

工  
程  
做  
法

各類斗科安裝之法按次第開後

計開

斗口單昂平身科

第壹層大斗壹個

第貳層安頭昂壹件中拾字扣正心瓜拱壹件頭  
昂上前安拾捌斗壹個後安叁才升壹個正心  
瓜拱上兩頭安槽升貳個

第叁層安螞蚱頭壹件中拾字扣正心萬拱壹件  
前扣廂拱壹件螞蚱頭後安拾捌斗壹個正心

工程做法

卷二十九

萬拱上兩頭安槽升貳個。廂拱上兩頭安叁升葉個。

第肆層安撐頭木壹件。中拾字扣正心枋壹根。前扣挑簷枋壹根。後扣廂拱壹件。廂拱上兩頭安中安叁才升叁個。

第伍層安桁椀壹件。中拾字扣正心枋壹根。後安枋壹根。

柱頭料

第壹層大斗壹個

第貳層安頭昂壹件。中拾字扣正心爪拱壹件。桶子拾捌斗壹個。安槽升貳個。

第參層桃尖樑壹件。中拾字扣正心萬拱壹件。廂拱貳件。槽升貳個。叁才升肆個。

第壹層大斗壹個

第貳層搭角正頭昂貳件各後帶正心瓜拱斜頭  
昂壹件後帶翹正頭昂上各安拾捌斗壹個正  
心瓜拱上各安槽升壹個

第叁層搭角正螞蚱頭貳件各後帶正心窩拱搭  
角把蒿廂拱貳件由昂壹件後帶蔴葉頭正心  
萬拱上各安槽升壹個廂拱上各安叁才升  
個由昂上前貼升耳貳個由昂并第肆層挑簷

桁椀係壹木連做。

第肆層搭角正撐頭木貳件各後帶正心枋裏連  
頭合角廂拱貳件斜桁椀壹件廂拱上各安叁  
才升壹個。

口重郭平身拜

第壹層大斗壹個。

第貳層安頭昂壹件。中拾字扣正心爪拱壹件。頭昂上兩頭安拾捌斗貳個。正心爪拱上兩頭安槽升貳個。

第叁層安頭昂壹件。中拾字扣正心萬拱壹件。兩頭扣單才爪拱貳件。頭昂上安拾捌斗壹個。正心萬拱上兩頭安槽升貳個。單才爪拱上兩頭安叁才升肆個。

第肆層安螞蚱頭壹件。中拾字扣正心枋壹根。兩邊扣單才萬拱貳件。前扣廂拱壹件。螞蚱頭上後安拾捌斗壹個。單才萬拱上兩頭安叁才升肆個。廂拱上兩頭安叁才升貳個。

第伍層安撐頭木壹件。中拾字扣正心枋壹根。兩邊扣拽枋貳根。前扣挑簷枋壹根。後扣廂拱壹牛。廂拱上兩頭安叁才升貳個。

第陸層安桁椀壹件。中拾字扣正心枋壹根。後安井口枋壹根。



柱頭科

第壹層大斗壹個

第貳層頭昂壹件。中拾字扣正心瓜拱壹件。梆子拾捌斗貳個。槽升貳個

第叁層頭昂壹件。中拾字扣正心萬拱壹件。單才瓜拱貳件。梆子拾捌斗壹個。槽升貳個。叁才升肆個。

第肆層挑尖樑壹件。單才萬拱貳件。廂拱貳件。叁才斗捌個。

角科

第壹層大斗壹個

第貳層搭角正頭昂貳件各後帶正心瓜拱斜頭  
昂壹件後帶翹正頭昂上各安拾捌斗壹個正  
心瓜拱上各安樞升壹個斜頭昂上前後貼升  
耳肆個

第參層搭角正貳昂貳件各後帶正心萬拱兩貳  
昂貳件各後帶單才瓜拱裏連頭合角單才瓜  
拱貳件斜頭昂壹件後帶菊花頭正貳昂上各

安拾捌斗壹個。正心萬拱上各安槽升壹個。關  
貳昂上各安拾捌斗壹個。單才瓜拱上各安叁  
才升壹個。合角單才瓜拱上各安叁才升壹個。  
斜貳昂上前貼升耳貳個。

第肆層搭角正螞蚱頭貳件。各後帶正心枋搭角  
副螞蚱頭貳件。各後帶單才萬拱。搭角把臂廂  
拱貳件。裏連頭合角單才萬拱。貳件。由昂壹件。  
後帶陸分頭蘇葉頭。關螞蚱頭所帶萬拱上各  
安叁才升壹個。把臂廂拱上各安叁才升貳個。

