

書名 崇陵工程做法冊一百二十八卷
油印本
卷 卷八十一
內容分類 史-政書-考工-營造
索書號 史部-政書-考工-17
編號 B3902600

卷八十一



[彩色首頁1](#)

[東洋文化研究所漢籍目錄 編號: B3902600](#)

[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-17](#)

[漢籍善本文影像資料庫文本崇陵工程做法冊一百二十八卷 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](#)

崇陵 地宮 寶城 方城 明樓

謹將頭段修建

牆垣泊岸河道等工約估清冊目錄開後

計開

第一號

第二號

地宮石作

地宮瓦作

白凡一斤十一兩三錢

東朝房一座五間油飾柱木裝修檻框榻板連樞門
頭板門枕棋盤門俱使灰六道滿麻二道糙油墊
光油光硃紅油內裹上架枋梁大木使灰六道滿
麻二道糙油墊光油光硃紅油椽子望板當連檐
瓦口裏口木椽椀格椽板支窗橫披窗支窗杆炕
沿爐坑板使灰三道糙油光硃紅油外檐上架枋
梁大木使灰六道滿麻二道糙油彩畫哨青雅五
墨空方心前後檐椽子使灰三道糙油襯二硃刷
大碌椽頭彩畫烟琢墨萬字寶珠以上大木裝修

