

書名

崇陵工程做法

卷一百一十九



卷
內容分類
索書號
編號

冊一百二十八卷 油印本
卷一百一十九
史·政書·考工·營造
史部·政書·考工·17
B3902600

明樓並牆垣
方城 寶城 地宮 崇陵

[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](#)

謹將頭段修建

明樓並牆垣
方城 寶城 地宮 崇陵
岸河道等工約估清冊目錄開後

地宮石作
地宮瓦作

寬二尺山西絹十八丈一寸二分

三號高麗紙三十一張

白礬一斤三兩九錢



牌樓門一座計五間油飾檻框抱柱連楹腰花餘塞

板柵欄邊抹樁子羣板緣環山花博縫俱汁漿使

灰六道滿麻二道糙油墊光油光硃紅油連檐瓦

口裏口木椽椀望板當蓋斗板習柱並卧栓使灰

三道糙油光硃紅油上架枋梁大木使灰六道滿

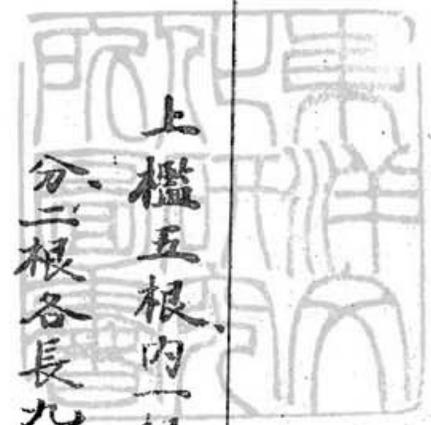
麻二道糙油彩畫石碾玉大點金五墨金方心哨

青礪盒子楞線瀝粉使油貼金斗科使灰三道彩

畫金琢墨椽子使灰三道糙油刷二礪哨大礪椽

頭彩畫金琢墨龍眼寶珠金井玉欄杆瀝粉貼金

卷之二十一
簾籠板二面五彩使油貼金。檻框抱柱連楹腰花
櫺柱博縫並柵欄邊抹羣綠線路使油貼金。大木
裝修凡用楠木各件俱鑽生桐油二道。露明鑿斫
一次畫活寧油一道。



上檻五根內一根長一丈三尺二寸二根各長一丈二尺四寸五
分二根各長九尺八寸俱三面折寬二尺二寸五分折

見方尺一百二十五尺一寸

門框十根內二根各高一丈八寸折寬二尺五寸四根各高
九尺四寸四根各高八尺一寸均寬二尺四寸折

見方尺二百二十二尺

抱柱十根內二根各高一丈零八寸折寬一尺八寸五分四根各
高九尺四寸四根各高八尺一寸折寬一尺七寸五分折

見方尺一百六十二尺四寸六分

腰花餘塞板十道內二道各折長一丈二尺六寸四分四道各折長一丈二尺二寸四分各二面湊寬一尺三寸四道各折長九尺九寸四分各二面湊寬一尺一寸折

見方尺一百三十五尺四分

連楹五根內一根長一丈三尺二寸二根各長一丈一尺三寸二根各長一丈六寸折寬七寸折

見方尺三十九尺九寸

柵欄門十扇邊檔二十根內四根各長一丈一尺八寸八根各長一丈三寸八根各長九尺均折寬一尺九寸折

見方尺三百八十三尺四分

抹頭五十根內十根各長三尺七寸二十根各長二丈八寸二十根各長一丈二寸均寬一尺九寸折

見方尺二百六十八尺三寸

羣板十塊內二塊各高三尺二面折寬七尺四寸四

塊各高二尺四寸二面折寬五尺八寸四塊各高二

尺六寸五分二面折寬四尺四寸

條環板十塊內二塊各長三尺七寸四塊各長二尺

九寸四塊各長一丈二寸俱二面湊寬一尺折

見方尺一百七十四尺五寸二分

樅子五十根內十四根各高四尺二寸五分二十根各高三尺四寸五分十六根各高二尺六寸五分折寬一尺三寸折

見方尺二百二十二尺一寸七分

山花博縫十縫折五縫各三面折高七尺九寸五分

寬六尺七寸折

見方尺二百六十六尺三寸二分

以上共折見方尺一千九百九十八寸五分計

裝使及六道內柵欄見方尺一千四十八寸三分滿麻

一道布道其餘滿麻二道糙油墊光油光珠紅油

檐順望板二百四十二塊連椽椀湊長一尺五寸寬三寸四

分

