

工
程
做
法

發券做法開後

計開

凡平水墻以券口面滿并中高定高如面滿壹丈伍尺中高貳丈將面滿丈尺折半得柒尺伍寸又加拾分之壹得柒寸伍分并之得捌尺貳寸伍分將中高貳丈內除捌尺貳寸伍分得平水墻高壹丈壹尺柒寸伍分平水墻以正係發券分位。

凡發券以平水墻券口面滿加叁叁折半定製長

如平水券口面濶壹丈伍尺。以叁叁加之得
圓長肆丈玖尺伍寸。折半分之。得頭券圍長
丈肆尺柒寸伍分。以所用磚塊厚尺寸歸除之。
卽得頭券磚塊之數。

凡頭伏以面濶加頭券磚貳分之寬定圍長如
濶壹丈伍尺。磚寬陸寸。厚叁寸。加頭券磚
共寬壹尺貳寸并之。得寬壹丈陸尺貳寸。以
叁加之。得圍長伍丈叁尺肆寸陸分。折半
之。得頭伏圍長貳丈陸尺柒寸叁分。以所用

塊寬尺寸歸除之卽得頭伏磚塊之數

凡貳券以面濶加頭券磚貳分之寬頭伏磚貳分之厚定圍長如面濶壹丈伍尺加頭券頭伏磚各貳分共寬壹尺捌寸并之得寬壹丈陸尺捌寸以參參加之得圍圓長伍丈伍尺肆寸肆分折半分之得貳券長貳丈柒尺柒寸貳分

凡貳伏以面濶加頭券頭伏并貳券磚各貳分寬厚之數定圍長如面濶壹丈伍尺加頭券頭伏并貳券磚各貳分共寬叁尺并之得寬壹丈捌

尺以叁叁加之得圍圓長伍丈玖尺肆寸折半分之得貳伏圍長貳丈玖尺柒寸

凡叁券以面濶加頭券貳券頭伏貳伏磚各貳分寬厚之數定圍長如面濶壹丈伍尺加頭券貳券頭伏貳伏磚各貳分共寬叁尺陸寸并之得寬壹丈捌尺陸寸以叁叁加之得圍圓長陸丈壹尺叁寸捌分折半分之得叁券圍長叁丈陸寸玖分

凡叁伏以面濶加頭券貳券叁券頭伏貳伏磚各

貳分寬厚之數定圓長如面濶壹丈伍尺加頭
券貳券叁券頭伏貳伏磚各貳分共寬肆尺捌
寸并之得寬壹丈玖尺捌寸以叁叁加之得圓
圓長陸丈伍尺叁寸肆分折半分之得叁伏圓
長叁丈貳尺陸寸柒分

凡肆券以面濶加頭貳叁券伏磚各貳分寬厚之
數定圓長如面濶壹丈伍尺加頭貳叁券伏磚
各貳分共寬伍尺肆寸并之得寬貳丈肆寸以
叁叁加之得圓濶長陸丈柒尺叁寸貳分折半

分之得肆券圍長叁丈叁尺陸寸陸分

凡肆伏以面濶加頭貳叁肆券磚頭貳叁伏磚各貳分寬厚之數定圍長如面濶壹丈伍尺加頭貳叁肆券磚頭貳叁伏磚各貳分共寬陸尺陸寸并之得寬貳丈壹尺陸寸以叁叁加之得圍圍長柒丈壹尺貳寸捌分折半分之得肆伏圍長叁丈伍尺陸寸肆分

凡伍券以面濶加頭貳叁肆券伏磚各貳分寬厚之數定圍長如面濶壹丈伍尺加頭貳叁肆券

伏磚各貳分。共寬柒尺貳寸并之。得寬貳丈貳尺貳寸。以叁叁加之。得圓圓長柒丈叁尺貳寸陸分。折半分之。得伍券圍長叁丈陸尺陸寸叁分。

凡伍伏以面濶加頭貳叁肆伍券磚頭貳叁肆伍。磚各貳分寬厚之數定圍長。如面濶壹丈伍尺加頭貳叁肆伍券磚頭貳叁肆伏磚各貳分。共寬捌尺肆寸并之。得寬貳丈叁尺肆寸。以叁叁加之。得圓圓長柒丈柒尺貳寸貳分。折半分之。

卷四十四
參証狀圖張善天制尺陸寸壹分

廣山志山石作小試做法圖說

凡柱徑柒寸以下柱頂石照柱徑加倍之法各收
貳寸定見方。如柱徑柒寸得見方壹尺貳寸。以
見方尺寸參分之壹定厚。如見方壹尺貳寸得
厚肆寸。

凡檻墊石以面濶定長。如面濶壹丈內除兩頭柱
頂各半個共長壹尺貳寸。爭得檻墊石長捌尺
捌寸。以柱頂見方定寬。如柱頂見方壹尺貳寸。

盤墊石卽寬壹尺貳寸。厚以柱頂石之厚肆分
之叁定厚。如柱頂石厚肆寸。得厚叁寸。

凡覆山成造之塔條石以面濶定長短。如明間面
濶壹丈卽長壹丈。稍間面濶玖尺。再加墀頭并
金邊之長。得連好頭石之通長尺寸。內除墀頭
柱中裏進尺寸分位。以柱頂石收貳寸定寬。如
柱頂石見方壹尺貳寸。得寬壹尺。以本身淨寬
寬目拾分之叁定厚。得厚叁寸。

