斗科各项尺寸做法

（卷二十八）

[斗科上升斗拱翘]凡算斗科上升、斗、拱、翘等件，长短、高厚尺寸，俱以平身科迎面安翘昂斗口宽尺寸为法核算。斗口有头等才（材），二等才，以至十一等才之分。头等才迎面安翘昂斗口宽六寸，二等才斗口宽五寸五分，自三等才以至十一等才各递减五分，即得斗口尺寸。

[桁椀]凡算桁椀之高，以正心枋中至挑檐枋中尺寸为实（即斗科外拽架长）。按加举之数（一般按五举加举）为法乘之，即得桁椀高之尺寸。

[头昂]凡头昂后带翘头，每斗口一寸，从十八斗底中线以外加长五分四厘（翘头上安十八斗，十八斗底宽1.1斗口——应为1.08斗口，中分为二各0.54斗口）。惟单翘单昂者后带菊花头，不加十八斗底。

[二昂]凡二昂后带菊花头，每斗口一寸，其菊花头应长三寸。

[蚂蚱头]凡蚂蚱头后带六分头，每斗口一寸，从十八斗外皮以后再加长六分(O.6斗口），惟斗口单昂者后带麻叶头，其加长照撑头木上麻叶头之法。

[撑头木]凡撑头木后带麻叶头，其麻叶头除一拽架分位外，每斗口一寸，再加长五分四厘（蚂蚱头后尾上安十八斗，十八斗中线以外应加长0.54斗口)。惟斗口单昂者后不带麻叶头。

[昂]凡昂，每斗口一寸，俱从昂嘴中线以外再加昂嘴长三分(0.3斗口）。

[斗科分档]凡斗科分档尺寸，每斗口一寸，应档宽一尺一寸（档宽11斗口，城门角楼用斗科按12斗口分档，一斗二升交麻叶及一斗三升斗科按8斗口分档）。从两斗底中线算，如斗口二寸五分，每一档应宽二尺七寸五分。

平身科

[大斗]大斗一个，每斗口宽一寸，大斗应长三寸，宽三寸，高二寸。斗口高八分，斗底宽二寸二分，长二寸二分，底高八分，腰高四分。

[单翘]单翘，每斗口宽一寸，应长七寸一分，高二寸，宽一寸。

[重翘]重翘，每斗口宽一寸，应长一尺三寸一分，高宽与单翘同。

[正心瓜拱]正心瓜拱，每斗口宽一寸，应长六寸二分，宽一寸二分四厘，高二寸。

[正心万拱]正心万拱，每斗口宽一寸，应长九寸二分，高、宽与正心瓜拱同。

[头昂]头昂，每斗口一寸，应前高三寸，中高二寸，宽一寸，其长如斗口单昂、斗口重昂者，应长九寸八分五厘。单翘单昂者，长一尺五寸三分。单翘重昂者，长一尺五寸八分五厘。重翘重昂者，长二尺一寸八分五厘。

[二昂]二昂，高厚与头昂尺寸同。如斗口重昂者，应长一尺五寸三分。单翘重昂者，长二尺一寸三分。重翘重昂者，长二尺七寸三分。

[蚂蚱头]蚂蚱头，每斗口一寸，应高二寸，宽一寸。如斗口单昂者，应长一尺二寸五分四厘。单翘单昂并斗口重昂者，长一尺五寸六分。单翘重昂者，长二尺一寸六分。重翘重昂者，长二尺七寸六分。

[撑头木]撑头木，每斗口一寸，应高二寸，宽一寸。如斗口单昂者，应长六寸。单翘单昂并斗口重昂者，长一尺五寸五分四厘。单翘重昂者，长二尺一寸五分四厘。重翘重昂者，长二尺七寸五分四厘。

