

建筑CAD施工图系列丛书

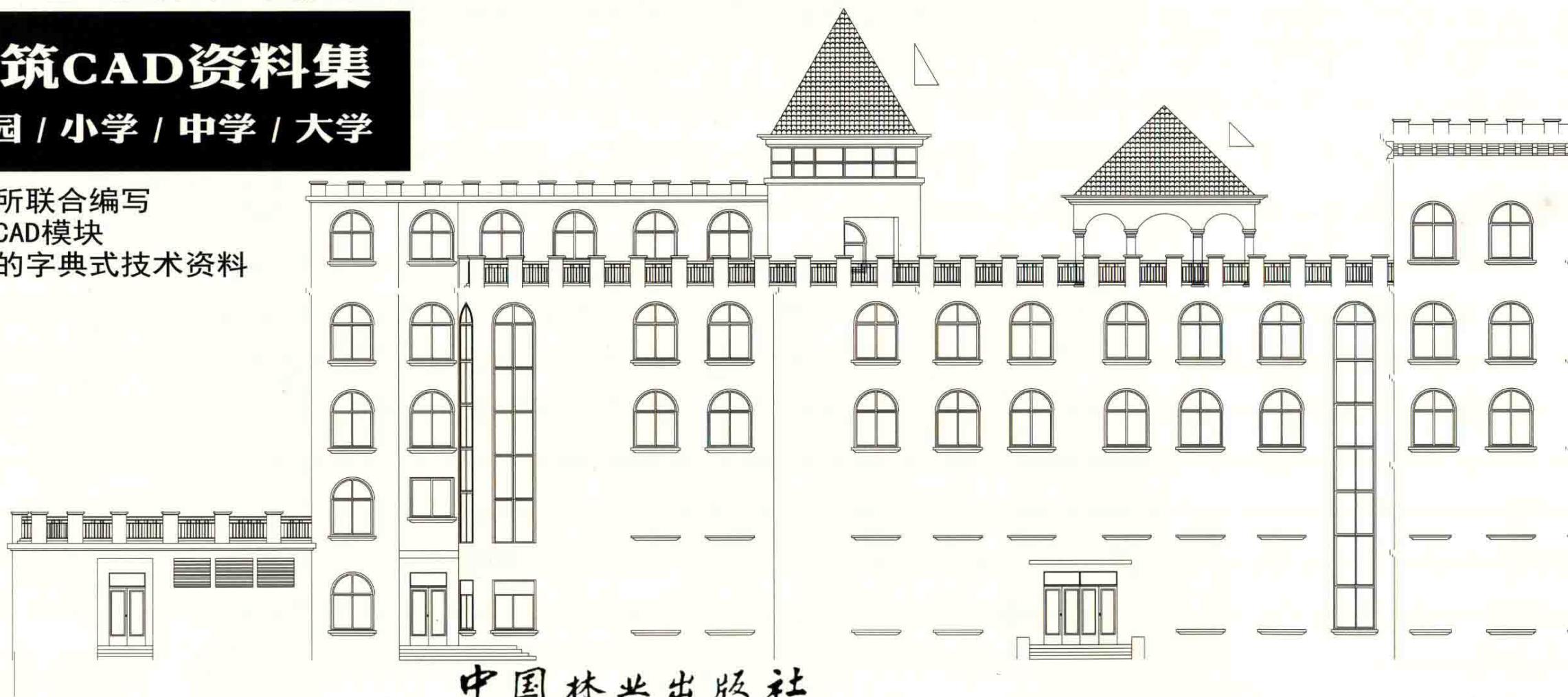
教育建筑

主 编：樊思亮 刘 嘉 林 园

教育建筑CAD资料集

幼儿园 / 小学 / 中学 / 大学

- ◎ 权威设计院所联合编写
- ◎ 最全面建筑CAD模块
- ◎ 最方便实用的字典式技术资料



中国林业出版社

China Forestry Publishing House

建筑CAD施工图系列丛书

教育建筑

教育建筑CAD资料集
幼儿园 / 小学 / 中学 / 大学

主 编：樊思亮 刘 嘉 杨佳力

中国林业出版社
China Forestry Publishing House

图书在版编目 (C I P) 数据

教育建筑 / 樊思亮, 刘嘉, 林园 主编. -- 北京 : 中国林业出版社, 2015.5
(建筑CAD施工图系列)

ISBN 978-7-5038-7946-3

I. ①教… II. ①樊… ②刘… ③林… III. ①教育建筑—建筑设计—计算机辅助设计—AutoCAD软件 IV. ①TU244-39

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第069512号

本书编委会

主 编: 樊思亮 刘 嘉 林 园

副 主 编: 尹丽娟 孔 强 郭 超 杨仁钰

参与编写人员:

陈 婧	张文媛	陆 露	何海珍	刘 婕	夏 雪	王 娟	黄 丽	程艳平	高丽媚
汪三红	肖 聪	张雨来	陈书争	韩培培	付珊珊	高囡囡	杨微微	姚栋良	张 雷
傅春元	邹艳明	武 斌	陈 阳	张晓萌	魏明悦	佟 月	金 金	李琳琳	高寒丽
赵乃萍	裴明明	李 跃	金 楠	邵东梅	李 倩	左文超	李凤英	姜 凡	郝春辉
宋光耀	于晓娜	许长友	王 然	王竞超	吉广健	马宝东	于志刚	刘 敏	杨学然

中国林业出版社·建筑与家居出版分社

责任编辑: 王 远 李 顺

出版咨询: (010) 83143569

原文件下载链接: <http://pan.baidu.com/s/1bp61uEj> 密码: kd3k 教育建筑

出 版: 中国林业出版社 (100009 北京西城区德内大街刘海胡同7号)

网 站: <http://lycb.forestry.gov.cn/>

印 刷: 北京卡乐富印刷有限公司

发 行: 中国林业出版社

电 话: (010) 83143500

版 次: 2016年7月第1版

印 次: 2016年7月第1次

开 本: 889mm × 1194mm 1 / 8

印 张: 26.5

字 数: 200千字

定 价: 128.00元

前言

自前几年组织相关单位编写CAD图集（内容涵盖建筑、规划、景观、室内等内容）以来，现CAD系列图书在市场也形成一定规模，从读者对整个系列图集反映来看，值得整个编写团队欣慰。

本系列丛书的出版初衷，是致力于服务广大设计同行。作为设计者，没有好的参考资料，仅以自身所学，很难快速有效提高。从这方面看，CAD系列的出版，正好能解决设计同行没有参考材料，没有工具书的困惑。

本套四册书从广场景观、住宅区景观、别墅建筑、教育建筑这几个现阶段受大家关注的专题入手，每分册收录项目案例近100项，基本能满足相关设计人员所需要材料的要求。

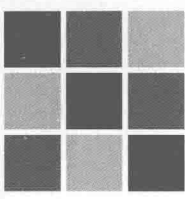
就整套图集的全面性和权威性而言，我们联合了近20所建筑计院所编写这套图集，严格按照建筑及施工设计标准制定规范，让设计师在设计和制作施工图时有据可依，有章可循，并且能依此类推，应用至其他施工图中。

另外，我们对这套书作了严格的版权保护，光盘进行了严格的加密，这也是对作品提供者的保护和认同，我们更希望读者们有版权保护的意识，为我国的版权事业贡献力量。

如一位策划编辑所言，最终检验我们付出劳动的验金石——市场，才会给我们最终的答案。但我们仍然信心百倍。

施工图是建筑设计中既基础而又非常重要的一部分，无论对于刚入行的制图员，还是设计大师，都是必不可少的一门技能。但这绝非一朝一夕能练就，就像一句古语：“千里之行，始于足下”，希望广大的设计者能从这里得到些东西，抑或发现些东西，我们更希望大家提出意见，甚至是批评，指导我们做得更好！

