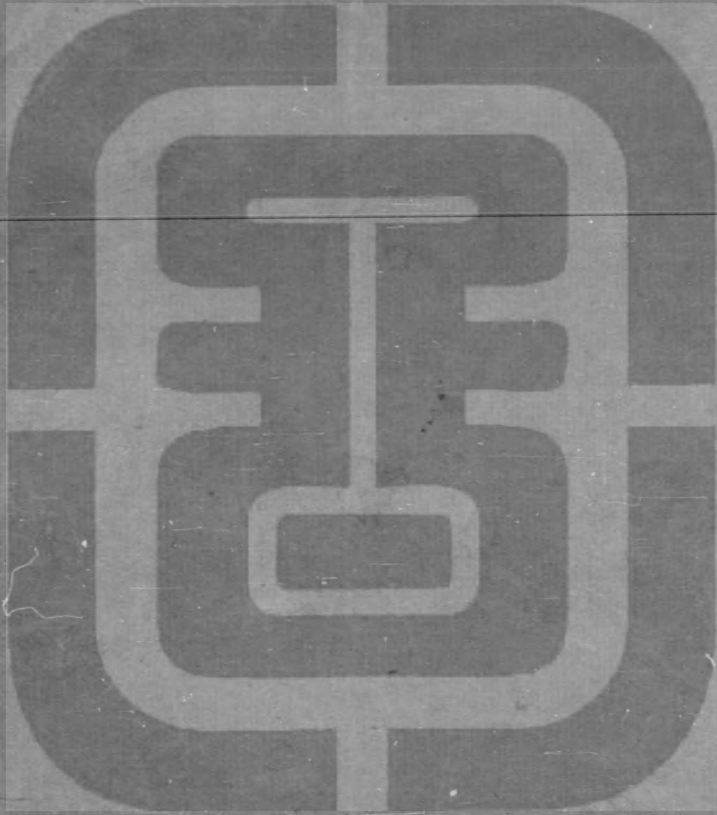


萬壽山大木作現行則例

卷一



7



圓明園大木作定例

簷柱

長壹丈貳尺伍寸至壹丈零伍寸徑壹尺至壹尺壹寸

每根

木匠壹工半

長壹丈零伍寸至捌尺伍寸徑玖寸

每根

木匠壹工

長壹丈零伍寸至捌尺伍寸徑捌寸至柒寸

每貳根

木匠壹工半

長捌尺伍寸至柒尺徑陸寸





每伍根

木匠叁工

長捌尺至柒尺徑伍寸

每貳根

木匠壹工

以上簷柱凡長短大小徑不等連管脚樁眼均圍圓平面折見

方尺

均貳拾伍尺

木匠壹工

大伍陸寸用木料加荒壹寸

大柒寸至玖寸加荒貳寸

大壹尺至壹尺叁寸加荒叁寸

### 金柱

長壹丈伍尺至壹丈貳尺徑壹尺貳寸至壹尺

每根

木匠貳工

長壹丈貳尺至玖尺伍寸徑壹尺壹寸至壹尺

每根

木匠壹工半

長壹丈貳尺至玖尺伍寸徑玖寸至捌寸

每貳根

木匠貳工半

長壹丈至玖尺徑柒寸

每根

木匠壹工



長壹丈至玖尺徑陸寸

每根

木匠柒分伍厘工

以上凡金柱長短大小徑不等連管脚榫均圍圓平面折

見方尺均貳拾貳尺

木匠壹工

大柒寸至玖寸加荒貳寸

木匠壹工半

大壹尺至壹尺叁寸加荒叁寸

長壹丈伍尺以上加荒肆寸

木匠壹工

如柴木工減半

方柱

長壹丈伍尺至壹丈貳尺見方玖寸至壹尺

每根

木匠貳工半

長壹丈壹尺至壹丈見方捌寸至柒寸

每根

木匠壹工半

長玖尺至捌尺見方陸寸至伍寸

每貳根

木匠壹工半

以上方柱凡長短大小不等連管脚榫四面折見方尺

均貳拾貳尺

木匠壹工

如見方伍寸加荒貳寸

如見方陸寸至柒寸加荒叁寸

如見方捌寸至壹尺加荒肆寸

樓簷柱

長壹丈柒尺至壹丈伍尺徑柒寸至捌寸

每根

木匠貳工

以上樓簷柱凡長短大小徑不等連管脚榫平面折見方尺

均拾陸尺

木匠壹工

樓金山柱

長壹丈至壹丈柒尺徑玖寸至捌寸

每根

木匠叁工

以上樓金山柱凡長短大小徑不等連管脚榫平面折見方尺

均拾伍尺

木匠壹工

如長壹丈伍尺至壹丈玖尺徑陸寸至玖寸加荒叁寸

如長貳丈至貳丈伍尺加荒肆寸

如長壹丈伍尺至壹丈玖尺徑壹尺至壹尺叁寸加荒肆寸

如長貳丈至貳丈伍尺加荒伍寸

平房山柱連管脚榫平面折見方尺

每拾捌尺

木匠壹工

長壹丈伍尺至壹丈徑柒寸至玖寸加荒貳寸

長壹丈伍尺徑壹尺至壹尺叁寸加荒叁寸

長壹丈伍尺以外徑柒寸至玖寸加荒叁寸

長壹丈伍尺以外徑壹尺至壹尺叁寸加荒肆寸

同柱

長伍尺至肆尺徑壹尺至玖寸

每貳根

木匠壹工

長叁尺至貳尺徑捌寸至柒寸

每叁根

木匠壹工

以上同柱凡長短大小徑不等均圍圓平面折見方尺均貳拾貳尺

木匠壹工

捌架梁柒架梁陸架梁

長貳丈至壹丈捌尺寬壹尺伍陸寸厚壹尺貳叁寸

每根

木匠伍工

長壹丈柒尺至壹丈伍尺寬壹尺叁肆寸厚壹尺壹貳寸

每根

木匠肆工

長壹丈肆伍尺至壹丈叁尺伍寸寬壹尺貳叁寸厚壹尺至壹尺壹寸

每根

木匠叁工半



長壹丈叁尺寬壹尺貳寸厚壹尺

每根

木匠叁工

長壹丈貳尺至壹丈寬壹尺壹寸至壹尺厚壹尺至玖寸

每根

木匠貳工半

長玖尺寬玖寸厚柒寸

每根

木匠貳工

以上捌架梁柒架梁陸架梁凡長短寬厚不等連做行椽開墊

板口肆面折見方尺均拾捌尺

木匠壹工

如長壹丈以外加荒貳寸

如長壹丈伍尺以外加荒叁寸

如長貳丈以外加荒肆寸

如長貳丈伍尺以外加荒伍寸

如長叁丈以外加荒陸寸

伍架梁

長壹丈陸尺至壹丈伍尺寬壹尺伍寸厚壹尺貳寸

每根

木匠肆工

長壹丈肆尺至壹丈貳尺寬壹尺伍寸厚壹尺貳寸

每根

木匠叁工半

長壹丈叁尺捌寸至壹丈貳尺寬壹尺肆寸厚壹尺

每根 木匠叁工

長壹丈叁尺至壹丈壹尺寬壹尺貳寸厚壹尺

每根 木匠貳工半

長壹丈壹尺至玖尺伍寸寬壹尺壹寸厚玖寸

每根 木匠貳工

以上伍架梁凡長短寬厚不等連做桁椽開墊板口肆面折見

方尺均貳拾尺

木匠壹工

肆架梁

長壹丈陸尺至壹丈叁尺寬壹尺伍寸厚壹尺貳寸

每根 木匠肆工

長壹丈貳尺寬壹尺肆寸厚壹尺壹寸

每根 木匠叁工

長壹丈壹尺寬壹尺叁寸厚壹尺壹寸至壹尺

每根 木匠貳工半

長壹丈壹尺伍寸至玖尺伍寸寬壹尺貳寸厚壹尺

每根 木匠貳工

長捌尺寬壹尺貳寸厚玖寸

木匠貳工

每根

木匠壹工半

長捌尺寬玖寸厚柒寸

每貳根

木匠貳工半

以上肆架梁凡長短寬厚不等連做桁椀開墊板口肆面折見方

尺均貳拾尺

木匠壹工

叁架梁

長壹丈至玖尺寬壹尺叁寸至壹尺貳寸厚壹尺

每根

木匠貳工

