

就业实战型经典教材

一本强调操作性、应用性的经典教材，包含300个实例及其视频教学录像

中文版 AutoCAD 2013 建筑制图实例教程



包含书中300个实例和300个练习的工程文件
以及300个实例的视频教学录像

王旭生 赵怡 章昊◎编著



人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS

目 录

第1章 简单二维基本图形

10

实战001	百合花	12	实战022	足球场	44
练习001		14	练习022		46
实战002	梅花图案	14	实战023	树木(图例)	46
练习002		16	练习023		47
实战003	草坪1	16	实战024	树桩	47
练习003		17	练习024		48
实战004	草坪2	18	实战025	八角亭	49
练习004		19	练习025		50
实战005	路灯1	19	实战026	喷泉	50
练习005		20	练习026		52
实战006	路灯2	20	实战027	景观墙	52
练习006		21	练习027		54
实战007	路灯3	21	实战028	垃圾桶	54
练习007		22	练习028		55
实战008	地板图案	23	实战029	风车	55
练习008		24	练习029		57
实战009	地板拼花1	24	实战030	雪花图案	57
练习009		26	练习030		59
实战010	地板拼花2	26	实战031	标题栏	59
练习010		28	练习031		61
实战011	地板拼花3	29	实战032	会签栏	61
练习011		30	练习032		62
实战012	地板拼花4	30	实战033	A4图纸	62
练习012		31	练习033		63
实战013	室内植物1	32	实战034	标注尺寸	63
练习013		33	练习034		65
实战014	室内植物2	33	实战035	标注文字注释	65
练习014		34	练习035		66
实战015	楼梯1(平面图)	34	实战036	图案1	66
练习015		35	练习036		68
实战016	楼梯2(平面图)	35	实战037	图案2	68
练习016		37	练习037		69
实战017	楼梯3(剖面图)	37	实战038	图案3	69
练习017		38	练习038		70
实战018	旋转楼梯	39	实战039	图案4	70
练习018		40	练习039		72
实战019	指北针	40	实战040	图案5	72
练习019		41	练习040		73
实战020	篮球场	41	实战041	图案6	73
练习020		42	练习041		74
实战021	400米跑道	43	实战042	罗马柱	74
练习021		44	练习042		77

实战043	装饰柱	77	练习047		87
练习043		80	实战048	阳台1(立面)	87
实战044	跷跷板	80	练习048		88
练习044		81	实战049	阳台2(立面)	89
实战045	旋转门	81	练习049		90
练习045		82	实战050	阳台栏杆	90
实战046	二维墙体	82	练习050		92
练习046		85	实战051	办公室	92
实战047	卧室	85	练习051		93

第2章 绘制二维家具..... 94

实战052	单人沙发	94	练习068		125
练习052		95	实战069	餐桌椅2	125
实战053	沙发	95	练习069		126
练习053		97	实战070	旋转座椅	126
实战054	着色和图案填充	97	练习070		127
练习054		99	实战071	躺椅	128
实战055	地毯	99	练习071		130
练习055		102	实战072	休闲座椅组合	130
实战056	小台灯	102	练习072		131
练习056		103	实战073	桌子1(立面)	131
实战057	台灯1	104	练习073		132
练习057		105	实战074	桌子2(平面)	133
实战058	台灯2	105	练习074		134
练习058		108	实战075	餐桌	134
实战059	地灯1	108	练习075		135
练习059		109	实战076	多人餐桌	135
实战060	地灯2	109	练习076		136
练习060		112	实战077	马桶(俯视图)	136
实战061	吊灯1	112	练习077		138
练习061		113	实战078	蹲式座便器	138
实战062	吊灯2	114	练习078		139
练习062		115	实战079	小便器	139
实战063	吊灯3	116	练习079		140
练习063		117	实战080	矩形浴缸	141
实战064	玻璃茶几	117	练习080		141
练习064		119	实战081	洗脸盆	142
实战065	茶几	119	练习081		143
练习065		120	实战082	大众浴池	143
实战066	茶几(立面)	120	练习082		145
练习066		121	实战083	手表	145
实战067	靠椅	122	练习083		146
练习067		123	实战084	插座	147
实战068	餐桌椅1	123	练习084		147



