

書名 妃園寢工程做法冊五十卷 油印本
卷 卷十四
內容分類 史·政書·考工·營造
索書號 史部·政書·考工·20
編號 B3902800

卷十四



[彩色首頁1](#)

[東洋文化研究所漢籍目錄 編號: B3902800](#)

[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: 史部·政書·考工·20](#)

[漢籍善本全文影像資料庫文本 妃園寢工程做法冊五十卷 油印本](#)

版權所有: [東京大學](#) [東洋文化研究所](#)

[使用上的注意事項](#)

謹將修建

妃園寢卷座殿宇牆垣泊岸橋座河道等工約估清

冊目錄開後

計開

第一號

甌券二座

第二號

甌券隧道二座

第三號

隨券座龍鬚溝

第四號

隨甌券並隧道成搭單棚二座

第五號

後面羅圈紅牆一道

象兜四十五件、

上綫輓四十六件、

筒瓦二百六十四件、

溝頭八十八件、

滴水九十二件、

板瓦七百七十六件、

行取

通稍架木四十六根、

長短架木四十六根、

琉璃門兩邊面潤紅牆二道各長十三丈九尺二寸、

至拔檐下皮高一丈三寸厚四尺隨門口二座各裏

口高七尺三寸寬七尺二寸安過木檻框連楹門簷

實榻門俱用松木成做簽定亮鐵什件安砌檻墊

門枕拴眼拴架幘頭鼓等石俱用青白石牆垣下

肩並冰盤沿俱二面砍細澄漿城甃三順一丁干

擺背鎔隨式城甃上身並堆頂新樣城甃灰砌灌

漿上身二面抹飾紅灰提漿牆頂苫青灰背一層

調脊安吻獸獅馬窰七樣碌色琉璃脊瓦料

門口二座內

過木二副各長一丈一尺寬三尺八寸共計板八塊俱透錯縫均寬一尺五分厚八寸用

松木見方尺一百十五尺五寸

三面砍糙做細探錯縫共折見方尺二百

三十三尺二寸每三十二尺木匠一工

計用

木匠七工

下檻二根各長一丈寬八寸

上檻二根各長一丈寬七寸俱厚五寸用

松木見方尺二十三尺四寸三分七厘
四面砍糙做細起線共折見方尺一百尺

每三十六尺木匠一工

計用

木匠三工

門框四根各高七尺三寸寬八寸厚五寸用

松木見方尺十八尺二寸五分

四面砍糙做細起線銼榫共折見方尺七

十五尺九寸每三十六尺木匠一工

計用

木匠一工

連楹二根各長一丈寬六寸厚四寸用

松木見方尺七尺五寸

四面砍糙做細鑿眼起線共折見方尺四十

尺每三十尺木匠一工

計用

木匠一工半

門簪四箇各長二尺二寸徑六寸用

松木見方尺三尺七寸一分二厘

每做二箇木匠一工

計用

木匠二工

實榻大門四扇各高八尺一寸寬四尺厚三寸計板二

十塊各長八尺一寸連借縫均寬九寸厚三寸松木穿

梢十六根各長四尺寬三寸厚一寸五分榆木用

松木見方尺六十八尺三寸四分三厘

榆木見方尺四尺五寸

四面砍棧做細別縫下穿梢共折見方尺

三百八十八尺八寸每二十尺木匠一工

計用

木匠十九工半

臥柱二根各長七尺八寸寬四寸五分厚四寸用

松木見方尺四尺三寸八分七厘

每做三根木匠一工

計用

木匠半工

安裝等項木匠二十七工半每百工加安裝木匠

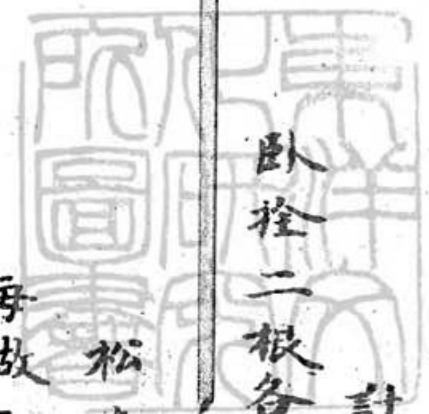
十工用

安裝木匠三工

連安裝共木匠三十工半每百工加壯夫二十三名用

壯夫七名

鋸解等項木匠三十五工半每百工加鋸匠二十八工



用

鋸匠十工

門簪四箇、雕素線每六箇、雕鑿匠一工用

雕鑿匠半工

以上共用

南木匠三十八工半

鋸匠十工

雕鑿匠半工

錠絞匠二工

壯夫七名

