

GUOJI AJIANZHUBI A0ZHUNSHENI 05SJ917-7

国家建筑标准设计图集 05SJ917-7

小城镇住宅通用（示范）设计

广东东莞地区



中国建筑标准设计研究院

关于批准《小城镇住宅建筑构造》 等三十二项国家建筑标准设计的通知

建质[2005]201号

各省、自治区建设厅，直辖市建委，解放军总后营房部，新疆生产建设兵团建设局，国务院有关部门：

经审查，批准由中国建筑标准设计研究院等二十九个单位编制的《小城镇住宅建筑构造》等三十二项标准设计为国家建筑标准设计，自2005年12月1日起实施。原《钢百页窗》（J733）、《活动百页钢窗》[CJ737(一)]、《活动百页钢窗构配件》[CJ737(二)]、《活动百页塑料窗》[CJ740(一)]、《活动百页塑料窗构配件》[CJ740(二)]、《柱间支撑》（97G336）、《雨水口》（95S518-1~2）标准设计同时废止。

附件：国家建筑标准设计名称及编号表

中华人民共和国建设部

二00五年十一月一日

“建质[2005]201号”文批准的三十二项国家建筑标准设计图集号

序号	图集号	序号	图集号	序号	图集号	序号	图集号	序号	图集号	序号	图集号	序号	图集号
1	05J621-3	2	05J624-1	3	05SJ811	4	05J909	5	05J910-1	6	05J910-2	7	05SJ917-1
8	05SJ917-2	9	05SJ917-3	10	05SJ917-4	11	05SJ917-5	12	05SJ917-6	13	05SJ917-7	14	05SJ917-8
15	05SJ917-9	16	05SJ918-1	17	05SJ918-2	18	05SJ918-3	19	05SJ918-4	20	05SJ918-5	21	05SJ918-6
22	05SJ918-7	23	05SJ918-8	24	05SJ919	25	05SG332	26	05G336	27	05SG343	28	05SS121
29	05S518	30	05SS907	31	05SK510	32	05SD604						

357



小城镇住宅通用（示范）设计

广东东莞地区

批准部门 中华人民共和国建设部 批准文号 建质[2005]201号
主编单位 国家住宅与居住环境工程技术研究中心 统一编号 GJBT-891
中国建筑标准设计研究院
实行日期 二00五年十二月一日 图 集 号 05SJ917-7

主编单位负责人 王艳
主编单位技术负责人 林建平
技术审定人 林建平 孙秉
设计负责人 孙秉 李力

目 录

目 录	M1-M3
编制总说明	1
建筑专业	
总平面示意图	J1
建筑设计说明	J2-J4
工程做法（一）	J5
工程做法（二）	J6
工程做法（三）	J7
工程做法（四）及室内装修选用表	J8
门窗表	J9

门窗立面图	J10
二层平面家具布置示意图	J11
三层平面家具布置示意图	J12
四层平面家具布置示意图	J13
顶层平面家具布置示意图	J14
首层平面图、端部单元首层平面图	J15
二层平面图、端部单元二层平面图	J16
三层平面图、端部单元三层平面图	J17
四层平面图、端部单元四层平面图	J18
顶层平面图、端部单元顶层平面图	J19

目 录

图集号 05SJ917-7

审核	曾雁	校对	何易	设计	李晓燕	页	M1
----	----	----	----	----	-----	---	----

屋顶平面图	J20
①-⑤立面图	J21
⑤-①立面图	J22
⑥-①立面图	J23
①-⑥立面图	J24
1-1剖面图	J25
1#楼梯首层平面图 1#楼梯二层平面图	J26
1#楼梯三层平面图 1#楼梯四层平面图	J27
1#楼梯 1-1剖面图	J28
厨卫详图 室内楼梯详图	J29
阳台详图	J30
墙身大样 (一)	J31
墙身大样 (二)	J32
墙身大样 (三)	J33
结构专业	
结构设计说明	G1-G4
基础平面图	G5

基础详图	G6
一~三层梁、柱结构平面图	G7
四层梁、柱结构平面图	G8
五层梁、柱结构平面图	G9
屋面层梁、柱结构平面图	G10
一、三层顶板结构平面图	G11
二层顶板结构平面图	G12
四层顶板结构平面图	G13
五层顶板结构平面图	G14
屋面板结构平面图	G15
1#楼梯首层、二层平面图	G16
1#楼梯三层、四层平面图	G17
1#楼梯1-1剖面图	G18
1#楼梯详图 (一)	G19
1#楼梯详图 (二)	G20
2#楼梯详图 (一)	G21
2#楼梯详图 (二)	G22