实战085	控制面板	148	实战102	床头灯	178
练习085		149	练习102		180
实战086	计算机显示屏	149	实战103	床1	180
练习086		150	练习103		181
实战087	计算机桌	151	实战104	床2	181
练习087		152	练习104		183
实战088	书柜	152	实战105	立柜空调	183
练习088		154	练习105		184
实战089	液晶电视	155	实战106	窗帘	184
练习089		156	练习106		185
实战090	组合音响	156	实战107	电冰箱	186
练习090		158	练习107		187
实战091	电视柜1	158	实战108	微波炉	187
练习091		159	练习108		188
实战092	电视柜2	160	实战109	高压锅	188
练习092		161	练习109		189
实战093	晾衣架	161	实战110	灶具(平面)	189
练习093		162	练习110		190
实战094	双门衣柜	163	实战111	油烟机	190
练习094		164	练习111		191
实战095	衣柜1(立面图)	164	实战112	洗涤槽	192
练习095		166	练习112		193
实战096	衣柜2(立面图)	166	实战113	洗衣机	193
练习096		168	练习113		194
实战097	橱柜	168	实战114	洗衣机(立面)	195
练习097		170	练习114		196
实战098	床	170	实战115	钢琴	196
练习098		172	练习115		197
实战099	单人床	172	实战116	吧台	197
练习099		174	练习116		198
实战100	立面床	174	实战117	会议桌	198
练习100		176	练习117		199
实战101	床头柜	176	实战118	办公桌	199
练习101		178	练习118		201

第3章 门 202

实战119	门(平面)	202	练习123		210
练习119		203	实战124	家居门	210
实战120	门1(立面)	203	练习124		212
练习120		205	实战125	双扇门	212
实战121	门2(立面)	205	练习125		214
练习121		206	实战126	木门(立面图)	215
实战122	门3(立面)	207	练习126		218
练习122		209	实战127	大门	218
实战123	门(剖面图)	209	练习127		221

实战128	卫生间门	221	练习133	237
练习128		223	实战134	铁艺门
实战129	推拉门	223	练习134	241
练习129		226	实战135	古典门1
实战130	公园门	227	练习135	244
练习130		228	实战136	古典门2
实战131	防盗门	228	练习136	247
练习131		230	实战137	卧室门1
实战132	铝合金门	230	练习137	249
练习132		234	实战138	卧室门2
实战133	单开铁门	234	练习138	253

第4章 窗..... 254

实战139	木窗	254	实战145	铝合金窗	264
练习139		256	练习145		265
实战140	玻璃窗	256	实战146	园林窗	266
练习140		258	练习146		267
实战141	平面图中的窗	258	实战147	中式窗1	267
练习141		259	练习147		269
实战142	剖面图中的窗	259	实战148	中式窗2	270
练习142		260	练习148		272
实战143	小房子	260	实战149	欧式窗1	272
练习143		262	练习149		274
实战144	塑钢窗	262	实战150	欧式窗2	275
练习144		263	练习150		277

第5章 绘制平面图..... 278

实战151	客厅平面图	278	练习159		297
练习151		281	实战160	某酒店总平面图2	297
实战152	卧室平面图	281	练习160		299
练习152		283	实战161	某酒店总平面图3	300
实战153	厨房平面图	283	练习161		302
练习153		285	实战162	学生宿舍平面图1	302
实战154	卫生间平面图	285	练习162		304
练习154		287	实战163	学生宿舍平面图2	304
实战155	屋顶平面图	287	练习163		306
练习155		289	实战164	学生宿舍平面图3	306
实战156	地段总平面图	289	练习164		307
练习156		291	实战165	某别墅平面图1	308
实战157	小区平面图1	291	练习165		310
练习157		293	实战166	某别墅平面图2	311
实战158	小区平面图2	293	练习166		312
练习158		295	实战167	某别墅平面图3	313
实战159	某酒店总平面图1	295	练习167		315

第6章 绘制立面图和剖面图..... 316

实战168	教堂立面图	316	实战173	某住宅立面图2	326
练习168	.....	319	练习173	.....	328
实战169	教学楼立面图1	319	实战174	某住宅立面图3	328
练习169	.....	320	练习174	.....	329
实战170	教学楼立面图2	321	实战175	小区楼房剖面图1	329
练习170	.....	322	练习175	.....	331
实战171	教学楼立面图3	322	实战176	小区楼房剖面图2	331
练习171	.....	324	练习176	.....	333
实战172	某住宅立面图1	324	实战177	小区楼房剖面图3	333
练习172	.....	326	练习177	.....	335

