

書名 崇陵工程做法冊一百二十八卷 油印本
卷 卷六
內容分類 史·政書·考工·營造
索書號 史部·政書·考工·17
編號 B3902600



卷六

[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](#)

第二號

第一號

計開

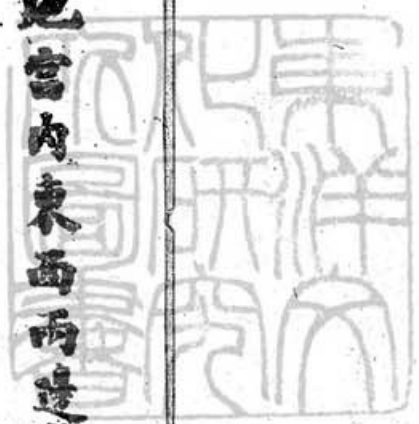
明 方 寶 地 崇
正 城 宮 陵
牆垣泊岸河道等工約估清冊目錄開後

地宮瓦作

地宮石作

謹將頭段修建

地宮內東西兩邊龍鬚溝二道自金券石門後起至琉璃



門前五帶河泊岸止各折長四十六丈八尺溝桶

外口見方三尺安砌青白石水溝門巨渣石溝底

溝蓋過梁並背後等石溝桶裏口鑿做荷葉水溝

對徑八寸上面鑿打透眼計十四個各徑八寸石

料對縫處所鑿鑿淺溝夾填油灰見縫下生鐵銀

錠熟鐵極拘抵餘麻油灰縫道隨溝漏透眼押錠

銅絲蒙網地脚除大槽以外側槽碼下長七尺相

木地打山石搗壘高五寸打上築打大夯碼灰土

五步背後築打灰土八步各寬二尺過梁上築打
過河灰土一步

龍塘溝二道濬長九十三丈六尺內

青白石溝門二塊各見方三尺厚一尺每塊圍縫裏

口落縫絆桿各長一丈六面做細占斧露明扁光

鑿打透空溝眼折

青白石折寬厚一尺長二丈四寸八分

做細折長六丈四尺九寸六分

占斧折長六丈四尺九寸六分

扁光折長一丈八尺

鑿打透空溝眼二個



安砌濬長六尺四寸

抬石濬長六尺四寸

灌漿折長二丈四尺

下合縫銀錠四個

鑿鑿淺溝折長一尺八分

填夾油灰濬長二丈四尺

豆渣石溝底溝蓋二道濬長一百八十七丈二尺

共計石九百三十六塊連續絆桿濬長二百九十

九丈五尺二寸寬二尺厚一尺五寸採做裏口荷

葉溝對徑八寸每塊六面做細兩頭並一面卷緣

絆各一寸溝蓋鑿打透眼十四個各徑八寸深一

尺五寸折

豆渣石折寬厚一尺長九百五十八丈四

尺六寸四分

做細折長二千七百五十五丈五尺八

寸四分

採做荷葉溝打透眼折長二百二十九

丈六尺八寸



落繸絆折長五百六十一丈六尺。

安砌濬長二百九十九丈五尺二寸。

抬石濬長二百九十九丈五尺二寸。

灌漿折長一千四百六十九丈五尺二寸。

下頭縫銀錠一千八百七十二個。

下合縫銀錠一千八百六十四個。

鑿鑿淺溝折長四十三丈八尺四分。

填夾油灰濬長九百七十三丈四尺四寸。

拘抵油灰縫濬長九百三十六丈。

過梁淨計石三百七十四塊，每塊長九尺五寸，每塊

長三百五十五丈三尺，寬二尺，厚一尺，每塊六面

做糙折

豆渣石折寬厚一尺，長七百十丈六尺。

做糙折長二千二百八十一丈四尺。

安砌濬長三百五十五丈三尺。

抬石濬長三百五十五丈三尺。

灌漿折長一千六十五丈九尺。

拘抵油灰縫濬長三百五十五丈三尺。

下合縫銀錠一千四百八十八個

兩邊背後豆渣石各二進計石九百三十六塊

長三百七十四丈四尺內長一百八十七丈二

尺寬一尺五寸長一百八十七丈二尺寬一尺

七寸五分均厚一尺五寸每塊六面做糙折

豆渣石折寬厚一尺長九百十二丈六尺

做糙折長二千七百九十六丈三尺

安砌漆長三百七十四丈四尺

抬石漆長三百七十四丈四尺

灌漿折長二千六丈五尺

拘抵油灰縫漆長一千一百二十三丈二尺

下頭縫銀錠九百三十六個

下合縫銀錠九百三十六個

以上共折

青白石折寬厚一尺長二丈四十八分