長捌尺至柒尺寬玖寸至捌寸厚捌寸至柒寸

每貳根

木匠貳工半

以上叁架梁凡長短寬厚不等連做桁椀開墊板口肆面折見方尺

均貳拾尺

木匠壹工

彩步金

長壹丈捌尺至壹丈陸尺寬壹尺至伍陸寸厚壹尺壹貳寸

每根

木匠陸工

長壹丈伍尺至壹丈貳尺寬壹尺肆寸厚壹尺壹寸

每根

木匠伍工

長壹丈至捌尺寬壹尺叁寸厚壹尺

木匠伍工



每根

木匠叁工半

以上彩步金兀長短寬厚不等鑿椽椀做桁條交口俱按肆面折見方尺均拾陸尺

木匠壹工

頂梁

長伍尺至貳尺陸寸

每根

木匠壹工

抱頭梁

長柒尺伍寸寬壹尺陸寸厚壹尺壹寸

每根

木匠壹工半

長陸尺至伍尺寬壹尺貳寸厚壹尺壹寸

每根

木匠壹工

長肆尺伍寸至叁尺五寸寬壹尺至捌寸厚玖寸至柒寸

每貳根

木匠壹工半

以上抱頭梁凡長短寬厚不等連做桁椀開墊板口並做後樁俱

肆面折見方尺均貳拾尺

木匠壹工

桃尖梁

寬壹尺玖寸厚壹尺叁寸

每長叁尺

木匠壹工

寬壹尺捌寸厚壹尺貳寸

每長叁尺伍寸

木匠壹工

寬壹尺柒寸厚壹尺貳寸

每長肆尺

木匠壹工

以上桃尖梁凡寬厚不等連做正心桁椀桃尖桁椀並開蓋斗板口肆

面折見方尺均貳拾尺

木匠壹工

每雕桃尖四個外加刀匠壹工

### 穿挿

長陸尺至伍尺寬玖寸至捌寸厚陸寸至伍寸

每貳根

木匠壹工半

長肆尺伍寸至叁尺伍寸寬柒寸至陸寸厚伍寸至肆寸

每貳根

木匠壹工

以上穿挿凡長短寬厚不等連做前後樑肆面折見方尺

均貳拾尺

木匠壹工

### 娥眉穿挿

長肆尺至叁尺

每貳根

木匠壹工

### 貳穿梁

長玖尺寬壹尺厚玖寸

每根

木匠壹工半

以上貳穿梁凡長短寬厚不等連做桁椀樺子並開墊板口肆

面折見方尺均貳拾貳尺

木匠壹工

叁穿梁

長壹丈叁尺寬壹尺伍寸厚壹尺貳寸

每根

木匠貳工半

以上叁穿梁凡長短寬厚不等肆面折見方尺連做行椀樺並

開墊板口合貳拾貳尺

木匠壹工

雙步梁

長壹丈寬壹尺壹寸厚壹尺

每根

木匠貳工

長玖尺寬壹尺厚捌寸

每根

木匠壹工半

長柒尺至伍尺寬玖寸厚柒寸

每根

木匠壹工

以上雙步梁凡長短寬厚不等連做桁椀並鑿爪柱眼墊板口

肆面折見方尺均貳拾貳尺

木匠壹工



单步梁

長伍尺伍寸寬壹尺叁寸厚壹尺壹寸

每根

木匠壹工

長伍尺寬玖寸厚柒寸

每貳根

木匠壹工半

長肆尺至叁尺寬柒寸厚伍寸

每貳根

木匠壹工

以上单步梁凡長短寬厚不等連做桁椀瓜柱榫眼開墊板口

肆面折見方尺均貳拾貳尺

木匠壹工

隨梁

長壹丈捌尺至壹丈肆尺寬壹尺壹寸至壹尺厚捌寸至柒寸

每根

木匠貳工

長壹丈柒尺至壹丈肆尺寬壹尺至玖寸厚柒寸至六寸

每根

木匠壹工半

長壹丈叁尺至壹丈貳尺寬玖寸至柒寸厚陸寸至伍寸

每壹根

木匠壹工

長壹丈壹尺至壹丈寬捌寸至柒寸厚伍寸至肆寸

每貳根

木匠壹工半

以上隨梁凡長短寬厚不等連做榫肆面折見方尺

參拾貳尺

木匠壹工

透角梁

長壹丈伍尺伍寸寬壹尺貳寸厚壹尺

每根

木匠叁工

以上透角梁凡長短寬厚不等連做榫椀開墊板口做榫肆面折見

方尺合貳拾肆尺

木匠壹工

抹角梁

長壹丈貳尺寬壹尺叁寸至壹尺貳寸厚壹尺壹寸至壹尺

每根

木匠貳工半

長壹丈壹尺寬壹尺壹寸厚壹尺

每根

木匠貳工

長玖尺寬捌寸厚陸寸

每根

木匠壹工半

以上抹角梁凡長短寬厚不等肆面折見方尺並做瓜柱眼

均貳拾肆尺

木匠壹工

瓜柱椀檝角背觀頭木長肆尺至貳尺

每肆個

木匠壹工

襯頭木

每塊用

長丁壹個  
短丁貳個

角梁

長壹丈陸尺至壹丈伍尺寬壹尺厚柒寸

每根

木匠貳工半

長壹丈肆尺至壹丈貳尺寬玖寸厚柒寸

每根

木匠貳工

長壹丈壹尺至玖尺寬捌寸厚陸寸

每根

木匠壹工半

以上角梁凡長短寬厚不等肆面折見方尺並做霸王拳

間均貳拾尺

木匠壹工

由戲

每貳根

木匠壹工

順扒梁

長壹丈壹尺至壹丈寬壹尺叁寸至壹尺貳寸厚壹尺壹寸至壹尺

每根

木匠貳工

以上順扒梁凡長短寬厚不等肆面折見方尺並鑿爪柱眼

合貳拾肆尺

木匠壹工

承重



長壹丈陸尺寬壹尺叁寸厚壹尺

每根

木匠叁工

長壹丈貳尺寬壹尺貳寸厚一尺

每根

木匠貳工

長伍尺至叁尺寬壹尺貳寸至柒寸厚壹尺至伍寸

每貳根

木匠壹工

以上承重凡長短寬厚不等肆面折見方尺並開楞木口兩頭

做樺均貳拾陸尺

木匠壹工

間枋

長壹丈貳尺至壹丈寬捌寸至柒寸厚陸寸至伍寸

每貳根

木匠壹工半

長壹丈至捌尺寬柒寸至陸寸厚伍寸至肆寸

每貳根