裏連頭合角萬拱上各安叁才升壹個。由昂上  
前後貼升耳肆個。由昂與伍層撐頭木挑簷桁  
椀係壹木迎做。

第五層搭角撐頭木貳件。各後帶正心枋。搭角關  
撐頭木貳件。各後帶拽枋。裏連頭合角廂拱貳  
件。斜桁椀壹件。裏連頭合角廂拱上各安叁才  
升壹個。

單翅單昂本身科

第壹層大斗壹個。

第貳層安單翅壹件中拾字扣正心瓜拱壹件單  
翹上兩頭安拾捌斗貳個正心瓜拱上兩頭安  
槽升貳個。

第叁層安頭昂壹件中拾字扣正心萬拱壹件兩  
邊扣單才瓜拱貳件頭昂上前安拾捌斗壹個。  
正心萬拱上兩頭安槽升貳個單才瓜拱上兩  
頭安叁才升肆個。

第肆層安螞蚱頭壹件。中拾字扣正心枋壹根。兩邊扣單才萬拱貳件。前扣廂拱壹件。螞蚱頭上後安拾捌斗壹個。單才萬拱上兩頭安叁才升肆個。廂拱上兩頭安叁才升貳個。

第伍層安撐頭木壹件。中拾字扣正心枋壹根。兩邊扣楓枋貳根。前帶挑簷枋壹根。後扣廂拱壹件。廂拱上兩頭安叁才升貳個。

第陸層安桁椀壹件。中拾字扣正心枋壹根。後帶井口枋壹根。

柱頭科

第壹層大斗壹個。

第貳層安單翹壹件。中拾字扣正心瓜拱壹件。桶子拾捌斗貳個。槽升貳個。

第叁層安頭昂壹件。中拾字扣正心萬拱壹件。單才瓜拱貳件。桶子拾捌斗壹個。槽升貳個。叁才升肆個。

第肆層桃尖樑壹件。單才萬拱貳件。桶拱貳件。叁才升捌個。

角料

第壹層大斗壹個

第貳層搭角正翅貳件。各後帶正心爪拱斜翅壹  
件。正翅上各安拾捌斗壹個。正心爪拱上各安  
槽升壹個。

第叁層搭角正頭昂貳件。各後帶正心萬拱搭角  
闊昂貳件。各後帶單才爪拱。裏連頭台角單才  
爪拱貳件。斜頭昂壹件。後帶菊花頭正頭昂上  
各安拾捌斗壹個。正心萬拱上各安槽升壹個。

工程做法

卷二十九



關昂上各安拾捌斗壹個關昂所帶單才瓜拱  
上各安叁才升壹個裏連頭單才瓜拱止各安  
叁才升壹個

第肆層搭角正螞蚱頭貳件各後帶單才萬拱搭角把臂頭  
關螞蚱頭貳件各後帶單才萬拱搭角把臂頭  
狹葉件裏連頭合角單才萬拱葉件出昂壹件  
後帶陸分頭葉件關螞蚱頭貳件單才萬拱  
葉件單才萬拱在起頭上各安叁件好  
葉件單才萬拱在起頭上各安叁件好

昂前後貼引耳肆個由昂并挑簷桁椀係豎不  
連做。

第五層椽角正撐頭木貳件各後帶正心枋搭角  
闊撐頭木貳件各後帶拽枋裏連頭合角廂拱  
貳件斜桁椀壹件裏連頭廂拱上各安叁才升  
壹個。

道過重昂平身科

第壹層六斗壹個。

第貳層安單翹壹件。兩頭各安拾捌斗壹個。中扣  
正心瓜拱壹件。兩頭各安槽升壹個。

第叁層安頭昂壹件。兩頭各安拾捌斗壹個。中扣  
正心萬拱壹件。兩頭各安槽升壹個。按正心萬  
拱中線裏外俱隔壹拽架分位扣單才瓜拱壹  
件。每件兩頭各安叁才升壹個。

第肆層安貳昂壹件。前頭安拾捌斗壹個。中扣正

心枋壹根。按正心枋中線裏外俱隔壹拽架分位扣單才萬拱貳件。隔貳拽架分位扣單才瓜拱貳件。每件兩頭各安叁才升壹個。

第五層安螞蚱頭壹件。後頭安拾捌斗壹個。中扣正心枋壹根。按正心枋中線裏外俱隔壹拽架分位扣拽枋貳根。隔貳拽架分位扣單才萬拱貳件。隔叁拽架分位前扣廂拱壹件。其厚才壹拱。廂拱每件兩頭各安叁才升壹個。

第六層安檼頭木壹個。中扣拾捌斗壹個。中扣正心枋壹根。按正心枋中線裏外俱隔壹拽架分位扣單才萬拱貳件。隔叁拽架分位前扣廂拱壹件。其厚才壹拱。廂拱每件兩頭各安叁才升壹個。

正心枋中線裏外俱隔或拽架分位扣機枋或  
根隔參拽架分位外扣機枋壹根內扣廟拱  
壹件其廟拱兩頭各安叁才并壹洞。

第柒層安桁椽壹件頂扣正心枋壹根其後隔參  
拽架分位緊接井口枋。

柱頭利

第壹層大斗壹個。

第貳層安單翅壹件。中拾字扣正心瓜拱壹件。桶子拾捌斗貳個。槽升貳個。

第叁層安頭昂壹件。中拾字扣正心萬拱壹件。單才瓜拱貳件。桶子拾捌斗貳個。槽升貳個。叁才升肆個。

第肆層安貳昂壹件。單才萬拱貳件。單才瓜拱貳件。桶子拾捌斗壹個。叁才升捌個。

第五層桃尖樑壹件。單才萬拱貳件。廂拱貳件。叁

才升捌個。

齊科

第壹層大斗壹個

第貳層搭角正翹貳件。各後帶正心爪拱。斜刺壹件。正翹上各安拾捌斗壹個。拱上各安槽升壹個。斜翹上前後貼升耳肆個。

第叁層搭角正頭昂貳件。各後帶正心萬拱。鬧頭昂貳件。各後帶單才爪拱。裏連頭合角單才爪拱。斜角頭昂壹件。後帶翹正昂上各安拾捌斗壹個。正心萬拱上各安槽升壹個。鬧頭昂

工程做法

卷三十九

五



上各安拾捌斗壹個。闕昂後帶單才瓜拱上各安叁才升壹個。斜角頭昂前後貼升耳肆個。

第肆層搭角正貳昂貳件。各後帶正心枋闕貳昂肆件。內貳件各後帶單才瓜拱。貳件各後帶單才萬拱。裏連頭合角單才萬拱。貳件。裏連頭合角單才瓜拱。貳件。斜角貳昂壹件。後帶菊花頭正貳昂上各安拾捌斗壹個。闕昂上各安叁才升壹個。裏連頭合角萬拱上各安叁才升壹個。

個斜角貳昂上前昂升耳貳個

第五層搭角正螞蚱頭貳件各後帶正心枋闊螞  
蚱頭肆件內貳件各後帶單才萬拱貳件各後  
帶拽枋把臂廂拱貳件裏連頭合角單才萬拱  
貳件由昂壹件後帶蔴葉頭陸分頭把臂廂拱  
上各安叁才升貳個闊螞蚱頭後帶單才萬拱  
上各安叁才升壹個裏連頭合角單才萬拱上  
各安叁才升壹個由昂前後貼升耳肆個螞蚱  
頭由昂并陸層撐頭木係壹木連做。

