

書名 崇陵工程做法冊一百二十八卷
油印本
卷 卷九十八
內容分類 史·政書·考工·營造
索書號 史部·政書·考工·17
編號 B3902600

卷九十八



[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](#)

[使用上の注意事項](#)

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

溝頭七十八件

滴水八十件

板瓦四百八十六件

碌色

掛落甎三十件

線甎三十四件

沿子甎九十八件

杉木見方尺四十三尺九寸四分九厘

神厨庫週圍院牆南北長十六丈七尺七寸東西寬

十一丈四尺八寸至拔檐下皮高七尺六寸厚三尺

五寸安砌青白石底墊角柱水溝門等石下肩並

拔檐乾擺細澄漿城甎三順一丁背餡隨式城甎

上身新樣城甎灰砌灌漿上身二面抹飾紅灰提

刷紅漿牆頂苫攪灰泥青灰背各一層調大脊安

吻獸寬六樣黃色琉璃脊瓦料



青白石角柱四根各長三尺一寸五分見方二尺外榫
長一寸徑三寸每根除榫六面做細露明占斧做

陽榫四箇用

青白石折寬厚一尺長五丈二尺

做細折長十三丈二尺八寸

占斧折長四丈九尺六寸

做陽榫折長三寸六分

安砌濠長一丈三尺

擡石濠長一丈三尺

灌漿折長八丈二尺四寸、

青白石溝門底墊四塊、各長三尺七寸、寬二尺、厚一尺二寸、每塊上面做細、占斧五面做糙、用

青白石折寬厚一尺、長三丈五尺五寸二分、

做細折長二丈九尺六寸、

占斧折長二丈九尺六寸、

做糙折長八丈四尺三寸二分、

安砌濠長一丈四尺八寸、

抬石濠長一丈四尺八寸、

灌漿折長八丈四尺三寸二分、

青白石水溝門八箇、各高二尺、寬一尺八寸、厚八寸、

每箇五面做細、背面做糙、迎面占斧、掏透眼、標子

空當、做水溝門八箇、用

青白石折寬厚一尺、長二丈三尺四分、

做細折長七丈七尺四寸四分、

做糙折長二丈八尺八寸、

占斧折長二丈八尺八寸、



掏透眼樁子空當做水溝門八箇

安砌濠長一丈六尺

抬石濠長一丈六尺

灌漿折長四丈八尺六寸四分

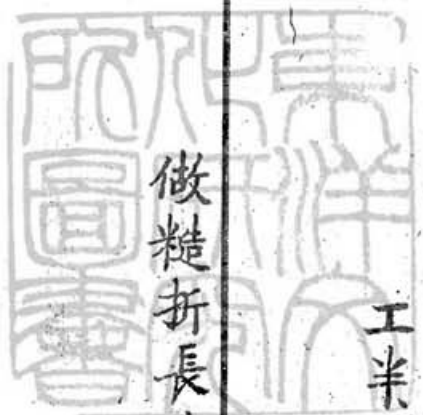
以上共用

青白石折寬厚一尺長十一丈五寸六分

做細折長二十三丈九尺八寸四分每丈石匠二

工半用

石匠六十二



做糙折長十一丈三尺一寸二分每丈石匠二工用

石匠二十二工半

占斧折長十丈八尺每八尺石匠一工用

石匠十三工半

做陽樺折長三寸六分每丈石匠三工用

石匠

掏透眼樁子空當做水溝門八箇每箇石匠三

工用

石匠二十四工

安砌濠長四丈三尺八寸、每丈石匠三工、用

石匠十三工、

領架子濠長四丈三尺八寸、每三丈石匠一工、

用

石匠一工半、

抬石濠長四丈三尺八寸、每丈壯夫五名、用

壯夫二十二名、

灌漿折長二十一丈五尺三寸六分、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



白灰八百六十一斤、

江米一升七合二勺、

白礬一斤十二兩五錢、

漿夫六名、

安砌石料每丈熟鐵樁四箇、用

熟鐵樁十七箇、

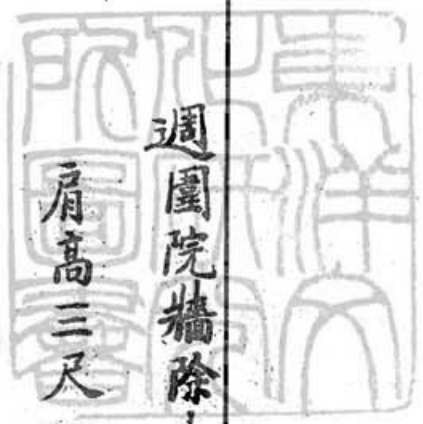
抬運石料每百丈繫繩一百斤、用

繫繩十一斤、

用水

灌漿白灰八百六十一斤、每斤水三斤、用

水重二千五百八十三斤、