做細折長六丈四尺九寸六分每丈石匠二

工半用

石匠十六工



占斧折長六丈四尺九寸六分每八尺石匠一工用

石匠八工

扁光折長一丈八尺每四尺石匠一工用

石匠四工半

打水溝透眼二塊用

石匠五工半

安砌濬長六尺四寸每丈石匠三工用

石匠二工

抬石濬長六尺四寸每丈壯夫五名用

壯夫三名

下合縫銀錠四個每三個石匠一工用

石匠一工半

灌漿折長二丈四尺每丈白灰四十斤江米八勺白

礬一兩二錢八分壯夫二分八釐名用

白灰九十六斤

江米一合九勺

白礬三兩

壯夫半名



鑿淺溝折長一尺八分每丈石匠二工半用
石匠半工

填夾油灰漆長二丈四尺每丈桐油二兩油
灰二斤四兩每十六丈壯夫半名用

桐油四兩八錢

油灰五斤六兩四錢

壯夫

豆渣石折寬厚一尺長二千五百八十一丈
六尺六寸四分每百丈長撬一根短撬一

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二十六根

長八尺徑六寸榆木短撬二十六根

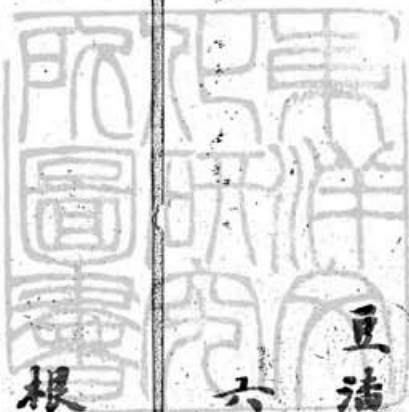
長六尺徑六寸榆木滾子五十二根

長八丈徑一寸五分大繩五十二條

長五丈徑一寸大繩五十二條

紫繩二千五百八十一斤

鐵細折長二千七百五十五丈五尺八寸四分每



六尺石匠一工用

石匠四千五百九十二工半

做糙折長五十七丈七尺每丈三尺石匠一工用

石匠三千九百六工

採做荷葉溝打透眼折長二百二十九丈六尺八寸每丈石匠一工用

石匠二百二十九工半



落鑿絆折長五百六十一丈六尺每丈石匠一工半用

石匠八百四十二工半

安砌漆長一千二十九丈二尺二寸每丈石匠二工用

石匠二千五十八工半

擺滾子叫號領架子漆長一千二十九丈二尺二寸每三丈石匠一工用

石匠三百四十三工

抬石漆長一千二十九丈二尺二寸每丈壯夫四名用

壯夫四千一百十七名。

下生鐵銀錠七千九十六個。每五個石匠一工。用

石匠一千四百十九工。

拘抵船麻油灰縫漆長二千四百十四丈五尺。每

丈油灰二斤八兩。桐油四兩。船麻八兩。每三丈

船匠一工。用

油灰六千三十六斤四兩。

桐油六百三斤十兩。

船麻一千二百七斤四兩。

船匠八百五十二工。

灌漿折長四千五百四十一丈九尺二寸。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

白灰十八萬一千六百七十六斤。

江米三石六斗三升三合五勺。

白礬三百六十三斤五兩六錢。

漿夫一千三百六十名半。

鑿鑿淺溝。折長四十三丈八尺四分。每丈石匠二



工半用

石匠一百九十五名。

填夾油灰漆長九百七十三丈四尺四寸每丈桐

油二兩油灰二斤四兩每十六丈壯夫半名用

桐油一百二十一斤十兩八錢。

油灰二十一兩九十斤。

壯夫六十一名。

安砌石料每丈熟鐵樁四個用

熟鐵樁四十一百十九個。



砍做滾撬每五根木匠一工用

砍撬木匠二十一工。

用水

灌漿白灰十八萬一千七百七十二斤每斤水三

斤用

水五十四萬五千三百十六斤。



大墻以外地脚刨墻淨湊長五十九丈二尺四寸
寬一丈三尺五寸均深七尺五寸墻內礪下長
七尺柏木地打一萬一千五百十六根山石搗
當高五寸打上築打大夯礪灰土五步背後築
打大夯礪灰土八步各寬二尺過梁上過河灰
土一步折