编著者
2016年3月



目 录

Contents



幼儿园

Nursery School

广元市某五层幼儿园建筑方案	008
哈尔滨欧式幼儿园建筑方案图	010
杭州第九班幼儿园建筑施工图	012
杭州幼儿园建筑施工图	014
杭州幼儿园九班建筑施工图	016
合肥小区幼儿园三层六班建筑扩初图	018
贺州桂东社区幼儿园三层九班建筑施工图	020
淮南新城二期幼儿园建筑施工图	022
济南城市中心区三层幼儿园建筑施工图	024
江苏科学院幼儿园三层九班建筑施工图	026
江苏欧式幼儿园二十四班建筑施工图	028
连云港小区幼儿园建筑方案图	030
南京威尼斯水城幼儿园建筑施工图	032
南京小区幼儿园三层十二班建筑施工图	034
欧式风格幼儿园六班建筑方案图	036
陕西城堡幼儿园六层建筑施工图	038
上海闵行区幼儿园、托儿所班建筑施工套图	040
上海幼儿园十五班建筑方案图	042
深圳幼儿园三层建筑方案图	044
温州幼儿园三层六班建筑施工图	046
无锡幼儿园三层十二班建筑施工图	048
武汉仿欧式小区配套幼儿园建筑施工套图	050
厦门幼儿园四层十二班建筑施工图	052
幼儿园三层六班建筑施工图	054
幼儿园四层九班建筑扩初图	056
四层五班幼儿园建筑扩初图	058
幼儿园三层九班建筑方案图	060
幼儿园三层9班建筑扩初图	062
幼儿园三层9班建筑扩初图	064

现代型幼儿园三层建筑方案图	066
住宅区小型幼儿园四班建筑施工图	068
幼儿园三层六班建筑方案图	070



小学

Junior School

安徽小学三层教学楼建筑扩初图	072
北京欧式四层小学教学楼建筑施工图	074
福建小学五层三十六班教学楼建筑方案图	076
贵阳某四层教学楼建筑方案图	078
江苏学校五层欧式综合楼建筑施工图	080
辽宁锦州小学四层欧式教学楼建筑施工图	082
上海6层教学楼建筑施工图	084
武昌花园社区中心小学校建筑施工图	086
营口朝鲜族小学三层教学综合楼建筑施工图	088
永嘉县某小学四层教学楼建筑施工图	090
重庆四层教学楼建筑初步图	092
重庆中西式小学四层教学楼建筑方案图	094
遵义某小学四层教学楼建筑施工图	096
五层外廊式教学楼建筑施工图	098
小学五层行政楼建筑施工图	100
小学六层宿舍建筑施工图	102
小学四层教学综合楼建筑施工图	104
小学四层教学楼建筑图	106
小学科技综合楼建筑扩初图	108
学校五层综合楼建筑扩初图	110
四层小学教学楼建筑扩初图	112
小学三层教学楼建筑扩初图	114
欧式小学建筑设计方案	116
九层学校综合楼建筑施工图	118
四层学校综合楼建筑施工图	120

三层小学教学楼建筑施工图	122
三层小学教学楼建筑方案图	124

C 中学 Middle School

安徽中学五层教学实验楼建筑方案图	126
广西南宁中学六层教学楼建筑施工图	128
杭州中学四层综合楼建筑施工图	130
杭州中学五层教学楼建筑施工图	132
杭州中学五层教学楼建筑施工图	134
临汾中学三层教学楼建筑扩初图	136
烟台市中学六层教学楼建筑方案	138
重庆中学五层学生宿舍建筑施工图	140
舟山五层中学教学楼的建筑施工图	142
六层中学教学楼综合楼施工图	144
中学四层实验楼建筑结构施工图	146
中学四层实验楼建筑结构施工图	148
中学三层32班教学楼建筑方案图	150
职业中学教学楼建筑施工图	152

D 大学 University

安徽大学校设计扩初图	154
安徽校区实验楼建筑施工图	156
安徽学院七层教学实验楼建筑设计方案	158
北京八层音乐学院建筑方案图	160
东北某商学院教学楼建筑施工图	162
涪陵学校综合楼建筑扩初图	164
福州大学教学综合楼建筑施工图	166

华南实验楼建筑施工图	168
惠州学院六层教学综合楼建筑施工图	170
兰州某大学建筑方案图	172
南海教学楼建筑施工图	174
宁夏理工建筑施工图	176
青岛理工大学施工图	178
上海大学教学楼建筑施工图	180
上海知名高校二层礼堂建筑方案图	182
上海知名高校七层教学楼扩建施工图	184
四川美术学院雕塑系六层教学楼建筑方案图	186
宿迁市大学实训楼建筑施工图	188
宿迁市电视大学新区5号教学楼建筑施工图	190
宿迁市电视大学新区6号教学楼建筑施工图	192
宿迁市教学楼建筑施工图	194
宿迁市某电视大学新区大门建筑施工图	196
宿迁市学校新区实训楼建筑	198
天津大学六层教学楼建筑施工图	200
新疆大学框架结构礼堂建筑施工图	202
扬州大学六层教学楼建筑方案图	204
中山某学院四层教学楼建筑施工图	206
重庆商学院艺术学院建筑施工图	208
重庆学校六层教学楼建筑施工图	210

建筑CAD施工图系列丛书

教育建筑

教育建筑CAD资料集

幼儿园 / 小学 / 中学 / 大学

主 编：樊思亮 刘 嘉 杨佳力

中国林业出版社

China Forestry Publishing House

图书在版编目 (C I P) 数据

教育建筑 / 樊思亮, 刘嘉, 林园 主编. -- 北京 : 中国林业出版社, 2015.5
(建筑CAD施工图系列)

ISBN 978-7-5038-7946-3

I. ①教… II. ①樊… ②刘… ③林… III. ①教育建筑—建筑设计—计算机辅助设计—AutoCAD软件 IV. ①TU244-39

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第069512号

本书编委会

主 编: 樊思亮 刘 嘉 林 园

副 主 编: 尹丽娟 孔 强 郭 超 杨仁钰

参与编写人员:

陈 婧	张文媛	陆 露	何海珍	刘 婕	夏 雪	王 娟	黄 丽	程艳平	高丽媚
汪三红	肖 聪	张雨来	陈书争	韩培培	付珊珊	高囡囡	杨微微	姚栋良	张 雷
傅春元	邹艳明	武 斌	陈 阳	张晓萌	魏明悦	佟 月	金 金	李琳琳	高寒丽
赵乃萍	裴明明	李 跃	金 楠	邵东梅	李 倩	左文超	李凤英	姜 凡	郝春辉
宋光耀	于晓娜	许长友	王 然	王竞超	吉广健	马宝东	于志刚	刘 敏	杨学然

中国林业出版社·建筑与家居出版分社

责任编辑: 王 远 李 顺

出版咨询: (010) 83143569

----- 原文件下载链接: <http://pan.baidu.com/s/1bp61uEj> 密码: kd3k 教育建筑

出 版: 中国林业出版社 (100009 北京西城区德内大街刘海胡同7号)

网 站: <http://lycb.forestry.gov.cn/>

印 刷: 北京卡乐富印刷有限公司

发 行: 中国林业出版社

电 话: (010) 83143500

版 次: 2016年7月第1版

印 次: 2016年7月第1次

开 本: 889mm × 1194mm 1 / 8

印 张: 26.5

字 数: 200千字

定 价: 128 .00元

前言

自前几年组织相关单位编写CAD图集（内容涵盖建筑、规划、景观、室内等内容）以来，现CAD系列图书在市场也形成一定规模，从读者对整个系列图集反映来看，值得整个编写团队欣慰。

本系列丛书的出版初衷，是致力于服务广大设计同行。作为设计者，没有好的参考资料，仅以自身所学，很难快速有效提高。从这方面看，CAD系列的出版，正好能解决设计同行没有参考材料，没有工具书的困惑。