粘做

實榻大門四扇、每扇魚膠四兩用

魚膠一斤

簽錠

過木六縫用長

長四寸、錫三十六道

連楹二根用

長一尺、釘十二箇

實榻大門四扇臥拴二根用

亮鐵

長八寸搭扣四副

長七寸鼻頭六箇

長六寸雙爪鈎鎖四件

成錠四寸錫三十六道每四十道一尺釘十三箇每三

十箇搭扣四副鼻頭六箇俱每十二箇鈎鎖四箇

每四十箇錠較匠一工用

錠較匠二工

青白石檻墊八塊各長一丈寬一尺厚六寸每塊兩

頭一肋做糙上迎面做細占斧折

青白石折寬厚一尺長四丈八尺

做細折長十二丈八尺

做糙折長五丈七尺六寸

占斧折長十二丈八尺

安砌濠長八丈

抬石濠長八丈

灌漿折長八丈

青白石門枕四箇各長三尺寬一尺二寸厚六寸每箇上

迎面並兩頭做細占斧底面一肋做糙落海窩開

坎槽打指口折

青白石折寬厚一尺長八尺六寸八分

做細折長二丈七尺三寸六分

做糙折長二丈一尺六寸

占斧折長二丈七尺三寸六分

安砌湊長一丈二尺

抬石湊長一丈二尺

做門枕落海窩開坎槽打指口四箇

灌漿折長一丈四尺四寸

青白石拴眼四箇各長一尺四寸高一尺二寸厚五

寸每箇迎面做細占斧圍縫做糙打透眼折

青白石折寬厚一尺長三尺三寸六分

做細折長六尺七寸二分

做糙折長一丈四寸

占斧折長六尺

安砌湊長五尺六寸



抬石漆長五尺六寸

做拴眼四箇

灌漿折長二尺八寸

青白石、拴架四箇各高一尺六寸、寬一尺四寸、厚七

寸、每箇六面做細、五面占斧、打抬口、折

青白石、折寬厚一尺、長六尺二寸七分

做細折長三丈四尺七寸二分

占斧折長三丈八寸

抬石漆長六尺四寸

做拴架抬口四箇

青白石、幞頭鼓四箇各高一尺一寸、寬八寸、厚五寸

每塊六面做細、五面占斧、折

青白石、折寬厚一尺、長一尺七寸六分

做細折長一丈四尺六寸四分

占斧折長一丈三尺四分

抬石漆長四尺四寸

做幞頭鼓四箇

以上共折



青白石折寬厚一尺長六丈八尺三分

做細折長二十一丈一尺四寸四分每丈石匠二工半用

石匠五十三工

做糙折長八丈九尺六寸每丈石匠二工用

石匠十八工

占斧折長二十丈五尺二寸每每尺石匠一工用

石匠二十五工半

安砌濬長九丈七尺六寸每丈石匠三工用

石匠二十九工

擺滾子叶號領架子濬長八丈每三丈石匠二工用

石匠二工半

抬石濬長十丈八尺四寸每丈壯夫五名用

壯夫五十四名

做門枕石每箇開枕打指口四箇每箇石匠半用

石匠八工

做拴眼四箇每箇石匠半工用

石匠二工

做拴架指口四箇每箇石匠一工用

石匠四工
做幞頭鼓四箇每箇石匠二工用

石匠八工

灌漿折長九丈七尺二寸每丈白灰四十斤江米
八勺白礬一兩二錢八分漿夫二分八厘名屏

白灰三百八十八斤

江米七合七勺

白礬十二兩四錢

漿夫三名

安砌石料每丈熟鐵樁四箇用

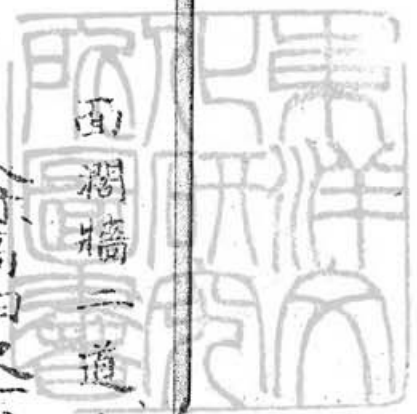
熟鐵樁三十九箇

抬運石料每百丈紫繩一百斤用

紫繩十斤

灌漿白灰三百八十八斤每斤水三斤用

水一千一百六十四斤



面濶牆二道內下肩除門口淨折漆長二十六丈三尺
八寸高四尺一寸細澄漿城甃三順一丁干擺二面計
二進高十二層每層順甃三百二十四箇丁甃一百
八箇背鉛隨式城甃計三進半高十二層每層甃
六百六十箇內除檻墊下檻頭分位計除甃十三箇
丁甃尾一千二百九十六箇計除甃六百四十八箇上身
漆長二十六丈八寸高六尺二寸均厚三尺八寸新樣
城甃計五進高十五層每層甃九百二十八箇內除
門口過木上檻頭分位計除甃三百六十八箇淨用

