

完整收录 305 种  
各式木工大样图

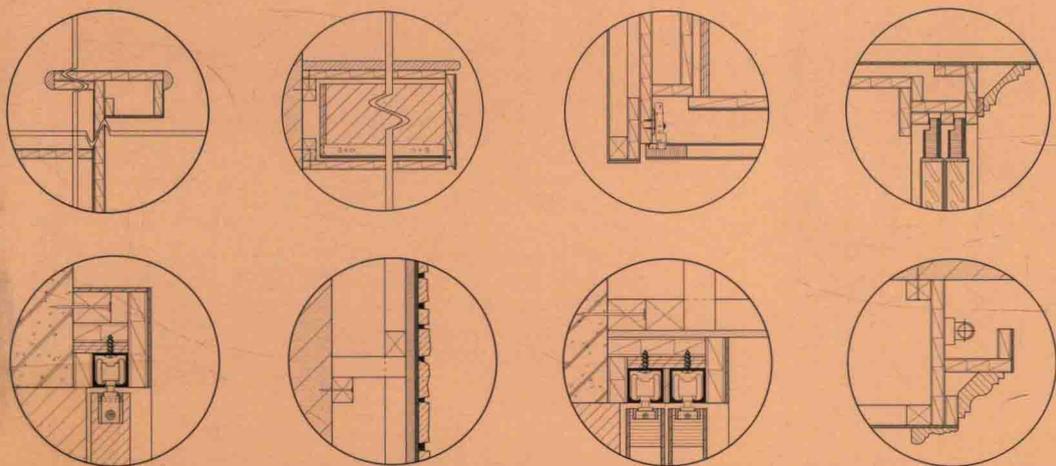
# 室内

# 装修木工

# 常用施工大样

钟友待 钟仁泽 著

## 揭秘中国台湾木作工程细部与材料构成



◎天花板木工大样图 × 51

◎地板木工大样图 × 18

◎壁板木工大样图 × 40

◎隔屏木工大样图 × 9

◎开口木工大样图 × 38

◎橱柜木工大样图 × 108

◎台面木工大样图 × 41

# 室内 装修木工 常用施工大样

钟友待 钟仁泽 著

《室内装修木作常用施工大样（二版）》

中文（简体）版©2017天津凤凰空间文化传媒有限公司

本书经由厦门凌零图书策划有限公司代理，经詹氏书局授权，授予天津凤凰空间文化传媒有限公司中文（简体）版权，非经书面同意，不得以任何形式任意重制、转载。本著作仅限中国大陆地区发行。

版权合同登记号/14-2017-0482

## 图书在版编目(CIP)数据

室内装修木工常用施工大样 / 钟友待, 钟仁泽著

—南昌: 江西科学技术出版社, 2018.2

ISBN 978-7-5390-6102-3

I. ①室… II. ①钟… ②钟… III. ①室内装修—工程施工 IV. ①TU767.7

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第245954号

国际互联网 (Internet)

地址: <http://www.jxkjcs.com>

选题序号: ZK2017283

图书代码: B17097-101

责任编辑 魏栋伟

特约编辑 王雨晨

项目策划 凤凰空间

售后热线 022-87893668

室内装修木工常用施工大样

钟友待 钟仁泽 著

出版

江西科学技术出版社

发行

社址

南昌市蓼洲街2号附1号

邮编: 330009 电话: (0791)86623491 86639342(传真)

印刷

北京世纪恒宇印刷有限公司

经销

各地新华书店

开本

710 mm × 1 000 mm 1/16

字数

206千字

印张

21.5

版次

2018年2月第1版 2018年2月第1次印刷

书号

ISBN 978-7-5390-6102-3

定价

69.00元

赣版权登字-03-2017-369

版权所有, 侵权必究

(赣科版图书凡属印装错误, 可向承印厂调换)

# 自序

---

近年来，国内各地建筑业的快速发展也带动装修业的需求暴增，室内设计业发展突飞猛进。在实际操作中，设计者为使设计概念能有效地传达给施工者，会将设计对象的平面、立面、侧面与剖面等面向，以绘图方式呈现给施工者，这些图说在业界通称为三视图。在三视图中，有特殊结构或施工细节时，设计者会以详图（大样图）来明确设计重点，提醒施工者注意。为确保制图中的线条、文字所代表的含义能达到沟通效果，像专业语言般的制图规范，即制图符号便从图纸中产生。