本套四册书从广场景观、住宅区景观、别墅建筑、教育建筑这几个现阶段受大家关注的专题入手，每分册收录项目案例近100项，基本能满足相关设计人员所需要材料的要求。

就整套图集的全面性和权威性而言，我们联合了近20所建筑计院所编写这套图集，严格按照建筑及施工设计标准制定规范，让设计师在设计和制作施工图时有据可依，有章可循，并且能依此类推，应用至其他施工图中。

另外，我们对这套书作了严格的版权保护，光盘进行了严格的加密，这也是对作品提供者的保护和认同，我们更希望读者们有版权保护的意识，为我国的版权事业贡献力量。

如一位策划编辑所言，最终检验我们付出劳动的验金石——市场，才会给我们最终的答案。但我们仍然信心百倍。

施工图是建筑设计中既基础而又非常重要的一部分，无论对于刚入行的制图员，还是设计大师，都是必不可少的一门技能。但这绝非一朝一夕能练就，就像一句古语：“千里之行，始于足下”，希望广大的设计者能从这里得到些东西，抑或发现些东西，我们更希望大家提出意见，甚至是批评，指导我们做得更好！

编著者
2016年3月

目录

Contents

A 幼儿园 Nursery School

广元市某五层幼儿园建筑方案	008
哈尔滨欧式幼儿园建筑方案图	010
杭州第九班幼儿园建筑施工图	012
杭州幼儿园建筑施工图	014
杭州幼儿园九班建筑施工图	016
合肥小区幼儿园三层六班建筑扩初图	018
贺州桂东社区幼儿园三层九班建筑施工图	020
淮南新城二期幼儿园建筑施工图	022
济南城市中心区三层幼儿园建筑施工图	024
江苏科学院幼儿园三层九班建筑施工图	026
江苏欧式幼儿园二十四班建筑施工图	028
连云港小区幼儿园建筑方案图	030
南京威尼斯水城幼儿园建筑施工图	032
南京小区幼儿园三层十二班建筑施工图	034
欧式风格幼儿园六班建筑方案图	036
陕西城堡幼儿园六层建筑施工图	038
上海闵行区幼儿园、托儿所班建筑施工套图	040
上海幼儿园十五班建筑方案图	042
深圳幼儿园三层建筑方案图	044
温州幼儿园三层六班建筑施工图	046
无锡幼儿园三层十二班建筑施工图	048
武汉仿欧式小区配套幼儿园建筑施工套图	050
厦门幼儿园四层十二班建筑施工图	052
幼儿园三层六班建筑施工图	054
幼儿园四层九班建筑扩初图	056
四层五班幼儿园建筑扩初图	058
幼儿园三层九班建筑方案图	060
幼儿园三层9班建筑扩初图	062
幼儿园三层9班建筑扩初图	064

现代型幼儿园三层建筑方案图	066
住宅区小型幼儿园四班建筑施工图	068
幼儿园三层六班建筑方案图	070

B 小学 Junior School

安徽小学三层教学楼建筑扩初图	072
北京欧式四层小学教学楼建筑施工图	074
福建小学五层三十六班教学楼建筑方案图	076
贵阳某四层教学楼建筑方案图	078
江苏学校五层欧式综合楼建筑施工图	080
辽宁锦州小学四层欧式教学楼建筑施工图	082
上海6层教学楼建筑施工图	084
武昌花园社区中心小学校建筑施工图	086
营口朝鲜族小学三层教学综合楼建筑施工图	088
永嘉县某小学四层教学楼建筑施工图	090
重庆四层教学楼建筑初步图	092
重庆中西式小学四层教学楼建筑方案图	094
遵义某小学四层教学楼建筑施工图	096
五层外廊式教学楼建筑施工图	098
小学五层行政楼建筑施工图	100
小学六层宿舍建筑施工图	102
小学四层教学综合楼建筑施工图	104
小学四层教学楼建筑图	106
小学科技综合楼建筑扩初图	108
学校五层综合楼建筑扩初图	110
四层小学教学楼建筑扩初图	112
小学三层教学楼建筑扩初图	114
欧式小学建筑设计方案	116
九层学校综合楼建筑施工图	118
四层学校综合楼建筑施工图	120

三层小学教学楼建筑施工图	122
三层小学教学楼建筑方案图	124

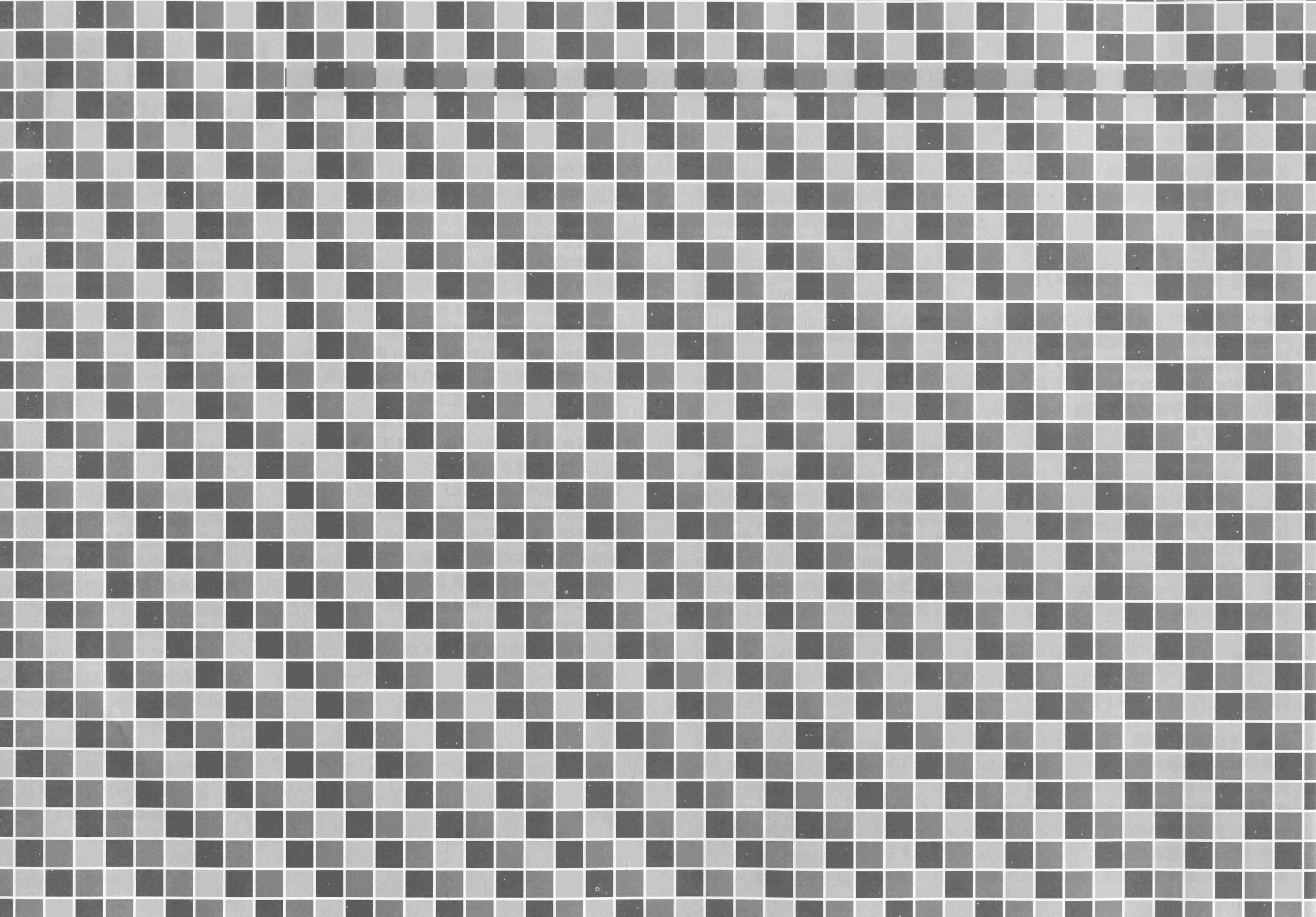
C 中学 Middle School

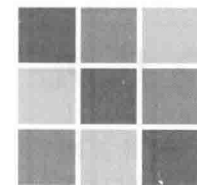
安徽中学五层教学实验楼建筑方案图	126
广西南宁中学六层教学楼建筑施工图	128
杭州中学四层综合楼建筑施工图	130
杭州中学五层教学楼建筑施工图	132
杭州中学五层教学楼建筑施工图	134
临汾中学三层教学楼建筑扩初图	136
烟台市中学六层教学楼建筑方案	138
重庆中学五层学生宿舍建筑施工图	140
舟山五层中学教学楼的建筑施工图	142
六层中学教学楼综合楼施工图	144
中学四层实验楼建筑结构施工图	146
中学四层实验楼建筑结构施工图	148
中学三层32班教学楼建筑方案图	150
职业中学教学楼建筑施工图	152