木匠壹工

以上間枋凡長短寬厚不等肆面折見方尺並兩頭做樺

合叁拾貳尺

木匠壹工

楞木

長壹丈貳尺至壹丈寬柒寸至陸寸厚伍寸至肆寸

每貳根

木匠壹工半

長壹丈至捌尺寬陸寸至伍寸厚肆寸至叁寸

每貳根 木匠壹工

以上楞木凡長短寬厚不等並兩頭做榫肆面折見方尺

合叁拾貳尺

木匠壹工

沿邊木 每根 用丁陸個

長壹丈寬捌寸厚叁寸伍分

每長肆丈

木匠壹工

以上沿邊木凡長短寬厚不等肆面折見方尺並兩頭柱子椽

口合叁拾貳尺

木匠壹工

樓板按間枋楞木用丁如叁路用丁陸個如肆路用丁捌個

長壹丈寬玖寸厚貳寸

每叁塊

木匠壹工

長柒尺寬玖寸厚壹寸伍分

每肆塊

木匠壹工

鑲樓口

每座用

釘拾陸個

長柒尺至伍尺寬叁尺至貳尺伍寸

每座

木匠貳工

簷枋老簷枋

長壹丈貳尺至壹丈寬壹尺厚柒寸

每根

木匠壹工

長壹丈至捌尺寬玖寸至捌寸厚陸寸至伍寸

每貳根

木匠壹工半

長壹丈至捌尺寬柒寸至伍寸厚伍寸至肆寸

每貳根

木匠壹工

長壹丈至捌尺寬肆寸至叁寸厚貳寸伍分至貳寸

每叁根

木匠壹工

以上簷枋老簷枋凡長短寬厚不等肆面折見方尺並兩頭做

樁合叁拾貳尺

木匠壹工

樞頭枋

長壹丈陸尺至壹丈肆尺寬壹尺至玖寸厚捌寸至柒寸

每貳根

木匠貳工半

長壹丈叁尺至壹丈壹尺寬捌寸至陸寸厚陸寸至肆寸

每根

木匠壹工

長柒尺至五尺寬壹尺至柒寸厚柒寸至肆寸

每貳根

木匠壹工半

以上樞頭枋凡長短寬厚不等肆面折見方尺壹頭做樞頭壹



頭做樁合貳拾肆尺

木匠壹工

金脊枋

長壹丈貳尺至壹丈寬玖寸至捌寸厚陸寸至伍寸

每貳根

木匠壹工半

長壹丈貳尺至壹丈寬柒寸至陸寸厚伍寸至肆寸

每伍根

木匠叁工

長壹丈至捌尺寬伍寸至肆寸厚叁寸至貳寸

每貳根

木匠壹工

長壹丈至捌尺寬叁寸厚貳寸

每叁根

木匠壹工

以上金脊枋凡長短寬厚不等肆面折見方尺並兩頭做樁

合叁拾貳尺

木匠壹工

大額枋

寬壹尺伍寸厚壹尺壹寸

每玖尺

木匠壹工

寬壹尺肆寸厚壹尺

每壹丈

木匠壹工

以上大額枋凡長短寬厚不等肆面折見方尺並兩頭做樁

合叁拾貳尺

木匠壹工

如做箱頭大額枋合貳拾肆尺

木匠壹工

小額枋

寬玖寸厚柒寸

每叁尺

木匠壹工

每長壹丈伍尺伍寸 木匠壹工

以上小額枋凡長短寬厚不等肆面折見方尺並兩頭做榫

合叁拾貳尺

木匠壹工

由額墊板

寬肆寸伍分厚肆寸

每叁尺

木匠壹工

每柒丈貳尺 木匠壹工

墊板

長壹丈貳尺至壹丈寬捌寸至柒寸厚壹寸捌分至壹寸柒分

每伍塊

木匠壹工

長壹丈至玖尺寬陸寸至伍寸厚壹寸肆分至壹寸叁分

每陸塊

木匠壹工

長壹丈至捌尺寬伍寸至肆寸厚壹寸壹分至壹寸

每柒塊

木匠壹工

以上凡墊板長短寬厚不等肆面折見方尺

木匠壹工

均捌拾叁尺

木匠壹工

桁條

長壹丈陸尺至壹丈肆尺徑壹尺至玖寸

每貳根

木匠貳工半

長壹丈叁尺至壹丈壹尺徑捌寸至柒寸

每根

木匠壹工

長壹丈貳尺至壹丈徑壹尺至玖寸

每根

木匠壹工

長壹丈至捌尺徑捌寸至柒寸

每貳根

木匠壹工半

長壹丈至捌尺徑陸寸至伍寸

每伍根

木匠叁工

長柒尺至伍尺徑壹尺至柒寸

每貳根

木匠壹工半

以上桁條凡長短大小徑不等圍圓平面折見方尺並兩頭做榫

均叁拾貳尺

木匠壹工

如柒寸至玖寸加荒壹寸

如壹尺至壹尺貳叁寸加荒貳寸



如壹丈伍尺以外加荒叁寸

承椽枋

長壹丈寬壹尺厚捌寸

每根

木匠壹工半

以上承椽枋凡長短寬厚不等肆面折見方尺並鑿椽椀

合貳拾肆尺

木匠壹工

挑簷桁

徑柒寸

每長壹丈陸尺

木匠壹工

以上挑簷桁凡長短大小徑不等圍圓平面折見方尺

合叁拾貳尺

木匠壹工

做樞頭

每貳拾肆尺

木匠壹工

扶脊木

長壹丈徑壹尺

長壹丈寬壹尺厚叁寸

木匠壹工

長壹丈貳尺徑玖寸

每根

木匠壹工

以上扶脊木凡長短大小徑不等圍圓平面折見方尺並兩頭做榫

鑿椽碗合叁拾尺

木匠壹工

翼角簷椽

每根

用丁貳個

有挑簷桁者外加丁壹個

長壹丈至捌尺徑三寸伍分至貳寸伍分

木匠壹工

每捌根

木匠壹工

長柒尺至伍尺徑叁寸至貳寸

每拾貳根

木匠壹工

長伍尺徑壹寸陸分

每拾捌根

木匠壹工

長壹丈至捌尺見方叁寸伍分至叁寸

每拾捌根

木匠壹工

長柒尺至陸尺見方貳寸玖分至貳寸叁分

每貳拾根

木匠壹工

長陸尺至伍尺見方貳寸貳分至貳寸壹分

每貳拾貳根

木匠壹工

長柒尺至伍尺見方貳寸至壹寸捌分