凡用枅木各件俱鑽生桐油二道柱脚鑽生漆上
漆灰糙漆各一道外檐畫活罩油一道頭停望板
上捉灰溜縫糊高麗紙條二層滿油糊高麗紙一
層

糊飾支窗橫披窗糊高麗紙一層

前後檐柱十根內六根各長九尺四寸四根各圍寬三

尺九寸二根各寬一尺四寸四根各長七尺二面均折寬
一尺四寸五分折

見方尺二百十三尺五寸六分

前金柱四根各高一丈二寸二面均折寬三尺二寸折

見方尺一百三十尺五寸六分

上檻五根內一根長一丈一尺六寸二根各長一丈一寸二根各
長九尺一寸三面折寬一尺五寸折

見方尺七十五尺

中檻五根、湊長五丈、三面折寬一尺九寸折

見方尺九十五尺

下檻一根、折長五尺五寸、三面折寬二尺一寸折

見方尺十一尺五寸五分

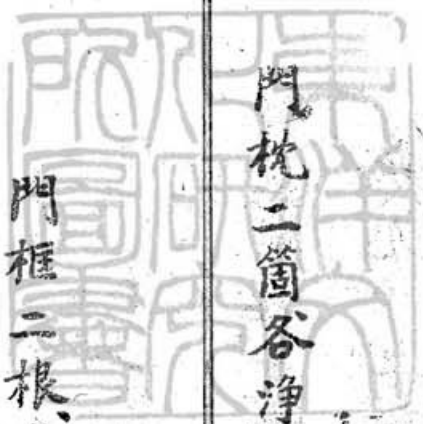
門頭枋一根、長四尺二寸、三面折寬一尺八寸折

見方尺七尺五寸六分

門頭板一槽、長四尺二寸、高一尺五寸、二面折

見方尺十二尺六寸

門枕二箇、各淨長一尺五寸、二面折寬一尺二寸折



見方尺三尺六寸

門框二根、各高八尺二寸、四面折寬二尺三寸折

見方尺三十七尺七寸二分

連樞一根、長五尺六寸、折寬七寸五分折

見方尺四尺二寸

棋盤門二扇、各高六尺四寸、寬二尺四寸五分、厚二

五分折

見方尺七十一尺五寸七分

間抱柱十二根、各高六尺五寸、內十根、三面寬二尺二

二根四面寬二尺六寸折

見方尺一百七十尺三寸

榻板六塊漆長四丈四尺三面寬二尺六寸折

見方尺一百十四尺四寸

短抱柱十根各高二尺三面折寬一尺九寸折

見方尺三十八尺

後檐上檻二根各長一丈二寸三面折寬一尺五寸折

見方尺三十尺六寸

間抱柱六根各高六尺五寸內四根三面折寬二尺一寸

二根四面折寬二尺六寸折

見方尺八十八尺四寸

榻板二塊各長一丈八寸五分三面折寬三尺折

見方尺六十五尺一寸

檐枋十根內二根各長一丈三尺一根三面寬三尺六

寸一根二面折寬一尺四寸四根各長一丈一尺五寸

內二根三面寬三尺六寸二根二面折寬一尺四寸

四根各長一丈五寸內二根三面寬三尺六寸二根二

面折寬一尺四寸折

見方尺二百八十五尺。

檐桁十根，內三根各長一丈三尺，內一根二面寬二尺三寸，
一根一面寬一尺一寸，四根各長一丈一尺五寸，內二根二
面寬二尺三寸，二根一面寬一尺一寸，四根各長一丈五
寸，內二根二面寬二尺三寸，二根一面寬一尺一寸，折