木工工程中天花板、地板、隔屏、壁板、门、框与橱柜等项目制作，几乎占室内装修施工项目的一半以上，又因设计与风格上的变化，使设计者在图纸的绘制上更加繁杂，加上木工工法与材料的组合变化，更加大了设计者绘制木工施工图的难度。木工工程是装修工程中技术层面较复杂的工种，它的施工细节（大样图）是设计者最难构思也是最难下手绘制的部分。相关图纸的绘制需要绘图者对木工技术有丰富的知识储备和经验积累，才能通过细节图（大样图）得以准确、完美的呈现。

《室内装修木工常用施工大样》一书，是作者常年在装修施工现场，依据木工的施工方式绘制并编写而成。每张图的背后都包含着木工材料的不同组合与施工工法的变化。本书不仅可以作为设计初学者绘制施工图的参考依据，更可以作为装修木工初学者学习木工技术与工法的指南。但因祖国大陆设计与施工工作者人才济济，我个人的经历与经验毕竟有限，详图中如有疑问，期望前辈、专业人士能够指正。万分感谢！

本书的出版首先要感谢我的指导教授陈逸聪老师。我在研究所就读时，他不会因为我是工务背景而对我抱有偏见，常不吝指导与指正我论文的用词，更在绘制详图期间不断地给予我鼓励与建议。陈教授亦师亦友般的情感深入我心，在此特别感谢！本书编写的初衷一是感谢陈教授，二是希望能将自己三十多年的从业经历，分享给更多的室内设计初学者。

树德科技大学建筑与室内设计研究所硕士  
双升装修木工培训讲师

钟友待

常用木工材料介绍 .....	13
木工常用名词释义 .....	24

平 顶	硅酸钙板平顶天花板 .....	28
	松木板材平顶天花板 .....	29
	塑胶板材平顶天花板 .....	30
	实木贴皮平顶天花板 .....	31
	边框企口式平顶天花板 .....	32
	边框线板式平顶天花板 .....	33

间 接 照 明	龙骨结构层板式间接照明 .....	34
	板材结构层板式间接照明 .....	35
	间接照明式天花板 -1 .....	36
	间接照明式天花板 -2 .....	37
	洗墙式间接照明天花板 .....	38
	沟槽造型间接照明天花板 .....	39

造 型	内角线板造型天花板 .....	40
	阶梯式灯具挡板造型天花板 .....	41
	双线板式造型天花板 .....	42
	阶梯式造型天花板 .....	43
	内外角线板式造型天花板 -1 .....	44
	内外角线板式造型天花板 -2 .....	45
	间接照明外加企口造型天花板 .....	46
	圆形天花板加框加企口造型天花板 .....	47
	间接照明下加造型框天花板 .....	48
	悬吊式空心格栅造型天花板 .....	49
	阶梯加线板造型天花板 .....	50
	固定式空心格栅造型天花板 .....	51
	间接照明上加造型框天花板 .....	52
	间接照明加线形出、回风口 .....	53
	双层间接照明造型天花板 .....	54
	圆弧造型天花板 .....	55
	圆弧造型上接平顶天花板 .....	56
内斜边造型天花板 -1 .....	57	
内斜边造型天花板 -2 .....	58	

# 天花板

窗帘盒	吸顶式窗帘盒 .....	59
	外挂式窗帘盒 .....	60
	外挂式造型窗帘盒 .....	61
	半嵌入式窗帘盒 .....	62
	半嵌入式造型窗帘盒 .....	63
	嵌入式窗帘盒 .....	64
	间接照明式窗帘盒 .....	65
	窗帘盒内嵌灯 .....	66
	窗帘盒上接空调固定架构 .....	67
	内嵌式空调盒 .....	68
	维修口	面板外凸式维修口 .....
木作边框维修口 .....		70
塑胶边框维修口 .....		71
无框式回风口 .....		72
灯箱	灯槽、内嵌灯 .....	73
	玻璃灯箱 .....	74
	实木框玻璃灯箱 .....	75
拉门	天花板两片式悬吊拉门 .....	76
	天花板单片式悬吊拉门 .....	77
	吸顶双片悬吊式拉门 .....	78
直铺	直铺无底板式地板 .....	80
	平铺式地板 .....	81
高架	保丽龙板代替龙骨式高架地板 .....	82
	直贴龙骨式高架地板 .....	83
	空心承载板式高架地板 .....	84
	承载龙骨式高架地板 .....	85
	承载板式高架地板 .....	86
	支撑龙骨式高架地板 -1 .....	87
	支撑龙骨式高架地板 -2 .....	88
高架地板面贴卡扣板材 .....	89	
无底板式高架地板 .....	90	