飛檐望板檔二百四十二空連裏口各湊長九寸寬二寸分

連檐瓦口湊長十一丈二尺二寸折寬三寸四分折

見方尺二百七尺三寸

蓋斗板一百七十四塊各長一尺五寸均寬四寸折

見方尺一百四尺四寸

摺柱二十四根各長一尺八寸折寬一尺三寸折

見方尺五十六尺一寸六分。

卧拴五根，圍一根長一丈五寸，二根各長九尺三寸，二根各長七

尺八寸五分，折寬一尺七寸，折

見方尺七十六尺一寸六分。

簽尖五十箇，各高五寸，折寬七寸，折

見方尺十七尺五寸。

坐共折見方尺四百空尺五寸三分，使灰三道，糙油光硃紅油。

小額枋五根，內一根長一丈三尺九寸，二根各長一丈二尺二寸五分。

二根各長一丈六寸，俱三面折寬三尺三寸五分，折

見方尺一百九十九尺六寸六分。

大額枋五根，內一根長一丈三尺九寸，二根各長一丈二尺二寸五

分，二根各長一丈六寸，三面折寬四尺四寸，折

見方尺二百六十二尺二寸四分。

平板枋五根，內一根長一丈三尺九寸，二根各長一丈二尺二寸

五分，二根各長一丈六寸，俱二面折寬六寸，折

見方尺三十五尺七寸六分。

探步金梁十根，各長四尺一寸，三面折寬一丈七寸，折

見方尺一百一十尺七寸。

崇禎卷一百一
正心枋五根內一根長一丈三尺二寸二根各長一丈一尺五寸五分二根各長九尺九寸二面折寬六寸折

見方尺三十三尺六寸六分

椽枋二十根內四根各長一丈三尺二寸八根各長一丈一尺五寸五分八根各長九尺九寸折寬三寸六分折

見方尺八十尺七寸八分

機枋十根內二根各長一丈三尺二寸四根各長一丈一尺五寸五分四根各長九尺九寸折寬五寸二分折

見方尺五十八尺三寸四分

挑檐桁十根內二根各長一丈三尺二寸四根各長一丈一尺五寸五分四根各長九尺九寸折寬六寸五分折

見方尺七十二尺九寸三分

以上共折見方尺八百五十四尺七分使灰六道

滿麻二道糙油彩畫石碾玉大點金五墨金方心哨青碌盒子楞線瀝粉使油貼金

斗口三翹花頭斗科三十四攢折

三翹花頭斗科三十四攢使灰三道彩畫金琢墨

罩油一道

檐椽二百五十二根，各長一尺四寸，折寬六寸，折

見方尺二百一十一尺六寸八分。

飛檐椽二百五十三根，各長七寸，折寬七寸二分，折

見方尺一百二十七尺。

簾籠板三十九塊，湊長四丈五尺一寸，二面折寬三尺二寸，折

見方尺一百四十六尺五寸六分。

以上共折見方尺四百八十五尺二寸四分，使灰三道，糙油

椽子制二碌，哨大碌，簾籠板三十九塊，二面五彩貼

金，俱軍油一道。

圓椽頭二百五十二箇，折

圓椽頭二百五十二箇，使灰三道，糙油，彩畫金琢

墨，龍眼寶珠，瀝粉，使油貼金，軍油一道。

方椽頭二百五十二箇，折

方椽頭二百五十二箇，使灰三道，糙油，彩畫金琢

墨，金井玉欄杆，瀝粉，使油貼金，軍油一道。

銅絲檐網，湊長十一丈二尺二寸，寬三尺二寸，折

檐網見方尺三百五十九尺四分，一槎，硃紅油。

線路上檻五根，湊長四丈四尺一寸，門框二十道，湊長十六

大九尺八寸四分抱柱十根，湊長七丈八尺五寸六分，腰花二十根，計四十道，湊長一丈四尺七寸二分，連楹五根，湊長五丈九尺五寸，檁柱三十四根，計一百三十六道，湊長十九丈四寸，博縫板計十道，湊長六丈四尺，柵欄十扇，邊檔抹頭條環羣板，湊長七十八丈二寸，折

