

書名 妃園寢工程做法冊五十卷  
油印本  
卷 卷四十五  
內容分類 史-政書-考工-營造  
索書號 史部-政書-考工-20  
編號 B3902800

# 卷四十五



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

採買

桐油十三斤一兩三錢

江米一斗六升五勺

白礬十六斤八錢



卷橋便橋兩邊甃河桶一道淨長三十三丈均寬三丈

兩邊甃泊岸淨湊長六十六丈明高七尺外下埋

深一尺安砌豆渣石裝板襯脚壓面等石泊岸灰

砌新樣城甃六進露明物抵青灰泊岸地脚到墻

寬九尺均深一丈一尺墻內泊岸分位礮下長七

尺柏木地打山石指當打外口寬四尺五寸築打

襯平灰土一步打上築打大谷礮灰土五步背後

築打大谷礮灰土十六步

隨開挖河桶一道淨長三十三丈均寬三丈均深九

尺五寸、河底築打大夯礮灰土五步、

泊岸下豆渣石裝板一層、計二路、每路石一百六十  
六塊、湊長六十六丈、寬二尺五寸、厚一尺、內外一路

露明金邊寬身、每塊上面做細、五面做糙、下鐵釘用

豆渣石折寬厚一尺、長三百三十丈、

做細折長三百三十丈、

做糙折長七百六十丈、

安砌湊長一百三十二丈、

抬石湊長一百三十二丈、

灌漿折長三百三十丈、

下鐵錠四百九十二箇

豆渣石襯脚一層，湊長六十六丈，計石三百三十塊，各長四尺五寸，寬二尺，厚一尺五寸，每塊上下面一頭做細，肋縫一頭做糙，下鐵錠用。

豆渣石折寬厚一尺，長四百四十五丈五尺。

做細折長六百九十三丈。

做糙折長五百四十四丈五尺。

安砌湊長一百四十八丈五尺。

抬石湊長一百四十八丈五尺。

灌漿折長二百九十七丈。

下鐵錠六百四十八箇。

豆渣石壓面一層，計一百六十六塊，湊長六十六丈，寬

二尺，厚一尺，每塊上迎面做細，後口底面兩頭做糙。

下鐵錠用。

豆渣石折寬厚一尺，長一百三十二丈。

做細折長一百九十八丈。

做糙折長二百六十四丈四尺。

安砌湊長六十六丈。

抬石湊長六十六丈

灌漿折長一百三十二丈

下鐵錠一百六十箇

以上共用

立渣石折寬厚一尺長九百七丈五尺

做細折長一千二百二十一丈每六尺石匠一工用

石匠二千三十五工

做糙折長一千五百六十八丈九尺每一丈三尺石匠一工

石匠一千二百七工

安砌湊長三百四十六丈五尺每丈石匠二工用

石匠六百九十三工

領架子湊長三百四十六丈五尺每三丈石匠一工用

石匠一百十五工半

抬石湊長三百四十六丈五尺每丈壯夫四名用

壯夫一千三百八十六名

下鐵錠一千三百箇每五箇石匠一工用

石匠二百六十五

灌漿折長七百五十九丈每丈白灰四十斤江米八勺

白礬一兩二錢八分漿夫三分名用

白灰三萬三百六十斤

江米六斗七合二勺

白礬六十斤十一兩五錢

漿夫二百二十八名

安砌石料每丈熟鐵樁四箇用

熟鐵樁一千三百八十六箇

抬運石料每百丈榆木長橈一根短橈一根滾子二根

長大繩二條短大繩二條擦繩一百斤用

長一丈徑六寸榆木九根

長六尺徑五寸榆木九根

長六尺徑六寸榆木十八根

長八丈徑一寸大繩十八條

長五丈徑一寸大繩十八條

擦繩九百七斤

砍做滾橈三十六根每五根砍橈木匠一工用

砍橈木匠七工

用水

灌漿白灰三萬三百六十斤、每斤水三斤、用

水重一千八十斤



甃泊岸、濬長六十六丈、淨高四尺五寸、灰砌新樣城

甃計六進、高十一層、每層甃二千六百四十箇、露

明栝抵青灰用

新樣城甃二萬九千四十箇、

栝抵青灰見方丈二十九丈七尺、

壓面後口、濬長六十六丈、寬二尺五寸、灰砌新樣城

甃計三進半、高二層、每層甃一千五百四十箇、用

新樣城甃三千八十箇、

以上共用

新樣城甃三萬二千一百二十箇每箇白灰三斤八兩、每一百五十箇瓦匠一工、壯夫三名、用

白灰十一萬二千四百二十斤、

瓦匠二百十四工、

壯夫六百四十二名、

拘振青灰見方丈二十九丈七尺、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

白灰二千七十九斤、

青灰八百九十一斤、

麻刀一百四十八斤、

