架子以^面濶濶進深湊長天花樑所高丈尺折見方丈每折見方一丈用架木六根

隨瓦作砌墻扎脚架子二面湊長丈尺并墻高尺寸折見方丈每折見方一丈用架木四根

搭持杆按面寬前後兩坡湊長丈尺每丈用架木四根

菱角架子係三面按應高丈尺定寬如高三丈每面應寬六尺三丈以外每

丈每面加寬五寸三丈以內每丈每面收寬五寸以三面湊長並應高丈尺折見方丈每丈用架木八根

券洞架子以券洞之進深與券口寬項之高折見方丈每折見方一丈均折

用架木三十六根外矮老一頂係小木料如本工無木植選用者或另製

木架木鋸截酌用臨期定扎成架上用板片或荆笆滿鋪用灰

泥苔背

貫架每盤用架木二十根 走旱船用

碓盤架子折見方丈十丈內准三文料折見方丈一丈用架木八

根下釘用

吻架每折見方一丈用架木四根

油畫裱糊脚架子油畫裱糊處所長高丈尺折見方一丈用架木四

根內裱糊高八尺以內者不用架子

每架木一根用扎繩二條揪提一條

每秤一桿用秤頭繩一條秤鈕繩一條秤尾繩一條澁索繩一條

以上所用架木扎繩工完架木六成變價扎繩七折收回七成變價

每貫架一座用大繩二條凡用架木徑寸之大小長短與繩徑尺寸

臨期以料物之輕重并架子高遠酌定

搭蓋棚座頭停席墻每折見方丈一丈用架木四根竹杆八根每架木二

根用扎繩三條每竹杆十根用連繩一斤如用丈席折見方丈一丈

每二領二分作一層用八尺席每三領五分作一層

二層至四層頭停縫席每折見方丈一丈用連繩一斤二兩

五層至七層頭停縫席每折見方丈一丈用連繩二斤

八層至十層頭停縫席每折見方丈一丈用連繩三斤

十一層至十四層頭停縫席每折見方丈一丈用連繩四斤

十五層至十七層頭停縫席每折見方丈一丈用連繩五斤

以上新席片用在一月之內應交回九成每多用一月交少一成至九

月之外免其交回舊席用在十日之內應交回八成一月內交回七成二月

之內交回五成三月之內交回三成三月之外免其交回

新竹杆用在一月之內應交九成一月之外至五月者交回八成五月以

外至一年者交回五成一年之外免其交回舊竹杆用在二月之內應

交回八成二月之外至一年者交回三成一年之外免其交回

以上席片竹竿回殘例在續增卷五之內



搭材作用工例 卷卅六十八

計開

拴扎豎立架子并井欄衡衡菱角天秤架子及各作腳手架子吻架高

二丈以下每折見方丈四丈用

搭材匠一工

高三丈五尺以下每折見方丈三丈用

一工

高三丈五尺以上每折見方丈二丈用

一工

扎縫座簷并踏盤架子

高二丈五尺以下每折見方丈一丈五尺用

一工

高二丈五尺以上每折見方丈一丈用

一工

扎縫餞橋每折見方丈二丈用

一工

做券子按進深口寬頂高每折見方丈一丈用

一工

以上搭材匠十二加

折卸匠五工

搭持杆上吻獸通脊

二樣 三樣 每吻一支用

搭材匠五工

每獸一支用一工 通脊每四件用

一工

扎縛碓盤架子每折見方丈六丈用

一工

扎縛貫架四盤用

一工

豎立大木天秤每杆挽繩叫號用

墜後手夫四名

一工

各作大重大物件天秤每杆用挽繩叫號

二工

墜後手夫五名

搭蓋棚座

二層至四層頭停每折見方丈三丈用

搭材匠一工

五層至七層頭停每折見方丈一丈五尺用

一工

八層至十層頭停每折見方丈一丈用

一工

十一層至十四層頭停每折見方丈一丈用

一工五分

十五層至十七層頭停每折見方丈一丈用

一工

搭蓋偏厦遮陽等棚每折見方丈四丈用

一工

搭做席墻

一層至三層每折見方丈四丈用

一工

三層至六層每折見方丈三文用