第陸層搭角正撐頭木貳件。各後帶正心枋兩條。  
頭木肆件。各後帶拽枋裏合角廂拱貳件。

第柒層斜桁椀壹件。

重翹重昂平身科

第壹層大斗壹個。

第貳層安單翹壹件。兩頭各安拾捌斗壹個。中扣正心瓜拱壹件。兩頭各安槽升壹個。

第叁層安重翹壹件。兩頭各安拾捌斗壹個。中扣正心萬拱壹件。兩頭各安槽升壹個。按正心萬拱中線裏外俱隔壹拽架分位扣單才瓜拱貳件。每件兩頭各安叁才升壹個。

第肆層安頭昂壹件。兩頭各安拾捌斗壹個。中扣

正心枋壹根。按正心枋中線裏外俱隔壹拽架  
分位扣單才萬拱貳件。隔貳拽架分位扣單才  
瓜拱貳件。單才萬拱單才瓜拱每件兩頭各安  
叁才升壹個。

第伍層安貳昂壹件。兩頭各安拾捌斗壹個。中扣  
正心枋壹根。按正心枋中線裏外俱隔壹拽架  
分位扣拽枋貳根。隔貳拽架分位扣單才萬拱  
貳件。隔叁拽架分位扣單才瓜拱貳件。單才萬  
拱瓜拱每件兩頭各安叁才升壹個。

第柒層安撐頭木壹件中扣正心枋壹根按正心枋中線裏外俱隔肆拽架分位扣機枋貳根  
參拽架分位扣單才萬拱貳件隔肆拽架分位外扣廂拱壹件單才萬拱廂拱每件兩頭各安叁才升壹個。

第柒層安撐頭木壹件中扣正心枋壹根按正心枋中線裏外俱隔肆拽架分位扣拽枋貳根隔伍拽架分位外扣挑簷枋壹根裏扣廂拱壹件兩頭各安叁才升壹個。

第捌層安桁椀壹件。頂扣正心枋貳根半。其後隔  
肆拽架分位緊接井口枋。

柱頭科

第壹層大斗壹個

第貳層安頭翹壹件。中拾字扣正心瓜拱壹件。桶子拾捌斗貳個。槽升貳個。

第叁層安重翹壹件。中拾字扣正心萬拱壹件。單才瓜拱貳件。桶子拾捌斗貳個。槽升貳個。叁才升肆個。

第肆層安頭馬壹件。單才萬拱貳件。單才瓜拱貳件。桶子拾捌斗貳個。叁才升捌個。



第五層安瓦昂壹件。單才萬拱貳件。單才瓜拱貳  
件。桶子拾捌斗壹個。叁才升捌個。

第六層桃尖樑壹件。單才萬拱貳件。廂拱貳件。叁  
才升捌個。

角科

第壹層大斗壹個。

第貳層搭角正頭翹貳件。各後帶正心瓜拱。斜頭翹壹件。正翹上各安拾捌斗壹個。拱上各安槽升壹個。斜翹上前後貼升耳肆個。

第叁層搭角正貳翹貳件。各後帶正心萬拱搭角。開貳翹貳件。各後帶單才瓜拱裏連頭合角單才瓜拱貳件。斜貳翹壹件。正貳翹上各安拾捌斗壹個。正心萬拱上各安槽升壹個。開貳翹上

各安拾捌斗壹個。單才瓜拱上各安叁才升壹個。斜翹上前後貼升耳肆個。

第肆層搭角正頭昂貳件。各後帶正心枋。搭角關頭昂肆件。內貳件各後帶單才萬拱。貳件各後帶單才瓜拱。裏連頭合角單才萬拱。貳件。裏連頭合角單才瓜拱。貳件。斜頭昂壹件。正頭昂上各安拾捌斗壹個。關頭昂上各安叁才升壹個。裏連頭萬拱。瓜拱。各安叁才升壹個。斜頭昂上前

後屏門耳壁

第五層搭角正耳壁後帶正  
貳昂陸自後帶單才瓜拱貳件各  
帶單才萬拱後帶拱裏連頭合角  
才萬拱貳件裏連頭合角單才瓜拱貳件紆瓜  
昂壹件後帶拱頭正貳昂上各安拾捌斗  
個開貳昂上各安拾捌斗壹個開昂後帶萬拱  
瓜拱上各安叁才升壹個裏連頭萬拱上各安  
叁才升壹個斜貳昂上前貼升耳貳個

第陸層搭角正螞蚌頭貳件各後帶正心拔搭角  
副螞蚌頭陸件內貳件各後帶單才萬拱肆件  
各後帶拽枋把扇廂拱貳件裏連頭合角單才  
萬拱貳件由昂壹件後帶麻葉頭陸分頭螞蚌  
頭後帶萬拱上各安叁才升壹個把臂廂拱上  
各安叁才升貳個由昂上前後貼升耳肆個

第柒層搭角正撐頭木貳件各後帶正心枋閣撐  
頭木陸件各後帶拽枋裏連頭合角單才肆件

第捌層相襯壹件

直起重昂裏挑金平身利

承重昂六斗壹個

第貳層安單翹壹件兩頭各安拾捌斗壹個中扣  
正心瓜拱壹件兩頭各安槽升壹個

第叁層安重翹壹件兩頭各安拾捌斗壹個中扣  
正心萬拱壹件兩頭各安槽升壹個按正心萬  
拱中線裏外俱隔壹拽架分位外扣單才瓜拱  
壹件兩頭各安叁才升壹個裏扣麻葉雲壹件

第肆層安頭昂壹件兩頭各安拾捌斗壹個中扣

正心枋壹根。按正心枋中線外隔壹拽架分位  
扣單才萬拱壹件。裏外俱隔貳拽架分位。外扣  
單才瓜拱壹件。裏扣蘇葉雲壹件。單才萬拱單  
才瓜拱每件兩頭各安叁才升壹個。

第五層安貳昂壹件。兩頭各安拾捌斗壹個。中扣  
正心枋壹根。按正心枋中線外隔壹拽架分位  
扣拽枋壹根。隔貳拽架分位扣單才萬拱壹件。  
裏外隔叁拽架分位外扣單才瓜拱壹件。裏  
蘇葉雲壹件。外扣萬拱。單才瓜拱每件兩頭各