每貳拾捌根 木匠壹工

山椽工減半

飛簷翹椽

每根用丁肆個

有挑簷桁外加丁壹個

長肆尺伍寸至肆尺見方叁寸伍分至叁寸

每拾肆根

木匠壹工

長肆尺至叁尺伍寸見方貳寸玖分至貳寸伍分

每拾陸根

木匠壹工

長叁尺伍寸至貳尺伍寸見方貳寸肆分至貳寸壹分

每貳拾根

木匠壹工

長叁尺至貳尺伍寸見方貳寸至壹寸捌分

每貳拾肆根

木匠壹工

花架腦椽

花架椽每根用釘貳個

腦椽每根用釘壹個

長陸尺至肆尺徑叁寸伍分至叁寸

每拾貳根

木匠壹工

長陸尺伍寸至肆尺見方叁寸伍分至叁寸

每貳拾根

木匠壹工

長伍尺至叁尺見方貳寸玖分至貳寸伍分



每貳拾貳根 木匠壹工

長肆尺伍寸至叁尺見方貳寸肆分至貳寸壹分

每貳拾肆根 木匠壹工

長肆尺至叁尺見方貳寸至壹寸捌分

每叁拾根 木匠壹工

羅鍋椽

每根用丁貳個

長叁尺徑叁寸伍分至叁寸

每拾貳根 木匠壹工

長叁尺伍寸至叁尺見方叁寸伍分至叁寸

每拾陸根 木匠壹工

長叁尺伍寸至貳尺伍寸見方貳寸玖分至貳寸伍分

每貳拾根 木匠壹工

長叁尺至貳尺伍寸見方貳寸肆分至貳寸壹分

每貳拾肆根 木匠壹工

長叁尺至貳尺伍寸見方貳寸至壹寸捌分

每貳拾捌根 木匠壹工  
啞以椽槽椽工全

榻角木 不拘大小加荒貳寸

長壹丈捌尺至壹丈伍尺寬壹尺厚捌寸

長壹丈肆尺至壹丈貳尺寬玖寸厚柒寸 每根 木匠貳工

長壹丈肆尺至壹丈貳尺寬玖寸厚柒寸

每根 木匠壹工半

長壹丈壹尺至玖尺寬捌寸厚陸寸壹寸

每根 木匠壹工

長捌尺至柒尺寬柒寸厚伍寸

每貳根 木匠壹工

以上榻角木凡長短寬厚不等肆面折見方尺

均叁拾貳尺用 木匠壹工

順望板 寬伍柒寸不等厚壹寸至柒分 長壹丈

每貳拾塊 木匠壹工

長玖尺伍寸 每貳拾塊 木匠壹工

長玖尺 每貳拾壹塊 木匠壹工

長捌尺伍寸 每貳拾貳塊 木匠壹工

長捌尺 每貳拾叁塊 木匠壹工

長捌尺 每貳拾叁塊 木匠壹工

長捌尺 每貳拾叁塊 木匠壹工

長捌尺 每貳拾叁塊 木匠壹工

身伍尺

每貳拾伍塊

木匠壹工

長柒尺伍寸

每貳拾陸塊

木匠壹工

身肆尺伍寸

每貳拾陸塊

木匠壹工

長柒尺

每貳拾捌塊

木匠壹工

身肆尺

每貳拾捌塊

木匠壹工

長陸尺伍寸

每叁拾塊

木匠壹工

身肆尺伍寸

每叁拾塊

木匠壹工

長陸尺

每叁拾貳塊

木匠壹工

身肆尺

每叁拾貳塊

木匠壹工

長伍尺伍寸

每叁拾肆塊

木匠壹工

身肆尺

每叁拾肆塊

木匠壹工

長伍尺

每叁拾陸塊

木匠壹工

身肆尺伍寸

每叁拾陸塊

木匠壹工

長肆尺伍寸

每肆拾塊

木匠壹工

身肆尺

每肆拾塊

木匠壹工

錯長肆尺

每肆拾陸塊

木匠壹工

身肆尺

每肆拾陸塊

木匠壹工

長叁尺伍寸

每肆拾陸塊

木匠壹工



長八寸

每肆拾捌塊

木匠壹工

長叁尺

每肆拾捌塊

木匠壹工

長貳尺

每伍拾貳塊

木匠壹工

長貳尺伍寸

每陸拾塊

木匠壹工

長壹尺伍寸

每陸拾塊

木匠壹工

長壹尺

每捌拾伍塊

木匠壹工

橫望板

每壹百塊

木匠壹工

長柒尺寬玖寸厚伍陸分不等

每貳拾陸塊

木匠壹工

羅鍋橫望板

錯縫

長壹丈寬玖寸厚叁寸

錯縫排椽板

長壹丈至柒尺陸寸

每捌塊

每叁塊

木匠壹工

每陸拾塊

木匠壹工

每伍拾貳塊

木匠壹工

每陸拾塊

木匠壹工

每捌拾伍塊

木匠壹工

每壹百塊

木匠壹工

每貳拾陸塊

木匠壹工

每叁塊

木匠壹工

木匠壹工

長柒尺伍寸至伍尺陸寸

每拾貳塊

木匠壹工

長伍尺伍寸至貳尺伍寸

每拾陸塊

木匠壹工

平縫排椽板

長壹丈至柒尺陸寸

每拾貳塊

木匠壹工

長柒尺伍寸至伍尺陸寸

每拾陸塊

木匠壹工

長伍尺伍寸

每貳拾塊

木匠壹工

草架柱子穿

長陸尺至叁尺

每拾根

木匠壹工

立闌山花博縫山花按高寬合算用丁

長壹丈捌尺至壹丈柒尺高玖尺至捌尺

每縫

山花博縫

木匠伍工

長壹丈陸尺至壹丈伍尺高捌尺至柒尺



身壹大壹尺至壹大  
每縫 山花博縫  
木匠肆工半

長壹大肆尺至壹大叁尺高柒尺至陸尺  
木匠肆工

身壹大肆尺至壹大  
每縫 山花博縫  
木匠肆工

長壹大貳尺至壹大壹尺高陸尺至伍尺  
木匠叁工半

身壹大貳尺至壹大  
每縫 山花博縫  
木匠叁工半

長壹大至玖尺高伍尺至肆尺  
木匠叁工

身壹大至玖尺  
每縫 山花博縫  
木匠叁工

長捌尺至柒尺高肆尺至叁尺  