刨墻四尺五寸以上見方丈二百三十九丈

九尺二寸二分每丈刨夫四名用

刨夫九百五十九名半

增土方九十五方九分六釐。

劉增四尺五寸以下見方丈三百五十九丈八尺

八寸三分每丈劉夫二名用

劉夫七百二十名。

增土一百四十三方九分五釐。

碣下長七尺柏木地打一萬一千五百十六根。

每三根碣夫一名每五十根砍尖木匠一工。

每八十根運打壯夫一名用

碣夫三千八百三十八名半。



砍尖木匠二百三十五半。

壯夫一百四十四名。

搭碣盤架子下打每百根紉繩二十斤搭

採匠一工壯夫半名用

繫繩二千三百三斤。

搭彩匠一百十五工。

壯夫五十七名半。

插當山石厚一尺見方丈三十三丈七寸七分。

每丈山石四分每山石一方白灰一千五百斤。

搗當夫七名用

搗當山石十三方二分三釐

白灰一萬九千八百四十五斤

搗當夫九十二名半

大夯礮灰土見方丈六百六十九丈四尺一寸二

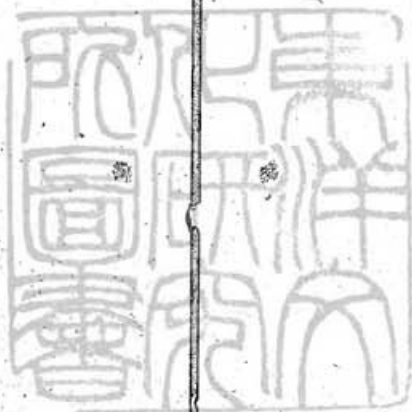
分每丈白灰八百斤黃土二分每四丈夯

壯夫二十五名用

白灰五十三萬五千五百二十九斤

黃土一百三十三方八分八釐

夯壯夫四千一百八十四名



用水

搗當白灰一萬九千八百四十五斤每斤水三

斤用

水五萬九千五百三十五斤

大夯礮灰土見方丈六百六十九丈四尺一寸

二分每丈水一千斤用

水六十六萬九千四百十二斤

灰土白灰五十三萬五千五百二十九斤每斤

水一斤用

水五十三萬五千五百二十九斤



總計

大石窩青曰石折寬厚一尺長二丈四寸八分

豆渣石折寬厚一尺長二千五百八十一丈六尺

六寸四分

山石高二尺五寸方十三方二分三釐

瓦作白灰十八萬一千七百七十二斤

土作白灰五十五萬五千三百七十四斤

徑六寸榆木

長一丈二十六根

長八尺二十六根

長六尺五十二根

徑一寸五分大繩

長八丈五十二條

徑一寸大繩

長五丈五十二條

紉繩四千八百八十四斤

船麻一千二百七斤四兩

油灰八千二百三十一斤十兩四錢

長七尺柏木地釘一萬一千五百十六根

熟鐵樁四千一百十九箇

生鐵錠七千一百箇

砍撬木匠二十一工

砍尖木匠二百三十三工半

石匠一萬三千五百三十八工半

船匠八百五工

壯夫四千一百八十一名

漿夫一千三百六十三名



招當夫九十二名半。

水重五十四萬五千三百十六斤。

搭彩匠一百十五工。

壯夫二百一名半。

礮夫三千八百三十八名半。

夯壯夫四千一百八十四名。

剝夫一千六百七十九名半。

高二尺五寸黃土方一百三十三方八分八釐。

高二尺五寸增土方二百三十九方九分一釐。



水重一百二十六萬四千四百七十六斤。

採買

桐油七百二十五斤九兩六錢。

江米三石六斗三升五合四勺。

白礬三百六十三斤八兩六錢。