

書名 崇陵工程做法冊
一百二十八卷
油印本
卷 卷一百零二
內容分類 史-政書-考工-
營造
索書號 史部-政書-考工-17
編號 B3902600

卷一百零二



明樓 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](#)

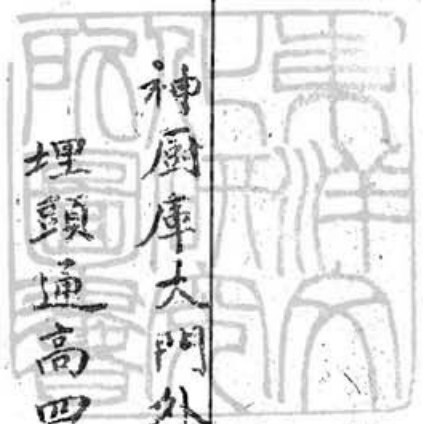
[使用上的注意事項](#)

號 號 計開

並
增
垣
泊岸河道等工約估清冊目錄開後

地宮石作
地宮瓦作

謹將頭段修建



神厨庫大門外甬路一道淨長三丈寬一丈五尺連

埋頭通高四尺下隨過水涵洞一座裏口寬二尺

高一尺二寸安砌豆渣石裝板金剛牆過梁青白

石角柱押面等石臺幫露明臺面並散水俱砍

細澄漿城甃臺幫滿背後並埋頭背底俱新樣

城甃灰砌灌漿地脚到槽深二尺六寸接往上槽

槽高二尺四寸碣下長七尺柏木地打山石檔當

打上築打大夯碣灰土五步散水地脚築打大夯

碣灰土二步



青白石角柱四塊各長三尺二寸寬二尺厚八寸外
上樅長三寸徑三寸每塊除樅迎面一頭一肋做細
背面一頭一肋做糙露明占斧用

青白石折寬厚一尺長二丈二尺四寸

做細折長四丈二尺二寸四分

做糙折長四丈二尺二寸四分

占斧折長九尺六寸

安砌湊長一丈四尺

抬石湊長一丈四尺

做陽樺折長一尺八分

灌漿折長五丈二尺四寸八分

青白石押面二十塊，湊長六丈寬二尺，厚八寸，每塊上迎

面兩頭後口並底面寬七寸，做細，其餘做糙，露明

占斧做陰樺四箇，各徑三寸五分，深三寸五分，用

青白石折寬厚一尺，長九丈六尺

做細折長三十二丈二尺

做糙折長七丈八尺

占斧折長十六丈八尺

安砌湊長六丈

抬石湊長六丈

做陰樺折長一尺四寸七分

灌漿折長二十丈

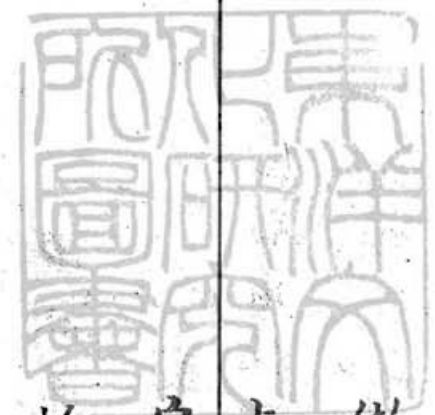
過水涵洞一座內

豆渣石裝板一層，計二十塊，湊長六丈寬一尺二寸

五分，厚一尺，每塊五面做細，底面做糙，上面落

金剛牆，用

豆渣石折寬厚一尺，長七丈五尺



做細折長二十四丈五尺、

做糙折長七丈五尺、

安砌湊長六丈、

抬石湊長六丈、

灌漿折長十七丈、

豆渣石兩邊金剛牆二堵計十塊湊長三丈寬一

尺五寸厚一尺三寸淨厚一尺二寸每塊迎西

兩頭並上下面做細後口做糙用



豆渣石折寬厚一尺長五丈八尺五寸

做細折長十六丈八尺、

做糙折長三丈九尺、

安砌湊長三丈、

抬石湊長三丈、

灌漿折長九丈九尺六寸、

豆渣石過梁一層計八塊各長五尺內二塊各

寬一尺四寸五分六塊各寬一尺三寸五分俱厚

四寸每塊六面做細用、

豆渣石折寬厚一尺長二丈二尺、

做細折長十五丈八寸

安砌濬長四丈

抬石濬長四丈

灌漿折長五丈九尺八寸

以上共用

青白石折寬厚一尺長十一丈八尺四寸

做細折長三十六丈四尺二寸四分每丈石匠二工用

石匠九十一工

做糙折長十二丈二寸四分每丈石匠二工用

石匠二十四工

古斧折長十七丈七尺六寸每八尺石匠一工用

石匠二十二工

做陰樁折長二尺五寸五分每丈石匠三工用

石匠一工

安砌濬長七丈四尺每丈石匠三工用

石匠二十二工

擺滾子斗號領架子濬長七丈四尺每三丈石

匠一工用



石匠二工半、

抬石湊長七丈四尺、每丈壯夫五名、用

壯夫三十七名、

灌漿折長二十五丈二尺四寸八分、每丈白灰四十斤、

江米八勺、白礬一兩二錢八分、漿夫二分八厘、名用

白灰一千九斤、

江米二升一勺、

白礬二斤三錢、

漿夫七名、

豆渣石折寬厚一尺、長十五丈五尺五寸、

做細折長五十六丈三尺八寸、每六尺石匠一工、用

石匠九十四工、

做糙折長十一丈四尺、每一丈三尺石匠一工、用

石匠八工半、

安砌湊長十三丈、每丈石匠二工、用

石匠二十六工、

領架子湊長十三丈、每三丈石匠一工、用

石匠四工半、

抬石湊長十三丈每丈壯夫四名用

壯夫五十二名

灌漿折長三十二丈九尺四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

白灰一千三百十七斤

江米二升六合三勺

白礬二斤十兩一錢

漿夫十名

安砌青白豆渣石料每丈熟鐵樁四箇用

熟鐵樁八十一箇

抬運石料每百丈繫繩一百斤用

繫繩二十七斤