[单才瓜拱]单才瓜拱，每斗口一寸，应高一寸四分，宽一寸，长六寸二分。

[单才万拱]单才万拱，每斗口一寸，应长九寸二分，高一寸四分，宽一寸。

[厢拱]厢拱，每斗口一寸，应长七寸二分，高一寸四分，宽一寸。

[桁椀]桁椀，每斗口一寸，应宽一寸。如斗口单昂者，应长六寸。单翘单昂并斗口重昂者，长一尺二寸。单翘重昂者，长一尺八寸。重翘重昂者，长二尺四寸。高按拽架加举。

[十八斗]十八斗，每斗口宽一寸，十八斗应长一寸八分，宽一寸四分八厘，高一寸。斗底宽一寸一分，长一寸四分。口高四分，腰高二分，底高四分。

[三才升]三才升，每斗口宽一寸，三才升应长一寸三分，宽一寸四分八厘，高一寸。升底宽一寸一分，长九分。口高四分，腰高二分，底高四分。

[槽升]槽升，每斗口宽一寸，槽升应长一寸三分，宽一寸七分二厘，高一寸。升底宽一寸三分二厘，长九分。口高四分，腰高二分，底高四分。

柱头科：

[大斗] 大斗一个，每斗 口一寸，大斗应长四寸，

宽三寸，高二寸。迎面安翘、昂，斗口宽二寸，高八分。按正心瓜拱之斗口宽一寸二分五厘，高八分。

[单翘]单翘，母斗口宽一寸，单翘应长七寸一分，

高二寸，宽二寸。

[重翘]重翘，每斗口宽一寸，重翘应长一尺三寸一分，高二寸，宽已千挑尖梁上声明。

[挑尖梁头]挑尖梁头应宽尺寸，按平身科迎面斗

口加四倍，如斗口宽一寸，挑尖梁头得宽四寸。

[翘昂本身之宽]翘昂本身之宽，俱与单翘同。至通宽尺寸，按挑尖梁头之宽尺寸折半。除斗口单昂、单翘不加外，如斗口重昂者，将挑尖梁头折半尺寸二分均之，二昂得一分零单翘单昂者，亦二分均之 ，单昂得一分。单翘霆昂者，三分均之，头昂得一分，二昂得二分。逗翘重昂者，四分均之，二翘得一分，头昂得二分，二

昂得三分，再加本身之宽，即得通宽之数。

[头昂]头昂，每斗口宽一寸，头昂应前高三寸，中高二寸，宽已于挑尖梁上声明，长与平身科头昂规矩尺寸同。

[二昂]二昂，每斗口宽一寸，二昂应前高三寸，中高二寸，宽已于挑尖梁上声明，长与平身科二昂规矩尺寸同。

蚂蚱头、撑头木、桁槐分位，俱系挑尖梁本身连做。

[桶子十八斗]桶子十八斗，每斗口宽—寸，十八斗应高一寸，宽一寸四分八厘，其长在单翘重昂下者，按单翘重昂宽之尺寸。头昂下者，按头昂宽之尺寸。二昂下者，按二昂宽之尺寸。挑尖梁下者，按挑尖梁头宽之尺寸。外口斗口一寸，各加长八分，即得通长之数。斗底之长宽，按十八斗通长宽之尺寸每斗高一寸，两头各收二分，即得斗底长宽尺寸。