均寬七分，線路湊長二百四十八尺一寸二分，使油貼金。

以上共折

下架裝修，見方尺一千九百九十八寸五分，汁漿使灰六道。

內柵欄門，見方尺一千四十四尺三分，滿麻一道，布一道，其餘

俱滿麻二道，糙油，墊光油，硃紅油，每尺及滿油三兩

六錢，糙油一錢，墊光油五錢，光油五錢，白麻一兩，柵欄白

麻五錢，夏布八寸三分三厘，片紅土五錢五分，硃五錢五分。

香油一錢二分，每十五尺二寸，油匠一工用。

灰滿油四百四十七斤十五兩。

糙油十二斤七兩。

墊光油六十二斤三兩四錢。

光油六十二斤三兩四錢。

白麻九十一斤十四兩八錢。

寬一尺二寸夏布八十六丈六尺三寸四分

片紅土六十八斤六兩九錢

礮硃六十八斤六兩九錢

香油十四斤十四兩九錢

油匠一百三十一工

望板連檐瓦口蓋斗板摺柱卧拴簽頭見方尺四百六

十一尺五寸二分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礮硃五錢五分香油

六分每四十五尺油匠二工用

灰滿油十一斤八兩六錢

糙油二斤十四兩一錢

光油十四斤六兩七錢

片紅土八斤十兩四錢

礮硃十五斤十三兩八錢

香油一斤十一兩六錢

油匠十工

上架大木見方尺八百五十四尺七分使灰六道滿

麻三道糙油過畫作每尺灰滿油三兩糙油錢白麻一兩每



三十二尺油匠一工用

灰滿油一百六十斤二兩二錢

糙油五斤五兩四錢

白麻五十三斤六兩

油匠二十六工半

斗口三翹花頭斗科三十四攢使灰三道過畫作每攢

灰滿油八兩油匠二分五厘工用

灰滿油十七斤

油匠八工半

椽子簾籠板見方尺四百八十五尺二寸四分使灰三道糙油

過畫作每尺灰滿油四錢糙油一錢每八十三尺油

匠一工用

灰滿油十二斤二兩

糙油三斤五錢

油匠六工

圓椽頭二百五十二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二工用

灰滿油一斤九兩二錢

糙油六兩三錢

油匠五工

方椽頭二百五十二箇使反三道糙油過畫作罩油

每箇反滿油一錢糙油二分五厘光油一錢每三

十八箇油匠一工用

反滿油一斤九兩二錢

糙油六兩三錢

光油一斤九兩二錢

油匠六工半

銅絲檐網見方尺三百五十九尺四分一槎硃紅油每尺

光油三錢硃硃二錢每一百二十尺油匠一工用

光油六斤十一兩七錢

硃硃四斤七兩八錢

油匠三工

上架大木見方尺一千三百三十九尺三寸一分罩

油一道每尺光油七錢每二百尺油匠一工用

光油五十八斤九兩五錢

油匠六工半

崇陽卷之六

七

斗口三翹花頭斗科三十四攢每攢光油四兩每二

攢油匠二分五厘工用

光油八斤八兩

油匠四工

圓椽頭二百五十二箇罩油一道每箇光油一錢每

百箇油匠一工用

光油一斤九兩二錢

油匠二工半

以上共用

灰滿油六百五十五斤十四兩二錢每百斤加黃丹八斤土子

八斤白麵八十斤白灰八十斤木柴五十五斤用

黃丹五十二斤二兩四錢

土子五十二斤二兩四錢

白麵五百二十一斤八兩一錢

白灰五百二十一斤

木柴三百五十八斤

糙油二十四斤七兩六錢每百斤加白絲四兩用

白絲九錢七分

崇陵卷一百九
墊光油六十二斤三兩四錢。每百斤加黃丹八斤。孝八斤。陀僧五斤。白絲四兩。木柴五十五斤。用。

黃丹四斤十五兩六錢。

土子四斤十五兩六錢。

陀僧三斤一兩七錢。

白絲二兩四錢八分。

木柴三十四斤。

光油一百五十三斤九兩七錢。每百斤加黃丹八斤。土子八斤。

陀僧五斤。白絲四兩。山西絹一尺。木柴五十五斤。用。

黃丹十二斤四兩六錢。

土子十二斤四兩六錢。

陀僧七斤十兩八錢。

白絲六兩一錢四分。

山西絹一尺五寸三分。

木柴八十四斤。

磨洗墊光油。見方一尺一千九百九十八寸五分。每二百