第7章 二维综合建筑制图..... 336

实战178	钢筋混凝土柱结构图	336	实战183	外墙身详图2	345
练习178	.....	337	练习183	.....	346
实战179	配筋立面图	338	实战184	楼梯详图1	346
练习179	.....	338	练习184	.....	348
实战180	道路交通组织图	339	实战185	楼梯详图2	348
练习180	.....	340	练习185	.....	349
实战181	砖围墙	341	实战186	基础平面图	350
练习181	.....	343	练习186	.....	351
实战182	外墙身详图1	343	实战187	基础详图	352
练习182	.....	344	练习187	.....	353

第8章 室内三维实体..... 354

实战188	圆形花盆	354	实战197	茶几1	370
练习188	.....	356	练习197	.....	371
实战189	方形花盆	356	实战198	茶几2	372
练习189	.....	358	练习198	.....	373
实战190	盆景	358	实战199	茶几3	373
练习190	.....	360	练习199	.....	375
实战191	花瓶	360	实战200	餐桌1	375
练习191	.....	362	练习200	.....	376
实战192	茶杯	362	实战201	餐桌2	377
练习192	.....	363	练习201	.....	378
实战193	杯子	363	实战202	小餐桌	378
练习193	.....	365	练习202	.....	380
实战194	酒杯	365	实战203	煤气灶	380
练习194	.....	367	练习203	.....	382
实战195	方形茶几	367	实战204	菜刀	382
练习195	.....	368	练习204	.....	383
实战196	圆形茶几	368	实战205	洗脸盆	383
练习196	.....	370	练习205	.....	385

实战206	冰箱	385	练习225		421
练习206		386	实战226	鞋架	421
实战207	办公桌1	387	练习226		424
练习207		388	实战227	电视机	424
实战208	办公桌2	388	练习227		425
练习208		390	实战228	电视柜	426
实战209	会议桌	390	练习228		427
练习209		391	实战229	书柜	427
实战210	中式木椅	392	练习229		429
练习210		393	实战230	商场展示柜	430
实战211	椅子	393	练习230		431
练习211		395	实战231	电表箱	431
实战212	休息椅	395	练习231		433
练习212		397	实战232	装饰墙	433
实战213	圆凳	397	练习232		434
练习213		399	实战233	烟灰缸	434
实战214	沙发1	399	练习233		436
练习214		401	实战234	空调	436
实战215	沙发2	401	练习234		437
练习215		403	实战235	相框	437
实战216	吸顶灯	403	练习235		439
练习216		404	实战236	托盘	439
实战217	台灯1	404	练习236		440
练习217		405	实战237	书房	441
实战218	台灯2	405	练习237		442
练习218		407	实战238	床	443
实战219	吊灯	407	练习238		445
练习219		409	实战239	双人床	445
实战220	落地灯	410	练习239		447
练习220		411	实战240	梳妆台	447
实战221	床头灯1	412	练习240		449
练习221		413	实战241	彩链	449
实战222	床头灯2	413	练习241		451
练习222		415	实战242	卧室1	451
实战223	床头柜	416	练习242		452
练习223		417	实战243	卧室2	453
实战224	镂空花墙	418	练习243		454
练习224	饰物	419	实战244	卧室3	454
实战225	客厅	420	练习244		455

第9章 室外三维实体..... 452

实战245	花台	456	实战247	旋转楼梯2	460
练习245		458	练习247		461
实战246	旋转楼梯1	458	实战248	楼梯	462
练习246		460	练习248		466