正心瓜拱、正心万拱、单才瓜拱、单才万拱、厢拱、槽升、三才升等件之长短、高宽尺寸，俱与平身科算法尺寸同。

角科：

[大斗]大斗一个，坅、宽、高并两面斗口尺寸，俱与平身科同。其安斜翘斗口，每平身科斗口一寸，应宽一寸五分，高七分。

[斜头翘]斜头翘，每斗口一寸，应高二寸，宽一寸五分，长按平身科头翘共长尺寸，每一尺加长四寸，即得通长之数。

[斜二翘]斜二翘，每斗口一寸应高二寸，长按平

身科二翘共长尺寸，每一尺加长四寸，即得通长之数，宽已于老角梁上声明。 。 。

、 [搭角正二翘后带正心瓜拱]搭角正头翘后带正心

瓜拱，每斗口一寸，头翘应宽一寸，长三寸五分五厘，瓜拱宽一寸二分四厘，长三寸一分，各高二寸。

[搭角正二翘后带正心万拱]搭角正二翘后带正心万拱，每斗口一寸，正二翘应长六寸五分五厘，高二寸，宽一寸。正心万拱长四寸六分，宽一寸二分四服，高二

寸：

[搭角闲二翘后带单才瓜拱]搭角闹二翘后带单才

瓜拱，每斗口一寸，闹二翘应长六寸五分五厘，高二寸，宽一寸。单才瓜拱应长三寸一分，宽一寸，高一寸四分。

[斜角头昂后带翘头]斜角头昂后带翘头，每斗口一寸，应前高三寸，中高二寸。长按平身科头昂共长尺寸，每一尺加长四寸，即得通长之数。宽巳千老角梁上声明。

[搭角正头昂]搭角正头昂后滞正心瓜拱或正心万拱或带正心枋，每斗口一寸，正头昂应前高三寸，中高二寸，宽一寸，其长如斗口单昂、斗口重昂者，其头昂应长六寸三分。单翘单昂、单翘篮昂者，长九寸三分。重翘重昂者，长一尺二寸三分。正心瓜拱长三寸一分，高宽同正心万拱。正心万拱长四寸六分，宽一寸二分四厘，高二寸。正心枋一头接正头昂，长按出廊面阔尺寸，环

宽与万拱同。

[搭角闲头昂]搭角闹头昂后带单才瓜拱或带单才万拱，每斗口一寸，闹头昂应前高三寸，中高二寸，宽一寸，长与搭角正头昂尺寸同。单才瓜拱长三寸一分，单才万拱长四寸六分，俱宽一寸，高一寸四分。

[斜角二昂]斜角二昂后带菊花头，每斗口一寸，应前高三寸，中高二寸，长按平身科二昂共长尺寸，每一尺寸，中高二寸，长按平身科二昂共长尺寸，每一尺外加长四寸，即得通长之数。宽巳千老角梁上声明。

[搭角正二昂]搭角正二昂后带正心万拱或带正心枋，每斗口一寸，正二昂应前高三寸，中高二寸，宽一寸。其长如斗口重昂者，其二昂应长九寸三分。单翘重昂者，长一尺二寸三分。重翘重昂者，长一尺五寸三分。正心万拱长四寸六分，宽一寸二分四厘，高二寸。正心枋一头接二昂，长按出廊面阔尺寸，高二寸，宽一寸二分五厘。

。[搭角淘二昂]搭角闹二昂后带单才瓜拱或单才万

拱，每斗口一寸，闹二昂应前高三寸，中高二寸，宽一寸。长与搭角正二昂尺寸同。单才瓜拱长三寸一分，宽一寸，高一寸四分。如单才万拱长四寸六分，宽一寸，高一寸四分。 。

[由昂]由昂上带斜蚂蚱头、斜撑头木、斜挑槐桁桄，后带六分头、麻叶头，每斗口一寸，应高五寸五分，宽已于老角梁上声明。其长如斗口单昂者，应长二尺一寸七分四厘。斗口重昂并单翘单昂者长三尺三分。单翘重昂者，长三尺八寸八分六厘。重翘重昂者长四尺七寸

四分二厘。

[搭角正蚂蚱头]搭角正蚂蚱头后带正心万拱或正

心枋，每斗口一寸，正蚂蚱头应高二寸，宽一寸。其长如斗口单昂者，应长六寸。斗口赁昂、单翘单昂者，长九寸。单翘觅昂者，长一尺二寸。篮翘重昂者，长一尺五寸。正心万拱长四寸六分，宽一寸二分四厘，高二寸。正心枋一头接正蚂蚱头，长按出廊面阔尺寸算，高二寸，厚一寸二分五厘。