D 大学 University

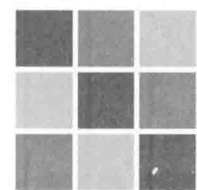
安徽大学校设计扩初图	154
安徽校区实验楼建筑施工图	156
安徽学院七层教学实验楼建筑设计方案	158
北京八层音乐学院建筑方案图	160
东北某商学院教学楼建筑施工图	162
涪陵学校综合楼建筑扩初图	164
福州大学教学综合楼建筑施工图	166

华南实验楼建筑施工图	168
惠州学院六层教学综合楼建筑施工图	170
兰州某大学建筑方案图	172
南海教学楼建筑施工图	174
宁夏理工建筑施工图	176
青岛理工大学施工图	178
上海大学教学楼建筑施工图	180
上海知名高校二层礼堂建筑方案图	182
上海知名高校七层教学楼扩建施工图	184
四川美术学院雕塑系六层教学楼建筑方案图	186
宿迁市大学实训楼建筑施工图	188
宿迁市电视大学新区5号教学楼建筑施工图	190
宿迁市电视大学新区6号教学楼建筑施工图	192
宿迁市教学楼建筑施工图	194
宿迁市某电视大学新区大门建筑施工图	196
宿迁市学校新区实训楼建筑	198
天津大学六层教学楼建筑施工图	200
新疆大学框架结构礼堂建筑施工图	202
扬州大学六层教学楼建筑方案图	204
中山某学院四层教学楼建筑施工图	206
重庆商学院艺术学院建筑施工图	208
重庆学校六层教学楼建筑施工图	210





幼儿园 / 小学 / 中学 / 大学



> 广元市五层幼儿园建筑方案

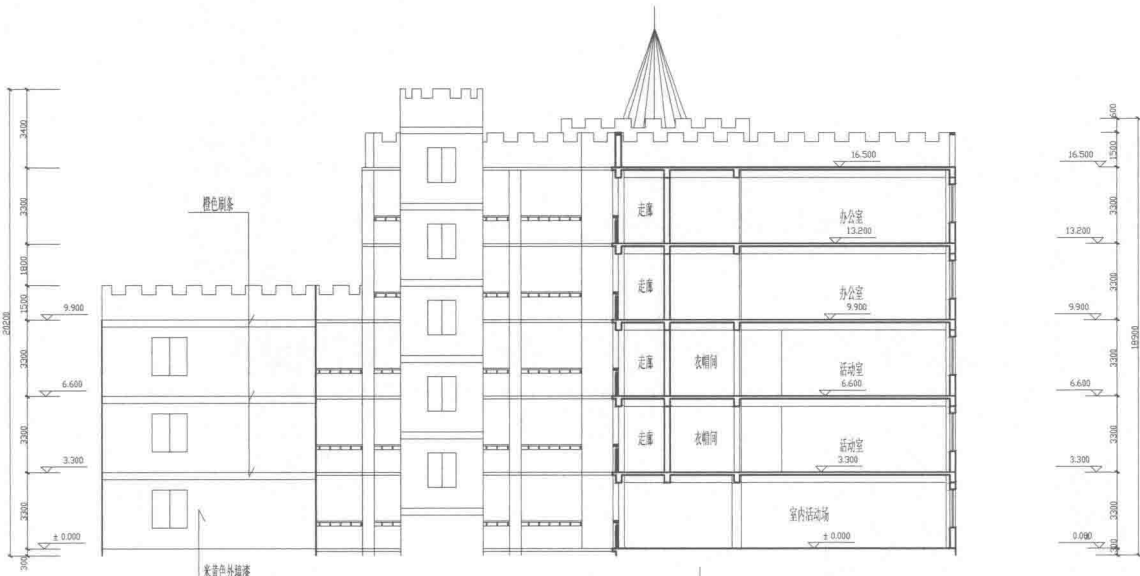
设计说明

幼儿园规模：大型（10-12班以上）
建筑风格：现代结构类型
高度类别：多层建筑
结构形式：钢筋混凝土结构
框架图纸深度：方案（初设图）

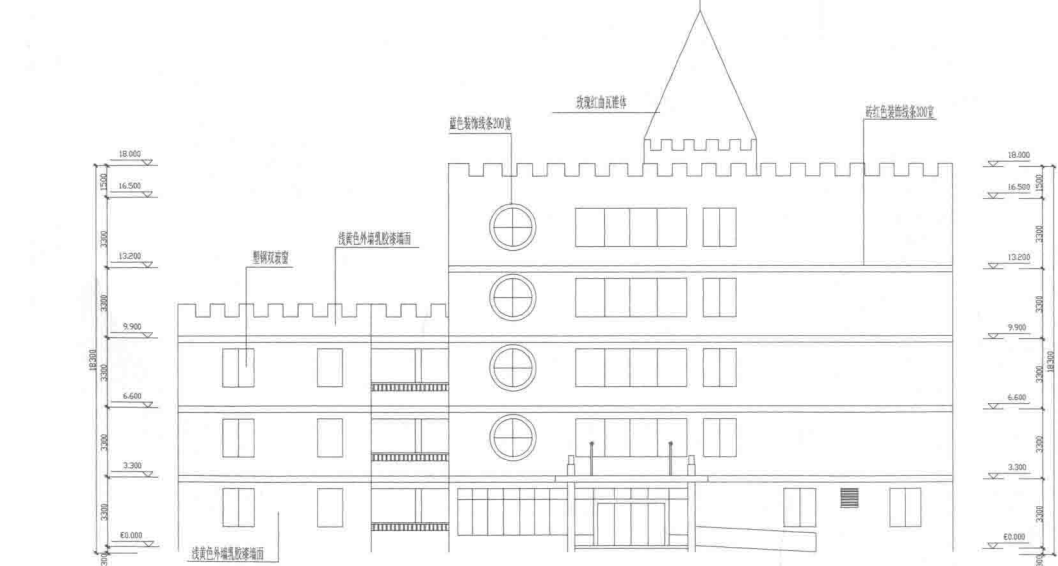
设计风格：现代风格设计流派
图纸张数：10张
容积率：1.67
建筑密度：38.3%
建筑高度：18m