凡覆山成造稍間階條石。按面濶加挑山除回水

定長如面測玖尺。挑山貳尺肆寸。除回水肆寸。捌分。得通長壹丈玖寸貳分。好頭石在內。寬厚與硬山塔條石同。

凡硬山兩山條石以進深連出簷尺寸內。除回水好頭石之寬得長。以塔條石折半定寬。如塔條石寬壹尺。得條石寬伍寸。厚與塔條石同。

凡斗板石週圍按露明處丈尺得長。以臺基之高除塔條石之厚定寬。如臺基高捌寸。塔條石厚叁寸。得斗板石寬伍寸。厚與塔條石同。

凡工觀石廻圍按露明處丈尺得長以斗板石之厚外加金邊定寬。如斗板石厚參寸。再加金邊壹寸伍分。得土觀石寬肆寸伍分。以本身之寬折半定厚。得厚貳寸貳分。

凡踏梁石以面濶折半定長。如面濶壹丈。得長伍尺。內除垂帶石壹分。寬壹尺。得踏梁石長肆尺。其寬自捌寸伍分至壹尺爲定。厚以肆寸至伍寸爲定。

凡硯窩石以踏梁之寬加垂帶石壹分并金邊各

量分伍分定長短。如踏梁寬伍尺。垂帶石寬壹尺。金邊共寬叁寸。得硯窩石長陸尺叁寸。寬厚與踏梁石同。

凡平頭土觀石以斗板土觀之。金邊外皮至硯窩石之裏皮得長。寬厚與踏梁石同。

凡象眼石以斗板之外皮至硯窩石裏皮得長。寬厚與斗板石同。每塊折半核算。以垂帶石之寬拾分之叁定厚。如垂帶石寬壹尺。得象眼石厚

叁寸。

凡垂帶石以踏梁級數加舉定長。如踏梁叁級各寬壹尺厚伍寸。每級加舉壹寸。得長叁尺叁寸。寬厚與階條同。

如意石長寬厚俱與視窩石同。

凡洋頭角柱石以簷柱高叁分之壹再除壓磚板之厚定長短。如柱高捌尺壓磚板厚貳寸捌分。得角柱石長貳尺叁寸捌分。以簷柱徑定寬。如柱徑柒寸自簷皮外出柱徑壹分。柱中裏進柒寸。得角柱石共寬壹尺壹寸貳分。以簷柱徑拾

之柱定厚。如柱礎墩村得角柱石厚貳寸捌分。

凡石山壓磚板以出廊丈尺之數外加埤頭腿壹分得長寬厚與角柱石同。

凡批簷石以出廊丈尺之數外加埤頭稍壹分得長以壓磚板收壹寸定寬加捌分定厚。如壓磚板寬壹尺壹寸貳分厚貳寸捌分得寬壹尺貳分厚叁寸陸分。

凡無斗板埋頭角柱石按臺基之高除階條石之

厚得長以堦條石寬壹尺寬如堦條石寬壹尺得
埋頭角柱石寬壹尺與堦塊寬柒寸壹塊厚俱與
堦條石同。

山各式各項瓦作做法開後

計開

其碼單礫墩以柱頂石尺寸定見方。如柱徑伍寸
得柱頂石見方捌寸。再肆圍各出金邊壹寸伍
分。得單礫墩見方壹尺壹寸。金柱下單礫墩照
舊柱礫墩亦加金邊壹寸伍分。高隨臺基除柱
頂石之厚。外加地皮以下之埋頭尺寸。

凡埋頭以標數定高低。如肆伍標深肆寸。陸柒標
深陸寸。

凡攔土按進深面濶除礫墩分位得週圍之長。如有金柱隨面濶丈尺除礫墩分位得摺砌攔土之長。高隨臺基除埽地磚分位。外加埋頭尺寸。其寬帶包砌臺基尺寸。至礫墩空檔內摺砌。進兩山各出臺基金邊寬壹寸伍分。

凡硬山羣肩以進深定長。如進深壹丈貳尺。卽長壹丈貳尺。以簷柱定高。如簷柱高柒尺。叁分之壹得高貳尺叁寸叁分。以柱徑定厚。如柱徑伍寸。自柱皮往外出柱徑壹分。往裏進壹寸伍分。

得羣肩厚壹尺壹寸伍分。

凡山牆上身長隨羣肩。柱定高。如簷柱高柒尺。除羣肩高貳尺叁寸叁分。得上身高肆尺陸寸柒分。外加平水高伍寸。椽徑陸寸。椽徑壹寸捌分。得牆上身淨高伍尺玖寸伍分。如有廊。照金柱之長得長。以羣肩之厚定厚。如羣肩厚壹尺壹寸伍分。上身如裏外抹飾各收分柒分。如拘抵每皮收叁分。

凡硬山山尖以山柱定高。如山柱高壹丈陸寸。除

牆上身并羣肩共高捌尺貳寸捌分得高貳尺
叁寸貳分外加櫟徑壹分陸寸椽徑壹分壹寸
捌分得山尖淨高叁尺壹寸厚與墀頭之厚同
如不用博縫排山再加披水磚壹層長按進深
加舉核算兩山折壹山

凡懸山牆伍花成造以步架定高如簷柱高柒尺
壹步架卽高柒尺如金柱高玖尺伍寸壹步架
卽高玖尺伍寸除牆肩分位卽得淨高尺肆寸厚

與硬山牆身同

凡懸砌懸山花象眼以步架定寬內懸瓜柱如
分位高隨瓜柱淨高尺寸厚與瓜柱之徑同
兩山打壹山

凡前後簷牆以而測定長如而測壹丈卽長壹丈
如遇山牆應除裏進分位以簷柱定高如簷柱
高柒尺除簷枋壹分如簷枋高伍寸除之得簷
牆連羣肩高陸尺伍寸以簷柱徑定厚如柱徑
伍寸外出叁分之貳得叁寸叁分裏進壹寸伍
分共得厚玖寸捌分

凡封護簷牆長厚與簷牆同。以簷柱定高。如簷柱高柒尺。外加平水之高壹分。減徑壹分并之作拔簷分位。內收高壹寸爲照水之法。

凡扇面牆以面潤定長。如面潤壹丈。卽長壹丈。如遇山牆應除裏進分位。以金柱定高。如金柱高玖尺。除扇面牆高伍寸。得扇面牆淨高玖尺。除扇面分位。羣扇之高與山牆同。厚與簷牆

之。高除簷枋窓戶榻板風檻橫披等件分

位得高厚與簷牆同長隨面潤如遇山牆應除裏進分位。

凡隔斷牆高隨簷柱長隨進深內除兩頭柱徑各半分再除前後牆裏進分位得長厚與簷牆同凡廊牆以出廊尺寸定長如出廊深貳尺伍寸廊牆卽長貳尺伍寸以簷柱之高除穿插枋并穿插檔定高如簷柱高柒尺穿插枋高伍寸穿插檔寬伍寸除之得廊牆連羣肩爭高陸尺八寸或用尺貳方磚或用沙滾子磚糙砌拘抹抹飾

厚與山牆同。

凡牆肩長短隨面濶進深。寬隨牆頂之厚。以裏進
外。出各尺寸按伍舉加之。如牆頂厚壹尺以外
者。除高叁寸作牆肩分位。

凡山簷牆裏皮上身并隔斷牆上身或用土坯碎
磚成砌。長高厚同前。至牆垣內有柱木石料等
件。應扣除核算。

凡牆垣視脚取平。隨牆之長短。以牆之厚定寬。牆
根之厚卽視脚之寬高。隨地磚分位。

凡柱頂石有古鏡者。按古鏡之高。加磚之層數。長除古鏡尺寸。厚按墻垣。

凡墀頭以簷柱之高。外加平水椽徑。柁頭八寸。得高。以臺階之寬收分定長。如臺階寬壹尺陸寸捌分。內收貳分。得墀頭腿長壹尺叁寸伍分。以簷柱徑定厚。如簷柱徑伍寸。自柱皮往外出柱徑壹分。往裏進柱中伍分。得墀頭厚捌寸。