尺白粗布一尺用。

白粗布九尺九寸五分。

油匠二百九工半。每百工加拌料油匠十二工用。

拌料油匠二十五工。

連拌料油匠二百三十四工半。每百工加篩灰捶麻。

壯夫二十名用。

壯夫四十七名。

小額枋五根。湊長五丈九尺六寸。折寬五尺二寸。

大額枋五根。湊長五丈九尺六寸。折寬六尺。

平板枋五根。湊長五丈九尺六寸。折寬二尺二寸。

採步金梁十根。湊長四丈一尺。折寬三尺四寸。

正心桁五根。湊長六丈二尺一寸。圍寬二尺八寸五分。

扶脊木五根。湊長五丈六尺一寸。圍寬二尺二寸五分。

雷公柱十根。湊長六丈。折寬二尺四寸。

擗柱二十四根。湊長四丈三尺二寸。折寬一尺八寸。

俱楠木鑽生桐油二道折。

鑽油見方尺一千四百六十三尺。

裝修內

上檻五根。湊長五丈五尺六寸。折寬二尺九寸。

門框十根。湊長九丈一尺六寸。內長二丈一尺六寸。折寬二尺。

七寸長七丈折寬二尺六寸

抱柱十根，湊長九丈一尺六寸，內長二丈一尺六寸，折寬二尺七寸，長七丈，折寬二尺六寸。

連楹五根，湊長五丈七尺，折寬二尺四寸，俱楠木，鑽生桐油二道折。

鑽油見方尺七寸七分六分。

油飾鑿斫一次，內共計油匠一百九十三工半。

柱木裝修，見方尺二千二百四十八寸八分，每尺生桐油一兩六錢，每百尺油匠一工用。

生桐油二百二十四斤二兩六錢。

油匠二十二工半。

生桐油二百二十四斤二兩六錢，每百斤加白絲四兩用。

白絲八兩九錢六分。

油飾分位，俱鑿斫一次，油匠一百九十三工半，每百工加鑿斫匠三十三工用。

鑿斫匠六十二工。

上架枋梁大木，共折寬一尺，長八十五丈四尺七分，彩畫石碾五，大點金五墨，金方心，哨青，碟盒子，楷線，滌粉，使



油貼金每丈水膠九錢五分廣膠二兩白礬一錢廣
靛花三兩土粉一兩五錢天大青一兩九錢五分天二青一兩
五分南梅花青二兩二錢五分油黃一兩二錢三分淨大礪
二兩五錢三分彩黃一錢二礪三兩石三礪八錢定粉一
兩五錢南烟子一錢紅金二帖六張黃金二帖八張貼
金油八錢六分畫匠工半用

水膠五斤一兩一錢

廣膠五斤五兩四錢

白礬八兩五錢

廣靛花十六斤二錢

土粉八斤一錢

天大青十斤六兩五錢

天二青五斤九兩六錢

南梅花青十二斤一錢

油黃六斤九兩

淨大礪十三斤八兩

彩黃八兩五錢

二礪十六斤二錢



石三礮四斤四兩三錢
定粉八斤一錢

南烟子八兩五錢

紅金二塊二十二帖半張

黃金二塊三十九帖一張半

貼金油四斤九兩四錢

畫匠一百二十八工

斗口三翹花頭斗科三十四攢彩畫金琢墨每攢水

膠六錢四分白礬七分土粉三錢二分廣龍花七錢七分二

礮一兩二錢八分油黃五錢八分定粉五錢大礮五

兩鍋巴礮三錢二分天大青一兩二錢八分南梅花青三

錢二分南烟子一錢三分紅金二帖八張黃金二帖八張

貼金油九錢畫匠一工用

水膠一斤五兩七錢

白礬二兩三錢

土粉十兩八錢

廣龍花一斤十兩一錢

二礮二斤十一兩五錢

油黃一斤三兩七錢

定粉一斤一兩

大碌十斤十兩

錫巴碌十兩八錢

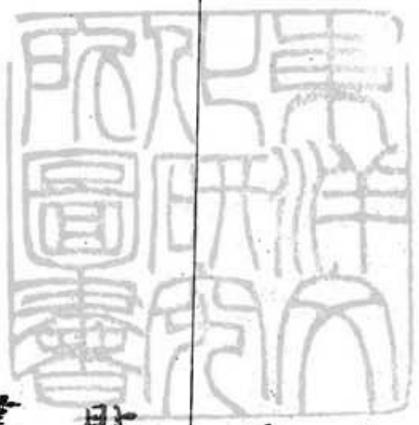
天大青二斤十一兩五錢

南梅花青十兩八錢

南烟子四兩四錢

紅金九十五帖二張

黃金九十五帖二張



貼金油一斤十四兩六錢

畫匠三十四工

椽子折寬一尺長三十三丈八尺六寸八分刷二碌

哨大碌每丈水膠二兩白礬二錢二碌四兩大碌

八兩每二十丈畫匠一工用

水膠四斤三兩七錢

白礬六兩七錢

二碌八斤七兩四錢

大碌十六斤十四兩九錢

畫匠一工半。

方圓椽頭五百四箇。彩畫金珠墨龍眼寶珠金井五
欄杆。漉粉貼金。每箇水膠二分五厘。土粉一分。定
粉一分。廣龍花一分。錫巴碌一分。大碌五分。天大
青一分。紅金二分五厘。張黃金一分二厘。張貼金
油六厘。每二十箇畫匠二工用。