实战249 报亭	466	练习270	507
练习249	468	实战271 小亭	507
实战250 木窗	468	练习271	508
练习250	470	实战272 台阶1	509
实战251 拱桥1	470	练习272	510
练习251	471	实战273 台阶2	511
实战252 拱桥2	471	练习273	512
练习252	472	实战274 台阶3	512
实战253 探出式阳台	472	练习274	514
练习253	474	实战275 柱头1	514
实战254 橱窗	474	练习275	516
练习254	476	实战276 柱头2	516
实战255 池塘	476	练习276	517
练习255	478	实战277 艺术路灯	517
实战256 小湖	478	练习277	519
练习256	479	实战278 牌坊	520
实战257 牌匾	479	练习278	521
练习257	481	实战279 广场	521
实战258 长椅	481	练习279	522
练习258	483	实战280 五环	523
实战259 石桌凳	483	练习280	524
练习259	484	实战281 升旗台	524
实战260 雨中亭	485	练习281	525
练习260	486	实战282 休息亭	525
实战261 立体房屋	486	练习282	527
练习261	488	实战283 伞状亭	527
实战262 九孔拱桥	488	练习283	529
练习262	490	实战284 石凳	529
实战263 旋转门	490	练习284	531
练习263	492	实战285 围墙	531
实战264 阳台	492	练习285	532
练习264	494	实战286 塔	532
实战265 楼梯台阶	495	练习286	534
练习265	496	实战287 信箱	534
实战266 路灯1	496	练习287	535
练习266	499	实战288 广告栏	535
实战267 路灯2	499	练习288	536
练习267	501	实战289 垃圾桶	537
实战268 路灯3	501	练习289	538
练习268	503	实战290 门1	538
实战269 路灯4	503	练习290	540
练习269	504	实战291 门2	540
实战270 走廊	505	练习291	541

第10章 绘制单体建筑..... 452

实战292 绘制锥形楼	542	实战294 三维墙体	549
练习292	545	练习294	551
实战293 体育场	545	实战295 音乐厅	551
练习293	548	练习295	553

第11章 绘制三维亭子..... 550

实战296 台基和台阶	554	练习298	561
练习296	557	实战299 亭顶	561
实战297 石栏杆	557	练习299	563
练习297	559	实战300 渲染	563
实战298 支柱和侧栏	560	练习300	564

TU204
788

中文版 AutoCAD 2013 建筑制图实例教程

王旭生 赵怡 章昊◎编著

人民邮电出版社
北京

图书在版编目 (C I P) 数据

中文版AutoCAD 2013建筑制图实例教程 / 王旭生, 赵怡, 章昊编著. — 北京: 人民邮电出版社, 2014. 2
ISBN 978-7-115-32256-2

I. ①中… II. ①王… ②赵… ③章… III. ①建筑制图—计算机辅助设计—AutoCAD软件—教材 IV. ①TU204

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第199342号

内 容 提 要

本书以 AutoCAD 2013 为基础, 针对建筑设计领域常用的建筑平面图和三维图例进行了绘制和讲解。

全书由 300 个例子组成, 分为 11 章内容。第 1 章从实战 1 到实战 51, 主要绘制了简单二维基本图形; 第 2 章从实战 52 到实战 118, 主要绘制了二维家居; 第 3 章从实战 119 到实战 138, 主要绘制了门; 第 4 章从实战 139 到实战 150, 主要绘制了窗; 第 5 章从实战 151 到实战 167, 主要绘制了建筑平面图; 第 6 章从实战 168 到实战 177, 主要绘制了建筑立、剖面图; 第 7 章从实战 178 到实战 187, 主要绘制了二维综合建筑制图; 第 8 章从实战 188 到实战 244, 主要绘制了室内三维实体; 第 9 章从实战 245 到实战 291, 主要绘制了室外三维实体; 第 10 章从实战 292 到实战 295, 主要绘制了单体建筑; 第 11 章从实战 296 到实战 300, 主要绘制了三维亭子。

本书详细的实例讲解使读者能够熟练掌握 AutoCAD 2013 的使用方法。本书主要面向建筑设计人员中的初、中级用户, 可作为建筑院校相关课程的教材和教学参考书, 也适合广大工程技术人员学习和参考。

◆ 编 著 王旭生 赵 怡 章 昊

责任编辑 孟飞飞

责任印制 方 航

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市丰台区成寿寺路 11 号

邮编 100164 电子邮件 315@ptpress.com.cn

网址 <http://www.ptpress.com.cn>

北京艺辉印刷有限公司印刷

◆ 开本: 787×1092 1/16

印张: 35.25

字数: 1 239 千字

2014 年 2 月第 1 版

印数: 1—3 500 册

2014 年 2 月北京第 1 次印刷

定价: 69.00 元 (附光盘)

