

書名 妃園寢工程做法冊五十卷  
油印本  
卷 卷三十三  
內容分類 史·政書·考工·營造  
索書號 史部·政書·考工·20  
編號 B3902800

# 卷三十三



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文影像資料庫 索書號: 史部·政書·考工·20](#)

[漢籍善本文影像資料庫文本 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

妃園寢目錄

壯夫一千七百五十六名、

水重四十六萬九千九百十四斤、

刨夫八百八十五名半、

夯壯夫三千三百四十五名、

高二尺五寸黃土方一百七方五厘、

高二尺五寸墼土方一百七十七方一分三厘、

水重九十六萬三千四百五十斤、

採買

桐油一千二百九十三斤十兩四錢、

東面進深紅牆外甃馬槽溝一道長六十八丈五尺、

分修北一半長三十四丈二尺五寸內北頭隨水簸箕

一座長一丈南寬二丈北寬三丈其餘長三十三

丈二尺五寸均寬二丈泊岸明高七尺外下埋深

一尺安砌裝板襯脚壓面用豆渣石見縫下生鐵銀

錠熟鐵極泊岸新樣城甃六進露明拘振青灰泊

岸地脚刨墼深一丈一尺墼內泊岸分位碣下長七

尺柏木地打山石拍當高五寸打上築打大夯碣

灰土五步泊岸背後築打大夯碣灰土十六步河

底築打大夯礪灰土二步

隨開挖河桶一道長三十四丈二尺五寸內水簸箕  
長一丈均寬三丈五尺其餘長三十三丈二尺五寸寬二  
丈均深八尺



兩邊豆渣石裝板連雁翅一層計石四路每路八十  
六塊共計三百四十四塊湊長一百三十七丈六尺俱  
寬二尺五寸厚一尺露明金邊寬五寸每塊上面  
做細五面做糙下生鐵銀錠折