見方尺一百九十三尺八寸。

前檐抱頭梁六根，各長六尺三寸，內四根三面寬四尺
八寸，二根二面折寬二尺，折

見方尺一百四十六尺一寸六分。

穿插六根，各長三尺六寸五分，內四根三面寬三尺三寸，
二根寬一尺二寸，折

見方尺五十六尺九寸四分。

後檐梁頭六箇，各長一尺一寸五分，內四箇三面寬四尺
八寸，二箇二面寬二尺，折

見方尺二十六尺六寸八分。

前後檐椽一百九十六根，各長二尺四寸，折寬一尺，折
見方尺四百七十尺四寸。

飛檐椽一百九十六根，各長一尺二寸，三面折寬九寸，折

見方尺二百一尺六寸八分

方徑三寸六分椽頭折

方徑三寸六分椽頭三百九十二箇

山柱二根各高一丈九尺二寸折寬一尺二寸折

見方尺四十六尺八分

後金柱六根各高一丈三尺二寸內四根各圍寬四尺二

寸二根各折寬一尺二寸折

見方尺二百五十三尺四寸四分

後檐抱頭梁六根各長三尺六寸五分內四根三面各寬

寬四尺八寸二根折寬二尺折

見方尺八十四尺六寸八分

穿棟六根各長三尺六寸五分內四根三面折寬三尺

三寸二根寬一尺二寸折

見方尺五十六尺九寸四分

五架梁四根各長一丈九尺二寸三面折寬四尺一寸折

見方尺三百十四尺八寸八分

隨梁四根各長一丈五尺六寸三面折寬三尺六寸折

見方尺二百二十四尺六寸四分

三架梁四根各長一丈三面折寬四尺五寸折

見方尺一百八十尺

雙步梁四根各長八尺九寸折寬一尺九寸折

見方尺六十七尺六寸四分

隨梁四根各長七尺一寸寬一尺三寸折

見方尺三十六尺九寸二分

單步梁四根各長四尺三寸折寬一尺六寸折

見方尺二十七尺五寸二分

椀墩十二箇內八箇各折長七尺寬一尺七寸四箇各長

三尺一寸寬一尺九寸折

見方尺一百十八尺七寸六分

瓜柱四箇各均高二尺折寬四尺四寸折

見方尺三十五尺二寸

荷葉角背八塊內四塊各折長二尺八寸二面折寬二尺

四寸四塊各折長一尺二寸二面寬一尺二寸折

見方尺三十二尺六寸四分

檐枋老檐枋十根內五根湊長五丈七尺三面折寬三

尺一寸五根湊長五丈七尺二面折寬一尺四寸折

見方尺二百五十六尺五寸、

金脊枋二十根、湊長二十二丈八尺、三面寬二尺四寸折

見方尺五百四十七尺二寸、

墊板三十五塊、內十五塊均湊長十五丈、二面寬一尺七寸、

二十塊均湊長二十丈六尺、二面寬一尺四寸折

見方尺五百四十三尺四寸、

檐金脊桁三十根、內二十五根湊長二十八丈五尺、二面寬

二尺三寸、五根湊長五丈七尺、寬一尺三寸折

見方尺七百二十九尺六寸、

檐椽一百九十六根、各長六尺七寸、折寬一尺折

見方尺一千三百十三尺二寸、

花架椽一百九十六根、各長五尺八寸、折寬一尺折

見方尺一千一百三十六尺八寸、

腦椽一百九十六根、各長五尺五寸、折寬一尺折

見方尺一千七十八尺、

檐望板一百九十四塊、各長八尺八寸、寬五寸八分、折

見方尺九百九十尺一寸七分、

飛檐望板一百九十四塊、各長一尺二寸、寬三寸、折

見方尺六十九尺八寸四分

花架望板當一百九十四空各長五尺八寸寬五寸八

分折

見方尺六百五十二尺六寸一分

腦望板當一百九十四空各長五尺五寸寬五寸八分折

見方尺六百十八尺八寸六分

連檐瓦口湊長十二丈二尺折寬五寸五分

裏口木湊長十一丈四尺均寬四寸

椽椽湊長十一丈四尺折寬五寸

格椽板湊長五丈七尺二面折寬四寸五分折

見方尺一百九十五尺三寸五分

前後支窗十二扇湊長四丈六尺七寸高六尺四寸五分折

見方尺三百一尺二寸一分

橫披五扇湊長四丈二尺高二尺折

見方尺八十四尺

炕沿十二根湊長九丈七尺七寸折寬一尺折

見方尺九十七尺七寸