木匠貳工半

身壹大至柒尺  
每縫 山花博縫  
木匠貳工半

挑山房博縫板

每長壹大用肆寸錫捌個

每桁條頭用磨姑丁伍個

壹面折見方尺連做桁椀槽別囊

鑲嵌山花  
每拾捌尺  
木匠壹工

長叁大至貳大柒尺  
木匠壹工半

身壹大肆尺至壹大  
每縫  
木匠叁工

長貳大陸尺至貳大壹尺  
木匠貳工半

身壹大至壹大  
每縫  
木匠貳工半



長貳丈至壹丈伍尺

每條

木匠貳工

長壹丈肆尺至壹丈貳尺

每條

木匠壹工半

長壹丈壹尺至玖尺

每條

木匠壹工

引條

每拾肆丈

木匠壹工

參空頭

每捌個

木匠壹工

燕尾

每拾貳個

木匠壹工

假挑山插黃桁

每平面拉扯用丁貳個壹工

徑壹尺至捌寸

每貳個

木匠壹工

小徑柒寸至伍寸

每叁個

木匠壹工

燕尾柱

大者有榫卯

每肆個

木匠壹工

小者有榫卯

每陸個

木匠壹工

舊桁條添挿簧桁壹頭做榫

每肆個

木匠壹工

舊抱頭肆架梁陸架梁頂梁開做桁椽不拘大小

每肆個

木匠壹工

連簷每丈用丁拾貳個

每柒丈

木匠壹工

瓦口用丁全上

每伍丈

木匠壹工

裡口木用丁全上

每壹丈捌尺

木匠壹工

椽椽用丁全上

每伍丈

木匠壹工

隔椽板用丁全上

每伍丈

木匠壹工

机枋條

每出丈

木匠壹工

斷卦林用丁全工

每捌丈

木匠壹工

角雲假梁頭

每出丈

木匠壹工

替長伍尺至肆尺

每伍個

木匠壹工

替枋條用丁全工

每貳個

木匠壹工

野口木用丁全工

每角雲壹個

刁匠壹工半

長叁尺玖寸至壹尺

每肆個

木匠壹工

底口用丁全工

每肆個

木匠壹工

每角雲壹個

刁匠壹工

掛簷板 每丈用丁捌個

每壹面折見方尺

每合叁拾貳尺

木匠壹工

合叁拾貳尺

木匠壹工

雷公柱

長柒尺至伍尺徑壹尺至柒寸

每根

木匠壹工

天花帽兒梁每根用挺构貳根每挺构用丁拾個每個用提梢

貳根徑捌寸至玖寸

每長壹丈

木匠壹工



以上帽兒梁凡長短大小徑不等圍圓平面折見方尺

合貳拾伍尺 木匠壹工

貼梁見方叁寸柒分至叁寸叁分每丈用丁肆個

每叁丈 木匠壹工

連貳支條 每陸根 木匠壹工

單支條 每拾貳根 木匠壹工

雀替 每塊用長丁壹個短丁貳個 木匠壹工

長伍尺至貳尺捌寸 每貳塊 木匠壹工

長貳尺伍寸 每肆塊 木匠壹工

雲拱雀替 每雲拱長壹尺伍寸至壹尺 每肆塊 木匠壹工

每塊 木匠壹工

每肆塊 木匠壹工

每塊 木匠壹工

每肆塊 木匠壹工

每塊 木匠壹工

每肆塊 木匠壹工

每塊 木匠壹工

每塊 木匠壹工

寶瓶

高壹尺徑柒寸

每肆根

木匠壹工

雲母木替

每伍個

鐵匠肆工半

脊樑吻樁 不拘長短

每肆根

木匠壹工半

每肆拾根

木匠壹工

遊廊柱子

每貳根

木匠壹工

肆架梁扒梁選角梁

每根

木匠壹工

頂梁

每貳根

木匠壹工

簷枋

每貳根

木匠壹工

脊枋

每叁根

木匠壹工

角梁

每叁根

木匠壹工

桁條

每肆根

木匠壹工

淋

每貳根

木匠壹工

墊板博縫板襯頭木

每叁根

木匠壹工

角

每捌塊

木匠壹工

卧山花

每叁根

木匠壹工

脊

每縫

木匠壹工

簷椽羅鍋椽

每叁根

木匠壹工

飛

每叁拾根

木匠壹工

飛簷椽啞叭椽

每叁拾伍根

木匠壹工

即

每叁拾伍根

木匠壹工

橋樁

每叁拾伍根

木匠壹工

長壹丈陸尺至壹丈柒尺徑柒寸

每根

木匠壹工

橋板閘板

長壹丈貳叁尺寬捌寸至玖寸厚貳叁寸

每貳塊

木匠壹工

長壹丈壹尺玖寸至玖尺壹寸

每叁塊

木匠壹工

長捌玖尺



每肆塊

木匠壹工

杉槁柵木墻 每丈用門口在內

木匠壹工

桐皮槁肆拾根

木匠壹工

長壹丈毛竹片肆片

木匠壹工

頭號雨點丁捌拾個 木匠貳工半

壯夫半名

柵木墻無鋸匠無安裝

木匠壹工

旗杆

長陸丈肆伍尺徑壹尺肆寸

每根

木匠拾貳工

餞木

長貳丈柒尺徑玖寸

每根

木匠叁工

旗杆餞木不加鋸匠

以上大木簷金山柱柁梁枋墊桁條等項按尺合算

如簷枋金脊枋寬伍寸厚叁寸以下按舊例合算

以樞頭枋寬厚伍寸以下按舊例合算

簷柱連樑

欂櫨柱連榑 折見方尺貳拾伍尺

木匠壹工

金柱連榑 折見方尺貳拾貳尺

欂櫨柱連榑 折見方尺拾捌尺

山柱連榑 折見方尺拾捌尺

木匠壹工

方金柱連榑

折見方尺拾捌尺

木匠壹工

方簷柱連榑

折見方尺貳拾貳尺

木匠壹工