读者服务热线: (010)81055410 印装质量热线: (010)81055316

反盗版热线: (010)81055315

广告经营许可证: 京崇工商广字第 0021 号

前言

随着计算机技术的飞速发展，AutoCAD已经广泛应用于机械、电子、化工、建筑等行业，以友好的用户界面、丰富的命令和强大的功能，赢得了各行业的青睐，成为国内外最受欢迎的计算机辅助设计软件之一。

美国Autodesk公司自1982年推出AutoCAD软件以来，先后经历了十多次的版本升级，AutoCAD 2013是AutoCAD最快捷、最便捷的新版本，它提供的新增功能和增强功能能够帮助用户更快地创建设计数据、方便地共享设计数据、更有效地管理软件。AutoCAD 2013的新功能主要体现在：

- （1）管理工作空间，新的工作空间提供了用户使用得最多的二维草图和注解工具直达访问方式；
- （2）使用面板，在AutoCAD 2012中引入的面板在本版本中有新的增强；
- （3）自定义用户界面，新版本对自定义用户界面（CUI）对话框做了更新，使其变得更强、更容易使用，另外，用户可复制、粘贴或复制CUI中的命令、菜单、工具栏等元素。

全书由300个例子组成，分为11章内容，涵盖建筑设计中的简单二维基本图形、二维家居、门、窗、建筑平面图、建筑立剖面图、二维综合建筑制图、室内三维实体、室外三维实体、单体建筑及三维亭子。

本书内容具有以下特点。

（1）初、中级教程。本书内容涵盖AutoCAD软件在建筑设计中的全部基础操作，是介绍软件运用在建筑工程实战中的初、中级教程。

（2）胜任专业工作。本书由国内从事AutoCAD建筑设计一线资深工程师精心编著，融汇多年实战经验和设计技巧，书中300个实例均来自工程现场。学完本书即可独立进行建筑图形绘制。

（3）高效建筑设计。针对建筑设计工作，本书以“绘制二维基本图形—绘制常用门窗平面和立面图—绘制建筑综合图形—绘制建筑室内三维实体—绘制建筑室外三维实体”这一全面高效的学习流程为主线。

（4）案例视频直播。附赠光盘中收录专家建筑设计视频教学，一步步随专家进行工程实操，深入体会操作细节，以更直观的方式提高学习效率，手把手教会读者。

本书由王旭生、赵怡、章昊编写，其中王旭生编写第1章、第3章、第8章、第9章，章昊编写第2章、第4章、第5章，赵怡编写第6章、第7章、第10章、第11章，并由赵怡负责整体统稿。由于编者水平有限，本书难免有不足之处，恳请广大读者批评指正！

编者
2013年9月

目 录

第1章 简单二维基本图形

10

实战001	百合花	12	实战022	足球场	44
练习001		14	练习022		46
实战002	梅花图案	14	实战023	树木(图例)	46
练习002		16	练习023		47
实战003	草坪1	16	实战024	树桩	47
练习003		17	练习024		48
实战004	草坪2	18	实战025	八角亭	49
练习004		19	练习025		50
实战005	路灯1	19	实战026	喷泉	50
练习005		20	练习026		52
实战006	路灯2	20	实战027	景观墙	52
练习006		21	练习027		54
实战007	路灯3	21	实战028	垃圾桶	54
练习007		22	练习028		55
实战008	地板图案	23	实战029	风车	55
练习008		24	练习029		57
实战009	地板拼花1	24	实战030	雪花图案	57
练习009		26	练习030		59
实战010	地板拼花2	26	实战031	标题栏	59
练习010		28	练习031		61
实战011	地板拼花3	29	实战032	会签栏	61
练习011		30	练习032		62
实战012	地板拼花4	30	实战033	A4图纸	62
练习012		31	练习033		63
实战013	室内植物1	32	实战034	标注尺寸	63
练习013		33	练习034		65
实战014	室内植物2	33	实战035	标注文字注释	65
练习014		34	练习035		66
实战015	楼梯1(平面图)	34	实战036	图案1	66
练习015		35	练习036		68
实战016	楼梯2(平面图)	35	实战037	图案2	68
练习016		37	练习037		69
实战017	楼梯3(剖面图)	37	实战038	图案3	69
练习017		38	练习038		70
实战018	旋转楼梯	39	实战039	图案4	70
练习018		40	练习039		72
实战019	指北针	40	实战040	图案5	72
练习019		41	练习040		73
实战020	篮球场	41	实战041	图案6	73
练习020		42	练习041		74
实战021	400米跑道	43	实战042	罗马柱	74
练习021		44	练习042		77