托泥八根湊長五丈六尺九寸折寬三寸五分折

見方尺十九尺九寸一分

琴腿三十二根各長八寸五分折寬八寸六分折

見方尺二十三尺三寸九分

蝙蝠牙子四十二塊各長一尺折寬四寸折

見方尺十六尺八寸

爐坑板四付計十二塊湊長八丈四尺九寸折寬一尺

二寸折

見方尺一百一尺八寸八分

支窗杆十二根各長一丈九寸折寬六寸

荷葉托十二箇各長五寸折寬八寸五分折

見方尺八十三尺五寸八分

檐柱十二根各高一丈七寸內下脚高一尺圍寬三尺九寸

金柱十二根各高一丈三尺二寸內下脚高一尺圍寬

四尺二寸

山柱二根各高二丈一尺一寸內下脚高一尺圍寬四尺

二寸俱鑽生漆上漆灰糙漆各一道折

鑽漆見方尺一百五尺六寸

檐柱十二根上身淨高九尺七寸圍寬三尺九寸

金柱十二根，上身淨高一丈二尺二寸，圍寬四尺二寸。

山柱二根，上身淨高二丈一寸，圍寬四尺二寸。

抱頭梁十二根，湊長七丈五尺六寸，折寬六尺二寸。

穿插十二根，湊長七丈五尺六寸，折寬四尺二寸。

五架梁四根，湊長七丈九尺二寸，折寬六尺六寸。

隨梁四根，湊長六丈八尺，折寬四尺六寸。

三架梁四根，湊長四丈二尺四寸，折寬五尺八寸。

雙步梁四根，湊長三丈九尺六寸，折寬五尺八寸。

隨梁四根，湊長三丈四尺，折寬四尺六寸。

單步梁四根，湊長二丈一尺二寸，折寬四尺八寸。

枕墩十二箇，湊長二丈六尺四寸，折寬六尺。

瓜柱四箇，湊長一丈二尺八寸，折寬四尺四寸。

檐枋老檐枋十五根，湊長十七丈一尺，折寬四尺六寸。

金脊枋二十根，湊長二十二丈八尺，折寬三尺。

檐金脊桁三十五根，湊長三十九丈九尺，圍寬三尺三寸。

扶脊木五根，湊長五丈七尺，圍寬二尺五寸五分，俱榫。

木鑽生桐油二道，折。

鑽油見方尺六千七百四十五寸七分。

榻板八塊，湊長六丈五尺七寸，內長二丈一尺七寸，折寬五尺二寸，長四丈四尺，折寬四尺四寸，榑木鑽生。

桐油二道，折。

鑽油見方尺三百六尺四寸四分。

檐枋十根，外面湊長十一丈四尺，折寬一尺八寸五分，折。

見方尺二百十尺九寸。

檐桁十根，湊長十一丈四尺，折寬一尺一寸，折。

見方尺一百二十五尺四寸。

梁頭十二箇，各長一尺一寸五分，均折寬四尺，折。

見方尺五十五尺二寸。

檐椽一百九十六根，各長二尺四寸，折寬一尺，折。

見方尺四百七十尺四寸。

飛檐椽一百九十六根，各長一尺二寸，折寬九寸，折。

見方尺二百一十一尺六寸八分。

望板上捉灰溜縫，湊長三百三十五丈二寸八分，寬四寸。

糊高麗紙條二層，折。

溜縫見方尺二千六百八十二寸二分。

頭停望板上面闊六丈一尺一寸，坡身寬四丈二尺四寸。

滿油糊高麗紙一層折

滿油糊見方尺二千五百九十九尺六寸四分

以上共折

下架柱木裝修見方尺一千一百六十九尺七寸二分計

漿使灰六道滿麻二道糙油墊光油光硃紅油每

尺灰滿油三兩六錢糙油一錢墊光油五錢光油

五錢白麻一兩片紅土五錢五分銀硃五錢五分香

油一錢二分每十五尺二寸油匠一工用

灰滿油二百六十三觔二兩九錢

糙油七觔四兩九錢

墊光油三十六觔八兩八錢

光油三十六觔八兩八錢

白麻七十三觔一兩七錢

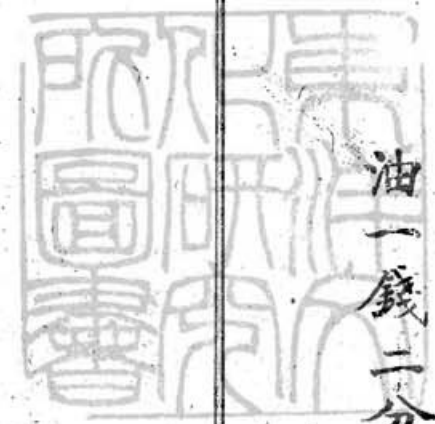
片紅土四十觔三兩三錢

銀硃四十觔三兩三錢

香油八觔十二兩三錢

油匠七十七工

上架枋梁大木見方尺七百八尺五寸八分使灰六道滿麻



二道糙油過畫作每尺灰滿油三兩糙油一錢白
麻一兩每三十二尺油匠一工用

灰滿油一百三十二觔十三兩七錢

糙油四觔六兩八錢

白麻四十四觔四兩五錢