用水

灌漿白灰二千三百二十六斤每斤水三斤用

水重六千九百七十八斤

臺幫下截新樣城甃計二十進高五層每層甃四百
筒內除涵洞裝板分位長一丈五尺寬五尺厚一尺
角柱分位湊長八尺寬二尺厚八寸計除新樣城
甃一百九十五箇淨用

新樣城甃一千八百五箇

臺幫上截二面淨湊長四丈二尺高一尺二寸細澄
漿城甃計一進高三層每層甃三十箇用

細澄漿城甃九十箇

臺幫滿背後除涵洞淨湊長二丈五尺寬一丈三尺六寸

高一尺二寸、新樣城甃計十八進、高三層、每層甃二百九十七箇、用

新樣城甃八百九十一箇、

臺面上平墁細澄漿城甃一層、計十六路、每路甃二十一箇半、背底新樣城甃計十四路半、每路淨計甃十六箇半、用

細澄漿城甃三百四十四箇、

新樣城甃二百三十九箇、

臺幫外口散水淨湊長五丈二尺三寸、平墁細澄漿城

甃一層、計七十五路、每路甃二箇半、牙子二道、計甃二十七箇半、背底新樣城甃計五進、高一層、

計甃一百七十五箇、用

細澄漿城甃二百二十五箇、

新樣城甃一百七十五箇、

以上共用

細澄漿城甃六百五十九箇、每箇白灰三斤、每

十七箇、砍甃匠工每四十箇、瓦匠工壯夫二名、用

白灰一千九百七十七斤、

砍甌匠二十四工半、

瓦匠十六工半、

壯夫三十三名、

新樣城甌三千一百十箇、每箇白灰三斤八兩、每

一百五十箇、瓦匠一工、壯夫三名、用

白灰一萬八百八十五斤、

瓦匠二十一工、

壯夫六十三名、

墁地細澄漿城甌五百五十箇、每箇桐油八錢、白

甌八錢、用

桐油二十七斤八兩、

白甌二十七斤八兩、

用水

細甌灰砌白灰一萬二千八百六十二斤、每斤水

三斤、用

水重三萬八千五百八十六斤、



地脚長三丈寬二丈三尺。創墻深二尺六寸。接往上
墻增高二尺四寸。墻內碣下長七尺。柏木地打計六
百四十八根。山石擋當高五寸。打上築打大夯碣
灰土五步折。

創墻厚一尺見方丈十七丈九尺四寸。

碣下長七尺。柏木地打六百四十八根。

山石厚一尺見方丈三丈六寸一分。

大夯碣灰土見方丈三十四丈五尺。

散水地脚淨濤長五丈二尺三寸。寬四尺。築打大夯。

礮灰土二步折。

大夯礮灰土見方丈四丈一尺八寸四分。

散水外口淨濬長四丈二尺三寸寬五尺築打大夯礮

護牙灰土二步折。

大夯礮灰土見方丈四丈二尺三寸。

以上共折

剗墻厚一尺見方丈十七丈九尺四寸每丈剗夫二名用

剗夫三十六名。

墻土方七方一分七厘。

礮下長七尺柏木地打六百四十八根每三根礮夫一名
每五十根砍尖木匠一工每八十根壯夫一名用

礮夫二百十六名。

砍尖木匠十三工。

運打壯夫八名。

搭礮盤架子下打每百根紮繩二十斤搭彩匠一工。

壯夫半名用。

架木標棍柳用。

紮繩一百二十九斤。

搭彩匠六工半

壯夫三名

山石厚一尺見方丈三丈六寸一分每丈山石四分每方白灰一千五百斤搗當夫七名用

山石方一方二分二厘

白灰一千八百三十斤

搗當夫八名半



大夯礮灰土見方丈四十二丈九尺一寸四分每丈白灰八百斤黃土二分每四丈夯壯夫二十五名用

白灰三萬四千三百三十一斤

黃土方八方五分八厘

夯壯夫二百六十八名

用水

地脚白灰三萬四千三百三十一斤每斤水一斤用

水重三萬四千三百三十一斤

搗當白灰一千八百三十斤每斤水三斤用

水重五千四百九十斤

大夯礮灰土見方丈四十二丈九尺一寸四分每丈

崇陵卷一百二
水一千斤用

水重四萬二千九百十四斤

總計

大石窩青白石折寬厚一尺長十一丈八尺四寸

豆渣石折寬厚一尺長十五丈五尺五寸

山石高二尺五寸方一方二分二厘

細澄漿城甃六百五十九箇

新樣城甃三千一百十箇

瓦作白灰一萬七千十八斤

土作白灰三萬四千三百三十一斤

紮繩一百五十六斤

長七尺柏木地打六百四十八根。

白麵二十七斤八兩。

熟鐵樵八十一箇。

石匠二百九十五工半。

壯夫八十九名。

砍瓢匠二十四工半。

瓦匠三十七工半。

壯夫九十六名。

漿夫十七名。

搗當夫八名半。

水重五萬一千五十四斤。

搭彩匠六工半。

壯夫三名。

砍尖木匠十三工。

運杆壯夫八名。

刨夫三十六名。

礪夫二百十六名。

夯壯夫二百六十八名。

高二尺五寸黃土方八方五分八厘
高二尺五寸墼土方七方一分七厘
水重七萬七千二百四十五斤

採買

桐油二十七斤八兩

江米四斗六合四勺

白礬四斤十兩四錢