三

搭做脊獸每湊長五丈用

三

搭做仰塵

一層至三層每折見方丈四丈用

三

吊箔鋪地等簾每折見方丈五丈用

三

以上每搭材匠十五用 折卸搭材匠五工

壯夫二名

不折頭停搬會挑竿撥正歸安樺木每折見方丈一丈用

搭材匠五分

墜後手夫二名

折頭停折半准給匠夫

抽換柱木打戲頂柱每換一件用

搭材匠五分

四樣至六樣

每吻一支用

搭材匠三

每獸三隻用

搭材匠一工

通脊每六件用

搭材匠一工

七樣至九樣 每吻一支用

搭材匠一工

每獸四隻用

搭材匠一工

通脊每十件用

搭材匠一工

外加搭折匠并壯夫俱同二樣至三樣

應交回殘續增卷五

新大繩用在一月之內每百斤應交整繩八十斤二月之內交整繩七十五斤五月之內交整繩二十斤蘇刀五十

斤六月之內交整繩十斤麻刀六十斤七月之內交麻刀七十斤八月之內麻刀六十斤九月之內交麻刀五十斤十月之內交麻刀四十斤十一月之內交麻刀三十斤十二月之內交麻刀二十斤一年之外免其交回

舊大繩用一月之內每百斤應交整繩七十斤二月之內交整繩六十斤麻刀十斤三月之內交整繩四十斤麻刀二十斤四月之內交整繩三十斤麻刀三十斤五月之內交整繩二十斤麻刀三十斤六月之內交整繩十斤麻刀四十斤七月之內交麻刀五十斤八月之內交麻刀四十斤九月之內交麻刀三十斤十月之內交麻刀二十斤十一月之內交麻刀二十斤十二月之內交麻刀

十斤用至十二月免其交回

新扎繩用在一月之內每百斤應交整繩七十斤二月之內交整繩六十斤麻刀十三斤三月之內交整繩四十斤麻刀二十斤四月之內交整繩三十斤麻刀三十斤五月之內交整繩二十斤麻刀三十斤六月之內交整繩十斤麻刀四十斤七月之內交麻刀五十斤八月之內交麻刀四十斤九月之內交麻刀三十斤十月之內交麻刀二十斤十一月之內交麻刀十斤用至十二月免其交回

舊扎繩用在一月之內每百斤應交整繩五十斤麻刀十斤二月之內交整繩四十斤麻刀十五斤三月之內交整繩三

十斤 蘇刀二十斤 四月之內交整繩二十斤 蘇刀二十五斤 五月之內交整繩十斤 蘇刀三十斤 六月之內交整繩五斤 蘇刀三十斤 七月之內交蘇刀二十斤 八月之內交蘇刀十斤 用至九月免其交回

新連繩用在一月之內每百斤應交回整繩二十斤 二月之內交整繩五十斤 蘇刀十斤 三月之內交整繩三十五斤 蘇刀十五斤 四月之內交整繩三十斤 蘇刀二十斤 五月之內交整繩十五斤 蘇刀二十斤 六月之內交整繩十斤 蘇刀三十斤 七月之內交蘇刀四十斤 八月之內交蘇刀三十斤 九月之內交蘇刀二十斤 十月之內交蘇刀十斤 用至十一月免其交回

舊連繩用在一月之內每百斤應交回蘇刀五十斤 二月之內交蘇刀四十五斤 三月之內交蘇刀四十斤 四月之內交蘇刀三十五斤 五月之內交蘇刀三十斤 六月之內交蘇刀二十五斤 七月之內交蘇刀二十斤 八月之內交蘇刀十斤 用至九月免其交回

算佛像法

行七座五控盤三

如座像高八尺四寸以七歸之得一尺二寸五乘之得一尺四寸四分再
以三因之得四尺三寸二分再以十九因之得八十二尺八分
如座像高七尺以五歸之得一尺四寸五乘之得一尺九寸六
分再以三因得五尺八寸八分再以十三因之得七十六尺四
寸四分

如捏盤像高八尺一寸以三歸之得二尺七寸五乘之
得七尺二寸九分再以三因之得二十一尺八寸七分
再以七因之得一百五十三尺九分

有手衣甲冑等項一百尺外加三十尺加
手衣甲冑其多寡和揚及衣紋淨淺
或可酌量加一加二加三不可拘定

今現辦案件文扮加三算
武扮加五算



上海圖書館藏
民國二十一年
五月