凡博縫以進深。并出簷加舉得長。用沙滾子磚散裝糙砌。

凡排山勾滴以進深并出簷加舉得長按瓦料號數分隴得個數。

凡調清水脊長隨面濶外加山墻外出之厚用板瓦取平苫背瓦條貳層混磚壹層扣脊筒瓦壹層每頭鼻子壹件盤子壹件攛頭貳件勾頭貳件

凡抹灰當勾以面濶得長以所用瓦料定寬如頭號板瓦中高貳寸貳號板瓦中高壹寸柒分叁號板瓦中高壹寸伍分拾樣板瓦中高壹寸得

頭號板瓦灰當勾均寬肆寸。貳號均寬叁寸肆分。叁號均寬叁寸。拾樣均寬貳寸。如用筒瓦照中高尺寸加壹分半。貳面折壹面。

凡窰瓦以面測得隴數。如面測壹丈頭號板瓦口寬捌寸。每丈拾壹隴壹分。貳號口寬柒寸。每丈拾貳隴伍分。叁號口寬陸寸。每丈拾肆隴貳分。拾樣口寬叁寸捌分。每丈貳拾貳隴。以進深并出簷加舉得長。每板瓦壹片墜陸露肆。頭號長玖寸。得露明長叁寸陸分。貳號長捌寸。得露明

長叁寸貳分。叁號長柒寸。得露明長貳寸捌分。
拾樣長肆寸叁分。得露明長壹寸柒分貳釐。每
坡每隴除花邊瓦壹件分位。如蓋瓦窠筒瓦每
頭號筒瓦壹個長壹尺壹寸。貳號長玖寸伍分。
叁號長柒寸伍分。拾樣長肆寸伍分。每坡每隴
除勾頭壹件分位。卽得數目。其懸山做法。隨挑
山之長分隴。如蓋瓦用壓稍筒瓦壹隴。應除板
瓦壹隴。

凡埽地按進深面潤折見方丈。除牆基柱頂樑墊

等石料。外加前後出簷。尺寸除階條石之寬分位。或尺貳方磚沙滾子磚斧刃磚槌墁。

凡馬尾碾礫以面濶折半定寬。如面濶壹丈。得寬伍尺。內除垂帶石之寬壹分。中心斜砌沙滾子磚。以臺基之高定長。如臺基高壹尺。得馬尾碾礫長壹尺伍寸。高壹尺伍寸。得叁尺。高貳尺。得長肆尺伍寸。

凡踏跺背後隨踏跺長寬丈尺。以臺基之高折半得高。內除踏跺石之厚壹分。

凡墻垣用磚應除柱徑柁枋門窻檻框榻板木料
及角柱壓磚板挑簷石料等項分位用磚。

凡苫背以面瀾進深出簷加舉折見方丈核算。

凡抹飾均抵刷漿俱按墻垣之長高折見方丈核
算。

歇山硬山各項土作做法開後

計開

凡夯築灰土每步虛土柒寸築實伍寸素土每步
虛土壹尺築實柒寸應用步數臨期酌定。

凡夯築貳拾肆把小夯灰土先用大礮排底壹遍
將灰土拌勻下槽頭夯充開海窩寬叁寸每窩
築打貳拾肆夯頭貳夯築銀錠每銀錠亦築貳
拾肆夯頭其餘皆隨充溝每槽寬壹丈充剝大
梗小梗伍拾柒道取平落水壓渣子起平夯壹

遍高夯亂打壹遍。取平旋夯壹遍。滿築拐眼落
水。起高夯叁遍。旋夯叁遍。如此築打拐眼叁遍
後。又起高礮貳遍。至頂步平申礮壹遍。

凡夯築貳拾把小夯灰土。築法俱與貳拾肆把夯
同。每築海窩銀錠溝梗俱貳拾夯。每槽寬壹
丈。充剝大梗小梗肆拾玖道。

凡夯築拾陸把小夯灰土。築法俱與貳拾肆把夯
同。每築海窩銀錠溝梗俱拾陸夯。每槽寬壹
丈。充剝大梗小梗叁拾叁道。

凡夯築大夯灰土先用大响排底疊起將灰土排勻下槽每槽夯伍把頭木充開海窩寬肆寸每窩築打捌夯頭寬分壹銀錠亦築打捌夯頭其餘皆隨充溝每槽寬壹丈充剝大梗小梗貳拾壹道第貳遍築打陸夯頭海窩銀錠充溝同前第叁遍取平落水撒渣子雁別翅築打肆夯頭後起高碼貳遍頂步平串碼壹遍

凡夯築素土每槽用夯伍把頭夯充開海窩寬陸寸每窩築打肆夯頭貳分築銀錠亦築打肆夯

頭其餘皆隨充溝。每槽寬壹丈。充剝大小梗抬
柴道。第貳次與頭次相同。第叁遍取平落水撒
渣子。雖別起築打肆亦頭壹遍。後起高碼壹遍。
頂步平串碼壹遍。

凡存築填墊小式房屋地面海墁素土。每槽用夯
伍把。雁別起肆亦頭築打貳遍。取平落水撒渣
子。又雁別起築打肆亦頭壹遍。後起高碼壹遍。
頂步平串碼壹遍。

凡例槽以步數定深。如夯築灰土壹層。每六五寸。

外加埋頭尺寸。如埋頭陸寸。應刨深壹尺壹寸。
素土。應刨深壹尺叁寸。

凡壓槽如牆厚壹尺以內者。裏外各出伍寸。壹尺
伍寸以內者。裏外各出捌寸。貳尺以內者。裏外
各出壹尺。其餘裏外各出壹尺貳寸。如通面濶
叁丈。卽長叁丈。外加兩山牆外出尺寸。如山牆
外出壹尺。再加壓槽各寬壹尺。得通長叁丈肆
尺。以出簷定寬。如山簷貳尺捌寸捌分。內除回
水貳分。得淨寬貳尺叁寸。并簷柱中以內礫墩

半個壹尺肆分。再加壓槽裏外各寬壹尺。共得淨寬伍尺叁寸肆分。如通進深壹丈捌尺。內除前後簷柱下礫墩各半個。并壓槽尺寸。兩頭共除肆尺捌分。得淨長壹丈叁尺玖寸貳分。以礫墩之寬定寬。如礫墩寬貳尺捌分。外加壓槽各寬壹尺。共得寬肆尺捌分。如懸山山牆與前後出簷尺寸同。