水膠十二兩六錢。

土粉五兩。

定粉五兩。

廣龍花五兩。

錫巴碌五兩。

大碌一斤九兩二錢。

天大青五兩。

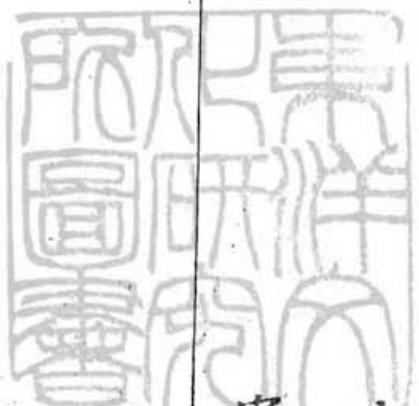
紅金十二帖六張。

黃金六帖半張。

貼金油三兩。

畫匠二十五工。

廉籠板三十九塊。二面五彩貼金。每塊水膠五錢。白礬三



錢青粉一兩二錢定粉二錢廣龍花一錢五分天大青
三錢五分天二青一錢五分硃一錢五分大礮三錢五
分油黃三錢紅金一帖五張黃金三張貼金油二錢八分
每塊畫匠工用

水膠一斤三兩五錢

白礬十一兩七錢

青粉二斤十四兩八錢

定粉七兩八錢

廣龍花五兩八錢

天大青十三兩六錢

天二青五兩八錢

硃五兩八錢

大礮十三兩六錢

油黃十一兩七錢

紅金五十八帖五張

黃金十一帖七張

貼金油十兩九錢

畫匠五工半



檻框線路，湊長一百四寸，丈一尺三寸二分，均寬七分。使油貼金，每八尺五寸，黃金一帖，貼金油一錢六分。每八丈畫匠二工用。

黃金一塊六十四帖八張半。

貼金油一斤十兩三錢。

畫匠十七工半。

以上共用

水膠十二斤十兩六錢。

廣膠五斤五兩四錢，俱每百斤加黑炭二百斤用。

黑炭十八斤。

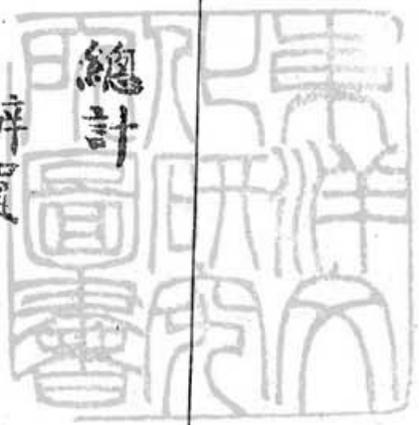
淨大礮十三斤八兩。

大礮二十九斤十五兩七錢，俱每百斤加木柴五十五斤用。

木柴二十三斤。

畫匠二百十一工半，每百工加拌料匠十工用。

拌料畫匠二十一工。



總計
辦買

白麵五百二十斤八兩一錢

白灰五百二十一斤

黑炭十八斤

木柴四百九十九斤

油匠二百五十七工

鑿斫匠六十二工

畫匠二百三十二工半

崇陽卷一百九
批夫四十七名。

採買

桐油八百九十二斤二兩九錢。

生桐油二百二十四斤二兩六錢。

香油十六斤十兩五錢。

貼金油九斤二錢。

寬一尺二寸夏布八十六丈六尺三寸四分。

白麻一百四十五斤四兩八錢。

白粗布九尺九寸五分。

白絲一斤二兩五錢五分。

山西絹一尺五寸三分。

陀僧十斤十二兩五錢。

水膠十二斤十兩六錢。

廣膠五斤五兩四錢。

白礬一斤十三兩二錢。

青粉二斤十四兩八錢。

土粉八斤十五兩九錢。

定粉九斤十三兩九錢。

廣龍花十八斤五兩一錢

大碌二十九斤十五兩七錢

二碌二十七斤三兩一錢

淨大碌十三斤八兩

錫巴碌十五兩八錢

石三碌四斤四兩三錢

天大青十四斤四兩六錢

天二青五斤十五兩四錢

南梅花青十二斤十兩九錢

油黃八斤八兩四錢

彩黃八兩五錢

黃丹六十九斤六兩六錢

土子六十九斤六兩六錢

片紅土七十七斤一兩三錢

礮硃八十九斤二兩三錢

南烟子十二兩九錢

見方三寸三分紅金三塊八十八帖三張半

見方三寸三分黃金五塊十六帖九張半