内容简介

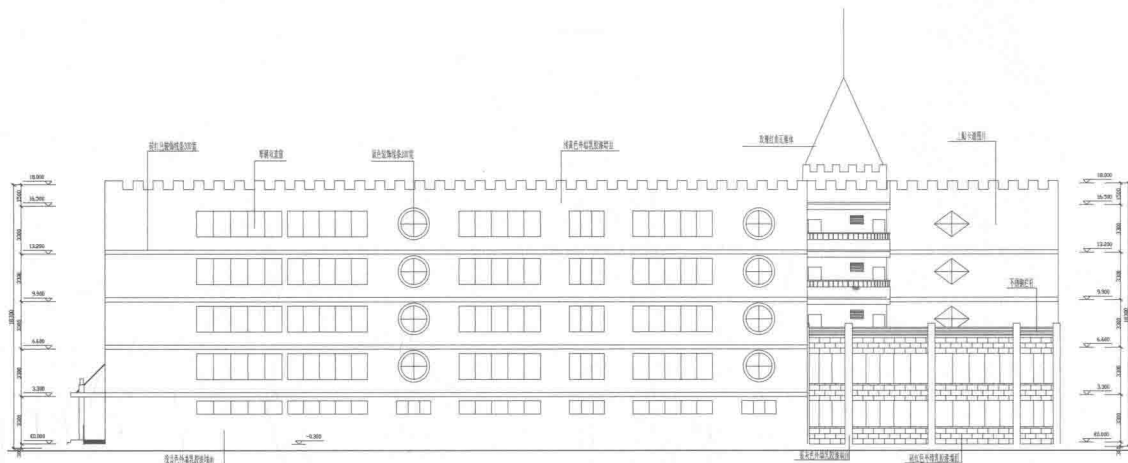
本套图纸包括：建筑设计说明，总图，各层建筑平面，立面，剖面图，共10张图纸。
设计功能包括：室内公共活动场，中厅，乳儿室，喂奶室，配乳室，晨检室，医务室，隔离室，寝室，盥洗室，衣帽间，活动室，音体室，办公室等。