細澄漿城甃五千一百八十四箇

隨式城甃七千二百五十九箇

新樣城甃一萬三千七百四十二箇

板檐細澄漿城甃三順丁干擺二面計二進高五層

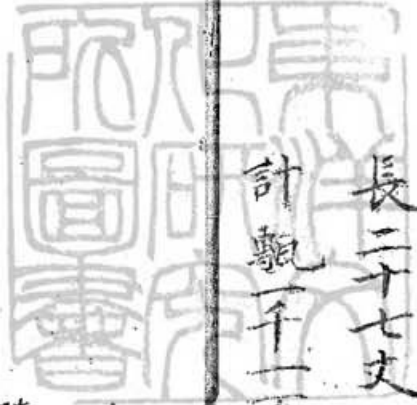
每層順甃三百四十二箇丁甃一百十四箇背餘隨

式城甃計四進高五層每層甃七百九十六箇內除

丁甃尾五百七十箇計除甃二百八十五箇牆頂湊

長二十七丈八尺四寸新樣城甃計六進折高一層

計甃一千一百十四箇頂抹青灰一層折寬六尺淨用



細澄漿城甃二千二百八十箇

隨式城甃三千六百九十五箇

新樣城甃一千一百十四箇

青灰背見方丈十六丈七尺四分

上身裏外皮抹飾紅灰提漿湊長五十五丈六尺八

寸高六尺二寸內除門口過木分位計除見方丈

二丈五尺三寸四分淨折

抹飾紅灰提漿見方丈三十一丈九尺

八寸七分

調正脊二道用

七樣碌色琉璃

正吻二支

吻座二套

合角吻二支

背獸二件

劍紀四件

正當溝七百四十二件

押代條六百五十四件



平口條六百五十四件

三連軌一百八十六件

扣脊瓦三百十件

垂脊四道用

七樣碌色琉璃

垂獸四支

獸座四件

托泥當溝四件

押代條二十八件

平口條十六件

三連甃四件

披水十二件

扣脊瓦八件

八角斜溝二道用

七樣碌色琉璃

溝頭二件

滴水二件

板瓦十六件

定蓋瓦七百四十二隴每隴筒瓦三件溝頭一件

底瓦七百四十二隴每隴板瓦九件滴水一件用

七樣碌色琉璃

筒瓦二千二百二十六件

溝頭七百四十二件

滴水七百四十二件

板瓦六千六百七十八件

長五寸釘七百四十二箇

裏面散水除溝漏分位淨長二十六丈六尺四寸細

澄漿城磚計三百八十一路。每路甄二箇。牙子一道。長二十七丈八尺四寸。計甄一百九十九箇。背底新樣城甄一層。計甄七百十箇。用

細澄漿城甄九百六十一箇。

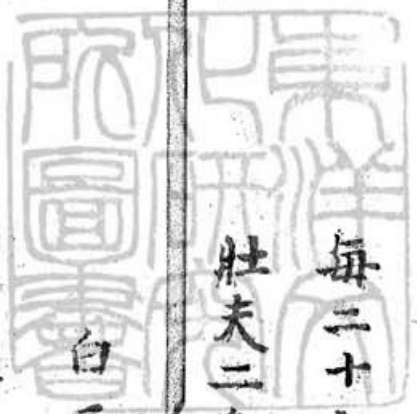
新樣城甄七百十箇。

以上共用

細澄漿城甄八千四百二十五箇。每箇白灰三斤。

每二十七箇。砍甄匠一工。每四十箇。瓦匠一工。

壯夫二名。用



白灰二萬五千二百七十五斤。

砍甄匠三百十二工。

瓦匠二百十二工半。

壯夫四百二十一名。

新樣城甄一萬五千五百六十六箇。每箇白灰三斤。

八兩。每一百五十箇。瓦匠一工。壯夫三名。用

白灰五萬四千四百八十一斤。

瓦匠一百四工。

壯夫三百十二名。

隨式城甃一萬九百五十四箇每箇白灰二斤十二

兩每八十箇瓦匠一工壯夫三名用

白灰三萬一百二十三斤

瓦匠六十一工

壯夫一百八十三名

七樣礫色琉璃

