

萬有文庫

第一集一千種

王雲五主編

營造法式

(三)

李誠編修

商務印書館發行



營 造 法 式

(三)

李 誠 編 修

國 學 基 本 叢 書

萬有文庫

第一集一千種

總編纂者

王雲五

商務印書館發行

營造法式卷第十一

通直郎管修蓋第外第專提舉修蓋班直諸軍管房等臣李誠奉

聖旨編修

小木作制度六

轉輪經藏

壁藏

轉輪經藏

造經藏之制共高二丈徑一丈六尺八棱每棱面廣六尺六寸六分內外槽柱外槽帳身柱上腰檐平坐坐上施天官樓閣八面制度並同其名件廣厚皆隨逐層每尺之高積而爲法

外槽帳身柱上用隔料歡門帳帶造高一丈二尺

帳身外槽柱長視高廣四分六厘厚四分

歸辦造

隔料版長隨帳柱內其廣一寸六分厚一分二厘

仰托梃長同上廣三分厚二分

隔料內外貼長同上廣二分厚九厘

內外上下柱子上柱長四分下柱長三分廣厚同上

歡門長同隔料版其廣一寸二分厚一分二厘

帳帶長二寸五分方二分六厘

腰檐并結瓦共高二尺料槽徑一丈五尺八寸四分

料槽

及出檐在外

內外並六鋪作重拱用一寸材

厚六

分六厘每瓣補間鋪作五朶外跳單抄重昂

裏跳並卷頭其柱上先用普拍方施料拱

上用壓廈版出椽并飛子角梁貼生依副

階舉折結瓦

普拍方長隨每瓣之廣

絞角在外

其廣二寸厚七分五厘

料槽版長同上廣三寸五分厚一寸

壓廈版長同上

加長七寸

廣七寸五分厚七分五厘

山版長同上廣四寸五分厚一寸

貼生長同山版

加長六寸

方一分

角梁長八寸廣一寸五分厚同上

子角梁長六寸廣同上厚八分

搏脊搏長同上

加長一寸

廣一寸五分厚一寸

曲椽長八寸曲廣一寸厚四分

每補間鋪作一采用三條與從椽取勻分

掌

飛子長五寸方三分五厘

白版長同山版

加長一尺

廣三寸五分

以厚五分爲定法

井口梘長隨徑方二寸

立梘長視高方一寸五分

每辨用三條

馬頭梘方同上

用數亦同上

厦瓦版長同山版

加長一尺

廣五寸

以厚五分爲定法

瓦隴條長九寸方四分

瓦頭在內

瓦口子長厚同厦瓦版曲廣三寸

小山子版長廣各四寸厚一寸

搏脊長同山版

加長二寸

廣二寸五分厚八分

角脊長五寸廣二寸厚一寸

平坐高一尺料槽徑一丈五尺八寸四分

壓厦版出頭在外

六

鋪作卷頭重拱用一寸材每辦用補間鋪

作九朶上施單鉤闌高六寸

撮項雲拱造其鉤闌準佛

道帳制度

普拍方長隨每辦之廣

絞頭在外

方一寸

料槽版長同上其廣九寸厚二寸

壓厦版長同上

加長七寸五分

廣九寸五分厚二寸

鴈翅版長同上

加長八寸

廣二寸五分厚八分

井口梔長同上方三寸

馬頭梔

每直徑一尺則長一寸五分

方三分

每辦用三條

鈿面版長同井口梲減長四寸廣一尺二寸厚七分

天宮樓閣三層共高五尺深一尺下層副階內角樓子

長一瓣六鋪作單抄重昂角樓挾屋長一

瓣茶樓子長二瓣並五鋪作單抄單昂行

廊長二瓣分心四鋪作以上並或單拱或重拱造材廣五

分厚三分三厘每瓣用補間鋪作兩朶其

中層平坐上安單鉤闌高四寸料子蜀柱造其鉤闌

準佛道帳制度鋪作並用卷頭與上層樓閣所用

鋪作之數並準下層之制其結瓦名件準腰檐制度量所

宜減之

裏槽坐高三尺五寸併帳身及上層樓閣共高一丈三尺帳身直徑一丈面徑一

丈一尺四寸四分料槽徑九尺八寸四分
下用龜脚脚上施車槽疊澁等其制度並
準佛道帳坐之法內門窗上設平坐坐上
施重臺鉤闌高九寸雲拱梁項造其鉤闌準佛道帳制度用
六鋪作卷頭其材廣一寸厚六分六厘每
瓣用補間鋪作五朶門窗或用壺門神龕並作芙蓉
瓣造