週圍院牆除大門分位淨濠長五十三丈七尺內下

肩高三尺一寸、細澄漿城甃三順一丁、乾擺二面

計二進、高九層、每層順甃六百五十八箇、丁甃二

百二十箇、背甃隨式城甃計三進、高九層、每層

甃一千一百五十箇半、上身新樣城甃計四進

半、高十層、每層甃一千六百十一箇、內除水溝

門分位、計除細澄漿城甃六十箇、隨式城甃一百

六十八箇、甬柱分位、計除隨式城甃七十二箇、

丁甃尾一千九百八十箇、計除隨式城甃九百九

十箇淨用

細澄漿城甃七千八百四十二箇、

新樣城甃一萬六千一百十箇、

隨式城甃九千一百二十四箇半、

拔檐細澄漿城甃三順一丁、二面計二進、高四層、

每層順甃六百五十八箇、丁甃二百二十箇背

甃隨式城甃均計四進、高四層、每層甃一千

五百三十四箇、堆頂新樣城甃均計三進、折高

一層計甃一千七十四箇、內除丁甃尾八百十箇、

計除隨式城甃四百四十箇、淨用

細澄漿城甃三千五百十二箇、

隨式城甃五千六百九十六箇、

新樣城甃一千七十四箇、

挨大門兩邊博縫計細尺七方甃四箇、細澄漿城

甃四箇用

細尺七方甃四箇、

細澄漿城甃四箇、

牆頂苦^攪泥背青灰背各一層、寬四尺八寸、折

攬灰泥背見方丈二十五丈七尺七寸

六分

青灰背見方丈二十五丈七尺七寸

六分

抹飾紅灰提刷紅漿湊長一百七丈四尺高四尺

五寸折

抹飾紅灰提刷紅漿見方丈四十

八丈三尺三寸

調正脊五道共用



六樣黃色琉璃

正吻二支

吻座二套

劍靶二件

背獸二件

合角吻八支

合角劍靶八件

正當溝一千二百七十五件

押帶條一千二百七十五件

三連甗四百五件、

扣脊瓦五百三十六件、

長三尺五寸、寬一寸八分、厚八分、吻樁二根、

垂脊四道、共用

六樣黃色琉璃、

垂獸四支、

獸座四件、

托泥當溝四件、

平口條十六件、

押代條十二件、

小連甗四件、

披水四件、

扣脊瓦八件、

長二尺、寬一寸五分、厚八分、獸樁四根、

四角斜脊四道、共用

六樣黃色琉璃、

戲獸四支、

獸座四件、



走獸四件、

仙人四件、

斜當溝十六件、

押帶條三十六件、

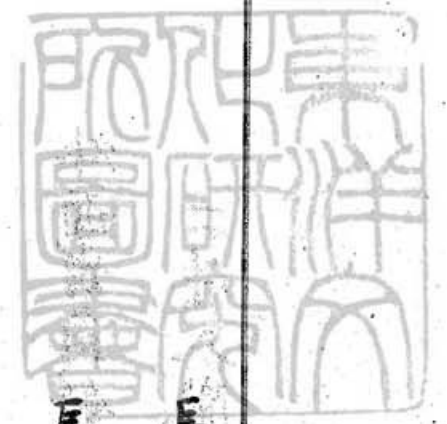
三連甄四件、

三色甄八件、

方眼螳螂溝頭八件、

列角盤四件、

扣脊瓦四件、



長二尺、寬一吋五分、厚八分、獸橋四根、

長一尺二吋、見方六分、仙人橋四根、

入角斜溝四道、共用

六樣黃色琉璃、

溝頭四件、

滴水四件、

板瓦二十八件、

裏外寬正隴蓋瓦一千二百四十三隴、每隴筒瓦三件、

溝頭一件、底瓦一千二百四十一隴、每隴板瓦八

件滴水一件共用

六樣黃色琉璃

筒瓦三千七百二十九件

溝頭一千二百四十三件

滴水一千二百四十一件

板瓦九千九百二十八件

長六寸瓦帽釘一千二百四十三箇

外面出角斜隴蓋瓦二十四隴內八隴每隴筒瓦

二件八隴每隴筒瓦一件俱溝頭一件八隴每

隴溝頭一件底瓦二十四隴內八隴每隴板瓦四

件八隴每隴板瓦二件八隴每隴板瓦一件俱

滴水一件用

六樣黃色琉璃

筒瓦二十四件

溝頭二十四件

滴水二十四件

板瓦五十六件

長六寸瓦帽釘二十四箇

裏面八角斜隴盖瓦二十四隴、内八隴每隴筒瓦二件、八隴每隴筒瓦一件、俱羊蹄瓦一件、八隴每隴羊蹄瓦一件、底瓦二十四隴、内八隴每隴板瓦四件、八隴每隴板瓦二件、俱斜盆沿一件、八隴每隴斜盆沿一件、共用