[搭角闹蚂蚱头]搭角闹蚂蚱头后带拽枋或单才万拱，每斗口一寸，闹蚂蚱头应高二寸，宽一寸厂长与正蚂蚱头尺寸伺。后拽枋一头接闹蚂蚱头，长按出廊面阔尺寸笲，高二寸，宽一寸。如带单才万拱，每斗口一寸，

应高一寸四分，宽一寸，长四寸六分。

[搭角正撑头木]搭角正撑头木后带正心枋，每斗口一寸，正撑头木应高二寸，宽一寸，其长如斗口单昂者，应长三寸。斗口贯昂并单翘单昂者，长六寸。单翘

重昂者，长九寸。重翘重昂者，长一尺二寸。后正心枋一头接正撑头木，长按出廊面阔尺寸算，高二寸，厚一寸二分五厘。

[搭角闹撑头木]搭角闹撑头木后带拽枋，每斗口一寸，应高二寸，宽一寸，长与正撑头木尺寸同。拽枋一头接闹撑头木，长按出廊面阔尺寸笲，高二寸，厚一寸。

[里连头合角单才瓜拱]里连头合角单才瓜拱，如

斗口重昂、单翘单昂者，用二件。每斗口一寸，每件应长五寸四分。单翘重昂者，用四件。内二件各长五寸四分，二件各长二寸二分。重翘重昂者，用四件。内二件各长五寸四分，二件各长二寸二分。其高、宽俱与平身科单才瓜拱尺寸同。

[里连头仑角单才万拱]里连头合角单才万拱，如

斗口重昂、单翘单昂者，用二件。每斗口一寸，每件应长三寸八分。单翘熏昂者，用四件。内二件各长三寸八分，二件各长九分。霓翘重昂者，用四件。内二件各长三寸八分，二件各长九分。其奋、宽俱与平身科单才万拱尺寸同。

[搭角把臂厢拱]搭角把臂厢拱，每斗口一寸，里

头离一寸四分，宽一寸，搭角出头处高二寸，宽一寸。其长如斗口单昂者，应长一尺一寸四分。斗口霓昂井单翘单昂者，各长一尺四寸四分。单翘重昂者，应长一尺七

寸四分。霓翘重昂者，应长二尺四分。

[里连头合角厢拱]里连头合角厢拱，每斗口一寸，应点一寸四分，宽一寸。其长如斗口单昂者，应长一寸二分。斗口重昂并单翘单昂者，长一寸五分。单翘重昂

者，长一寸八分。篮翘重吊名，长二寸一分。

[斜正心桁撩]斜正心桁碗，如斗口单昂者，每斗口一寸，应长六寸。单翘单昂并斗口重昂者，长一尺二寸。单翘重昂者，长一尺八寸。重翘重昂者，长二尺四寸。再以一四乘之，即得通长之数。厚与由昂之宽同，高按平身科桁祝之法核算。 ·

十八斗、槽升、三才升之长、高、宽尺寸，俱与平身科同。

[贴斜翘、昂升耳]贴斜翘、昂升耳，每斗口一寸，

应高六分，宽二分四厘。其长在斜单翘者，按单翘之宽。重翘者，按熏翘之宽。斜头昂者，按斜头昂之宽。二昂者，按二昂之宽。在由昂者，按由昂之宽。外每斗口一寸，再加长四分八厘，即得升耳通长之数。