实战043	装饰柱	77	练习047		87
练习043		80	实战048	阳台1(立面)	87
实战044	跷跷板	80	练习048		88
练习044		81	实战049	阳台2(立面)	89
实战045	旋转门	81	练习049		90
练习045		82	实战050	阳台栏杆	90
实战046	二维墙体	82	练习050		92
练习046		85	实战051	办公室	92
实战047	卧室	85	练习051		93

第2章 绘制二维家具..... 94

实战052	单人沙发	94	练习068		125
练习052		95	实战069	餐桌椅2	125
实战053	沙发	95	练习069		126
练习053		97	实战070	旋转座椅	126
实战054	着色和图案填充	97	练习070		127
练习054		99	实战071	躺椅	128
实战055	地毯	99	练习071		130
练习055		102	实战072	休闲座椅组合	130
实战056	小台灯	102	练习072		131
练习056		103	实战073	桌子1(立面)	131
实战057	台灯1	104	练习073		132
练习057		105	实战074	桌子2(平面)	133
实战058	台灯2	105	练习074		134
练习058		108	实战075	餐桌	134
实战059	地灯1	108	练习075		135
练习059		109	实战076	多人餐桌	135
实战060	地灯2	109	练习076		136
练习060		112	实战077	马桶(俯视图)	136
实战061	吊灯1	112	练习077		138
练习061		113	实战078	蹲式座便器	138
实战062	吊灯2	114	练习078		139
练习062		115	实战079	小便器	139
实战063	吊灯3	116	练习079		140
练习063		117	实战080	矩形浴缸	141
实战064	玻璃茶几	117	练习080		141
练习064		119	实战081	洗脸盆	142
实战065	茶几	119	练习081		143
练习065		120	实战082	大众浴池	143
实战066	茶几(立面)	120	练习082		145
练习066		121	实战083	手表	145
实战067	靠椅	122	练习083		146
练习067		123	实战084	插座	147
实战068	餐桌椅1	123	练习084		147

实战085	控制面板	148	实战102	床头灯	178
练习085		149	练习102		180
实战086	计算机显示屏	149	实战103	床1	180
练习086		150	练习103		181
实战087	计算机桌	151	实战104	床2	181
练习087		152	练习104		183
实战088	书柜	152	实战105	立柜空调	183
练习088		154	练习105		184
实战089	液晶电视	155	实战106	窗帘	184
练习089		156	练习106		185
实战090	组合音响	156	实战107	电冰箱	186
练习090		158	练习107		187
实战091	电视柜1	158	实战108	微波炉	187
练习091		159	练习108		188
实战092	电视柜2	160	实战109	高压锅	188
练习092		161	练习109		189
实战093	晾衣架	161	实战110	灶具(平面)	189
练习093		162	练习110		190
实战094	双门衣柜	163	实战111	油烟机	190
练习094		164	练习111		191
实战095	衣柜1(立面图)	164	实战112	洗涤槽	192
练习095		166	练习112		193
实战096	衣柜2(立面图)	166	实战113	洗衣机	193
练习096		168	练习113		194
实战097	橱柜	168	实战114	洗衣机(立面)	195
练习097		170	练习114		196
实战098	床	170	实战115	钢琴	196
练习098		172	练习115		197
实战099	单人床	172	实战116	吧台	197
练习099		174	练习116		198
实战100	立面床	174	实战117	会议桌	198
练习100		176	练习117		199
实战101	床头柜	176	实战118	办公桌	199
练习101		178	练习118		201

第3章 门 202

实战119	门(平面)	202	练习123		210
练习119		203	实战124	家居门	210
实战120	门1(立面)	203	练习124		212
练习120		205	实战125	双扇门	212
实战121	门2(立面)	205	练习125		214
练习121		206	实战126	木门(立面图)	215
实战122	门3(立面)	207	练习126		218
练习122		209	实战127	大门	218
实战123	门(剖面图)	209	练习127		221