油匠二十二工

飛檐椽子見方尺六百八十二尺八分使灰三道糙油過

畫作每尺灰滿油四錢糙油一錢每八十二尺油

匠一工用



灰滿油十七觔八錢

糙油四觔四兩二錢

油匠八工半

方椽頭一百九十六箇使灰三道糙油過畫作每尺灰

滿油一錢糙油二分五厘光油一錢每三十八箇

油匠一工用

灰滿油一觔三兩六錢

糙油四兩九錢

光油一觔三兩六錢

油匠五工

圓椽頭一百九十六箇使灰三道糙油過畫作每箇灰

滿油一錢糙油二分五厘每五十箇油匠一工用

灰滿油一觔三兩六錢

糙油四兩九錢

油匠四工

上架見方尺三千五百五十六尺四分使灰五道滿麻一

道糙油墊光油光硃紅油每尺灰滿油二兩三錢

糙油一錢墊光油五錢光油五錢白麻五錢片紅

土五錢五分銀硃五錢五分香油一錢二分每二

十尺油匠一工用

灰滿油五百十一觔二兩八錢

糙油二十二觔三兩六錢

墊光油一百十一觔二兩

光油一百十一觔二兩

白麻一百十一觔二兩

片紅土一百二十二觔三兩八錢

銀硃一百二十二觔三兩八錢

香油二十六觔十兩七錢

油匠一百七十八工

椽子望板連檐瓦口支窗杆見方尺六千七百八十三

尺三寸使灰三道糙油光硃紅油每尺灰滿油四

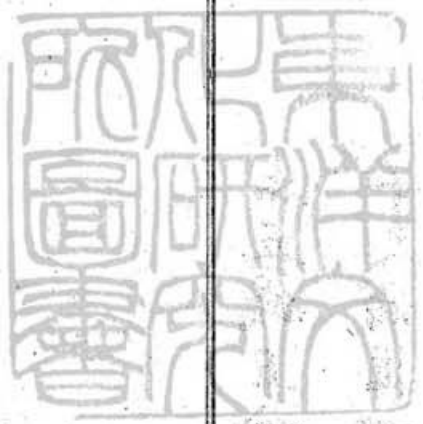
錢糙油一錢光油五錢片紅土三錢銀硃五錢五分

香油六分每四十五尺油匠一工用

灰滿油一百六十九觔九兩三錢

糙油四十二觔六兩三錢

光油二百一十觔十五兩六錢



片紅土一百二十七觔三兩九錢

銀硃二百三十三觔二兩九錢

香油二十五觔六兩九錢

油匠一百五十一工

大木外面折見方尺一千七十三尺五寸八分單油一道

每尺光油七錢每二百尺油匠一工用

光油四十六觔十五兩五錢

油匠五工半

圓椽頭一百九十六箇單油一道每箇光油一錢每百

筒油匠一工用

光油一觔三兩六錢

油匠二工

柱脚鑽漆見方尺一百五尺六寸鑽生漆一道上漆灰

糙漆各一道每尺嚴生漆一兩八錢土子面一兩每

四尺三寸三分漆匠一工用

嚴生漆十一觔十四兩

土子面六觔九兩六錢

漆匠二十四工

鑽油見方尺七千四十七尺一分鑽生桐油二道每尺桐

油一兩六錢每百尺油匠一工用

生桐油七百四觔十一兩二錢

油匠七十工半

引條溜縫見方尺二千六百八十尺二寸二分捉灰一道糊

高麗紙條二層每尺灰滿油一兩三錢每六尺八寸

高麗紙一張每六十尺油匠一工用

灰滿油二百二十四觔二錢

三號高麗紙三百九十四張

油匠四十四工半

望板上滿糊見方尺二千五百九十尺六寸四分滿油糊

高麗紙一層每尺灰滿油八錢糙油二錢每六尺

八寸高麗紙一張每九十尺油匠一工用

灰滿油一百二十九觔八兩五錢

糙油三十二觔六兩一錢

三號高麗紙三百八十一張

油匠二十九工

以上共用

灰滿油一千四百四十九觔十三兩四錢每百觔加黃丹

八觔土子八觔白面八十觔白灰八十觔木柴五

十五觔用

黃丹一百十五觔十五兩七錢

土子一百十五觔十五兩七錢

白面一千一百五十九觔十三兩九錢

白灰一千一百五十九觔

木柴七百九十七觔

糙油一百十三觔九兩七錢

鑽生油七百四觔十一兩二錢俱每百斤加白絲四兩用

白絲二觔七錢

墊光油一百四十七觔十兩八錢每百觔加黃丹八觔土

子八觔陀僧五觔白絲四兩木柴五十五觔用

黃丹十一觔十三兩

土子十一觔十三兩

陀僧七觔六兩一錢

白絲五兩九錢

木柴八十一觔

光油四百九觔一兩一錢每百觔加黃丹八觔土子八觔

陀僧五觔白絲四兩山西絹一尺木柴五十五觔用

黃丹三十三觔十一兩六錢

土子三十三觔十兩六錢

陀僧二十觔七兩二錢