安叁才升壹個

第陸層安螞蚱頭壹件。中扣正心枋壹根。按正心枋中線外隔壹拽架分位扣機枋壹根。裏外俱隔貳拽架分位外扣機枋壹根。裏扣叁福雲壹件。外隔叁拽架分位扣單才萬拱壹件。隔肆拽架分位扣廂拱壹件。單才萬拱廂拱每件兩頭各安叁才升壹個。裏面陸分頭下舉高接菊花頭上安拾捌斗貳個。鑿通眼穿伏蓮梢壹根。

第柒層安撐頭木壹件。中扣正心枋壹根。按正心



枋中線外隔壹拽架分位扣拽枋壹根。隔貳拽架分位扣拽枋壹根。裏外俱隔叁拽架分位外扣拽枋壹根。裏扣叁福雲壹件。外隔肆拽架分位扣簷枋壹根。裏隔伍拽架分位扣叁福雲壹件。裏面秤桿舉高下帶菊花頭。上面做陸分頭安花臺科。鑿通眼穿伏蓮捎壹根。

第捌層安桁椀壹件中扣正心枋貳根半。按正心枋中線裏隔伍拽架分位鑿通眼穿伏蓮捎壹根。

柱頭科

第壹層大斗壹個

第貳層安頭翅壹

子拾捌斗貳個槽升貳個

第參層安重翅壹件中拾字扣正心龕裝壹件

才爪拱壹件龕葉雲壹件桶子拾捌斗貳個

升貳個叁才升貳個

第肆層安頭昂壹件單才萬拱壹件單才瓜拱壹

件。麻葉雲壹件桶子拾捌斗貳個叁才升貳

第五層安戩昂壹件單才萬拱壹件單才風無  
件麻葉雲壹件補子拾捌斗壹個叁才并

升耳貳個

第六層桃尖樑壹件單才萬拱壹件單才  
才升肆個升耳貳個叁福美貳件

第壹層大斗壹個

第貳層搭角正頭翹貳件。各後帶正心瓜拱。斜頭翹壹件。正頭翹上各安拾捌斗壹個。正心瓜拱上各安槽升壹個。斜頭翹上前後貼升耳肆個。第參層搭角正貳翹貳件。各後帶正心萬拱。搭角闕貳翹貳件。各後帶單才瓜拱。裏連頭合角藤菜雲貳件。斜貳翹壹件。正貳翹上各安拾捌斗壹個。正心萬拱上各安槽升壹個。闕貳翹上各

安拾捌斗壹個。單才瓜拱上各安叁才升壹個。  
斜貳翹上前後貼升耳肆個。

第肆層搭角正頭昂貳件。各後帶正心枋。搭角爾  
頭昂肆件。內貳件各後帶單才萬拱。貳件各後  
帶單才瓜拱。裏連頭合角。蘇葉雲貳件。斜頭昂  
壹件。正頭昂。開頭昂上各安拾捌斗壹個。單才  
萬拱。瓜拱上各安叁才升壹個。斜頭昂上前後  
貼升耳肆個。

第伍層搭角正頭昂貳件。各後帶正心枋。搭角爾

貳昂陸件。內貳件各後帶拽枋。貳件各後帶單才萬拱。貳件各後帶單才瓜拱。裏連頭合角。蘇葉雲貳件。斜貳昂壹件。後帶菊花頭。正貳昂上各安拾捌斗壹個。闌貳昂上各安拾捌斗壹個。單才瓜拱萬拱上各安叁才升壹個。斜貳昂上前貼升耳貳個。

第陸層搭角正螞蚱頭貳件。各後帶正心枋。搭角闌螞蚱頭陸件。內貳件各後帶單才萬拱。肆件各後帶拽枋。把臂廂拱貳件。裏連頭合角叁福

雲貳件。由昂壹件後帶舉高陸分頭下接菊花頭上并秤桿鑲入金柱。單才萬拱上各安叁才升壹個。把臂廂拱上各安叁才升貳個。由昂上前後點升耳肆個。由昂裏面陸分頭上錠叁福雲貳件。中穿伏蓮梢壹根。