六樣黃色琉璃

筒瓦二十四件、

羊蹄瓦二十四件、

斜盆沿二十四件、

板瓦四十八件、

以上共用

細尺七方、甃四箇、每箇白灰七斤八兩、每十箇砍

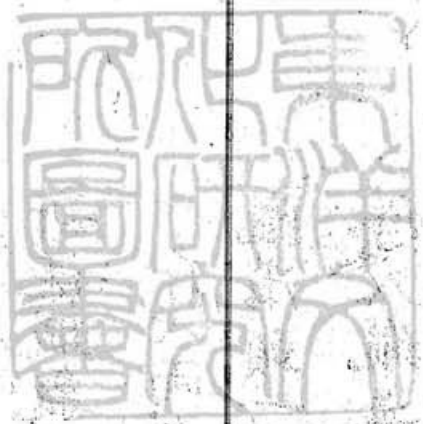
甃匠一工、瓦匠一工、壯夫二名、用

白灰三十斤、

砍甃匠半工、

瓦匠半工、

壯夫一名、



細澄漿城甑一萬一千三百五十八箇、每箇白灰三斤、每二十七箇砍甑匠一工、每四十箇瓦匠一工、壯夫二名、用

白灰三萬四千七十四斤、

砍甑匠四百二十工半、

瓦匠二百八十四工、

壯夫五百六十八名、

新樣城甑一萬七千一百八十四箇、每箇白灰三

斤八兩、每一百五十箇、瓦匠一工、壯夫三名、用

白灰六萬一百四十四斤、

瓦匠一百十四工半、

壯夫三百四十三名半、

隨式城甑一萬四千八百二十箇半、每箇白灰二

斤十二兩、每一百八十箇、瓦匠一工、壯夫三名、用

白灰四萬七百五十六斤、

瓦匠八十二工半、

壯夫二百四十七名半、

六樣黃色琉璃瓦料一萬六千四百二十五件、每



件白灰三斤、每一百五十件瓦匠一工、壯夫三名
半用

白灰四萬九千二百七十五斤、

瓦匠一百九工半、

壯夫三百八十三名、

六樣黃色琉璃脊料三千六百六十七件、每件白

灰三斤、每五十件瓦匠一工、壯夫三名半用

白灰一萬一千一斤、

瓦匠七十二工半、

壯夫二百五十七名、



脊料拘振筒瓦溝頭夾隴八千七百三十九件、每

件白灰八兩、二紅土八兩、每合白灰紅土一百

斤、麻刀五斤、提漿、每件頭紅土八錢、每頭紅

土一百斤、江米五升、白礬五斤、用

白灰四千三百六十九斤、

二紅土四千三百六十九斤、

頭紅土四百三十六斤十五兩二錢、

麻刀四百三十六斤、

江米二斗一升八合四勺、

白礬二十斤十三兩五錢、

草架套隴別鑿順色每瓦匠一百工加窰匠三

十工用

窰匠五十五工、

攪灰泥背見方丈二十五丈七尺七寸六分每丈

白灰一百五十斤黃土一分二厘五毫麻刀九

斤瓦匠半工壯夫一名半用

白灰三千八百六十六斤、

黃土方三方二分二厘、

麻刀二百三十一斤、

瓦匠十三工、

壯夫三十九名、

青灰背見方丈二十五丈七尺七寸六分每丈白

灰三百斤麻刀十八斤瓦匠半工壯夫一名

半用

白灰七千七百三十三斤、

麻刀四百六十三斤、



瓦匠十三工。

壯夫三十九名。

抹飾紅灰提刷紅漿見方丈四十八丈三尺三寸。
每丈白灰二百斤。二紅土二百斤。頭紅土三十斤。
麻刀二十斤。掛麻一斤。江米一升。白礬一斤。瓦
匠一工半。壯夫三名。用。

白灰九千六百六十六斤。

二紅土九千六百六十六斤。

頭紅土九百六十六斤九兩六錢。

麻刀九百六十六斤。

掛麻四十八斤五兩二錢。

江米四斗八升三合三勺。

白礬四十八斤五兩二錢。

瓦匠七十二工半。

壯夫一百四十五名。

成錠

吻椿二根。獸椿八根。每八根。

仙人椿四根。每二十根。



長六寸瓦帽釘一千二百六十七箇每七十箇

俱錠鉸匠一工用

錠鉸匠十九工半

用水

細甃灰砌白灰十三萬五千四斤、每斤水三

斤用

水重四十萬五千十二斤、