# 地板

形式	两阶式踏板	91
	齐头式收尾	92
	高架地板下：抽屉柜	93
	高架地板下：悬空	94
	地板下拉门框组	95
	地板下嵌灯	96
	榻榻米地板下拉门框组	97

形式	木架构壁板	100
	壁板贴附装饰材	101
	硅酸钙板壁板	102
	松木板材壁板	103
	企口造型壁板	104
	壁板贴附实木拼板	105
	壁板贴附文化石	106
	壁板贴附石材	107
	壁板贴附瓷砖	108
	隔热耐燃壁板	109

承板	嵌入式玻璃承板	110
	板材嵌入式承板	111
	全牙螺桿固定式承板	112
	壁面固定式承板	113
	龙骨结构式承板	114
	板材嵌入式：加厚承板	115
	龙骨结构式：承板内嵌灯	116
	龙骨结构式：承板后嵌灯	117
	板材嵌入式：加厚承板内嵌灯 -1	118
	板材嵌入式：加厚承板内嵌灯 -2	119

造型	造型壁面内嵌灯	120
	壁面造型框 -1	121
	壁面造型框 -2	122
	壁面造型框 -3	123
	壁面造型框：外加线板 -1	124
	壁面造型框：外加线板 -2	125
	壁面造型框：外加线板 -3	126
	壁面造型下嵌灯	127
	壁面造型：上置灯箱	128
	壁面造型：下置灯箱	129

# 壁板

造型	壁面造型：上嵌灯 .....	130
	壁面造型：灯箱 -1 .....	131
	壁面造型：灯箱 -2 .....	132
	壁面造型：灯箱 -3 .....	133
	壁面造型：内嵌柜 .....	134
	壁面造型：台面上嵌灯 .....	135
	床头造型：内嵌式床边柜 .....	136
	床头造型：内嵌式软垫 .....	137
	斜背坐柜 .....	138
	直背坐柜 .....	139

## 壁板

踢脚线	踢脚线 .....	142
	木作隔屏踢脚线 .....	143

造型	木作造型框玻璃隔屏 -1 .....	144
	木作造型框玻璃隔屏 -2 .....	145
	木作造型框玻璃隔屏 -3 .....	146
	木框玻璃隔屏 -1 .....	147
	木框玻璃隔屏 -2 .....	148
	木作耐燃隔屏 .....	149
玻璃屏风造型塔头 .....	150	

## 隔屏

门框	木作门框 -1 .....	152
	木作门框 -2 .....	153
	木作门框 -3 .....	154
	无门式造型门框 .....	155
	有门式造型门框 .....	156
	门框内嵌消音条 .....	157
	单面造型有门式门框 .....	158
	双开式木作门框 .....	159
	双面造型无门式门框 -1 .....	160
双面造型无门式门框 -2 .....	161	

## 开口

拉门	壁挂单片悬吊式拉门 .....	162
	隐藏式拉门 .....	163
	嵌入壁面式拉门 .....	164
	外盖门框式拉门 .....	165
	抵框式拉门 .....	166
	拉门下挡类型 .....	167

拉 门	联动式拉门与配件 .....	168
	拉门间隙可调式下挡 .....	169
	地板上格栅木条拉门与轮轴 .....	170
	格栅木条拉门与框 .....	171

门 片	壁面造型式隐藏门 -1 .....	172
	壁面造型式隐藏门 -2 .....	173
	橱柜式隐藏门 .....	174
	橱柜常用门片 .....	175
	空心门片 -1 .....	176
	空心门片 -2 .....	177
	格栅木条拉门 .....	178
	橱柜: 木框玻璃门 -1 .....	179
	橱柜: 木框玻璃门 -2 .....	180
	木框玻璃门 -1 .....	181
	木框玻璃门 -2 .....	182
	实木门 .....	183
	空心造型门片 -1 .....	184
	空心造型门片 -2 .....	185
	实木框玻璃门 .....	186
	木框造型玻璃门 .....	187
	橱柜: 造型门片 -1 .....	188
	橱柜: 造型门片 -2 .....	189