凡填築壓槽以外出尺寸定寬。高按埋頭尺寸。凡夯築地面或屋內填廂均除墁地磚尺寸分並

長算步數。

工理便法

卷四十七

四

木作用料做法開後

計開

凡各項柱子截木徑伍寸起至貳尺以淨徑尺寸之外加荒徑壹寸再長壹丈以外每丈遞加小頭荒徑壹寸徑貳尺至肆尺如無合式圓木取徑寸最大木植做淨之外其不足之徑另加木植分辦別攢俱照不足之徑定辦數寬厚其所一分辦料以淨寬厚之外仍行加荒如八瓣別攢每瓣如寬荒壹寸伍分如拾貳瓣以外別攢每

辦加寬荒壹寸俱加厚荒壹寸

凡各項柁檁採步金長壹丈以內高厚壹尺內外者用檁木以淨高厚之外各加荒壹寸長壹丈以外高壹尺內外者用圓木以本身高厚尺寸湊高將湊高尺寸均分壹半用柒伍歸除卽得用圓木徑寸之數如大柁壹根高壹尺捌寸貳分厚壹尺肆寸得湊高叁尺貳寸貳分均分之得壹尺陸寸壹分卽以壹尺陸寸壹分柒伍歸除得用徑貳尺壹寸肆分圓木壹根再長壹丈

以外每丈遞加小頭荒徑壹寸。至蛇頭高厚甚大。如無合式圓木。可用盤者另加木植。別楞長蓋。或用貳木別攢長蓋。以所配之圓木高厚各取平正。其餘不足之數。另給木植。其所加木植。仍照法加荒。

凡大小額枋。金脊簷枋。天花。隨梁博脊。屋科等枋。長壹丈以內。用盤木。高厚陸寸以內者。以淨高厚之外。各加荒肆分。高厚陸寸以外。至壹尺者。以淨高厚之外。各加荒壹寸。長壹丈以外。高壹

尺內外者用圓木以本身高厚尺寸湊高將湊
高尺寸均分壹半用朱歸歸之卽得用圓木徑
寸之數如枋子壹根高壹尺陸寸厚壹尺肆寸
得湊高叁尺均分之得壹尺伍寸卽以壹尺伍
寸朱歸之得用徑貳尺壹寸肆分圓木壹根再
長壹丈以外每丈遞加小頭荒徑壹寸至額枋
高厚甚大如無合式圓木可取整料者照前法
另加木植別做以下各項木料凡遇應別做者

要行別做

凡角樑由然并平板枋承重間枋承椽枋用料
與柁樑同

凡瓜柱柁檁斗盤代樑頭等件寬厚壹尺內外者
用檁木以淨寬厚之外各加荒壹寸寬厚壹尺
以外者照柁樑之法用料

凡掛落枋俱用檁木以淨寬厚之外各加荒肆分
凡正心枋機枋挑簷枋採樑枋採斗板由額墊板
等件長壹丈以內高壹尺以內者用檁木以淨
高厚之外各加荒肆分長壹丈以外高壹尺以內

者用圓木。以所用正心等枋貳根之厚並壹根。得見方尺寸。用柴歸歸之。卽得用圓木經寸之數。如機枋壹根。高捌寸。厚肆寸。貳根之厚並壹根。得見方捌寸。卽以見方捌寸柴歸之。得用徑壹尺壹寸肆分圓木壹根。再長壹丈以外每丈遞加小頭荒徑壹寸。

凡金脊簷墊板長壹丈以外。高壹尺內外者用檜木。以淨高厚之外各加半尺肆分。長壹丈以外高壹尺內外者用圓木。以板肆根之厚並壹根。

得見方若干。將見方尺寸用朱點端之。卽得圓木徑寸之數。如墊板壹塊高壹尺厚貳寸。分肆根之厚。並壹根得見方壹尺。卽以見方壹尺朱歸之。得用徑壹尺肆寸貳分圓木壹根。再長壹丈以外。每丈遞加小頭荒徑壹寸。

凡天花墊板并柱用料俱同。金脊簷墊板以叁根之厚。並壹根照法核算。

凡桁條帽兒樑俱以淨徑之外加荒徑壹寸。再長壹丈以外。每丈遞加小頭荒徑壹寸。

凡扶脊木榻脚木長壹丈至壹丈伍尺不加荒蕪丈起每丈遞加小頭荒徑壹寸。

凡襯頭木角背雀替雲拱替木等項寬厚壹尺以內者用檜木以淨寬厚之外各加荒肆分寬壹尺以外者加荒壹寸加厚荒肆分。

凡草架柱子穿長壹丈以內寬厚壹尺內外者用檜木以淨寬厚之外各加荒肆分長壹丈以外寬厚壹尺內外者用圓木以本身寬厚尺寸用宋歸路之即得用圓木徑寸之數如草架柱子

穿見方壹寸卽以見方肆寸爲柴歸之得用徑壹寸伍分圓木壹根

凡圓椽長壹丈以內徑捌寸以內者卽以徑肆寸數作見方寸數之外黑厚各如實肆分壹丈以外徑肆寸以內者用圓木以圓椽作見方肆根並壹根得見方若干將見方尺寸用乘歸歸之卽得用圓木徑寸之數如圓椽壹根徑肆寸作見方肆寸肆根並壹根得見方捌寸卽以見方捌寸乘歸之得用徑壹尺壹寸肆分圓

木壹根徑伍寸以外至捌寸者用圓木。每根以淨徑之外加荒徑壹寸。如長至貳丈者再加寸頭荒徑壹寸。

凡方椽長壹丈以內見方捌寸以內長肆尺以內見方肆寸以內用料之法俱與圓椽同。見方伍寸者亦用肆根並壹根。見方以見方尺寸並歸之。得用圓木之徑寸至見方陸寸以外者用圓木。以每根見方寸數用乘繩繩用圓木徑寸之數長至貳丈者加小頭荒徑壹寸。

凡飛簷椽見方用料並加荒俱與方椽同但得飛
簷椽應長尺寸之外再加飛簷頭壹分之長
壹根鋸貳根

凡羅鍋椽用檁木以淨見方之外加高荒壹倍加
厚荒肆分

凡連簷瓦口椽椀椽中板機枋條燕尾枋貼樑支
條穿帶沿邊木脊樁等項用檁木以淨寬厚寸
數之外各加荒肆分

凡順望板長壹丈以內者用檁木以淨寬厚之外

加寬荒肆分。加厚荒叁分。長壹丈以外者用圓木。數塊並壹。得見方若干。將見方尺寸用捌歸之。卽得用圓木徑寸之數。如望板每塊連荒厚壹寸。寬玖寸。玖塊並壹塊。得見方玖寸。卽以見方玖寸捌歸之。得用徑壹尺壹寸貳分有零圓木壹根。