脊料二千六百三十八件每件白灰三斤每五十

件瓦匠一工壯夫三名半用

白灰七千九百八斤

瓦匠五十三工

壯夫一百八十五名半

瓦料一萬四百八件每件白灰三斤每一百五十

件瓦匠一工壯夫三名半用

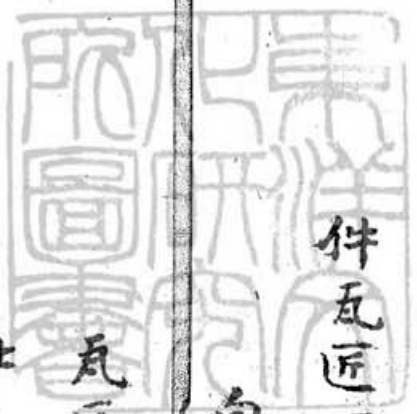
白灰三萬一千二百二十四斤

瓦匠六十九工半

壯夫二百四十三名

脊料筒瓦溝頭夾隴五千六百六件每件白灰八

兩青灰八兩每合灰一百斤麻刀五斤提漿



件青灰八錢。每青灰一百斤。加江米五升。白礬五斤。用。

白灰二千八百三斤。

青灰三千八百三斤。

麻刀二百八十斤。

江米一斗四升。

白礬十四斤。

草架套籠。剔漆。顯色。瓦匠一百二十二工半。每

百工加密匠三十工。用。

密匠三十七工。

青灰背見方丈十六丈七尺四分。每丈白灰三百

斤。麻刀九斤。瓦匠一五。壯夫三名。用。

白灰五千十一斤。

麻刀一百五十斤。

瓦匠十七工。

壯夫五十一名。

抹飾提漿。見方丈三十一丈九尺八寸七分。每丈

白灰二百斤。二紅土二百斤。頭紅土二十斤。江

米一升。白礬一斤。麻刀二十斤。掛麻一斤。瓦匠

一工半。壯夫三名。用

白灰六千三百九十七斤。

二紅土六千三百九十七斤六兩四錢。

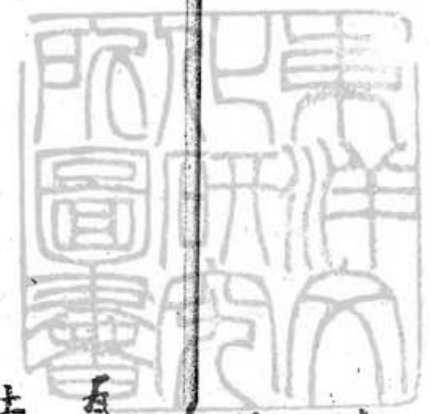
頭紅土六百三十九斤十一兩八錢。

江米三千一升九合八勺。

白礬三十六斤十五兩七錢。

麻刀六百三十九斤。

掛麻三十一斤十五兩七錢。



瓦匠四十八工。

壯夫九十六名。

對縫墁地。細澄漿城甄八百六十一箇半。每箇桐

油一兩五錢。白麩一兩五錢。用

桐油八十斤十二兩二錢。

白麩八十斤十二兩二錢。

成錠

長五寸釘七百四十二箇。每五十箇錠。錠匠二工。

錠錠匠十五工。

用水

細甗灰砌白灰十萬九千八百七十九斤。每斤水三斤。用

水三十二萬九千六百三十七斤。

苦背窰瓦抹飾白灰五萬六千四百二十六斤。每

水二斤。用

水十一萬二千八百五十二斤。

頭紅土六百三十九斤十一兩八錢。每斤水二斤。用

水一千二百七十九斤。



二紅土六千三百九十七斤六兩四錢。每斤水一斤。用
水六千三百九十七斤。

成砌面潤牆。搭拆脚手架子。湊長三十丈六寸。每丈

紫繩十斤。搭彩匠一工。用

架木標棍柳用。

紫繩三百斤。

搭彩匠三十斤。

隨窰頭停。搭折躡盤架子。湊長六十丈一尺二寸。寬

三尺。折見方丈十八丈三寸六分。每丈紫繩十二

斤。搭彩匠一工用。

架木標棍柳用。

紫繩二百十六斤。

搭彩匠十八工。