塔 头	柜体直贴天花板 -1 .....	192
	柜体直贴天花板 -2 .....	193
	塔头: 单板结构 .....	194
	塔头加厚: 表面贴装饰材 .....	195
	塔头加厚: 下贴装饰材 .....	196
	及顶正面内缩式塔头 .....	197
	塔头加厚: L形板材结构 .....	198
	塔头加厚: 水平向板材结构 .....	199
	柜体加框式塔头 -1 .....	200
	柜体加框式塔头 -2 .....	201
	造型塔头 .....	202
	及顶外凸式塔头 .....	203
	及顶塔头 .....	204
	吸顶式造型塔头 -1 .....	205
	吸顶式造型塔头 -2 .....	206
	吸顶式造型塔头 -3 .....	207

## 开口

## 橱柜

拉 门	橱柜：两片式拉门轮轴配件 .....	208
	橱柜：两片式拉门上导槽 -1 .....	209
	橱柜：两片式拉门上导槽 -2 .....	210
	橱柜：两片式拉门（内嵌沟槽）与轮轴配件 .....	211
	橱柜：悬吊两片式拉门与轮轴配件 .....	212
	橱柜：悬吊式拉门实木下挡与构件 .....	213
	橱柜：单片外挂式拉门 .....	214
	橱柜：双片外挂式拉门 .....	215
加 框	柜体加框：留 18 mm 企口 .....	216
	柜体加框：留 9 mm 企口 .....	217
	柜体加框 -1 .....	218
	柜体加框 -2 .....	219
	柜体加造型框 -1 .....	220
	柜体加造型框 -2 .....	221
	柜体加造型框 -3 .....	222
	柜体加造型框 -4 .....	223
连 接 面	门面盖 18 mm .....	224
	门片盖 13.5 mm .....	225
	门片盖 9 mm .....	226
	门片盖 4.5 mm .....	227
	门片入柱 .....	228
	门片入柱盖 9 mm .....	229
	企口 9 mm .....	230
	门片盖 24 mm .....	231
	表面板材交接 -1 .....	232
	表面板材交接 -2 .....	233
	表面板材交接 -3 .....	234
	柜体间加柱 -1 .....	235
	柜体间加柱 -2 .....	236
	柜体间加柱 -3 .....	237
	柜体间加柱 -4 .....	238
	柜体加造型柱 .....	239
	L 形书桌柜 .....	240
	包柱 L 形柜 .....	241
	加框 L 形柜 -1 .....	242
	加框 L 形柜 -2 .....	243
	无门式 L 形衣柜转角 .....	244
有门式 L 形衣柜转角 .....	245	

	门片：侧面封边形式 .....	246	
	门片：企口挡板样式 -1 .....	247	
	门片：企口挡板样式 -2 .....	248	
	抽屉企口与暗把手 .....	249	
	抽屉与门片企口 .....	250	
	门片企口与斜边暗把 .....	251	
企 口	入柱型抽屉 .....	252	
	抽屉：无企口挡板式 .....	253	
	抽屉入柱加框 -1 .....	254	
	抽屉入柱加框 -2 .....	255	
	衣柜灯 .....	256	
	橱柜内嵌灯 -1 .....	257	
	橱柜内嵌灯 -2 .....	258	
	橱柜内嵌灯 -3 .....	259	
		柜体外加实木脚 .....	260
		柜体嵌入实木脚 .....	261
桌 脚	柜体外加木作脚 .....	262	
	柜体嵌入木作脚 .....	263	
	切齐门片踢脚线 .....	264	
	内缩柜体式踢脚线 .....	265	
	柜体悬空下嵌灯 -1 .....	266	
	柜体悬空下嵌灯 -2 .....	267	
	柜体悬空下嵌灯 -3 .....	268	
	踢脚内缩下嵌灯 .....	269	
	拉门式橱柜踢脚 -1 .....	270	
	拉门式橱柜踢脚 -2 .....	271	
	拉门式橱柜踢脚 -3 .....	272	
踢 脚 线	外凸门片造型踢脚线 -1 .....	273	
	外凸门片造型踢脚线 -2 .....	274	
	外凸门片造型踢脚线 -3 .....	275	
	外凸门片造型踢脚线 -4 .....	276	
	柜体下：调整式金属脚 .....	277	
	橱柜实木脚 .....	278	
	踢脚下置塑胶垫 .....	279	
	平台：造型踢脚 .....	280	
	直贴地板式踢脚 .....	281	
	平台：石材踢脚 .....	282	
	活动柜 .....	283	