[盖斗板]盖斗板，每斗口一寸，应厚四分，宽二寸，长按斗科分档尺寸算。

[斗槽板]斗槽板，每斗口一寸，应厚四分，高五

寸四分，长按斗科分档尺寸算。

[斜盖斗板]斜盖斗板，每斗口一寸，应厚四分，宽二寸八分，长按斗科分档尺寸算。

[正心彷]正心枋，每斗口一寸，应厚一寸二分五

厘，高二寸，长按每间面阔尺寸算。内除挑尖梁之厚一分（份），外加人棒，两头各按本身之厚一分（份）。

[机彷，拽彷、挑檐彷]机枋，拽彷、挑檐枋，每

斗口一寸，应高二寸，宽一寸，长俱按每间面阔尺寸算。内除挑尖梁之厚一分（份），外加入棒，两头各按本身之厚一分（份）。

[井口彷]井口枋，每斗口一寸，应厚一寸，高随挑檐析之径，长与机拽彷同，稍间按斗科收拽架尺寸。斜角翘昂本身之宽，俱按斜角斗口宽尺寸算。至通

宽尺寸，按老角梁宽尺寸。内除单翘之宽，下余尺寸若于。除单昂、单翘照口数不加外，如斗口单昂者，将老角梁宽余剩尺寸二分（份），均之由昂得一分（份）。斗口重昂者三分（份）均之，由昂得二分（份），二昂得一分（份入由昂得二分（份入单翘单昂者三分（份）均之，单昂得一分（份），由昂得二分（份人单翘重昂者四分（份）均之，头昂得一分（份），二昂得二分（份），由昂得三分（份）。重翘重昂者五分（份）均之，二翘得一分（份），头昂得二分（份），二昂得三分（份），由昂得四分（份），即得通宽之数。

[宝瓶]宝瓶，每斗口一寸，应高三寸五分，径与斜角由昂之宽同。

挑金灌金斗科：

[挑金灌金平身斗科]挑金溜金平身斗科，其所用升、斗、拱、翘、昂等件按中线外面俱同各祥平身科，里面翘、昂亦同平身科，不用拱升安庥叶云、三福云。其蚂蚱头里面六分头，以拽架加举，下接菊花头。撑头木里面以步架加举起秤杆。桁碗里面以拽架加举，雕夔龙

尾。 。

[麻叶云]麻叶云，每斗口一寸，应高二寸，宽一寸，长七寸六分。

[三褐云]三福云，每斗口一寸，应高三寸，宽一

寸，长八寸。

[蚂蚱头）蚂蚱头后带举六分头，每斗口一寸；•，应宽一寸，按中线外面同平身科。中线里面如斗口单昂者、

斗口重昂者、单翘单昂者，六分头应举长一尺四寸八分，下接菊花头应举高七寸四分。如单翘重昂者、重翘重昂者，里面六分头应举长一尺八寸一分，下接菊花头应举高九寸五厘。

[撑头木]撑头木后带秤杆，每斗口一寸",应宽一寸，高二寸。按中线外面同平身科。按中线里面秤杆，以廊子步架加举，再加长一寸六分五厘。溜金斗科秤杆头镶入花台科大斗内，则以步架加举核算。秤杆头下面带菊花头，应高四寸。

[桁棕]桁桄后带夔龙尾，每斗口一寸，应宽一寸，

按中线外面同平身科。按中线里面如斗口单昂者、斗口重昂者、单翘单昂者，应举长一尺七寸六分。如单翘重昂者、重翘重昂者，应举长二尺九分。 ，

[伏莲梢]伏莲梢，每斗口一寸，应通长八寸。雕做伏莲头，应长一寸六分，见方一寸。

挑金溜金柱头科：

挑金溜金柱头科，其所用升、斗、拱、翘、昂、梁等件，外面俱同各样柱头科。惟面里翘、，梁上不用拱、升，安麻叶云、三福云。

麻叶云尺寸同前。三福云尺寸同前。

挑金渭金角科：

挑金溜金角科，其所用升、斗、、拱翘、昂并斜翘、昂等件，外面俱同各样角科。惟里面从由昂后带六分头下举高与平身科六分头下接菊花头之举高同。其秤杆以步架斜数加举得长，内除金柱径半分外，每柱径一尺加入摔一寸。斜翘、昂上所用里连头合角、麻叶云、三福云，系带连平身科里挑金麻叶云、三福云上。