第柒層搭角正撐頭木貳件。各後帶正心枋。開撐頭木陸件。各後帶拽枋。

第捌層斜桁杓壹件。後帶夔龍尾。

壹斗取升交藤葉並壹斗參升平身科

第壹層大斗壹個

第貳層安藤葉雲壹件。中拾字扣正心瓜拱壹件  
正心瓜拱上兩頭各安槽升壹個。其壹斗參升  
去藤葉雲。中添槽升壹個。



柱頭科

第壹層大斗壹個。

第貳層安正心瓜拱壹件。翹頭壹件。正心瓜拱上兩頭各安槽升壹個。其翹頭係抱頭樑或柁頭。並做壹斗參升兩邊各貼正升耳壹個。

角利

第壹層大斗壹個。

第貳層搭角正心瓜拱貳件。斜昂壹件。後帶蔴葉  
雲正心瓜拱上前各安叁才升壹個。後各安槽  
升壹個。斜昂上前各升耳貳個。

卷滴水品字平身科

第壹層大斗壹個。

第貳層安頭翹壹件。前後各安拾捌斗壹個。中扣正心瓜拱壹件。兩頭各安槽升壹個。

第參層安貳翹壹件。後安拾捌斗壹個。中扣正心萬拱壹件。兩頭各安槽升壹個。前後各安單才瓜拱壹件。每件兩頭各安叁才升壹個。

第肆層安撐頭木壹件。後帶蔴葉雲。後安廂拱壹件。兩頭各安叁才升壹個。

柱頭科

第壹層大斗壹個。

第貳層安頭翹壹件。前安桶子拾捌斗壹個。後貼斗耳貳個。中扣正心瓜拱壹件。兩頭各安槽升壹個。

第參層貳翹係採步樑頭連做。前後各安單才瓜拱壹件。兩頭各安叁才升壹個。中扣正心萬拱壹件。兩頭各安槽升壹個。

第肆層撐頭木係採步樑頭連做。後安廂拱壹件。

三才圖會  
卷二十一  
三  
兩頭各安叁才升壹個。

五

第壹層大斗壹個

第貳層搭角正頭翹貳件各後帶正心瓜拱斜頭翹壹件正頭翹上各安拾捌斗壹個正心瓜拱上各安槽升壹個斜頭翹上前後貼升斗肆個

第參層搭角正貳翹貳件各後帶正心萬拱搭角

開貳翹貳件各後帶單才瓜拱裏連頭心萬拱

才瓜拱貳件斜貳翹係斜採步樑頭連做正心

萬拱上各安槽升壹個單才瓜拱上各安參才

升壹個。合角單才瓜拱上各安叁才升壹個。

第肆層撐頭木係斜採步櫟頭連做。後安裏連頭

合角廂拱貳件。每件上安叁才升壹個。

所製字樣

第壹層大斗壹個

第貳層安頭翅壹件前安拾捌斗壹個後廂正心  
爪拱壹件兩頭各安樁升壹個

第參層安頭翅壹件前安拾捌斗壹個中扣蘇葉  
雲壹件後廂正心萬拱壹件兩頭各安槽升壹  
個再此項品字科之翹向無定數係按棋盤板  
高低增減每增壹翹加長壹拽架再加拾捌斗  
叁福雲蘇葉雲各壹件以此遞增其減法與增



法同。

第肆層撐頭木壹件後帶蘇葉雲後廂叁福雲貳件。

橋架判

第壹層荷葉壹件兩邊貼大斗耳各壹個。

第貳層爪拱壹件兩邊貼槽升耳各叁個。

第叁層雀替壹件

平身科柱頭科角科斗口壹寸名件尺寸  
開後

計開

平身科

大斗壹個見方叁寸高貳寸

單昂壹件長玖寸捌分伍釐高叁寸寬壹寸

螞蚱頭壹件長壹尺貳寸伍分肆釐高貳寸寬壹  
寸。

撐頭木壹件長陸寸高貳寸寬壹寸

正心瓜拱壹件。長陸寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳分。

肆釐。

正心萬拱壹件。長玖寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳分。

肆釐。

廂拱貳件。各長柒寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。

桁椀壹件。長陸寸。高壹寸伍分。寬壹寸。

拾捌斗貳個。各長壹寸捌分。高壹寸。寬壹寸肆分。

捌釐。

槽升肆個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸柒分。

釐。

叁才升陸個各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸肆分。  
捌釐。

柱頭科

大斗壹個。長肆寸。高貳寸。寬叁寸。

單昂壹件。長玖寸捌分伍釐。高叁寸。寬貳寸。

正心瓜拱壹件。長陸寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳分。  
肆釐。

正心萬拱壹件。長玖寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳分。

工程做法

卷三十

二

肆釐。

廂拱貳件。各長柒寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。

桶子拾捌斗壹個。長肆寸捌分。高壹寸。寬壹寸肆

分。捌釐。

槽升貳個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸柒分貳釐。

叁才升伍個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸肆分。

捌釐。

各科

大斗壹個見方

高貳寸

斜昂壹件長壹尺叁寸柒分玖釐高叁寸寬壹寸伍分

搭角正昂帶正心瓜拱貳件各長玖寸肆分高叁寸寬壹寸貳分肆釐

出昂壹件長貳尺壹寸柒分肆釐高伍寸伍分寬壹寸玖分伍釐

搭角正螞蚱頭帶正心萬拱貳件各長壹尺陸分高貳寸寬壹寸貳分肆釐

搭角正撐頭本貳件各長叁分高貳寸寬壹寸。

把臂痴拱貳件各長壹尺壹寸肆分高貳寸寬壹寸。

裏連頭合角廂拱貳件各長壹寸貳分高壹寸肆分寬壹寸。

斜桁梳壹件長捌寸肆分高壹寸伍分寬壹寸以分伍釐。

拾捌斗貳個槽升肆個叁才升陸個俱與平身科

尺寸同



重昂平身科柱頭科角科斗口壹寸名作尺寸

明後

計開

平身科

大斗壹個見方叁寸高貳寸。

頭昂壹件長玖寸捌分伍釐高叁寸寬壹寸。

戴昂壹件長壹尺伍寸叁分高叁寸寬壹寸。

螞蚱頭壹件長壹尺伍寸陸分高貳寸寬壹寸。

撐頭木壹件長壹尺伍寸伍分肆釐高貳寸寬壹寸。

工程做法

卷三十

四

正心瓜拱壹件。長陸寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳分。  
肆釐。

正心萬拱壹件。長玖寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳分。  
肆釐。

單才瓜拱貳件。各長陸寸貳分。高壹寸肆分。寬壹  
寸。

單才萬拱貳件。各長玖寸貳分。高壹寸肆分。寬壹

廂拱貳件。各長柒寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。  
桁椀壹件。長壹尺貳寸。高叁寸。寬壹寸。