豆渣石折寬厚一尺長三百四十四丈

做細折長三百四十四丈

做糙折長七百九十一丈二尺

安砌湊長一百三十七丈六尺

抬石湊長一百三十七丈六尺



灌漿折長三百四十四丈、

下生鐵銀錠六百八十四箇、

襯脚丁石一層計三百四十四塊各長四尺五寸寬三尺厚一

尺五寸每塊迎面做細五面做糙下生鐵銀錠折

豆渣石折寬厚一尺長四百六十四丈四尺、

做細折長一百三丈二尺、

做糙折長一千一百八十七丈八尺、

安砌湊長一百五十四丈八尺、

抬石湊長一百五十四丈八尺、

灌漿折長三百九丈六尺、

下生鐵銀錠六百八十四箇、

壓面連雁翅一層計一百七十二塊湊長六十八丈八尺俱寬

二尺厚一尺每塊上迎面做細頭縫後口並底面做

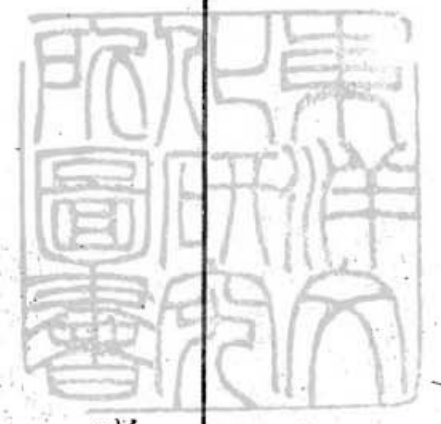
糙下生鐵銀錠折

豆渣石折寬厚一尺長一百三十七丈六尺、

做細折長二百六丈四尺、

做糙折長二百七十五丈二尺、

安砌湊長六十八丈八尺、



抬石湊長六十八丈八尺

灌漿折長一百三十七丈六尺

下生鐵銀錠一百七十箇

以上共折

豆渣石折寬厚一尺長九百四十六丈

做細折長六百五十三丈六尺每六尺石匠一工用

石匠一千八十九工

做糙折長二千二百五十三丈二尺每丈三尺石匠一工用

石匠一千七百三十三工



安砌湊長三百六十一丈二尺每丈石匠一工用

石匠七百二十二工半

領架子湊長三百六十一丈二尺每三丈石匠一工用

石匠一百二十五半

抬石湊長三百六十一丈二尺每丈壯夫四名用

壯夫一千四百四十五名

下生鐵銀錠一千五百三十八箇每五箇石匠一工用

石匠三百七十五半

灌漿折長七百九十一丈二尺每丈白灰四十斤江米八勺

白礬一兩二錢八分，漿夫三名，用

白灰三萬一千六百四十八斤，

江米六斗三升二合九勺，

白礬六十三斤四兩七錢，

漿夫二百三十七名半，

安砌石料每丈熟鐵樁四箇，用

熟鐵樁一千四百四十五箇，

抬運石料每百丈榆木長撬一根，短撬一根，滾子二

根，長大繩二條，短大繩二條，紫繩一百斤，用

長一丈，徑六寸，榆木長撬四根，

長六尺，徑五寸，榆木短撬四根，

長六尺，徑六寸，榆木滾子八根，

長八丈，徑一寸大繩八條，

長五丈，徑一寸大繩八條，

紫繩三百六十一斤，

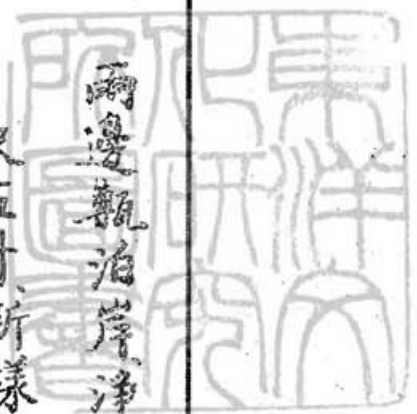
砍做滾撬十六根，每五根砍撬木匠一工，用

砍撬木匠三工，

用水

灌漿白灰三萬一千六百四十八斤。每斤水三斤。用

水九萬四千九百四十四斤。



兩邊甄泊岸淨濤長六十六丈五尺。寬四尺五寸。高四尺五寸。新樣城甄計六進。高土層。每層甄二千六

百六十箇用

新樣城甄二萬九千二百六十箇。

拘根青灰見方丈二十九丈九尺二寸五分。

北頭雁翅二道。濤長二丈三尺。寬四尺五寸。折高二尺二寸五分。新樣城甄計六進。折高六層。每層甄九十二箇用

新樣城甄五百五十二箇。

拘根青灰見方丈五尺一寸七分。



壓面後口共濠長六十八丈八尺寬二尺五寸新樣城甃  
計三進半高二層每層甃一千六百五箇用

新樣城甃三千二百十箇

以上共用

新樣城甃三萬三千二十二箇每箇白灰三斤八兩  
每一百五十箇瓦匠一工壯夫三名用

白灰十一萬五千五百七十七斤

瓦匠二百二十五

壯夫六百六十名

拍振青灰見方丈三十丈四尺四寸二分每丈白灰七十斤

青灰三十斤麻刀五斤瓦匠半工壯夫一名用

白灰二千一百三十斤

青灰九百十三斤

麻刀一百五十二斤

瓦匠十五工

壯夫三十名

用水

青白灰土萬八千六百二十斤每斤水三斤用



水三十五萬五千八百六十斤。



隨成砌泊岸搭折躡盤架子湊長六十八丈八尺寬五尺折見方丈三十四丈四尺每丈繫繩十二斤搭彩

匠一工用

架木標棍擲用

繫繩四百十二斤

搭彩匠三十四工半

折架子用

搭彩匠十七工

隨走運物料搭折戲橋四座各長三丈寬一丈折見方