抽 屉	踢脚抽屉 .....	284
	抽屉下暗格 .....	285
	衣柜内暗格 .....	286
	走抽底与走中含式抽屉 .....	287
	二段与三段式抽屉滑轨 .....	288
	抽板式三段式滑轨 .....	289
	拉门式衣柜与抽屉 .....	290
	开门式衣柜与抽屉 -1 .....	291
	开门式衣柜与抽屉 -2 .....	292
	悬吊式橱柜：固定样式 -1 .....	293
	悬吊式橱柜：固定样式 -2 .....	294
	悬吊式橱柜：固定样式 -3 .....	295
	悬吊式橱柜：固定样式 -4 .....	296
	悬吊式橱柜：固定样式 -5 .....	297
悬吊式橱柜：固定样式 -6 .....	298	
悬吊式造型柜 .....	299	

## 橱柜

木 材	门片切齐台面 .....	302
	门片外凸台面 .....	303
	抽屉内缩台面 .....	304
	加厚台面 .....	305
	台面下加企口挡板 .....	306
	台面：斜角造型 .....	307
	台面：半圆造型 .....	308
	台面：半圆加斜边造型 .....	309
	台面：斜边造型 .....	310
	台面：贴实木皮 .....	311
	台面加厚造型 .....	312
	实木台面 .....	313
	台面：实木集成板材 .....	314
	会议桌：线槽 .....	315
	书桌：出线孔 .....	316
	台面：柜体加框 .....	317
	造型台面 .....	318
	床头柜台面 .....	319
	台面下企口造型 .....	320
	柜台：上台面、面贴贴皮夹板 .....	321

## 台面（橱柜）

石材	柜台：上台面石材倒斜角下嵌灯	322
	台面石材倒半圆	323
	台面：石材加厚倒斜角	324
	台面：石材加厚背切斜角	325
	台面：人造石-1	326
	台面：人造石-2	327
	台面：木框内嵌石材	328
	柜台：上台面石材倒半圆造型	329
	柜台：上台面石材下加造型	330
美耐板	台面：表面贴美耐板	331
	台面：密度板外贴美耐板	332
	柜台：表面贴美耐板	333
	柜台：表面贴美耐板下嵌灯	334
玻璃	台面：强化玻璃、实木条封边	335
	台面：镜面玻璃	336
其他	展示柜-1	337
	展示柜-2	338
	展示柜-3	339
	台面：不锈钢板	340
	坐柜-1	341
	坐柜-2	342

# 室内 装修木工 常用施工大样

钟友待 钟仁泽 著

《室内装修木作常用施工大样（二版）》

中文（简体）版©2017天津凤凰空间文化传媒有限公司

本书经由厦门凌零图书策划有限公司代理，经詹氏书局授权，授予天津凤凰空间文化传媒有限公司中文（简体）版权，非经书面同意，不得以任何形式任意重制、转载。本著作仅限中国大陆地区发行。

版权合同登记号/14-2017-0482

## 图书在版编目(CIP)数据

室内装修木工常用施工大样 / 钟友待, 钟仁泽著

—南昌: 江西科学技术出版社, 2018.2

ISBN 978-7-5390-6102-3

I. ①室… II. ①钟… ②钟… III. ①室内装修—工程施工 IV. ①TU767.7

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第245954号

国际互联网 (Internet)

地址: <http://www.jxkjcs.com>

选题序号: ZK2017283

图书代码: B17097-101

责任编辑 魏栋伟

特约编辑 王雨晨

项目策划 凤凰空间

售后热线 022-87893668

**室内装修木工常用施工大样**

钟友待 钟仁泽 著

出版

江西科学技术出版社

发行

社址

南昌市蓼洲街2号附1号

邮编: 330009 电话: (0791)86623491 86639342(传真)