拾捌斗肆個。各長壹寸捌分。高壹寸寬壹寸肆分。  
剔釐。

槽升肆個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸柒分貳  
釐。

叁才升拾貳個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸肆  
分。剔釐。

柱頭科

大斗壹個。長肆寸。高貳寸。寬叁寸。

頭昂壹件。長玖寸捌分伍釐。高叁寸。寬貳寸。

貳昂壹件。長壹尺伍寸叁分。高叁寸。寬叁寸。

正心爪拱壹件。長陸寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳分。  
肆釐。

正心萬拱壹件。長玖寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳分。  
肆釐。

單才爪拱貳件。各長陸寸貳分。高壹寸肆分。寬壹

寸。

單才萬拱貳件各長玖寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。

廂拱貳件各長柒寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。

欄子拾捌斗叁個。內貳個各長叁寸捌分。壹個長肆寸捌分。俱高壹寸。寬壹寸肆分。捌釐。

槽升肆個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸柒分。貳釐。

叁才升拾貳個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸肆分。捌釐。

角科

六斗壹個見方叁寸高貳寸

斜頭昂壹件長壹尺叁寸柒分玖釐高叁寸寬壹寸伍分

搭角正頭昂帶正心瓜拱貳件各長玖寸肆分高叁寸寬壹寸貳分肆釐

斜貳昂壹件長貳尺壹寸肆分貳釐高叁寸寬壹寸捌分

搭角正貳昂帶正心萬拱貳件各長壹尺叁寸玖

分高叁寸。寬壹寸貳分肆釐。

搭角闊貳昂帶單才瓜拱貳件。各長壹尺貳寸肆分。高叁寸。寬壹寸。

由昂壹件。長叁尺叁分。高伍寸伍分。寬貳寸壹分。

搭角正螞蚱頭貳件。各長玖寸。高貳寸。寬壹寸。

搭角闊螞蚱頭帶單才萬拱貳件。各長壹尺叁寸。

陸分。高貳寸。寬壹寸。

把臂廂拱貳件。各長壹尺肆寸肆分。高貳寸。寬壹

寸。

裏連頭合角單才瓜拱貳件各長伍寸肆分。高壹寸肆分。寬壹寸。

裏連頭合角單才萬拱貳件各長叁寸捌分。高壹寸肆分。寬壹寸。

搭角正撐頭木貳件。鬧撐頭木貳件各長陸寸。高貳寸。寬壹寸。

裏連頭合角廂拱貳件各長壹寸伍分。高壹寸肆分。寬壹寸。

斜桁椀壹件。長壹尺陸寸捌分。高叁寸。寬貳寸。



分

貼升耳拾個內肆個各長壹寸玖分捌釐貳個各  
長貳寸肆分捌釐肆個各長貳寸玖分捌釐俱  
高陸分寬貳分肆釐。

拾捌斗陸個槽升肆個叁寸升拾貳個俱與平身  
料尺寸同。

單翹單昂平身科柱頭科角科斗口一寸各件尺寸

開後

計開

平身科

單翹壹件長柒寸壹分高貳寸寬壹寸

其餘各件俱與斗口重昂平身科尺寸同

柱頭科

單翹壹件長柒寸壹分高貳寸寬貳寸

其餘各件俱與斗口重昂柱頭科尺寸同

角科

斜翹壹件長玖寸玖分肆釐高貳寸寬壹寸伍分  
搭角正翹帶正心瓜拱貳件各長陸寸陸分伍釐  
高貳寸寬壹寸貳分肆釐

其餘各件俱與斗口重昂角科尺寸同

單翹重昂平身科柱額科角科斗口壹寸各件尺寸

開後

計開

平身科

大斗壹個見方叁寸高貳寸

單翹壹件長柒寸壹分高貳寸寬壹寸

頭昂壹件長壹尺伍寸捌分伍釐高叁寸寬壹寸

貳昂壹件長貳尺壹寸叁分高叁寸寬壹寸

螞蚱頭壹件長貳尺壹寸陸分高貳寸寬壹寸

撐頭木壹件。長貳尺壹寸伍分肆釐。高貳寸。寬壹

寸。

正心瓜拱壹件。長陸寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳釐。

肆釐。

正心萬拱壹件。長玖寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳釐。

肆釐。

單才瓜拱肆件。各長陸寸貳分。高壹寸肆分。寬壹

寸。

單才萬拱肆件。各長玖寸貳分。高壹寸肆分。寬壹

寸。

廂拱貳件。各長柒寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。

桁椀壹件。長壹尺捌寸。高肆寸伍分。寬壹寸。

拾捌斗陸個。各長壹寸捌分。高壹寸。寬壹寸肆分。

捌釐。

槽升肆個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸柒分貳釐。

叁才升貳拾個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸肆分捌釐。

柱頭科

大斗壹個。長肆寸。高貳寸。寬叁寸。

單翹壹件。長柒寸壹分。高貳寸。寬貳寸。

單昂壹件。長壹尺伍寸捌分伍釐。高叁寸。寬貳寸。

陸分陸釐陸毫。

貳昂壹件。長貳尺壹寸叁分。高叁寸。寬叁寸叁分。

叁釐叁毫。

正心瓜拱壹件。長陸寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳分。

肆釐。

正心萬拱壹件。長玖寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳分。  
肆釐。

單才爪拱肆件。各長陸寸貳分。高壹寸肆分。寬壹  
寸。

單才萬拱肆件。各長玖寸貳分。高壹寸肆分。寬壹  
寸。

廂拱貳件。各長柒寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。

桶子拾捌斗伍個。內貳個各長叁寸肆分。陸釐。陸  
毫。貳個各長肆寸壹分。叁釐。叁毫。壹個長肆寸



捌分俱高壹寸寬壹寸肆分捌釐。

槽升肆個各長壹寸叁分高壹寸寬壹寸柒分貳釐。