凡橫望板長壹丈以內用檁木。以淨寬厚之外加寬荒肆分。厚荒叁分。

凡山花薄從邁木樓板。梯板。滴珠等板。長壹丈以

內寬壹尺以內者用檁木以淨寬厚之外加寬
荒壹寸加厚荒肆分長壹丈以外寬壹尺內外
者用圓木數塊並壹得見方若干將見方尺寸
用捌歸歸之卽得用圓木徑寸之數如博縫板
每塊寬壹尺伍分連荒厚壹寸伍分柴塊並壹
塊得見方壹尺伍分卽以壹尺伍分捌歸之得
用徑壹尺叁寸壹分圓木壹根再長壹丈以外
每丈遞加小頭荒徑壹寸以上各項板片如每
塊厚至壹寸伍分以外者數塊並壹得見方若

干將見方尺寸須用柴歸歸之得用圓木徑寸之數

凡下檻長壹丈以內高壹尺以內者用檄木以淨高厚之外各加荒肆分長壹丈以外高壹尺內外者用圓木貳根並壹根得見方若干將見方尺寸用柴歸歸之卽得用圓木徑寸之數如下

檻壹根高壹尺厚伍寸貳根並壹根得見方壹尺柒歸之得用徑壹尺肆寸貳分圓木壹根再長壹丈以外每丈遞加小頭荒徑壹寸

凡上徹連樞托泥等并長壹丈以內高壹尺度
者用檁木以厚爲準之例各加荒肆分長壹尺
以外高壹尺內外皆用圓木以本身高厚尺並
奏高將奏高尺寸均分壹半用柒伍端餘卽係
用圓木徑寸之數如止樞壹根高捌寸厚伍寸
得奏高壹尺叁寸均分之得陸寸伍分卽以陸
寸伍分柒伍端餘得用徑捌寸陸分圓木壹根
再長壹丈以外每丈遞加小頭荒徑壹寸

凡替樁抱框風檻摺柱間柱長壹丈以內高壹尺

以內者用檁木。以淨高厚之外各加荒肆分。長壹丈以外。高壹尺內外者用圓木。以本身寬尺寸。尺寸奏高。將奏高尺寸均分壹半。用柒貳歸陸。卽得用圓木徑寸之數。如抱框壹根寬柒寸。伍伍寸。得奏寬壹尺貳寸。均分之得陸寸。卽以此寸用柒貳歸除。得徑捌寸叁分。圓木壹根。每壹丈以外。每丈遞加小頭荒徑壹寸。

此各項邊挺抹頭穿帶長壹丈以內寬厚壹尺。兩者檁木以淨寬厚之外各加荒肆分。

丈以外寬厚壹尺以內者用圓木。以肆根並寬
根之寬厚尺寸又奏寬之。將奏寬尺寸均分壹
半用柒貳歸除即得用圓木徑寸之數。如邊挺
每根連荒寬肆寸伍分厚叁寸捌分肆根並壹
根得寬玖寸厚柒寸陸分。再將寬厚奏之得奏
寬壹尺陸寸二分。均分之得捌寸叁分。即以捌
寸叁分用柒貳歸除得徑壹尺壹寸伍分圓木
壹根。

凡轉軸拴杖巡杖等件長壹丈以內寬厚壹尺以

內者用檄木以淨寬厚之外各加荒叁分長壹
丈以外者用圓木以肆根並壹根之寬厚尺寸
又奏寬之將奏寬尺寸均分壹半用柒貳歸除
卽得用圓木徑寸之數如轉軸每根連荒寬貳
寸肆分厚貳寸肆根並壹根得寬肆寸捌分厚
肆寸再將寬厚奏之得奏寬捌寸捌分均分之
得肆寸肆分卽以肆寸肆分用柒貳歸除得徑
陸寸壹分圓木壹根

凡羣板縹環簾瓏等板用檄木以淨寬厚之外各

加荒叁分

凡榻扇檻窗橫披簾架支窗頂榻并各項橫直櫺子穿條用檁木。以淨寬厚之外逐根折算。每根寬厚各加荒貳分。

凡琵琶柱連貳楹單楹拴斗荷葉檁插關門榻擡銀錠扣等項用檁木。以淨高寬厚之外各加荒叁分。

凡橫拴長壹丈以內者用檁木。以淨徑寸數作見方寸數。寬厚各加荒肆分。長壹丈以外者用圓

木以淨徑寸數之外加荒徑壹寸。

凡門簷用檜木以淨徑尺寸作見方尺寸寬厚各加荒壹寸。

凡門枕幘頭鼓子用檜木以淨寬厚之外各加荒肆分。

凡門心板餘塞板走馬板棋枋板隔斷裝板壁板山花象眼闌板用料俱與順望板同。

凡各項引條俱用檜木以淨寬厚之外各加荒貳分。

凡各項菱花榻心用檜木。參交燈球嵌陸碗菱花
做法。參交陸碗嵌橄欖菱花。陸碗嵌艾葉菱花
參交滿天星陸碗菱花。古老錢花心菱花做法
每實榻壹扇以榻心之高寬。尺寸奏長核算。卽
得用淨長若干長。徑玖寸紫檜木壹根。如榻心
高伍尺參寸。寬貳尺貳寸。奏長核算得長柒尺
伍寸。卽用淨長柒尺伍寸。徑玖寸紫檜木壹根。
雙交正斜交肆碗菱花做法。卽用淨長柒尺伍
寸。徑捌寸。紫檜木壹根。以上菱花俱高容拾貳

眼寬容陸眼做法。如菱花空眼再有寬大者論空眼之多少。臨期酌減木料。

凡菱花眼錢徑伍分起至捌分。每陸百個用淨長壹尺。徑壹尺。紫椴木壹根。徑捌分以外至壹寸伍分。照此遞增。

以上凡用圓徑木植。無論長短。俱加長荒伍寸。凡用椴木。長伍尺以內者。加長荒壹寸。長伍尺以外至壹丈者。加長荒貳寸。俱於加樺之外淨加長荒。其倉工杜櫟柁椽圓徑寬厚俱不加荒。

望枋墊等寬厚。鋸路加荒壹分。加長荒之法。俱與前同。如工程內有應用楠栢檜杉榆檀等類木植。臨期酌定。

凡壹丈以內應用檜木。如價值比圓木昂貴。應照圓木核給。

凡木作用魚膠。大門棋盤門屏門。以高寬折見方壹尺。用魚膠壹錢。榻扇檻窗橫披簾架亮窗摺疊支窗連榻心帶算。以高寬折見方尺。每尺用魚膠貳分。欄杆橫榻等件。以長寬折見方尺。每