印刷

北京世纪恒宇印刷有限公司

经销

各地新华书店

开本

710 mm × 1 000 mm 1/16

字数

206千字

印张

21.5

版次

2018年2月第1版 2018年2月第1次印刷

书号

ISBN 978-7-5390-6102-3

定价

69.00元

赣版权登字-03-2017-369

版权所有, 侵权必究

(赣科版图书凡属印装错误, 可向承印厂调换)

# 自序

---

近年来，国内各地建筑业的快速发展也带动装修业的需求暴增，室内设计业发展突飞猛进。在实际操作中，设计者为使设计概念能有效地传达给施工者，会将设计对象的平面、立面、侧面与剖面等面向，以绘图方式呈现给施工者，这些图说在业界通称为三视图。在三视图中，有特殊结构或施工细节时，设计者会以详图（大样图）来明确设计重点，提醒施工者注意。为确保制图中的线条、文字所代表的含义能达到沟通效果，像专业语言般的制图规范，即制图符号便从图纸中产生。

木工工程中天花板、地板、隔屏、壁板、门、框与橱柜等项目的制作，几乎占室内装修施工项目的一半以上，又因设计与风格上的变化，使设计者在图纸的绘制上更加繁杂，加上木工工法与材料的组合变化，更加大了设计者绘制木工施工图的难度。木工工程是装修工程中技术层面较复杂的工种，它的施工细节（大样图）是设计者最难构思也是最难下手绘制的部分。相关图纸的绘制需要绘图者对木工技术有丰富的知识储备和经验积累，才能通过细节图（大样图）得以准确、完美的呈现。

《室内装修木工常用施工大样》一书，是作者常年在装修施工现场，依据木工的施工方式绘制并编写而成。每张图的背后都包含着木工材料的不同组合与施工工法的变化。本书不仅可以作为设计初学者绘制施工图的参考依据，更可以作为装修木工初学者学习木工技术与工法的指南。但因祖国大陆设计与施工工作者人才济济，我个人的经历与经验毕竟有限，详图中如有疑问，期望前辈、专业人士能够指正。万分感谢！

本书的出版首先要感谢我的指导教授陈逸聪老师。我在研究所就读时，他不会因为我是工务背景而对我抱有偏见，常不吝指导与指正我论文的用词，更在绘制详图期间不断地给予我鼓励与建议。陈教授亦师亦友般的情感深入我心，在此特别感谢！本书编写的初衷一是感谢陈教授，二是希望能将自己三十多年的从业经历，分享给更多的室内设计初学者。

树德科技大学建筑与室内设计研究所硕士  
双升装修木工培训讲师

钟友待

常用木工材料介绍 .....	13
木工常用名词释义 .....	24

平顶	硅酸钙板平顶天花板 .....	28
	松木板材平顶天花板 .....	29
	塑胶板材平顶天花板 .....	30
	实木贴皮平顶天花板 .....	31
	边框企口式平顶天花板 .....	32
	边框线板式平顶天花板 .....	33

间接照明	龙骨结构层板式间接照明 .....	34
	板材结构层板式间接照明 .....	35
	间接照明式天花板 -1 .....	36
	间接照明式天花板 -2 .....	37
	洗墙式间接照明天花板 .....	38
	沟槽造型间接照明天花板 .....	39

造型	内角线板造型天花板 .....	40
	阶梯式灯具挡板造型天花板 .....	41
	双线板式造型天花板 .....	42
	阶梯式造型天花板 .....	43
	内外角线板式造型天花板 -1 .....	44
	内外角线板式造型天花板 -2 .....	45
	间接照明外加企口造型天花板 .....	46
	圆形天花板加框加企口造型天花板 .....	47
	间接照明下加造型框天花板 .....	48
	悬吊式空心格栅造型天花板 .....	49
	阶梯加线板造型天花板 .....	50
	固定式空心格栅造型天花板 .....	51
	间接照明上加造型框天花板 .....	52
	间接照明加线形出、回风口 .....	53
	双层间接照明造型天花板 .....	54
	圆弧造型天花板 .....	55
	圆弧造型上接平顶天花板 .....	56
	内斜边造型天花板 -1 .....	57
	内斜边造型天花板 -2 .....	58

# 天花板