[桁揽]桁椋后带夔龙尾，亦按平身科里挑金桁桄数目，斜长即是其伏连梢。每斗口一寸，应通长一尺。雕做伏莲头应长二寸二分，见方一寸四分。

廊子二面挑金平身斗科，里面六分头、秤杆、柜椋俱按步架尺寸折半核算。

一斗二升交麻叶及一斗三升斗科平身科：

（大斗]大斗一个，每斗口一寸，大斗应长三寸，宽三寸，高二寸。斗口高八分，斗底宽二寸二分，长二寸二分，高八分。

（麻叶云]麻叶云，每斗口一寸，应长一尺二寸，高五寸三分三厘，宽一寸。

[正心瓜拱]正心瓜拱，每斗口一寸，应长六寸二

分，高二寸，宽一寸二分四匣。柱头科：

[大斗]大斗一个，每斗口一寸，应长五寸，宽三寸，高二寸。

肛E心瓜拱]正心瓜拱，每斗口一寸，应长六寸二

分，高二寸，宽一寸二分四厘。

[翘头]翘头系抱头梁或花头连做，自正心枋中以前得长。其一斗二升交麻叶者，每斗口一寸，应长八寸。一斗三升者，应长六寸，俱宽四寸，高隧朼梁。

角科：

（大斗]大斗一个，长、宽、高井两面斗底尺寸俱与平身科同。其安斜昂斗口，每平身科斗口一寸，应宽一寸五分，高七分。

[斜昂后连带麻叶云子]斜昂后连带麻叶云子，每斗口一寸，应长一尺六寸八分，高六寸三分，宽一寸五分。

[搭角正心瓜拱]搭角正心瓜拱，每斗口一寸，应长八寸九分，高二寸，宽一寸二分四厘。

[槽升]槽升，每斗口一寸，应长一寸三分，宽一寸七分二匣，高一寸。斗底宽一寸三分二厘，长九分，口高四分。

[三才升]三才升，每斗口一寸，应长一寸三分，宽一寸四分八厘，高一寸。 4

[贴斜昂升耳]贴斜昂升耳，每斗口一寸，应高六分，宽二分四厘，其长按斜昂之宽，外每斗口一寸，再加长四分八厘。

[贴翘头正升耳]贴翘头正升耳，每斗口一寸，应长一寸三分，高一寸，宽二分四厘。

[斗槽板]斗槽板，每斗口一寸，应厚四分，高三寸四分，长按斗科分档尺寸算。

[斗科分档尺寸]斗科分档尺寸，每斗口一寸，应档宽八寸，从两斗底中线算，如斗口二寸五分。每一档应宽二尺。

三滴水品字斗科

平身科：

[大斗]大斗一个，每斗口一寸，应长三寸，宽三寸，高二寸。

[头翘]头翘，每斗口一寸，应长七寸一分，宽二寸，高一寸。

[二翘] 二翘，每斗口一寸，应长一尺三寸一分，高、宽与头翘同。

[撑头木后带麻叶云]撑头木后带麻叶云，每斗口一寸，应长一尺五寸，高、宽与翘同。

[正心瓜拱]正心瓜拱，每斗口一寸。，应长六寸二分，高二寸，宽一寸二分四厘。

[正心万拱]正心万拱，每斗口一寸，应长九寸二

分，高、宽与正心瓜拱同。

[单才瓜拱]单才瓜拱，每斗口一寸，应长六寸二分，高一寸四分，宽一寸。

[厢拱]厢拱，每斗口一寸，应长七寸二分，高一寸四分，宽一寸。

[十八斗] 十八斗，每斗口 一寸，应长一寸八分。高一寸，宽一寸四分八匣。

[槽升]槽升。每斗口一寸，应长一寸三分，高一寸，宽一寸七分二厘。

[三才升]三才升，每斗口一寸，应长一寸三分，高一寸，宽一寸四分八厘。

柱头科：

[大斗]大斗一个，每斗口一寸，应长四寸，宽三寸，高二寸。