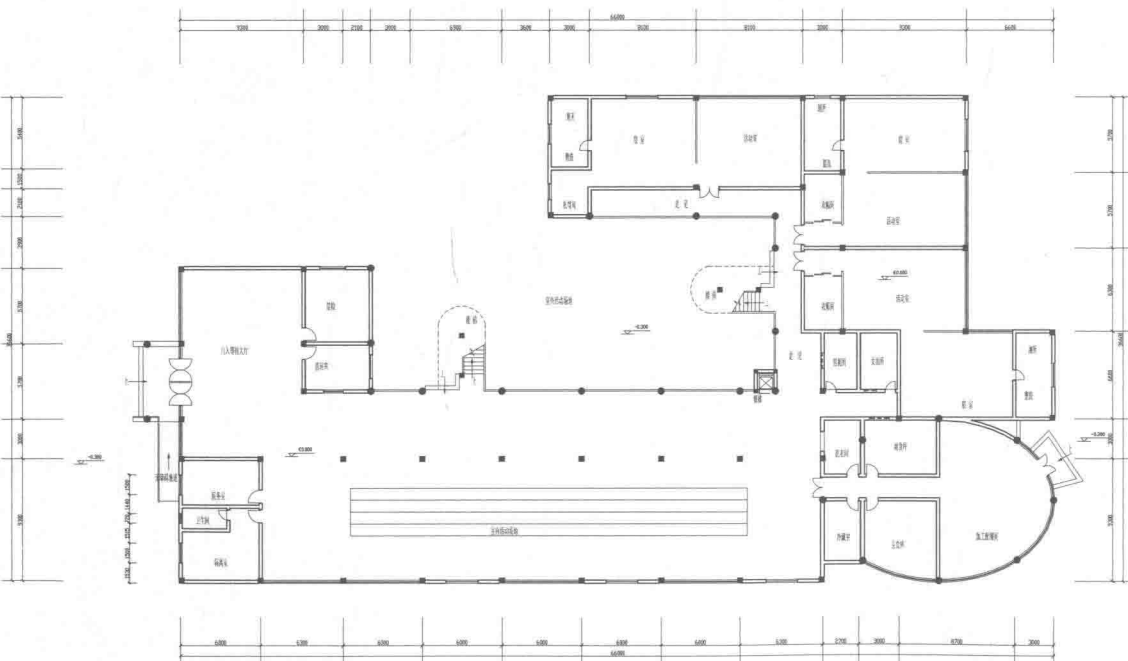
剖面图



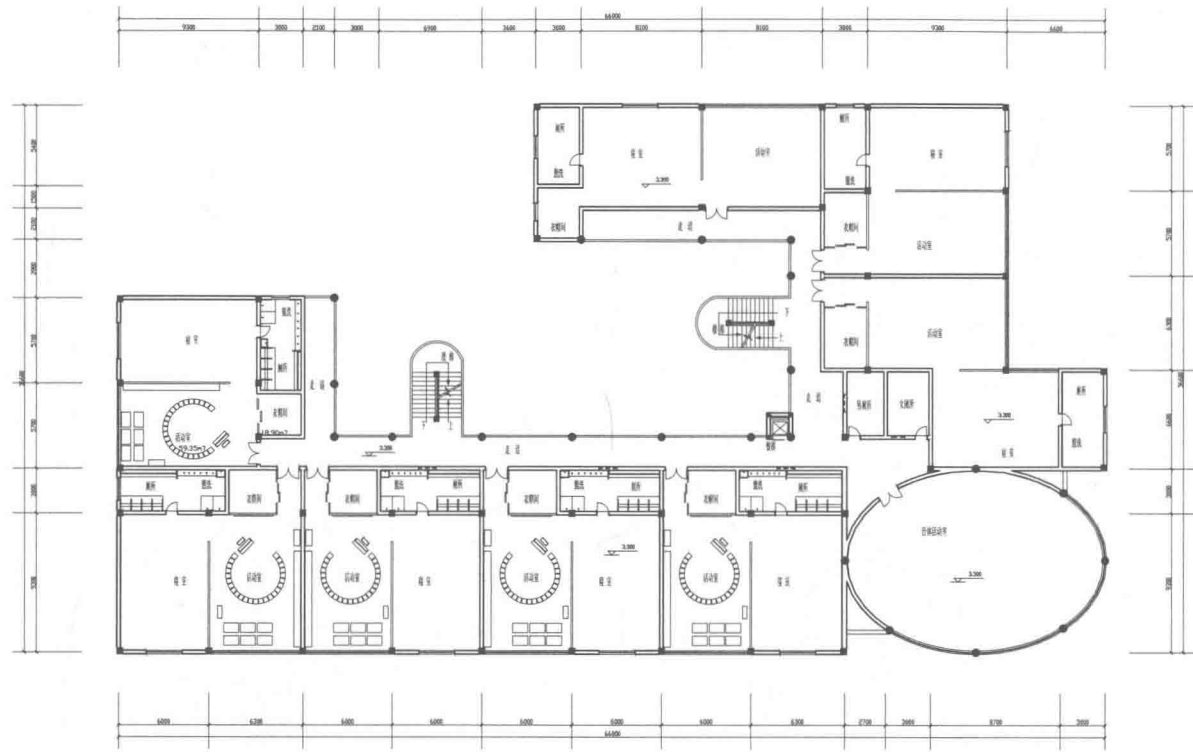
剖面图



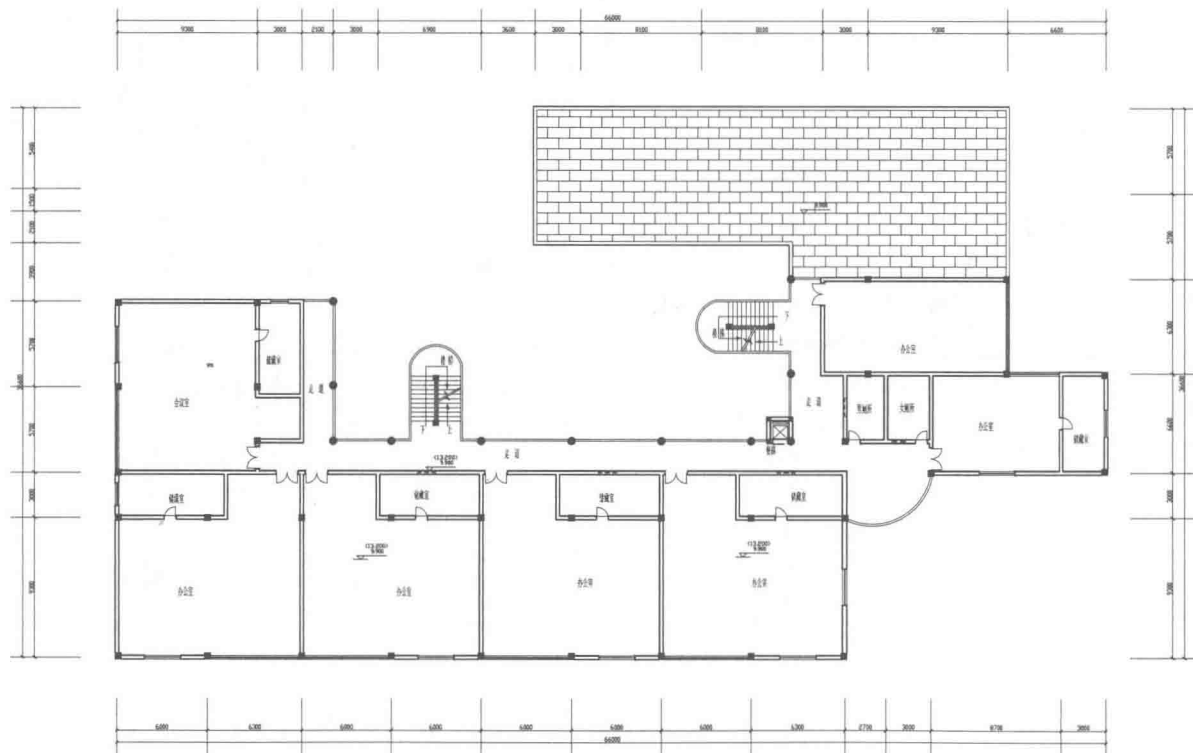
立面图



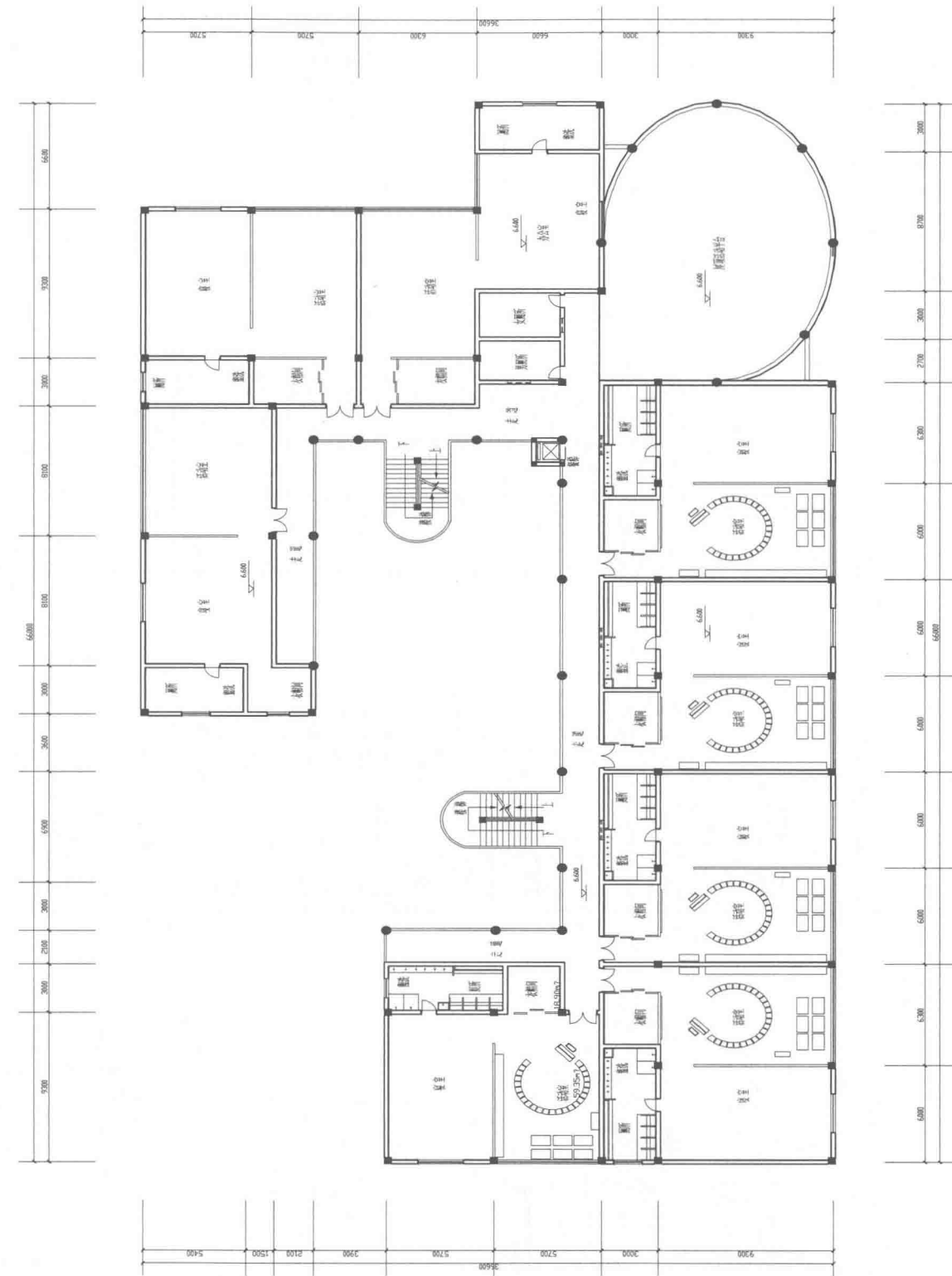
一层平面图



二层平面图



三层平面图



四层平面图

> 哈尔滨欧式幼儿园建筑方案图

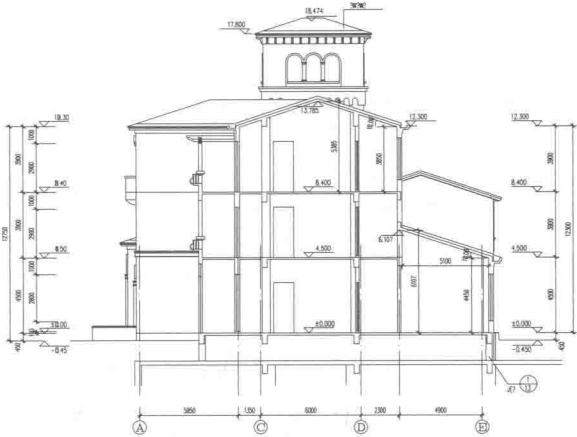
设计说明

幼儿园规模：中型（6-9班）
高度类别：多层建筑
结构形式：钢筋混凝土结构
框架图纸深度：方案（初设图）

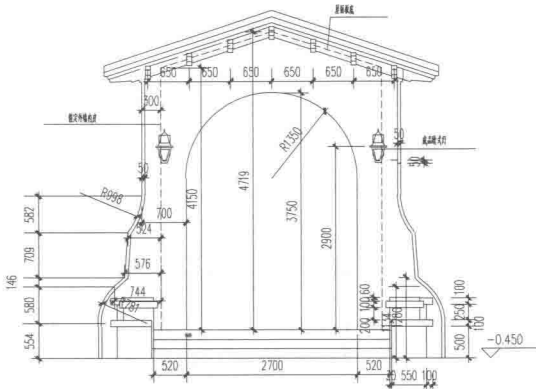
设计风格：欧陆风格设计
图纸张数：15张
建筑密度：38.3%
建筑高度：12.75m