白絲一觔三錢六分

山西絹四尺九分

木柴二百二十四觔

磨洗墊光油見方尺四千七百二十五尺七寸六分每二百

尺外加白粗布一尺用

白粗布二丈三尺六寸二分

嚴生漆十觔十四兩每百觔加絲綿三兩用

絲綿三錢五分

油匠五百二十六工半每百工加拌料油匠十二工用

拌料油匠六十三工

連拌料共油匠五百八十九工半每百工加壯夫二十

名用

壯夫一百十八名

隨油飾分位鑿砍一次共用油匠四百四十五工半每百

工加鑿砍匠三十二工用

鑿砍油匠一百四十二工半

漆匠二十四工每百工加搨漆匠十五工用

搨漆匠三工半

連搨漆共匠二十七工半每百工加壯夫二十名用

壯夫五名半

前後檐枋梁大木折寬厚一尺長七丈八尺五寸八分

彩畫哨青雅五墨空方心每丈水膠二兩白礬二

錢青粉三兩廣龍花二兩大碌三兩定粉一兩五錢
鍋巴碌六錢天大青二兩二錢南梅花青六錢
南烟子一錢畫匠一工用

水膠八觔十三兩七錢

白礬十四兩一錢

青粉十三觔四兩五錢

廣龍花八觔十三兩七錢

大碌十三觔四兩五錢

定粉六觔十兩二錢

銀巴碌二觔十兩五錢

天大青九觔十一兩八錢

南梅花青二觔十兩五錢

南烟子七兩

畫匠七十三

前後檐椽折寬一尺長六十八丈三尺八分刷二碌哨大
碌每丈水膠二兩白礬二錢二碌四兩大碌八兩
每二十大畫匠一工用

水膠八觔八兩四錢



白礬十三兩六錢

二礪十七兩八錢

大礪三十四兩一兩六錢

畫匠三工半

方圓椽頭三百九十二箇彩畫烟琢墨萬字寶珠每

箇水膠二分定粉二分廣散花二分錫巴礪二分

南烟子五厘每五十箇畫匠一工用

水膠七兩八錢

定粉七兩八錢

廣散花七兩八錢

錫巴礪七兩八錢

南烟子一兩九錢

畫匠八工

畫匠八十二工半每百工加拌料畫匠十二工用

拌料畫匠十工

水膠十七兩十三兩九錢每百兩加黑炭一百兩用

黑炭十七兩

大礪四十七兩六兩一錢每百兩加木柴五十兩用



木柴二十三觔

總計

白面一千一百五十九觔十三兩九錢

白灰一千一百五十九觔

黑炭十七觔

木柴一千一百二十五觔

油匠五百九十七工

拌料油匠六十三工

鑿砍匠一百四十二工半

漆匠二十四工

搨漆匠三五工

畫匠八十二工半

拌料畫匠十工

壯夫一百二十三名半

採買

嚴生漆十一觔十四兩

桐油二千一百二十觔三兩

生桐油七百四觔十一兩二錢

香油六十觔十三兩九錢。

三號高麗紙七百七十五張。

白麻二百二十八觔八兩二錢。

白粗布二丈三尺六寸二分。

山西絹四尺九分。

白絲三觔六兩九錢六分。

絲棉三錢五分。

陀僧二十七觔十三兩三錢。

黃丹一百六十觔八兩三錢。

土子一百六十觔八兩三錢。

土子面六觔九兩六錢。

水膠十七觔十三兩九錢。

白礬一觔七兩七錢。

青粉十三觔四兩五錢。

定粉七觔四兩。

廣散花九觔五兩五錢。

銀珠三百九十五觔九兩九錢。

片紅土二百八十九觔十兩。

大錄四十七觔六兩一錢

二錄十七觔八錢

錫巴錄三觔二兩三錢

天大青九觔十一兩八錢

南烟子八兩九錢

南梅花青二觔十兩五錢

糊飾

前後夾窗十二扇湊長四丈六尺七寸高六尺四

寸五分折

見方尺三百一尺二寸一分

橫披五扇湊長四丈二尺高二尺折

見方尺八十四尺

窗心共折見方尺三百八十五尺三寸一分糊高麗紙

每六尺高麗紙一張每紙一張白面七錢每白

面一百觔加白礬二觔木柴七十五觔每二十張裱匠



一工用

三號高麗紙六十四張

白面二觔十二兩八錢

白礬八錢

木柴二觔

裱匠三工

總計

白面二觔十二兩八錢

木柴二觔

裱匠三工

採買

三號高麗紙六十四張

白礬八錢