（头翘]头翘，每斗口一寸，应长七寸一分，宽二。寸，高二寸。

[二翘、撑头木]二翘、撑头木，俱系采步梁连做。

[贴斗耳]贴斗耳。每斗口一寸，应长-寸四分八厘，高一寸，宽二分四厘。

正心瓜拱、正心万拱、单才瓜拱、厢拱、槽升、三

才升等件之长短、石、宽尺寸俱与平身科算法尺寸同。

[桶子十八斗]桶子十八斗，每斗口一寸，应高一寸，宽一寸四分八匣，其长按翘之宽，外每斗口一寸加长八分，即得通长之数。

角科：

C大斗]大斗一个，每斗口一寸，应长三寸，宽三寸，高二寸。

[斜头翘]斜头翘，每斗口一寸，应高二寸，宽一寸五分，长按平身科头翘共长尺寸，每一尺加长四寸，即得通长之数。

[搭角正头翘]搭角正头翘后带正心瓜拱，每斗口

一寸，头翘应长三寸五分五厘，宽一寸。瓜拱长三寸一分，宽一寸二分四厘，俱高二寸。

[斜二翘]斜二翘，系斜采步梁连做。

[搭角正二翘]搭角正二翘后带正心万拱，每斗口一寸，正二翘应长六寸五分五厘，宽一寸。正心万拱长四寸六分，宽一寸二分四厘，俱高二寸。

[搭角闹二翘]搭角闹二翘后带单才瓜拱，每斗口一寸，闹二翘应长六寸五分五厘，宽一寸，高二寸。单才瓜拱长三寸一分，宽一寸，石一寸四分。

[里连头合角单才瓜拱]里连头合角单才瓜拱，每

斗口一寸，应长五寸四分，宽一寸，高一寸四分。

[里连头合角厢拱]里连头合角厢拱，每斗口一寸，应长一寸五分，高一寸四分，宽一寸。

（贴斜头翘升耳）贴斜头翘升耳，每斗口一寸，应高六分，宽二分四厘，长按头翘之宽，外每斗口一寸，加长四分八厘，即得升耳通长之数。

十八斗、槽升、三才升之长、高、宽尺寸，俱与平身科同。

[斗槽板]斗槽板，每斗口一寸，应厚四分，高五

寸四分，长按斗科分挡尺寸算，母斗口一寸，应档宽一尺一寸。

内里祺盘板上安装品字科：

[大斗] 大斗一个，每斗口一寸，应长三寸，宽一寸五分，高二寸。

[头翘]头翘，每斗口一寸，应长三寸五分五厘，高二寸，宽一寸。

[二翘]二翘，每斗口一寸，应长六寸五分五厘，

高、宽与头翘同。

[撑头木]撑头木带麻叶云，每斗口一寸，应长九寸五分五厘，高宽与翘同。

[正心瓜拱]正心瓜拱，每斗口一寸，应长六寸二

分，宽六分二厘，高二寸。

[正心万拱]正心万拱，每斗口一寸，应长九寸二分，高，宽与正心瓜拱同。

[麻叶云]麻叶云，。每斗口一寸，应长八寸二分，

高二寸，宽一寸。

（三禧云] 三福云，每斗口一寸，应长七寸二分、高三寸，宽一寸。

（十八斗]十八斗，每斗口一寸，应长一寸八分，高一寸，宽一寸四分八厘。

[槽升]槽升，每斗口一寸，应长一寸三分，宽八分六厘，高一寸。

隔架科：

顷叶]荷叶，每斗口一寸，应长九寸，宽二寸。高二寸。

[拱] 拱，每斗口一寸，应长六寸二分，宽二寸，高二寸。

[雀簪]雀替，每斗口一寸，应长二尺，宽二寸，高四寸。

[贴大斗耳]贴大斗耳，每斗口一寸，应长三寸，高二寸，厚八分人厘。

[贴槽升耳]贴槽升耳，每斗口一寸，应长一寸三

分，高一寸。宽二分四厘。