内容简介

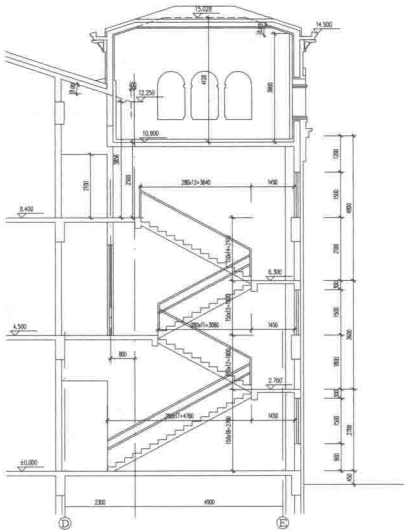
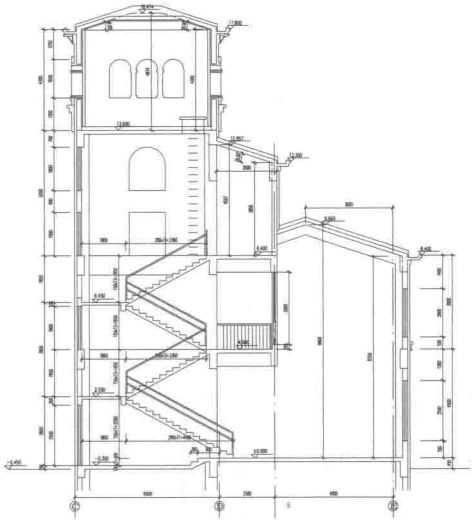
本套图纸包括：建筑扩初图，建筑平面图、立面图、剖面图和节点详图，共15张图。



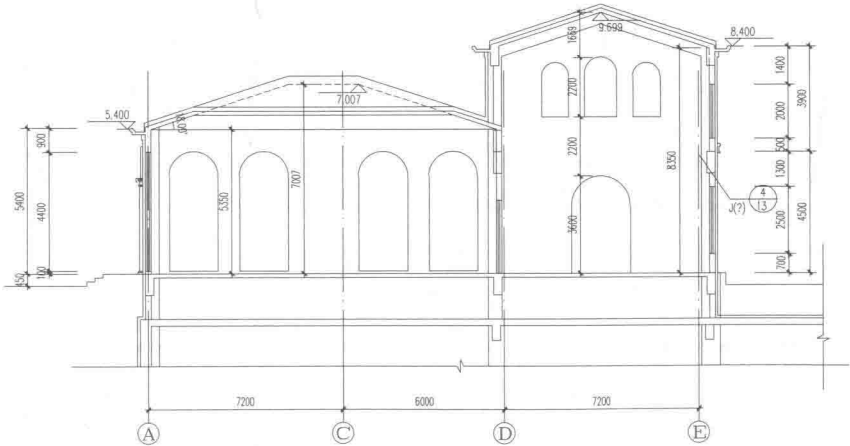
剖面图



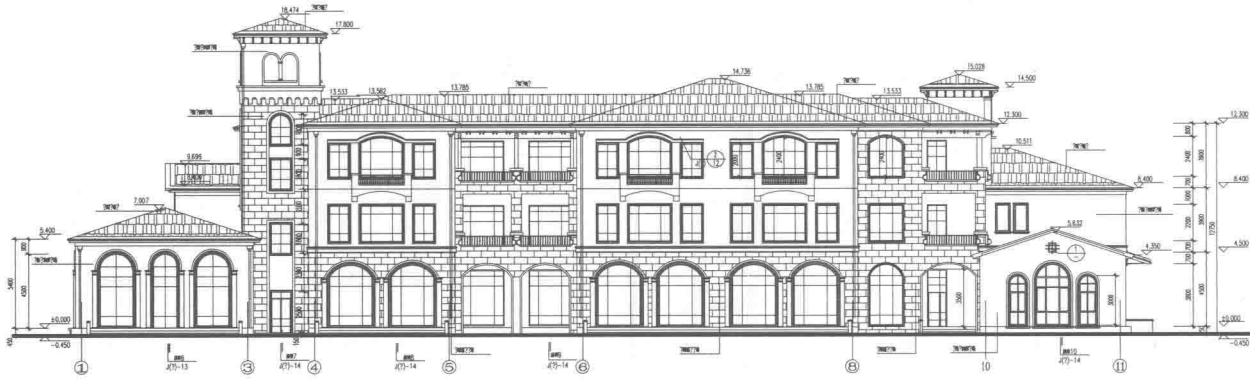
剖面图



剖面图



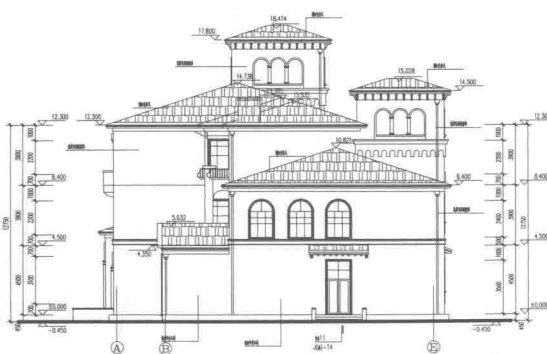
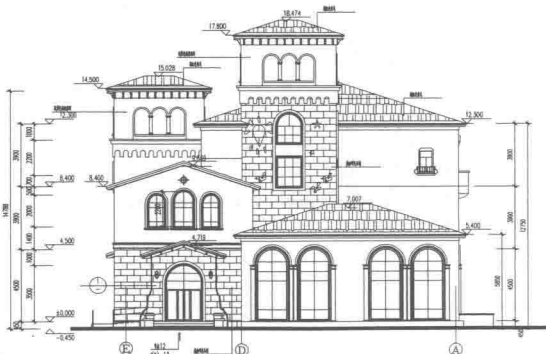
立面图