尺用魚膠貳分。菱花桶心以高寬折見方尺。每
面每尺用魚膠壹錢伍分。其羣板縑環等件。另
行折見方尺。每尺用魚膠伍分。

各項斗科木料開後

計開

斗口單昂平身斗科。

斗口壹寸。每攢用。

丈檄肆釐。

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈檄貳分。

斗口貳寸。每攢用。

丈檄貳分柒釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈檄肆分玖釐。

斗口叁寸。每攢用。

丈檄捌分叁釐。

斗口叁寸伍分。每攢用。

丈檄壹料貳分捌釐。

斗口肆寸。每攢用。

丈檄壹料捌分柒釐。

斗口肆寸伍分。每攢用。

丈敬貳料陸分貳釐

斗口伍寸。每攢用。

丈敬叁料伍分陸釐。

斗口伍寸伍分。每攢用。

丈敬肆料陸分捌釐。

斗口陸寸。每攢用。

丈敬陸料叁釐。

斗口單昂柱頭料。

斗口壹寸。每攢用。

丈徽叁釐。

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈徽壹分壹釐。

斗口貳寸。每攢用。

丈徽貳分肆釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈徽肆分肆釐。

斗口叁寸。每攢用。

丈徽柒分叁釐。

斗口叁寸伍分每攢用

丈散壹料壹分叁釐

斗口肆寸每攢用

丈散壹料陸分陸釐

斗口肆寸伍分每攢用

丈散貳料叁分肆釐

斗口伍寸每攢用

丈散叁料叁分肆釐

斗口伍寸伍分每攢用

工程做法

卷四十九

三

丈檝肆料叁分貳釐。

斗口陸寸每橫用。

丈檝伍料肆分貳釐。

斗口單昂角料。

斗口壹寸每橫用。

丈檝壹分壹釐。

斗口壹寸伍分每橫用。

丈檝叁分壹釐。

斗口陸寸每橫用。

丈檄捌分壹釐

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈檄壹料伍分柒釐。

斗口叁寸。每攢用。

丈檄貳料肆分捌釐。

斗口叁寸伍分。每攢用。

丈檄叁料捌分貳釐。

斗口肆寸。每攢用。

丈檄伍料捌分肆釐。

斗口肆寸伍分每攢用。

丈檄玖料肆分。

斗口伍寸每攢用。

丈檄拾料捌分貳釐。

斗口伍寸伍分每攢用。

丈檄拾叁料玖分陸釐。

斗口陸寸每攢用。

丈檄拾捌料柒釐。

斗口重昂平身斗料。

斗口壹寸每撮用

丈撒捌釐

斗口壹寸伍分每撮用

丈撒貳分貳釐

斗口貳寸每撮用

丈撒伍分壹釐

斗口貳寸伍分每撮用

丈撒貳分肆釐

斗口叁寸每撮用

丈檄壹拾伍分每檄用

斗口叁寸伍分每檄用

丈檄貳料每檄用

斗口肆寸每檄用

丈檄叁料伍分每檄用

斗口肆寸伍分每檄用

丈檄肆料玖分每檄用

斗口伍寸每檄用

丈檄陸料柒分每檄用

斗口伍寸伍分每攢用。

丈檄捌料捌分伍釐。

斗口陸寸每攢用。

丈檄拾壹料叁分玖釐。

斗口重昂柱頭料。

斗口壹寸每攢用。

丈檄捌釐。

斗口壹寸伍分每攢用。

丈檄貳分肆釐。

斗口貳寸。每攢用。

丈檄五分叁釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈檄玖分捌釐。

斗口叁寸。每攢用。

丈檄壹料陸分陸釐。

斗口叁寸伍分。每攢用。

丈檄貳料伍分柒釐。

斗口肆寸。每攢用。

丈檄叁料柒分玖釐。

斗口肆寸伍分。每攢用。

丈檄伍料叁分叁釐。

斗口伍寸。每攢用。

丈檄柒料貳分肆釐。

斗口伍寸伍分。每攢用。

丈檄玖料伍分柒釐。

斗口陸寸。每攢用。

丈檄拾貳料叁分伍釐。

斗口重昂角科。

斗口壹寸。每攢用。

丈檄貳分陸釐。

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈檄柒分陸釐。

斗口貳寸。每攢用。

丈檄壹料捌分陸釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈檄叁料貳分伍釐。

斗口叁寸。每攢用。

丈檄伍料叁分捌釐。

斗口叁寸伍分。每攢用。

丈檄玖料壹分柒釐。

斗口肆寸。每攢用。

丈檄拾貳料捌釐。

斗口肆寸伍分。每攢用。

丈檄拾捌料叁分捌釐。

斗口伍寸。每攢用。

丈檄貳拾叁料肆分叁釐。

斗口伍寸伍分。每攢用。

丈檄叁拾料捌分。

斗口陸寸。每攢用。

丈檄叁拾肆料捌分貳釐。

單翹單昂平身斗科。

斗口壹寸。每攢用。

丈散柒釐。

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈散貳分貳釐。

斗口貳寸每攢用。

丈散肆分捌釐。

斗口貳寸伍分每攢用。

丈散玖分。

斗口叁寸每攢用。

丈散壹料肆分玖釐。

斗口叁寸伍分每攢用。

丈散貳料叁分壹釐。

斗口肆寸每攢用

丈檄叁料叁分捌釐

斗口肆寸伍分每攢用

丈檄肆料柒分肆釐

斗口伍寸每攢用

丈檄陸料肆分貳釐

斗口伍寸伍分每攢用

丈檄捌料肆分陸釐

斗口陸寸每攢用

丈檄拾料捌分玖釐。

單翹單昂柱頭科。

斗口壹寸。每攢用。

丈檄柒釐。

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈檄叁分。

斗口貳寸。每攢用。

丈檄肆分捌釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈撒捌分玖釐。

斗口叁寸。每攢用。

丈撒壹料伍分叁釐。

斗口叁寸伍分。每攢用。

丈撒貳料叁分柒釐。

斗口肆寸。每攢用。

丈撒叁料肆分玖釐。

斗口肆寸伍分。每攢用。

丈撒肆料玖分壹釐。

斗口伍寸每攢用

丈檄陸料陸分陸釐

斗口伍寸伍分每攢用

丈檄捌料捌分捌釐

斗口陸寸每攢用

丈檄拾壹料叁分伍釐

單翹單昂角料

斗口壹寸每攢用

丈檄貳分叁釐

斗口壹寸伍分每攢用。

丈板柒分貳釐。

斗口貳寸每攢用。

丈板壹料柒分壹釐。

斗口貳寸伍分每攢用。

丈板叁料柒釐。

斗口叁寸每攢用。

丈板伍料捌釐。

斗口叁寸伍分每攢用。