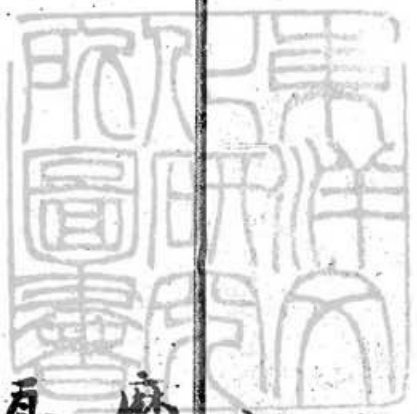
瓦匠十五工、

壯夫三十名、

用水

青白灰十一萬五千三百九十斤、每斤水三斤、用

水重三十四萬六千一百七十斤、





隨成砌泊岸搭拆躡架子，湊長六十六丈，寬五尺，折見方丈三十三丈，每丈繫繩十二斤，搭彩匠工用。

架木標棍擲用。

繫繩三百九十六斤。

搭彩匠三十三工。

隨走運物料搭拆戲橋六座，各長二丈，寬一丈，共折見方丈七十二丈，搭拆二次，每次每丈繫繩十二斤。

搭彩匠二工用。

繫繩二百八十八斤。

搭彩匠四十八工

拆架子每搭彩匠十工拆搭彩匠五工用

拆搭彩匠四十一半

以上往同搬運架木繩標等項彩匠一百二十一半

每十二壯夫二名半用

壯夫三十名半

泊岸地脚濶長六十六丈寬九尺剗墻均深一丈一尺

墻內泊岸分位寬四尺五寸礮下長七尺柏木地

打共計四千二百七十六根山石樁當高五寸打外

口寬四尺五寸築打觀平灰土一步打上滿築打大

夯礮灰土五步折

剗墻厚一尺見方丈六百五十三丈四尺

礮下長七尺柏木地打四千二百七十六根

山石樁當厚一尺見方丈十二丈二尺分零

大夯礮灰土見方丈三百二十六丈七尺

泊岸背後，湊長六十六丈，寬四尺五寸，築打大夯礮，  
灰土十六步折。

大夯礮灰土見方丈四百七十五丈二尺。

開挖河桶一道，淨長三十三丈，均寬三丈，均深九尺。

五寸，河底築打大夯礮灰土五步，內頂二步，應除。

泊岸裝板分位，湊長六十六丈，寬五寸，淨折。

剗增厚一尺見方丈九百四十丈五尺。

大夯礮灰土見方丈四百八十八丈四尺。

以上共折

剗增厚一尺見方丈二千五百九十三丈九尺，每丈剗

夫二名用。

剗夫三千一百八十八名。

增土方六百三十七方五分六厘。

礮下長七尺柏木地打四千二百七十六根，每五十根

破尖木匠一工，每三根礮夫一名，每八十根壯夫

一名用。

破尖木匠八十五工半。

礮夫一千四百二十五名半。

運打壯夫五十三名半。

搭碣盤架子下打。每百根繫繩二十斤。搭彩匠二壯夫半名用。

繫繩八百五十五斤。

搭彩匠四十三工。

壯夫二十一名半。

山石指當厚一尺。見方丈十二丈二尺八寸四分。每

丈山石四分。每山石一方。白灰一千五百斤。指當夫七

名用。



山石方四丈九分一厘三毫。

白灰七千三百六十九斤。

指當夫三十四名半。

大夯碣灰土。見方丈。一千二百九十丈三尺。每丈白灰

八百斤。黃土二分。每四丈夯壯夫二十五名用。

白灰一百三萬二千二百四十斤。

黃土一百五十八方六厘。

夯壯夫八千六十四名半。

用水

灰土白灰一百三萬二千二百四十斤，每斤水一斤用

水重一百三萬二千二百四十斤

大夯礮灰土見方丈一十二百九十丈三尺，每丈水一千斤用

水重一百二十九萬三百斤

搗當白灰七千三百六十九斤，每斤水三斤用

水重二萬二千一百七斤

計總入三千四百斤

計總入三千三百六十九斤

計總入三千四百斤

總計

豆渣石折寬厚一尺，長九百七丈五尺

山石高二尺五寸方，四方九分一厘三毫

新樣城甃三萬二千一百二十箇

瓦作白灰十五萬二千二百二十八斤

青灰八百九十一斤

土作白灰一百三萬二千二百四十斤

大繩

徑一寸

長八丈十八條

長八丈十八條

一捺繩二千四百四十六斤

麻刀一百四十八斤

榆木

徑六寸

長一丈九根

長六尺十八根

徑五寸

長六尺九根

長七尺柏木地杆四千二百七十六根

熟鐵柱一千三百八十六箇

生鐵錠一千三百箇

砍槌木匠七工

砍尖木匠八十五工半

石匠四百三十三工半

壯夫一千三百八十六名

瓦匠二百二十九工

壯夫六百七十二名。

漿夫二百二十八名。

稻當夫二百二十八名。

水重四十五萬九千三百五十七斤。

搭彩匠一百六十四工半。

壯夫五十二名。

劊夫三千一百八十八名。

碓夫一千四百二十五名半。

客壯夫八千六十四名半。

運打壯夫五十三名半。

黃土高二尺五寸方二百五十八方六厘。

增土高二尺五寸方六百三十七方五分六厘。

水重二百三十二萬二千五百四十斤。

江米六斗七合二勺。

白礬六十斤十一兩五錢。