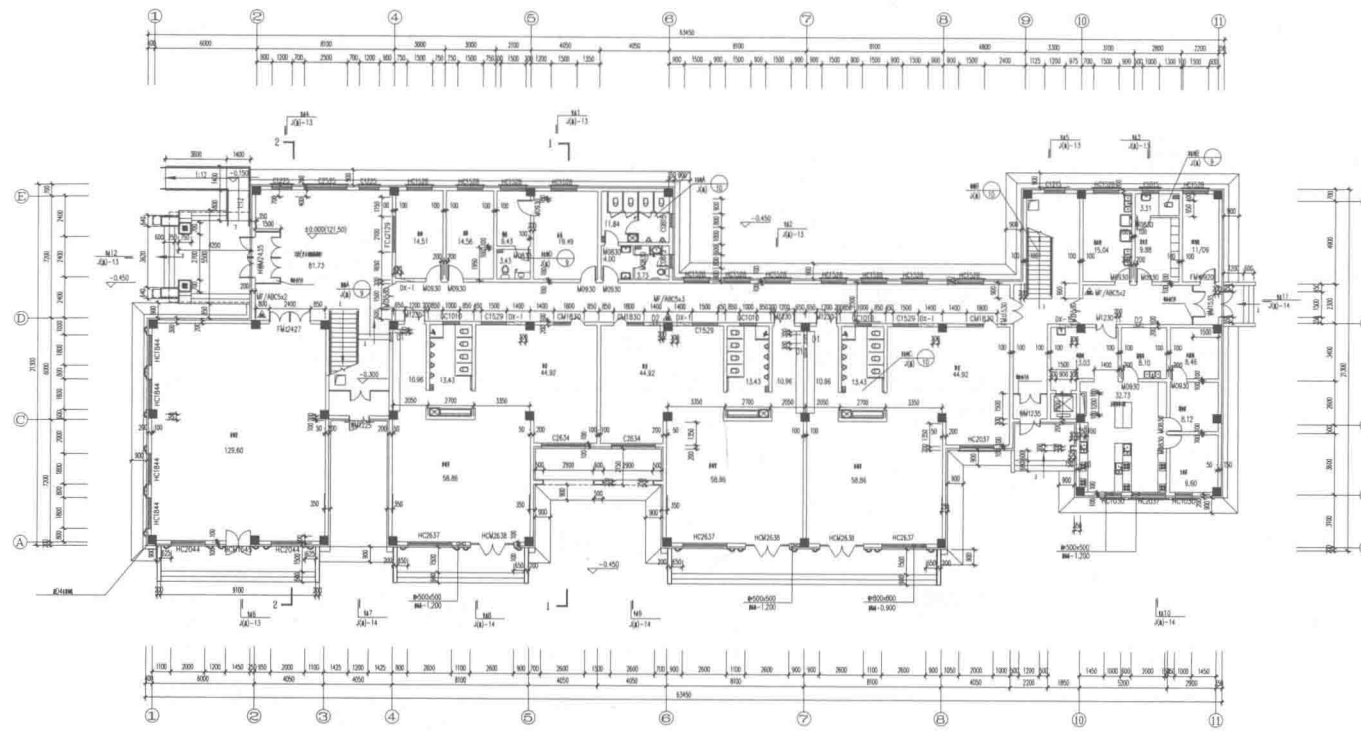


立面图

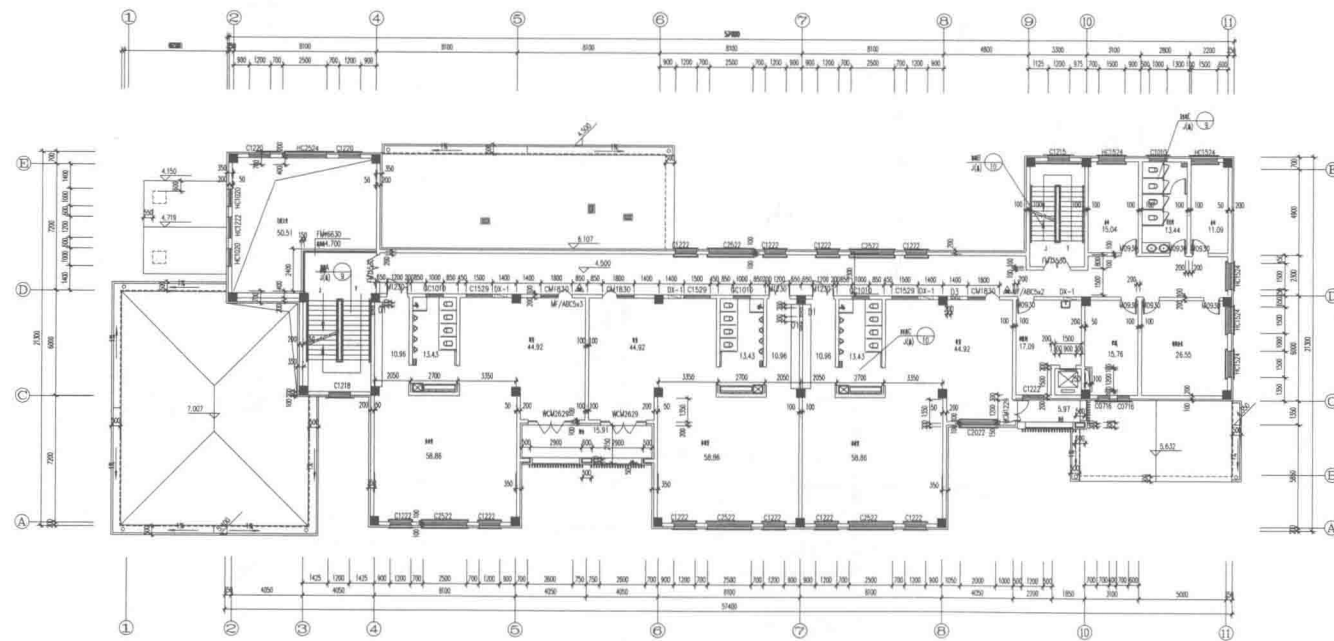


立面图

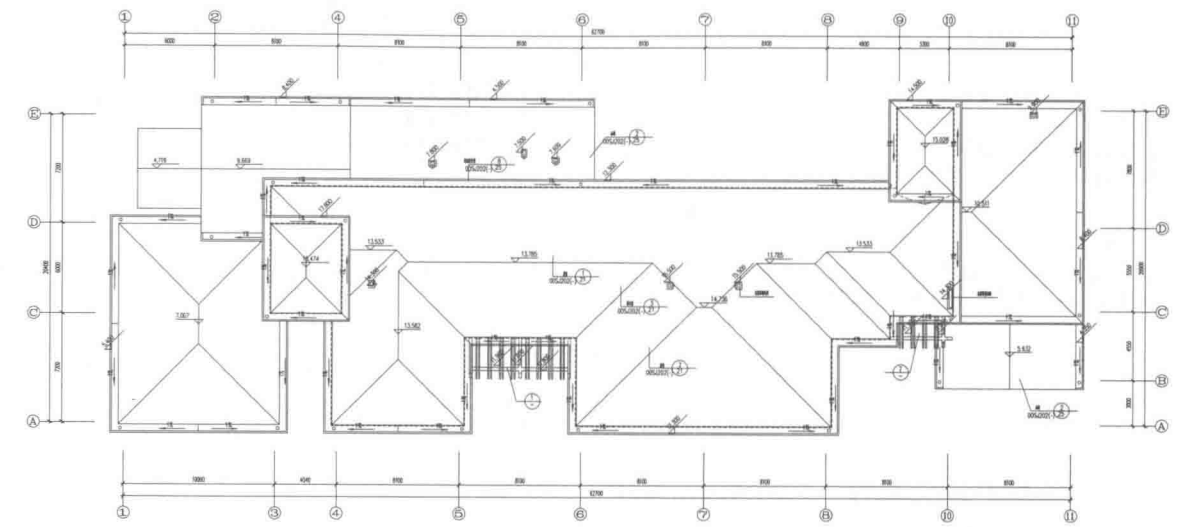




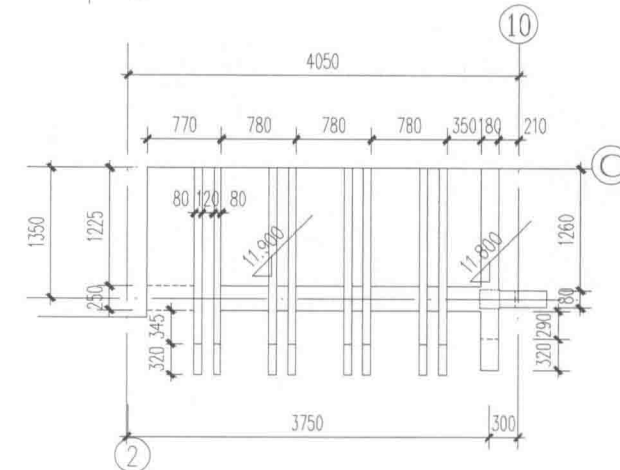
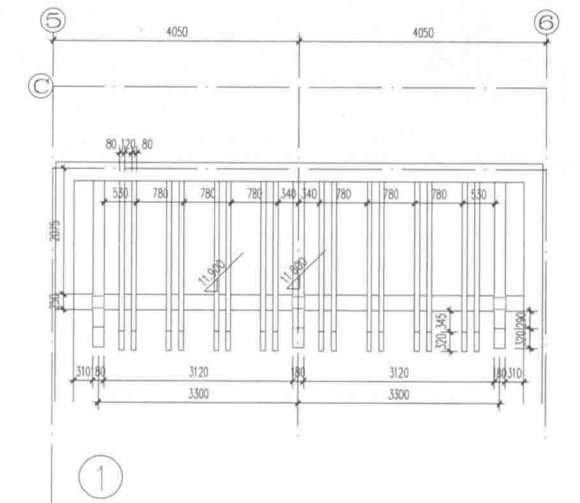
一层平面图



二层平面图



屋顶平面图



露台花架平面图