丈檄捌料柒分。每檄。

斗口肆寸。每檄用。

丈檄拾壹料叁分捌釐。

斗口肆寸伍分。每檄用。

丈檄拾陸料肆分。

斗口伍寸。每檄用。

丈檄貳拾貳料壹分。

斗口伍寸伍分。每檄用。

丈檄貳拾玖料伍釐。

斗口陸寸。每攢用。

丈檄叁拾貳料伍分伍釐。

單翹重昂平身斗科。

斗口壹寸。每攢用。

丈檄壹分貳釐。

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈檄叁分陸釐。

斗口貳寸。每攢用。

丈檄柒分陸釐。

斗口貳寸伍分每攢用

丈檄壹料肆分肆釐

斗口叁寸每攢用

丈檄貳料肆分壹釐

斗口叁寸伍分每攢用

丈檄叁料捌分叁釐

斗口肆寸每攢用

丈檄伍料肆分陸釐

斗口肆寸伍分每攢用

丈檄柴料陸分陸釐。

每口伍寸。每攢用。

丈檄拾料叁分捌釐。

每口伍寸伍分。每攢用。

丈檄拾叁料陸分柒釐。

每口陸寸。每攢用。

丈檄拾柒料陸分。

裏面豈昂柱頭料

每口每攢用

丈撒壹分叁釐。

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈撒叁分捌釐。

斗口貳寸。每攢用。

丈撒捌分叁釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈撒壹料陸分壹釐。

斗口叁寸。每攢用。

丈撒貳料陸分玖釐。

斗口叁寸伍分每攢用。

丈撒肆料壹分捌釐。

斗口肆寸每攢用。

丈撒陸料貳分壹釐。

斗口肆寸伍分每攢用。

丈撒捌料柒分肆釐。

斗口伍寸每攢用。

丈撒拾壹料捌分玖釐。

斗口伍寸伍分每攢用。

丈徽拾伍料柒分壹釐

斗口陸寸每攢用

丈徽貳拾料貳分柒釐

斗口重昂角科

斗口壹寸每攢用

丈徽肆分貳釐

斗口壹寸伍分每攢用

丈徽壹料貳分柒釐

斗口貳寸每攢用

丈做底料玖分陸釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈做伍料伍分。

斗口叁寸。每攢用。

丈做玖料柒釐。

斗口叁寸伍分。每攢用。

丈做拾貳料叁分陸釐。

斗口肆寸。每攢用。

丈做拾捌料肆釐。

斗口肆寸伍分。每攢用。

丈檄貳拾陸料貳分玖釐。

斗口伍寸。每攢用。

丈檄叁拾玖料陸分壹釐。

斗口伍寸伍分。每攢用。

丈檄伍拾壹料玖分叁釐。

斗口陸寸。每攢用。

丈檄陸拾捌料壹分捌釐。

車翹重昂平身斗科。

斗口壹寸。每攢用。

丈檄壹分柒釐。

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈檄伍分。

斗口貳寸。每攢用。

丈檄立料玖釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈檄貳料叁釐。

斗口叁寸。每攢用。

丈撒叁料叁分玖釐。

斗口叁寸伍分每攢用。

丈撒伍料貳分伍釐。

斗口肆寸每攢用。

丈撒柒料陸分玖釐。

斗口肆寸伍分每攢用。

丈撒拾料柒分玖釐。

斗口伍寸每攢用。

丈撒拾叁料柒分肆釐。

斗口伍寸伍分。每攢用。

丈檄拾玖料陸分柒釐。

斗口陸寸。每攢用。

丈檄貳拾肆料捌分壹釐。

重翹重昂柱頭科。

斗口壹寸。每攢用。

丈檄壹分捌釐。

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈檄伍分伍釐。

斗口貳寸每攢

丈做壹料貳分捌釐。

斗口貳寸伍分每攢用。

丈做貳料貳分捌釐。

斗口叁寸每攢用。

丈做叁料捌分伍釐。

斗口叁寸伍分每攢用。

丈做伍料柒分叁釐。

斗口肆寸每攢用。

丈檄捌料捌分肆釐。

斗口肆寸伍分每攢用。

丈檄拾貳料肆分伍釐。

斗口伍寸每攢用。

丈檄拾陸料陸釐。

斗口伍寸伍分每攢用。

丈檄貳拾貳料叁分捌釐。

斗口陸寸每攢用。

丈檄貳拾捌料捌分柒釐。

重翹重昂角料

斗口壹寸每攢用

丈檄陸分肆釐

斗口壹寸伍分每攢用

丈檄壹料柒分叁釐

斗口貳寸每攢用

丈檄肆料伍分貳釐

斗口貳寸伍分每攢用

丈檄捌料肆分叁釐

斗口叁寸每攢用

文檁拾貳料捌分伍釐

斗口叁寸伍分每攢用

文檁拾玖料貳分壹釐

斗口肆寸每攢用

文檁叁拾壹料壹分叁釐

斗口肆寸伍分每攢用

文檁叁拾玖料柒分肆釐

斗口伍寸每攢用

丈檄伍拾捌料柒分陸釐

斗口伍寸伍分每攢用

丈檄柒拾伍料捌分捌釐

斗口陸寸每攢用

丈檄壹百肆料貳分捌釐

壹斗貳升交麻葉平身斗科

斗口壹寸每攢用

丈檄貳釐

斗口壹寸伍分每攢用

丈撒柒釐

斗口貳寸。每攢用。

丈撒壹分伍釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈撒貳分玖釐。

斗口叁寸。每攢用。

丈撒伍分壹釐。

斗口叁寸伍分。每攢用。

丈撒柒分捌釐。

斗口肆寸。每攢用。

丈檄壹料捌釐。

斗口肆寸伍分。每攢用。

丈檄壹料伍分壹釐。

斗口伍寸。每攢用。

丈檄貳料伍釐。

斗口伍寸伍分。每攢用。

丈檄貳料柒分玖釐。

斗口陸寸。每攢用。

丈檄參料參分貳釐。

壹斗貳升交麻葉柱頭科。

斗口壹寸。每攢用。

丈檄壹釐。

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈檄參釐。

斗口貳寸。每攢用。

丈檄柒釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈檄壹分肆釐。

斗口叁寸。每攢用。

丈檄貳分叁釐。

斗口叁寸伍分。每攢用。

丈檄叁分陸釐。

斗口肆寸。每攢用。

丈檄伍分叁釐。

斗口肆寸伍分。每攢用。

丈檄柒分肆釐。

斗口伍寸。每攢用。

丈撒壹料。

斗口伍寸伍分。每攢用。

丈撒壹料叁分柒釐。

斗口陸寸。每攢用。

丈撒壹料柒分。

壹斗貳升交蔴葉角料。

斗口壹寸。每攢用。

丈撒伍釐。

斗口壹寸伍分每撮用

丈散壹分伍釐

斗口貳寸每撮用

丈散叁分叁釐

斗口貳寸伍分每撮用

丈散陸分貳釐

斗口叁寸每撮用