叁才升貳拾個各長壹寸叁分高壹寸寬壹寸肆分捌釐。

角科

大斗壹個見方叁寸高貳寸。

斜翹壹件長玖寸玖分肆釐高貳寸寬壹寸伍分。搭角正翹帶正心瓜拱貳件各長陸寸陸分伍釐。

高貳寸。寬壹寸貳分肆釐。

斜頭昂壹件。長貳尺貳寸壹分玖釐。高叁寸。寬壹寸柒分貳釐伍毫。

搭角正頭昂帶正心蔥拱貳件。各長壹尺叁寸玖分。高叁寸。寬壹寸貳分肆釐。

搭角開頭昂帶單才瓜拱貳件。各長壹尺貳寸肆分。高叁寸。寬壹寸。

裏連頭合角單才瓜拱貳件。各長伍寸肆分。高壹寸肆分。寬壹寸。

斜貳昂壹件。長貳尺玖寸捌分貳釐。高叁寸。寬壹寸玖分伍釐。

搭角正貳昂貳件。各長壹尺貳寸叁分。高叁寸。寬壹寸。

搭角闌貳昂帶單才萬拱貳件。各長壹尺陸寸玖分。高叁寸。寬壹寸。

搭角闌貳昂帶單才瓜拱貳件。各長壹尺伍寸肆分。高叁寸。寬壹寸。

鑲連頭合角單才萬拱貳件。各長叁寸捌分。高壹寸。

寸肆分。寬壹寸。

裏連頭合角單才瓜拱貳件。各長貳寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。

由昂壹件。長叁尺捌寸捌分陸釐。高伍寸伍分。寬貳寸壹分柒釐伍毫。

搭角正螞蚱頭貳件。鬧螞蚱頭貳件。各長壹尺貳寸。高貳寸。寬壹寸。

搭角鬧螞蚱頭帶單才萬拱貳件。各長壹尺陸寸陸分。高貳寸。寬壹寸。

裏連頭合角單才萬拱貳件。各長玖分。高壹寸肆分。寬壹寸。

把臂廂拱貳件。各長壹尺柒寸肆分。高貳寸。寬壹寸。

搭角正撐頭木貳件。闌撐頭木肆件。各長玖寸。高貳寸。寬壹寸。

裏連頭合角廂拱貳件。各長壹寸捌分。高壹寸肆分。寬壹寸。

斜桁椀壹件。長貳尺伍寸貳分。高肆寸伍分。寬貳寸。

寸壹分柒釐伍毫。

貼升耳拾肆個內肆個各長壹寸玖分捌釐肆個  
各長貳寸貳分伍毫貳個各長貳寸肆分叁釐  
肆個各長貳寸陸分伍釐伍毫俱高陸分寬貳  
分肆釐。

拾捌斗拾貳個槽升肆個叁才升拾陸個俱與平  
身科尺寸同。

重翹重昂平身科柱頭科角科斗口等類  
開後

計開

平身科

大斗壹個見方叁寸高貳寸。

頭翹壹件長柒寸壹分高貳寸寬壹寸。

重翹壹件長壹尺叁寸壹分高貳寸寬壹寸。

頭昂壹件長貳尺壹寸捌分伍釐高叁寸寬壹寸。

貳昂壹件長貳尺柒寸叁分高叁寸寬壹寸。

螞蚱頭壹件。長貳尺柒寸陸分。高貳寸。寬壹寸。

撐頭木壹件。長貳尺柒寸伍分肆釐。高貳寸。寬壹寸。

正心瓜拱壹件。長陸寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳分肆釐。

正心萬拱壹件。長玖寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳分肆釐。

單才瓜拱陸件。各長陸寸貳分。高壹寸肆分。寬陸分。

寸。



單牙裏拱。注。各長玖寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。

南拱貳件。各長柒寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。

行施壹件。長貳尺肆寸。高陸寸。寬壹寸。

泐捌斗捌個。各長壹寸捌分。高壹寸。寬壹寸肆分。  
泐蓋。

槽升肆個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸柒分貳。  
蓋。

送才升貳拾捌個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸。

肆分捌釐

柱頭科

大斗壹個長肆寸高貳寸寬叁寸。

頭起壹件長柒寸壹分高貳寸寬貳寸。

垂翹壹件長壹尺叁寸壹分高貳寸寬貳寸伍分。

頭昂壹件長貳尺壹寸捌分伍釐高叁寸寬叁寸。

貳昂壹件長貳尺柒寸叁分高叁寸寬叁寸伍分。

正心瓜拱壹件長陸寸貳分高貳寸寬壹寸貳分。

肆釐

正心萬拱陸件。各長玖寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸肆分。

單才瓜拱陸件。各長陸寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。

單才萬拱陸件。各長玖寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。

廂拱陸件。各長柒寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。

桶子拾捌斗柒個。內貳個各長叁寸叁分。貳個各長叁寸捌分。貳個各長肆寸叁分。壹個長肆寸。

捌分。俱高壹寸。寬壹寸肆分捌釐。

槽升肆個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸柒分貳釐。

叁才升貳拾個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸肆分捌釐。

角科

大斗壹個。見方叁寸。高貳寸。

斜頭翹壹件。長玖寸玖分肆釐。高貳寸。寬壹寸伍分。

正頭翹帶正心爪拱貳件各長陸寸陸分伍釐高貳寸寬壹寸貳分肆釐

斜取翹壹件長壹尺捌寸叁分肆釐高貳寸寬壹寸陸分捌釐

搭角正貳翹帶正心萬拱貳件各長壹尺壹寸壹分伍釐高貳寸寬壹寸貳分肆釐

搭角關貳翹帶單才爪拱貳件各長玖寸陸分伍釐高貳寸寬壹寸

裏連頭合角單才爪拱貳件各長伍寸肆分高壹

寸肆分寬壹寸。

斜頭昂壹件。長叁尺伍分玖釐。高叁寸。寬壹寸捌分陸釐。

搭角正頭昂貳件。各長壹尺貳寸叁分。高叁寸。寬壹寸。

搭角開頭昂帶單才瓜拱貳件。各長壹尺伍寸肆分。高叁寸。寬壹寸。

搭角開頭昂帶單才瓜拱貳件。各長壹尺陸寸玖分。高叁寸。寬壹寸。

裏連頭合角單才萬拱貳件。各長叁寸捌分。高壹寸肆分。寬壹寸。

裏連頭合角單才爪掛貳件。各長貳寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。