樓簷柱連榑

折見方尺拾陸尺

木匠壹工

樓山柱金柱

折見方尺拾伍尺

木匠壹工

玖架梁至陸架梁

折見方尺拾捌尺

木匠壹工

伍架梁至叁架梁

折見方尺貳拾尺

木匠壹工

叁穿梁雙步梁單步梁

木匠壹工



金窗梁雙起折見方尺貳拾貳尺

木匠壹工

抱頭梁穿插

折見方尺貳拾貳尺

木匠壹工

山梁梁至參折見方尺貳拾尺

木匠壹工

隨梁間枋楞木沿邊木榻角木

木匠壹工

心梁梁至對折見方尺參拾貳尺

木匠壹工

採步金

折見方尺參拾貳尺

木匠壹工

懸山封金封

折見方尺拾陸尺

木匠壹工

承重

折見方尺參拾貳尺

木匠壹工

懸窗封金封折見方尺貳拾陸尺

木匠壹工

順扒梁遠角梁樞頭枋抹角梁

折見方尺貳拾肆尺

木匠壹工

懸窗封金封折見方尺貳拾肆尺

木匠壹工

簷枋金脊枋掛簷板

折見方尺參拾貳尺

木匠壹工

桁條

折見方尺參拾貳尺

木匠壹工

博縫板

折見方尺拾捌尺

木匠壹工

每木匠壹百工



外加鋸匠貳拾捌工

如紅松木加鋸匠叁拾陸工壹工

安裝木匠拾工

連安裝木匠工算之入每壹百工

木匠壹工

外加壯夫貳拾貳名

如百步之外外加運遠

木匠壹工

拆卸舊大木

照安裝木匠每拾工准給木匠陸工壯夫陸名

如舊料鋸解新做按新工算外加鋸匠仍照新工

如舊料新做按新工合算不加鋸匠

如舊料截鋸改做刮鏝見新

每木匠壹百工

給木匠柒拾伍工

如舊料檁接刮鏝見新

每木匠壹百工

給木匠柒拾伍工

如舊料鑄砍油皮刮鏝見新

每木匠壹百工

給木匠柒拾伍工

如舊料刮鏝見新

每木匠壹百工

給木匠伍拾工

如舊料截鋸改做榫眼不見新  
每木匠壹百工  
給木匠伍拾工

如舊料榫接別補不見新  
每木匠壹百工  
給木匠伍拾工

如舊料不別補不榫接刮鏝見新  
每木匠壹百工  
給木匠貳拾伍工

如舊料不刮鏝別補榫眼  
每木匠壹百工  
給木匠貳拾伍工

如舊料不刮鏝不別補清理榫眼  
每木匠壹百工  
給木匠貳拾伍工

如舊料不刮鏝不別補清理榫眼  
每木匠壹百工  
給木匠貳拾伍工

如舊料不刮鏝不別補清理榫眼  
每木匠壹百工  
給木匠貳拾伍工

如舊料不刮鏝不別補清理榫眼  
每木匠壹百工  
給木匠貳拾伍工

如舊料不刮鏝不別補清理榫眼  
每木匠壹百工  
給木匠貳拾伍工

豎立安裝仍照新工合算  
每木匠壹百工  
給木匠拾工

櫨柱大壹尺至壹尺壹寸用頭號拉扯例  
每木匠壹百工  
給木匠拾工

葫蘆拉扯  
每個用丁柒個

人字拉扯  
每個用丁拾個

一字拉扯  
每個用丁拾個

丁字拉扯  
每個用丁拾叁個

十字拉扯  
每個用丁拾陸個

拐字拉扯  
每個用丁捌個



平面拉扯

每個用丁肆個

過河拉扯

每個用丁拾陸個

肆岔拉扯

每個用丁拾陸個

伍岔拉扯

每個用丁拾玖個

標柱大玖寸至捌寸用貳號拉扯例

葫蘆拉扯

每個用丁陸個

人字拉扯

每個用丁捌個

丁字拉扯

每個用丁拾個

十字拉扯

每個用丁拾貳個

一字拉扯

每個用丁捌個

拐字拉扯

每個用丁捌個

平面拉扯

每個用丁貳個

過河拉扯

每個用丁拾個

叁岔拉扯

每個用丁拾個

肆岔拉扯

每個用丁拾貳個

伍岔拉扯

每個用丁拾肆個

標柱大陸寸至柒寸用叁號拉扯例

葫蘆拉扯

每個用丁伍個



人字拉扯

每個用丁陸個

丁字拉扯

每個用丁柒個

十字拉扯

每個用丁捌個

一字拉扯

每個用丁陸個

叁岔拉扯

每個用丁柒個

平面拉扯

每個用丁貳個

拐字拉扯

每個用丁伍個

過河拉扯

每個用丁陸個

肆岔拉扯

每個用丁捌個

伍岔拉扯

每個用丁玖個

遊廊用肆號拉扯例

一字拉扯

每個用丁陸個

人字拉扯

每個用丁陸個

人葫蘆拉扯

每個用丁伍個

以上如舊拉扯用新丁

每陸拾個用鉸鉸匠壹

頭號貳號過河拐字拉扯廡槽每肆件木匠壹工

人字一字圓光丁字錫字拉扯每陸件木匠壹工

叁號肆號過河拐字拉扯每陸件木匠壹工

人字一字元光丁字鉤字拉扯每捌件木匠壹工

廕榘槽每長貳丈木匠壹工

井例柳木盤每分用木匠壹工

挽象木腰梁折見方尺叁拾貳尺木匠壹工

叉子木每貳拾根木匠壹工

長春園天心水面奏過銷算

凡琉璃博縫背面有楊榘博縫板迎面採陰槽上面採榎

按博縫板寬壹尺貳寸至壹尺伍寸每博縫磚肆塊准木匠

壹工

寬壹尺陸寸至貳尺每博縫磚叁塊准木匠壹工

寬貳尺壹寸至貳尺肆寸每博縫磚貳塊准木匠壹工

寬貳尺伍寸至叁尺貳寸每博縫壹塊准木匠壹工