丈散捌分叁釐

斗口叁寸伍分每撮用

丈檄壹料陸分貳釐。

斗口肆寸。每攢用。

丈檄貳料叁分捌釐。

斗口肆寸伍分。每攢用。

丈檄叁料叁分貳釐。

斗口伍寸。每攢用。

丈檄肆料伍分叁釐。

斗口伍寸伍分。每攢用。

丈檄伍料玖分捌釐。

斗口陸寸。每攢用。

丈檄柒料柒分。

壹斗叁升平身斗料。

斗口壹寸。每攢用。

丈檄壹釐。

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈檄叁釐。

斗口貳寸。每攢用。

丈檄陸釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈檄壹分壹釐。

斗口叁寸。每攢用。

丈檄壹分捌釐。

斗口叁寸伍分。每攢用。

丈檄貳分玖釐。

斗口肆寸。每攢用。

丈檄肆分貳釐。

斗口肆寸伍分。每攢用。

丈檄伍分玖釐。

斗口伍寸。每攢用。

丈檄捌分。

斗口伍寸伍分。每攢用。

丈檄壹料伍釐。

斗口陸寸。每攢用。

丈檄壹料叁分伍釐。

壹斗叁升柱頭料。

斗口壹寸。每攢用。

丈檄壹釐。

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈檄叁釐。

斗口貳寸。每攢用。

丈檄柒釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈檄壹分肆釐。

斗口叁寸。每攢用。

丈檄貳分叁釐。

斗口參寸伍分。每攢用。

丈檄參分陸釐。

斗口肆寸。每攢用。

丈檄伍分參釐。

斗口肆寸伍分。每攢用。

丈檄柒分肆釐。

斗口伍寸。每攢用。

丈檄壹料壹釐。

斗口伍寸伍分。每攢用。

丈檄壹料叁分柒釐。

斗口陸寸。每攢用。

丈檄壹料柒分。

壹斗叁升角科。

斗口壹寸。每攢用。

丈檄伍釐。

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈檄壹分伍釐。

斗口貳寸。每攢用。

丈檄貳分叁釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈檄陸分肆釐。

斗口叁寸。每攢用。

丈檄壹料叁釐。

斗口叁寸伍分。每攢用。

丈檄壹料陸分貳釐。

斗口肆寸。每攢用。

丈檄貳料叁分捌釐。

斗口肆寸伍分。每攢用。

丈檝叁料叁分貳釐。

斗口伍寸。每攢用。

丈檝肆料伍分叁釐。

斗口伍寸伍分。每攢用。

丈檝伍料玖分柒釐。

斗口陸寸。每攢用。

丈檝柒料柒分。

叁滴水晶字平身斗科。

斗口壹寸每攢用

丈檄伍釐。

斗口壹寸伍分每攢用。

丈檄壹分肆釐。

斗口壹寸每攢用。

丈檄貳分以釐。

斗口貳寸伍分每攢用。

丈檄伍分壹釐。

斗口叁寸每攢用。

丈檄捌分捌釐

斗口叁寸伍分每橫用

丈檄壹料叁分捌釐

斗口肆寸每橫用

丈檄壹料玖分捌釐

斗口肆寸伍分每橫用

丈檄貳料柒分玖釐

斗口伍寸每橫用

丈檄叁料柒分陸釐

斗口伍寸伍分。每攢用。

丈檄肆料玖分伍釐。

斗口陸寸。每攢用。

丈檄陸料叁分伍釐。

叁滴水品字柱頭科。

斗口壹寸。每攢用。

丈檄肆釐。

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈檄壹分壹釐。

斗口貳寸。每攢用。

丈檄貳分肆釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈檄肆分叁釐。

斗口叁寸。每攢用。

丈檄柒分壹釐。

斗口叁寸伍分。每攢用。

丈檄壹料壹分壹釐。

斗口肆寸。每攢用。

丈檄壹料伍分玖釐

斗口肆寸伍分每階用

丈檄貳料貳分伍釐。

斗口伍寸每攢用。

丈檄叁料肆釐。

斗口伍寸伍分每攢用。

丈檄肆料伍釐。

斗口陸寸每攢用。

丈檄伍料壹分伍釐。

叁滴水品字角科

斗口壹寸。每攢用

丈檄陸釐

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈檄壹分柒釐。

斗口貳寸。每攢用。

丈檄叁分陸釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈檄陸分陸釐。

斗口叁寸。每攢用。

丈散壹料伍釐。

斗口叁寸伍分。每攢用。

丈散壹料捌分壹釐。

斗口肆寸。每攢用。

丈散貳料肆分貳釐。

斗口肆寸伍分。每攢用。

丈散叁料叁分捌釐。

斗口伍寸。每攢用。

丈撒肆料伍分伍釐。

斗口伍寸伍分。每攢用。

丈撒陸料。

斗口陸寸。每攢用。

丈撒柒料柒分壹釐。

內裏安裝品字斗科。

斗口壹寸。每攢用。

丈撒肆釐。

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈敬壹分壹釐

斗口貳寸。每攢用

丈敬貳分叁釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈敬肆分壹釐。

斗口叁寸。每攢用

丈敬陸分玖釐。

斗口叁寸伍分。每攢用。

丈敬壹料陸釐。

斗口肆寸。每攢用。

丈敬壹料伍分肆釐。

斗口肆寸伍分。每攢用。

丈敬貳料壹分叁釐。

斗口伍寸。每攢用。

丈敬貳料捌分柒釐。

斗口伍寸伍分。每攢用。

丈敬叁料柒分捌釐。

斗口陸寸。每攢用。

丈檄肆料捌分伍釐。

高梁料。

斗口壹寸。每攢用。

丈檄伍釐。

斗口壹寸伍分。每攢用。

丈檄壹分伍釐。

斗口貳寸。每攢用。

丈檄叁分肆釐。

斗口貳寸伍分。每攢用。

丈椽陸分叁釐。

斗口叁寸。每攢用。

丈椽壹料伍釐。

斗口叁寸伍分。每攢用。

丈椽壹料陸分肆釐。

斗口肆寸。每攢用。

丈椽貳料肆分壹釐。

斗口肆寸伍分。每攢用。

丈椽叁料叁分捌釐。

斗口伍寸。每攢用。

丈檄肆料伍分玖釐。

斗口伍寸伍分。每攢用。

丈檄陸料伍釐。

斗口陸寸。每攢用。

丈檄柒料捌分。

溜金挑金斗科之秤桿參福雲麻葉雲。已有做法。其物料臨期按所定廊深尺寸照做法核算。