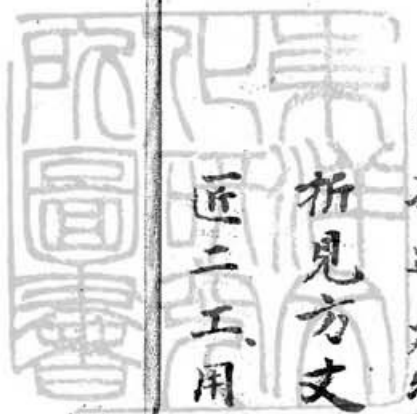
搭擎杆上叻獸每十工搭彩匠二工用。

搭彩匠三工半。

成搭運走物料餞橋二座。各均長二丈均寬一丈。共

折見方丈四丈。搭拆二次。每丈紫繩十二斤。搭彩

匠二工用。



架木標棍柳用。

紫繩九十六斤。

搭彩匠十六工。

拆架子。每搭十工。用拆搭彩匠五工用。

搭彩匠二十三工。

以上往回搬運架木繩標。共用搭彩匠九十五半。

每十工壯夫二名半。用。

壯夫二十二名半。



總計

松木見方尺二百四十一尺一寸二分九釐

榆木見方尺四尺五寸

青白石折寬厚一尺長六丈八尺三分

細澄漿城甃八千四百二十五箇

新樣城甃一萬五千五百六十六箇

隨式城甃一萬九百五十四箇

瓦作白灰十六萬二千一百七斤

青灰四千五百八十六斤

紮繩六百二十二斤。

麻刀一千六十九斤。

掛麻三十一斤十五兩七錢。

白麵八十斤十二兩二錢。

魚膠一斤。

熟鐵三十九箇。

長四寸錫三十六道。

長一尺釘十二箇。

長五寸釘七百四十二箇。

亮鐵

長八寸搭扭四副。

長七寸鼻頭六箇。

長六寸雙爪鉤鎖四箇。

楠木匠三十八工半。

鋸匠十工。

雕鑿匠半工。

錠錠匠二工。

壯夫七名。

石匠一百五十五。

壯夫五十四名。

砍磚匠三百十二工。

瓦匠五百六十五工。

窑匠三十七工。

錠錠匠十五工。

壯夫一千四百九十一名半。

漿夫三名。

水重四十五萬一千三百二十九斤。

搭彩匠九十工半。

壯夫二十二名半。

楠木作松木運尺一百五十四尺一寸。

榆木運尺二尺八寸。

採買

桐油八十斤十二兩二錢。

江米四斗六升七合五勺。

白礬四十六斤十二兩一錢。

頭紅土六百三十九斤十一兩八錢。

二紅土六千三百九十七斤六兩四錢

七樣碌色琉璃

正吻二支

吻座二套

合角吻二支

劍靶四株

背獸二件

垂獸四支

獸座四件

正當溝七百四十二件

托泥當溝四件

押代條六百八十二件

平口條六百七十件

三連甗一百九十件

披水十二件

扣脊瓦三百十八件

筒瓦二千二百二十六件

溝頭七百四十四件

滴水七百四十四件。

板瓦六千六百九十四件。

琉璃門兩邊面闊紅牆下泊岸二道各長十四丈二

尺八寸寬四尺五寸露明高六尺外下埋深三尺

隨出水溝四道安砌角柱壓面水溝門過梁古老

錢溝漏前連面十五級踏踏二座俱用青白石水

溝溝底溝蓋溝幫等石用豆渣石露明臺幫並象

眼砍細澄漿城甃三順一丁乾擺背餡隨式城甃

背後並埋頭踏踏背底背後俱新樣城甃灰砌灌

漿地腳東一道劍墻深六尺西一道劍墻深三尺

九寸往上墻增高二尺一寸墻內碼下長七尺柏