乾隆五年閏六月初九日為方壺勝境佛城等工銷算回明大人

準照內庭並園內斗科則例按口數尺寸銷算

重翹重昂平身科

斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

檁木柒料

木匠貳拾肆工半

刁匠貳工半



斗口叁寸至貳寸壹分每攢用

檄木伍料

木匠拾捌工半

斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

刀匠貳工

重斗口貳寸至壹寸壹分每攢用

檄木肆料 斗口檄木匠拾肆工半

柱頭科 斗口檄木匠拾肆工半

斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

檄木柒料

木匠捌工

斗口叁寸至貳寸壹分每攢用

檄木伍料

刀匠叁工

斗口貳寸至壹寸壹分每攢用

檄木叁料伍分

刀匠貳工柒分伍厘

木匠肆工柒分伍厘

刀匠貳工貳分伍厘

角科

斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

檄木肆料 斗口檄木匠拾肆工半

斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

檄木肆料 斗口檄木匠拾肆工半



斗口肆寸至壹寸壹分每攢用

檄木拾貳料

木匠柒拾陸工

斗口叁寸至貳寸壹分每攢用

檄木玖料

木匠伍拾叁工

刀匠陸工

斗口貳寸至壹寸壹分每攢用

檄木陸料柒分伍厘

木匠叁拾柒工

刀匠伍工

单翘重昂平身料

斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

檄木伍料

木匠拾肆工柒分伍厘

刀匠貳工半

斗口叁寸至貳寸壹分每攢用

檄木肆料

木匠拾叁工

刀匠壹工捌分

斗口貳寸至壹寸壹分每攢用

檄木叁料貳分

木匠拾工半

刀匠壹工半

柱頭科

斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

木匠伍工半

斗口叁寸至貳寸壹分每攢用

木匠伍工半

斗口叁寸至貳寸壹分每攢用

木匠伍工半

斗口貳寸至壹寸壹分每攢用

木匠伍工

斗口貳寸至壹寸壹分每攢用

木匠伍工半

斗口壹寸至壹寸壹分每攢用

木匠肆工

角科

斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

大檑貳料

木匠肆拾捌工

柒尺檑捌料伍分

木匠陸工

斗口叁寸至貳寸壹分每攢用

丈檑壹料柒分

木匠肆拾工

柒尺檑陸料捌分

木匠伍工半

斗口貳寸至壹寸壹分每攢用



大檝壹料貳分伍厘 木匠叁拾貳工

柒尺檝伍料伍分 刀匠肆工半

单翹单昂平身科

斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

檝木肆料 木匠拾捌工半

刀匠壹工半

斗口叁寸至貳寸壹分每攢用

檝木叁料 木匠拾貳工

刀匠壹工叁分叁厘

斗口貳寸至壹寸壹分每攢用

檝木貳料肆分 木匠玖工半

刀匠壹工

柱頭科

斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

檝木肆料 木匠伍工

刀匠壹工柒分伍厘

斗口叁寸至貳寸壹分每攢用

檝木叁料 木匠叁工半



斗口貳寸至壹寸壹分每攢用

刁匠壹工半

檄木貳料肆分

木匠貳工柒分伍厘

刁匠壹工貳分伍厘

角料斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

檄木拾料

木匠肆拾柒工半

刁匠肆工半

斗口叁寸至貳寸壹分每攢用

檄木陸料

木匠叁拾捌工

刁匠肆工

斗口貳寸至壹寸壹分每攢用

檄木肆料伍分

木匠叁拾工半

刁匠叁工貳分伍厘

斗口重昂平身料

斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

檄木肆料

木匠拾肆工

刁匠貳工

斗口叁寸至貳寸壹分每攢用

檁木叁料貳分

木匠拾工半

斗口貳寸至壹寸壹分每攢用

刀匠壹工半

斗口壹寸至壹寸壹分每攢用

檁木貳料伍分

木匠捌工半

柱頭科

斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

檁木叁料伍分

木匠肆工半

斗口叁寸至貳寸壹分每攢用