苦背寬瓦抹飾白灰八萬五千九百九斤、

每斤水二斤用

水重十七萬一千八百十八斤、

頭紅土一千四百三斤八兩八錢、每斤水二斤用

水重二千八百七斤、

二紅土一萬四千三十五斤、每斤水一斤用

水重一萬四千三十五斤、

黃土方三方二分二厘、每方水一萬五千斤用

水重四萬八千三百斤、





隨成砌牆身搭拆腳手架子湊長五十三丈七尺

每丈繫繩十斤、搭彩匠一工、用

架木標棍擲用、

繫繩五百三十七斤、

搭彩匠五十三工半、

隨寬頭停搭折躡盤架子湊長一百七丈四尺、

寬三尺、折見方丈三十二丈二尺二寸、每丈繫

繩十二斤、搭彩匠一工、用

架木標棍擲用、

紮繩三百八十六斤、

搭彩匠三十二工、

搭擎杆上吻獸每十工用搭彩匠一工、用

搭彩匠三工半、

拆架子每搭十工用拆搭匠五工、用

搭彩匠四十四工半、

隨走運物料搭拆戲橋四座、各長二丈寬一丈、

折見方丈八丈、搭拆二次、每次每丈紮繩十

二斤、搭彩匠二工、用

架木標棍擲用、

紮繩一百九十二斤、

搭彩匠三十二工、

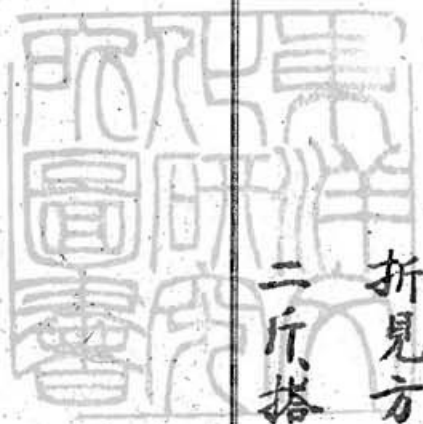
拆架子每搭十工、拆搭彩匠五工、用

搭彩匠十六工、

往回搬運架木繩標等項、搭彩匠一百八十一

工半、每十工壯夫二名半、用

壯夫四十五名半、



總計

大石窩青白石折寬厚一尺長一丈五寸六分

細尺七方甄四箇

細澄漿城甄一萬一千三百五十八箇

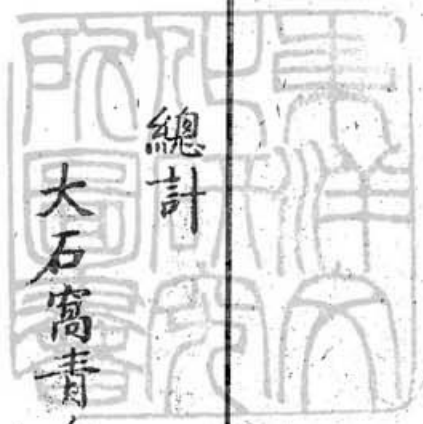
新樣城甄一萬七千一百八十四箇

隨式城甄一萬四千八百二十箇半

瓦作白灰二十萬九千四百五十五斤

青灰二千三百十九斤

紫繩一千一百二十六斤



麻刀二千九十六斤、

掛麻四十八斤五兩二錢、

長三尺五寸寬一寸八分厚八分吻椿二根、

長二尺寬一寸五分厚八分獸椿八根、

長一尺二寸見方六分仙人椿四根、

長六寸瓦帽釘一千二百六十七箇、

熟鐵槓十七箇、

石匠一百三十四工半、

壯夫二十二名、

砍輓匠四百二十一工、

瓦匠七百六十三工、

窰匠五十五工、

錠鉸匠十九工半、

壯夫二千二十三名、

漿夫六名、

黃土高二尺五寸方三方二分二厘、

水重六十四萬四千五百五十五斤、

搭彩匠一百八十一工半、

壯夫四十五名半、

採買

江米七斗一升八合九勺、

白礬七十一斤十四兩二錢、

頭紅土一千四百三斤八兩八錢、

二紅土一萬四千三十五斤、

六樣黃色琉璃、

正吻二支、

吻座二套、

劍靶二件、

背獸二件、

合角吻八支、

合角劍靶八件、

垂獸四支、

戲獸四支、

蓮座八件、

三蓮甄四百九件、

三色甄八件、

小連甑四件、

正當溝一千二百七十五件、

斜當溝十六件、

托泥當溝四件、

押帶條一千三百二十三件、

平口條十六件、

列角盤四件、

仙人四件、

走獸四件、

披水甕四件、

扣脊瓦五百四十八件、

方眼螭螭溝頭八件、

筒瓦三千七百七十七件、

溝頭一千二百七十一件、

羊蹄瓦二十四件、

滴水一千二百六十九件、

斜盆沿二十四件、

板瓦一萬六十件、