龜脚長二寸廣八分厚四分

車槽上下澁長隨每瓣之廣加長一寸其廣二寸六分厚

六分

車槽長同上減長一寸廣二寸厚七分安華版在外

上子澁兩重

在坐腰上下者

長同上

減長二寸

廣二寸厚三分

下子澁長厚同上廣二寸三分

坐腰長同上

減長三寸五分

廣一寸三分厚一寸

安華版在外

坐面澁長同上廣二寸三分厚六分

狹面版長同上廣三寸厚六分

明金版長同上

減長二寸

廣一寸八分厚一分五厘

普拍方長同上

絞頭在外

方三分

料槽版長同上

減長七寸

廣二寸厚三分

壓厦版長同上

減長一寸

廣一寸五分厚同上

車槽華版長隨車槽廣七分厚同上

坐腰華版長隨坐腰廣一寸厚同上

坐面版長廣並隨猴面版內厚二分五厘

坐內背版

每料槽徑一尺則長二寸五分廣隨坐高以厚六分爲定法

猴面梯盤棍

每料槽徑一尺則長八寸

方一寸

猴面鈿版棍

每料槽徑一尺則長二寸

方八分

每辦用三條

坐下榻頭木并下臥棍

每料槽徑一尺則長八寸

方同上

隨辦用

榻頭木立棍長九寸方同上

隨辦用

拽後棍

每料槽徑一尺則長二寸五分

方同上

每辦上下用六條

柱脚方并下臥棍

每料槽徑一尺則長五寸

方一寸

隨辦用

柱脚立棍長九寸方同上

每辦上下用六條

帳身高八尺五寸徑一丈帳柱下用鉗脚上用隔料四

面并安歡門帳帶前後用門柱內兩邊皆

施立頰泥道版造

帳柱長視高其廣六分厚五分

下鋌脚上隔料版各長隨帳柱內廣八分厚二分四厘內上隔料版廣一寸七分

下鋌脚上隔料仰托梃各長同上廣三分六厘厚二分四厘

下鋌脚上隔料內外貼各長同上廣二分四厘厚二分一厘

下鋌脚及上隔料上內外柱子各長六分六厘上隔料內外下柱子長五分六厘廣厚同上

立頰長視上下仰托梃內廣厚同仰托梃

泥道版長同上廣八分厚一分

難子長同上方一分

歡門長隨兩立頰內廣一寸二分厚一分

帳帶長三寸二分方二分四厘

門子長視立頰廣隨兩立頰內

合版令足兩扇之數以厚八分爲定法

帳身版長同上廣隨帳柱內厚一分二厘

帳身版上下及兩側內外難子長同上方一分二厘

柱上帳頭共高一尺徑九尺八寸四分

檐及出跳在外六鋪作

卷頭重拱造其材廣一寸厚六分六厘每

辦用補間鋪作五朶上施平棊

普拍方長隨每辦之廣

紋頭在外

廣三寸厚一寸二分

料槽版長同上廣七寸五分厚二寸

壓厦版長同上加長七寸廣九寸厚一寸五分

角枅每徑一尺則長三寸廣四寸厚三寸

算程方廣四寸厚二寸五分長用兩等一每徑一尺長六寸二分一每徑一

尺長四寸八分

平棊貼絡華文等並準殿內平棊制度

程長隨內外算程方及算程方心廣二寸厚一分

五厘

背版長廣隨程四周之內以厚五分爲定法

幅每徑一尺則長五寸七分方二寸

護縫長同背版廣二寸以厚五分爲定法

貼長隨程內廣一寸二分

厚同上

難子并貼絡華

厚同貼

每方一尺用華子二十五枚

或十六枚

轉輪高八尺徑九尺當心用立軸長一丈八尺徑一尺

五寸上用鐵鑄釧下用鐵鵝臺桶子

如造地藏

其輻量所用增之

其輪七格上下各筈輻掛輞每

格用八輞安十六輻盛經匣十六枚

輻

每徑一尺則長四寸五分

方三分

外輞徑九尺

每徑一尺則長四寸八分

曲廣七分厚二分五厘

內輞徑五尺

每徑一尺則長三寸八分

曲廣五分厚四分

外柱子長視高方二分五厘

內柱子長一寸五分方同上

立頰長同外柱子方一分五厘

鈿面版長二寸五分外廣二寸二分內廣一寸二分

以厚六分
爲定法

格版長二寸五分廣一寸二分厚同上

後壁格版長廣一寸二分

厚同上

難子長隨格版後壁版四周方八厘

托輻牙子長二寸廣一寸厚三分

隔間用

托枳每徑一尺
則長四寸方四分

立絞棍長視高方二分五厘

隨輻用

十字套軸版長隨外平坐上外徑廣一寸五分厚五