檁木貳料柒分

木匠肆工

斗口貳寸至壹寸壹分每攢用

檁木貳料壹分伍厘

木匠叁工

斗口壹寸至壹寸壹分每攢用

刀匠壹工半

角科

斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

斗口肆寸至叁寸壹分 大榷壹料伍分 木匠叁拾柒工半

角料 柒尺榷陸料 刁匠伍工

斗口叁寸至貳寸壹分 每攢用

大榷壹料叁分伍厘 木匠叁拾貳工

斗口貳寸至壹寸壹分 柒尺榷伍料肆分 刁匠肆工半

斗口貳寸至壹寸壹分 每攢用

大榷伍料 木匠貳拾伍工半

斗口壹寸至壹寸壹分 每攢用 刁匠叁工半

斗口单昂平身料

斗口肆寸至叁寸壹分 每攢用

大榷伍料 木匠拾壹工

斗口叁寸至貳寸壹分 每攢用 刁匠壹工貳分伍厘

斗口叁寸至貳寸壹分 每攢用

大榷木壹料伍分 木匠捌工

斗口貳寸至壹寸壹分 每攢用 刁匠壹工

斗口貳寸至壹寸壹分 每攢用

大榷木壹料貳分 木匠陸工半

刁匠柒分伍厘



柱頭科

斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

斗口叁寸至貳寸壹分每攢用

木匠叁工半  
木匠壹工半

斗口叁寸至貳寸壹分每攢用

斗口貳寸至壹寸壹分每攢用

木匠貳工半  
木匠壹工貳分伍厘

斗口貳寸至壹寸壹分每攢用

檁木捌分

木匠貳工  
木匠壹工

角科

斗口肆寸至叁寸壹分每攢用

檁木肆料伍分

木匠叁拾捌工半  
木匠叁工柒分伍厘

斗口叁寸至貳寸壹分每攢用

檁木叁料

木匠貳拾捌工  
木匠叁工

斗口貳寸至壹寸壹分每攢用

柱木口廣一尺三寸五分至一尺六寸五分  
檝木貳料伍分  
木匠貳拾貳工半

斗口肆寸至壹寸五分每攢用  
刁匠貳工半

壹斗貳升交麻葉平身料  
木匠壹工半

斗口叁寸伍分至貳寸伍分每攢用

檝木叁分伍厘  
木匠壹工半

刁匠壹工半

斗口貳寸肆分至壹寸伍分每攢用

檝木貳分貳厘伍毫  
木匠半工

刁匠半工

### 柱頭科

斗口叁寸伍分至貳寸伍分每攢用

檝木叁分伍厘  
木匠柒分伍厘工

刁匠壹工貳分伍厘

斗口貳寸肆分至壹寸伍分每攢用

檝木貳分貳厘伍毫  
木匠叁分柒厘伍毫

刁匠柒分伍厘工

### 角科

斗口叁寸伍分至貳寸伍分每攢用

斗口叁寸四分至叁寸七分 檁木柒分

木匠貳工

角椽

壹斗貳寸肆分至壹寸伍分 每攢用

刁匠壹工半

斗口叁寸伍分至叁寸 檁木伍分

木匠壹工

斗口貳寸肆分至壹寸 每攢用

刁匠柒分伍厘

壹斗貳升代看拱麻葉斗科照斗口單昂例合算

品字科照麻葉科准給木匠半工減去刁匠檁木照例貳分貳厘

伍毫

墊拱板

斗口肆寸至叁寸陸分

每陸塊

木匠壹工

斗口叁寸伍分至叁寸壹分

每捌塊

木匠壹工

斗口叁寸至貳寸陸分

每拾塊

木匠壹工

斗口貳寸伍分至貳寸壹分

每拾肆塊

木匠壹工

斗口貳寸至壹寸陸分



斗口廣七至壹寸每拾捌塊

木匠壹工

斗口壹寸伍分至壹寸壹分

木匠壹工

斗口廣七至壹寸每貳拾貳塊

木匠壹工

斗口壹寸以下

木匠壹工

斗口廣七至壹寸每叁拾塊

木匠壹工

盖斗板

斗口肆寸至叁寸陸分

每捌塊

木匠壹工

斗口叁寸伍分至叁寸壹分

每拾貳塊

木匠壹工

斗口叁寸至貳寸陸分

每拾捌塊

木匠壹工

斗口貳寸伍分至貳寸壹分

每貳拾肆塊

木匠壹工

斗口貳寸至壹寸陸分

每叁拾塊

木匠壹工

斗口壹寸伍分至壹寸壹分

每叁拾肆塊

木匠壹工

斗口壹寸以下

每叁拾塊

木匠壹工

半口壹寸四分至壹寸

每肆拾塊

木匠壹工

正心枋

每叁拾塊

木匠壹工

肆面刮鏤出細見光折見方尺

每肆拾尺

木匠壹工

机枋棧枋井口枋

肆面折見方尺

每陸拾尺

木匠壹工

卡口叁寸至壹寸

每陸拾尺

木匠壹工

天花 每井用兩尖丁貳個頭號雨點丁捌個磨姑丁壹個

見方貳尺捌寸至貳尺伍寸

每貳井

木匠壹工

見方貳尺肆寸至貳尺貳寸

每叁井

木匠壹工

見方貳尺至壹尺捌寸

木匠壹工

胡蘇卡其每肆井

木匠壹工

見方壹尺柒寸伍分

木匠壹工

每伍井

木匠壹工

採斗枋

新迎面見方尺每捌尺

木匠壹工

背面折面每叁拾貳尺每四共

木匠壹工

貼落大斗每肆個

木匠壹工

貼落升耳每捌個每對共

木匠壹工

拱子每肆個是尺闊廿肆拾尺

木匠壹工

麻葉頭每肆個

木匠壹工

每叁共

木匠壹工

貝方尺每肆拾伍尺每壹共

每壹共

木匠壹工

天尺每壹尺每拾伍尺每壹共