实战128	卫生间门	221	练习133	237
练习128		223	实战134 铁艺门	237
实战129 推拉门		223	练习134	241
练习129		226	实战135 古典门1	241
实战130 公园门		227	练习135	244
练习130		228	实战136 古典门2	245
实战131 防盗门		228	练习136	247
练习131		230	实战137 卧室门1	247
实战132 铝合金门		230	练习137	249
练习132		234	实战138 卧室门2	250
实战133 单开铁门		234	练习138	253

第4章 窗 254

实战139 木窗	254	实战145 铝合金窗	264
练习139	256	练习145	265
实战140 玻璃窗	256	实战146 园林窗	266
练习140	258	练习146	267
实战141 平面图中的窗	258	实战147 中式窗1	267
练习141	259	练习147	269
实战142 剖面图中的窗	259	实战148 中式窗2	270
练习142	260	练习148	272
实战143 小房子	260	实战149 欧式窗1	272
练习143	262	练习149	274
实战144 塑钢窗	262	实战150 欧式窗2	275
练习144	263	练习150	277

第5章 绘制平面图 278

实战151 客厅平面图	278	练习159	297
练习151	281	实战160 某酒店总平面图2	297
实战152 卧室平面图	281	练习160	299
练习152	283	实战161 某酒店总平面图3	300
实战153 厨房平面图	283	练习161	302
练习153	285	实战162 学生宿舍平面图1	302
实战154 卫生间平面图	285	练习162	304
练习154	287	实战163 学生宿舍平面图2	304
实战155 屋顶平面图	287	练习163	306
练习155	289	实战164 学生宿舍平面图3	306
实战156 地段总平面图	289	练习164	307
练习156	291	实战165 某别墅平面图1	308
实战157 小区平面图1	291	练习165	310
练习157	293	实战166 某别墅平面图2	311
实战158 小区平面图2	293	练习166	312
练习158	295	实战167 某别墅平面图3	313
实战159 某酒店总平面图1	295	练习167	315

第6章 绘制立面图和剖面图..... 316

实战168	教堂立面图	316	实战173	某住宅立面图2	326
练习168	.....	319	练习173	.....	328
实战169	教学楼立面图1	319	实战174	某住宅立面图3	328
练习169	.....	320	练习174	.....	329
实战170	教学楼立面图2	321	实战175	小区楼房剖面图1	329
练习170	.....	322	练习175	.....	331
实战171	教学楼立面图3	322	实战176	小区楼房剖面图2	331
练习171	.....	324	练习176	.....	333
实战172	某住宅立面图1	324	实战177	小区楼房剖面图3	333
练习172	.....	326	练习177	.....	335

第7章 二维综合建筑制图..... 336

实战178	钢筋混凝土柱结构图	336	实战183	外墙身详图2	345
练习178	.....	337	练习183	.....	346
实战179	配筋立面图	338	实战184	楼梯详图1	346
练习179	.....	338	练习184	.....	348
实战180	道路交通组织图	339	实战185	楼梯详图2	348
练习180	.....	340	练习185	.....	349
实战181	砖围墙	341	实战186	基础平面图	350
练习181	.....	343	练习186	.....	351
实战182	外墙身详图1	343	实战187	基础详图	352
练习182	.....	344	练习187	.....	353

第8章 室内三维实体..... 354

实战188	圆形花盆	354	实战197	茶几1	370
练习188	.....	356	练习197	.....	371
实战189	方形花盆	356	实战198	茶几2	372
练习189	.....	358	练习198	.....	373
实战190	盆景	358	实战199	茶几3	373
练习190	.....	360	练习199	.....	375
实战191	花瓶	360	实战200	餐桌1	375
练习191	.....	362	练习200	.....	376
实战192	茶杯	362	实战201	餐桌2	377
练习192	.....	363	练习201	.....	378
实战193	杯子	363	实战202	小餐桌	378
练习193	.....	365	练习202	.....	380
实战194	酒杯	365	实战203	煤气灶	380
练习194	.....	367	练习203	.....	382
实战195	方形茶几	367	实战204	菜刀	382
练习195	.....	368	练习204	.....	383
实战196	圆形茶几	368	实战205	洗脸盆	383
练习196	.....	370	练习205	.....	385