丈八丈每丈繫繩十二斤搭彩匠三工搭拆三次用

架木標棍綁用

繫繩一百九十二斤

搭彩匠三十二工

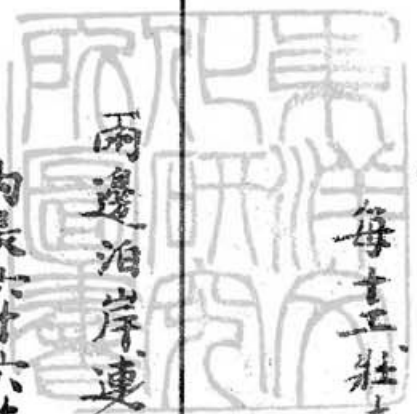
拆礮子用

搭彩匠十六工

以上往回搬運架木繩標共用搭彩匠九十九工半

每十五壯夫二名半用

壯夫二十五名



兩邊泊岸連雁翅地腳濠長六十八丈八尺寬九尺五寸

內長六十六丈五尺創增深一丈一尺長二丈三尺創增

均深八尺七寸五分增內泊岸分位礪下長七尺柏木

地打四千九百五十四根山石插當高五寸打外四

寬四尺五寸築打觀平大夯礪灰土一步打上築紅大

夯礪灰土五步折

創增厚一尺見方丈七百十四丈四寸

礪下長七尺柏木地打四千九百五十四根

山石厚一尺見方丈十四丈三尺二寸八分

大夯碣灰土見方丈三百五丈七尺六寸

泊岸連雁翅背後湊長六十八丈八尺寬四尺五寸內長

六十六丈五尺築打大夯碣灰土十六步長二丈三尺

打大夯碣灰土均計土步折

大夯碣灰土見方丈四百九丈一尺八寸五分

隨開挖河桶一道長三十四丈二尺五寸內水簸箕長一

丈均寬二丈五尺除裝板全邊淨寬二丈四尺其餘長

三十三丈二尺五寸寬二丈除裝板全邊淨寬一丈

九尺俱創深八尺河底築打大夯碣灰土二步折



創增厚一尺見方丈五百二十四丈六尺

大夯碣灰土見方丈二百三十一丈一尺五寸

以上共折

創增厚一尺見方丈一千二百三十八丈六尺四寸每丈創夫

二名每二丈五尺增土一方折

增土方四百九十五方四分五厘

創夫二千四百七十七名

碣下長七尺柏木地打四千九百五十四根每三根碣夫

一名每五十根砍尖木匠二工每八十根運打壯夫



一名用

碓夫一千六百五十名、

砍尖木匠九十九工、

運打壯夫六十二名、

搭碓盤架子每打一百根、繫繩二十斤、搭彩匠一工、

壯夫半名用

繫繩九百九十斤、

搭彩匠四十九工半、

壯夫二十五名、



山石厚一尺見方丈十四丈二尺二寸八分、每大山石四分、

每山石一方、白灰一千五百斤、拍當夫七名用

山石方五方六分九厘、

白灰八千五百三十五斤、

拍當夫四十名、

大夯碓灰土見方丈九百七十九丈九寸五分、每丈白灰

八百斤、黃土二分、每四丈夯壯夫二十五名用

白灰七十八萬三千二百七十六斤、

黃土方一百九十五方八分一厘、

夯壯夫六千一百十九名

用水

拍當白灰八千五百三十五斤、每斤水三斤、用

水二萬五千六百五斤、

白灰七十八萬三千二百七十六斤、每斤水一斤、用

水七十八萬三千二百七十六斤、

大夯碓灰土見方丈九百七十九丈九寸五分、每丈水一

千斤、用

水九十七萬九千九十五斤、

總計

豆渣石折寬厚一尺、長九百四十六丈、

山石高二尺五寸方、五方六分九厘、

新樣城軌三萬三千二十二箇、

青灰九百十三斤、

瓦作白灰十五萬七千八百九十斤、

土作白灰七十八萬三千二百七十六斤、

榆木徑六寸、

長一丈、四根、

徑五寸、

長六尺、四根

徑六寸、

長六尺、八根

大繩徑一寸、

長八丈、八條、

長五丈、八條、

紮繩一千九百五十五斤、

麻刀一百五十二斤、

長七尺、柏木地釘四千九百五十五根、

熟鐵棹一千四百四十五箇、

生鐵錠一千五百三十八箇、

砍撬木匠三十二工、

砍尖木匠九十九工、

石匠三千九百七十二工半、

壯夫一千四百四十五名、

瓦匠二百三十五工、

壯夫六百九十名、



漿夫二百三十七名半、

拍當夫四十名、

水重四十五萬八百四斤、

搭彩匠一百四十九工、

壯夫五十名、

碼夫一千六百五十一名、

運打壯夫六十二名、

夯壯夫六千一百十九名、

刨夫二千四百七十七名、

高二尺五寸黃土方一百九十五方八分一厘、

高二尺五寸墼土方四百九十五方四分五厘、

水重一百七十八萬七千九百七十六斤、

採買

江米六斗三升二合九勺、

白礬六十三斤四兩七錢、