斜貳昂壹件。長叁尺捌寸貳分。高叁寸。寬貳寸肆釐。

搭角正貳昂貳件。闊貳昂貳件。各長壹尺伍寸叁分。高叁寸。寬壹寸。

搭角闊貳昂帶單才萬拱貳件。各長壹尺玖寸玖

分。高叁寸。寬壹寸。

搭角開貳昂帶單才瓜拱貳件。各長壹尺捌寸肆分。高叁寸。寬壹寸。

裏連頭合角單才萬拱貳件。各長玖分。高壹寸肆分。寬壹寸。

用昂壹件。長肆尺柒寸肆分貳釐。高伍寸伍分。寬貳寸貳分貳釐。

搭角正螞蚱頭貳件。開螞蚱頭肆件。各長壹尺伍寸。高貳寸。寬壹寸。



搭角開螞蚱頭帶單才萬拱貳件。各長壹尺玖寸陸分。高貳寸。寬壹寸。

把臂廂拱貳件。各長貳尺肆分。高貳寸。寬壹寸。

搭角正撐頭木貳件。開撐頭木陸件。各長壹尺貳寸。高貳寸。寬壹寸。

裏連頭合角廂拱貳件。各長貳寸壹分。高壹寸肆分。寬壹寸。

斜桁椀壹件。長叁尺叁寸陸分。高陸寸。寬貳寸貳分。貳釐。

貼升耳拾捌個。內肆個各長壹寸玖分捌釐肆個  
各長貳寸壹分陸釐肆個各長貳寸叁分肆釐  
貳個各長貳寸伍分貳釐肆個各長貳寸柒分  
俱高陸分寬貳分肆釐

拾捌斗貳拾個。補升肆個。叁才升貳拾個。俱與平  
身科尺寸同。

壹斗貳升交藤葉並壹斗叁升平身科柱頭科角科  
俱斗口壹寸名件尺寸開後

計開

平身科

其壹斗叁升去藤葉雲中加槽升壹個。

大斗壹個見方叁寸高貳寸。

藤葉雲壹件長壹尺貳寸高伍寸叁分叁釐寬壹  
寸。

正心瓜拱壹件長陸寸貳分高貳寸寬壹寸貳分

肆釐。

槽升貳個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸柒分。貳釐。

柱頭科

大斗壹個。長伍寸。高貳寸。寬叁寸。

正心爪拱壹件。長陸寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳分。

埋釐。

槽升貳個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸柒分。貳釐。

貼正升耳貳個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬貳分。肆釐。

篇

角料

大斗壹個見方叁寸高貳寸

斜昂壹件長壹尺陸寸捌分高陸寸叁分寬壹寸伍分

塔角正心瓜拱貳件各長捌寸玖分高貳寸寬壹寸貳分肆釐

槽升貳個各長壹寸叁分高壹寸寬壹寸柒分

簷

參才升貳個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸肆分。  
剝釐。

貼斜片耳貳個。各長壹寸玖分。剝釐。高陸分。寬  
分肆釐。

叁滴水品字平身科柱頭科角簷斗口壹寸名件尺  
寸開後

計開

平身科

大斗壹個見方叁寸高貳寸

頭翹壹件長柒寸壹分高貳寸寬壹寸

貳翹壹件長壹尺叁寸壹分高貳寸寬壹寸

撐頭木壹件長壹尺伍寸高貳寸寬壹寸

正心瓜拱壹件長陸寸貳分高貳寸寬壹寸貳分

肆釐

正心萬拱壹件。長玖寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳分。

肆釐

單才瓜拱貳件。各長陸寸貳分。高壹寸肆分。寬壹

寸。

廂拱壹件。長柒寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。

拾捌斗叁個。各長壹寸捌分。高壹寸。寬壹寸肆分。

捌釐

種升肆個。各長壹寸叁分。高壹寸柒分。寬壹寸貳分。



卷

叁才升陸個。各長壹寸叁分。高壹寸。肆分。  
捌釐。

柱頭科

大斗壹個。長伍寸。高貳寸。寬叁寸。

頭翹壹件。長柒寸壹分。高貳寸。寬貳寸。

正心瓜拱壹件。長陸寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳分。  
肆釐。

正心萬拱壹件。長玖寸貳分。高貳寸。寬壹寸貳分。

肆釐。

單才瓜拱貳件。各長陸寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。

廂拱壹件。長柒寸貳分。高壹寸肆分。寬壹寸。

補子拾捌斗壹個。長肆寸捌分。高壹寸。寬壹寸肆分。分別釐。

槽升肆個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸柒分。釐。

叁才升陸個。各長壹寸叁分。高壹寸。寬壹寸肆分。

捌釐。

貼斗耳貳個。各長壹寸肆分捌釐。高壹寸。點貳分肆釐。

角科

大斗壹個。見方叁寸。高貳寸。

斜頭翹壹件。長玖寸玖分肆釐。高貳寸。寬壹寸伍分。

搭角正頭翹帶正心瓜拱貳件。各長陸寸陸分伍釐。高貳寸。寬壹寸貳分肆釐。

搭角正貳翹帶正心萬拱貳件。各長壹尺壹寸壹分伍釐。高貳寸。寬壹寸貳分肆釐。

搭角開貳翹帶單才瓜拱貳件。各長玖寸陸分伍釐。高貳寸。寬壹寸。

裏連頭合角單才瓜拱貳件。各長伍寸肆分。高壹寸肆分。寬壹寸。

裏連頭合角廂拱貳件。各長壹寸伍分。高壹寸肆分。寬壹寸。

貼升耳肆個。各長壹寸玖分捌釐。高陸分。寬貳分。

肆釐。

拾捌斗貳個。槽升肆個。叁才升陸個。俱與平身科  
尺寸同。

內裏品字形計中壹寸名件尺寸開後

計開

大斗壹個長叁寸高貳寸寬壹寸伍分

頭翹壹件長叁寸伍分伍釐高貳寸寬壹寸

飛翹壹件長陸寸伍分伍釐高貳寸寬壹寸

撐頭木壹件長玖寸伍分伍釐高貳寸寬壹寸

正心瓜拱壹件長陸寸貳分高貳寸寬陸分貳釐

正心萬拱壹件長玖寸貳分高貳寸寬陸分貳釐

麻葉雲壹件長捌寸貳分高貳寸寬壹寸

叁福雲貳件各長柒寸貳分高叁寸寬壹寸。

拾捌斗貳個各長壹寸捌分高壹寸寬壹寸肆分。

捌釐。

禮牙牌伍各長壹寸叁分高壹寸寬捌分陸釐。

陽架料斗口壹寸名件以口開腹

一計開

貼大斗耳貳個各長叁寸高貳寸厚捌分捌釐

荷葉壹件長玖寸高貳寸寬貳寸

拱壹件長陸寸貳分高貳寸寬貳寸

雀替壹件長貳尺高肆寸寬貳寸

貼槽升耳陸個各長壹寸叁分高壹寸寬貳分肆

釐。