目 录

审核	曾雁	常雁	校对	何易	何易	设计	李晓燕	李燕	图集号	05SJ917-7
									页	M2

给水排水专业

给排水设计说明	S1-S3
图例和附表（一）	S4
附表（二）	S5
使用标准图纸目录	S6
给排水、雨水系统原理图	S7
首层给排水平面图	S8
二层给排水平面图	S9
三层给排水平面图	S10
四层给排水平面图	S11
顶层给排水平面图	S12
屋顶给排水平面图	S13
1#厨房给排水平面放大图 1#厨房给排水管道轴侧图	S14
1#卫生间给排水平面放大图 1#卫生间给排水管道轴侧图	S15
2#卫生间给排水平面放大图 2#卫生间给排水管道轴侧图	S16

电气专业

电气设计说明	D1
图例	D2
配电系统图	D3
弱电系统图	D4
首层电气平面图	D5
二层电气平面图	D6
三层电气平面图	D7
四层电气平面图	D8
顶层电气平面图	D9
屋顶防雷平面图	D10
首层弱电平面图	D11
二、三层弱电平面图	D12
四层、顶层弱电平面图	D13
材料表	D14

目 录

审核	曾雁	设计	李晓燕	图集号	05SJ917-7
校对	何易	设计	李晓燕	页	M3

编制总说明

1 编制原则

根据国家发展小城镇的总体战略,依靠科技进步发展小城镇,解决“三农”问题,推动农村富余劳动力转移,加快城镇化进程,促进小城镇经济、社会和人口、资源、环境的协调发展,科技部决定启动小城镇科技发展重大项目。

本图集是对小城镇科技发展重大项目“小城镇住区规划与设计导则与住宅建设标准化研究”——小城镇住宅通用(示范)设计技术研究课题成果的总结。

本图集针对夏热冬暖气候区的地域、环境、人文历史及经济发展特点,综合研究当地小城镇住宅的共性特征,本着节能、省地、环保的原则,设计一个示范工程。本图集内容为示范工程的全套施工图,主要包括建筑、结构、暖通、给排水、电气专业,可直接用于施工建设。

2 适用范围

本图集适用于华南地区抗震设防烈度7度及7度以下砌体结构住宅。其他地区小城镇住宅可参考使用。

3 本工程基本特点

3.1 建筑功能: 底商住宅

3.2 建筑形式: 单元式住宅(5层)

3.3 居住构成: 4-6人(三代)

3.4 建筑设计特点:

3.4.1 小面宽、进深大、占地少、节约用地。

3.4.2 底层为商业用房,供沿街住户出租以及自行经营,同时退让骑楼共社区居民遮风避雨,符合华南地区小城镇生活方式的需要。

3.4.3 屋顶采用坡屋顶并设架空通风层。坡屋顶采用彩色瓦屋面,既丰富了建筑造型、又起到保温隔热效果。

3.4.4 住户室内采用上跃式。动静分区明确,适合三代人同时居住,符合当地生活习惯。

3.5 结构设计特点

结构采用现浇混凝土框架结构,现浇楼板体系。符合当地施工习惯。并且在充分满足建筑居住功能的同时,使得底部商业用房能够灵活划分。

3.6 水暖设计特点

3.6.1 住户电表集中设置在一层楼梯间,即方便住户,同时也便于查表员查表;

3.6.2 排水立管设置在室外,与华南地区温暖的气候条件相适应,且符合当地的生活习惯;

3.7 电气设计特点

3.7.1 住户电表集中设置在一层楼梯间,既方便住户同时也便于查表员查表;

3.7.2 在住户内设置户内弱电箱,将除对讲以外的弱电系统集中在此,便于控制、管理;

4 相关技术经济指标

4.1 目前当地宅基地面积标准: $60\text{ m}^2/\text{户}$

4.2 本工程占地面积: 114 m^2 (两户)

4.3 本工程建筑占地面积: 114 m^2 (两户)

4.4 本工程总建筑面积: 504.1 m^2 (两户)

4.5 住宅建筑面积: 405.19 m^2 (两户不包括阳台)

4.6 住宅使用面积系数: 80 %

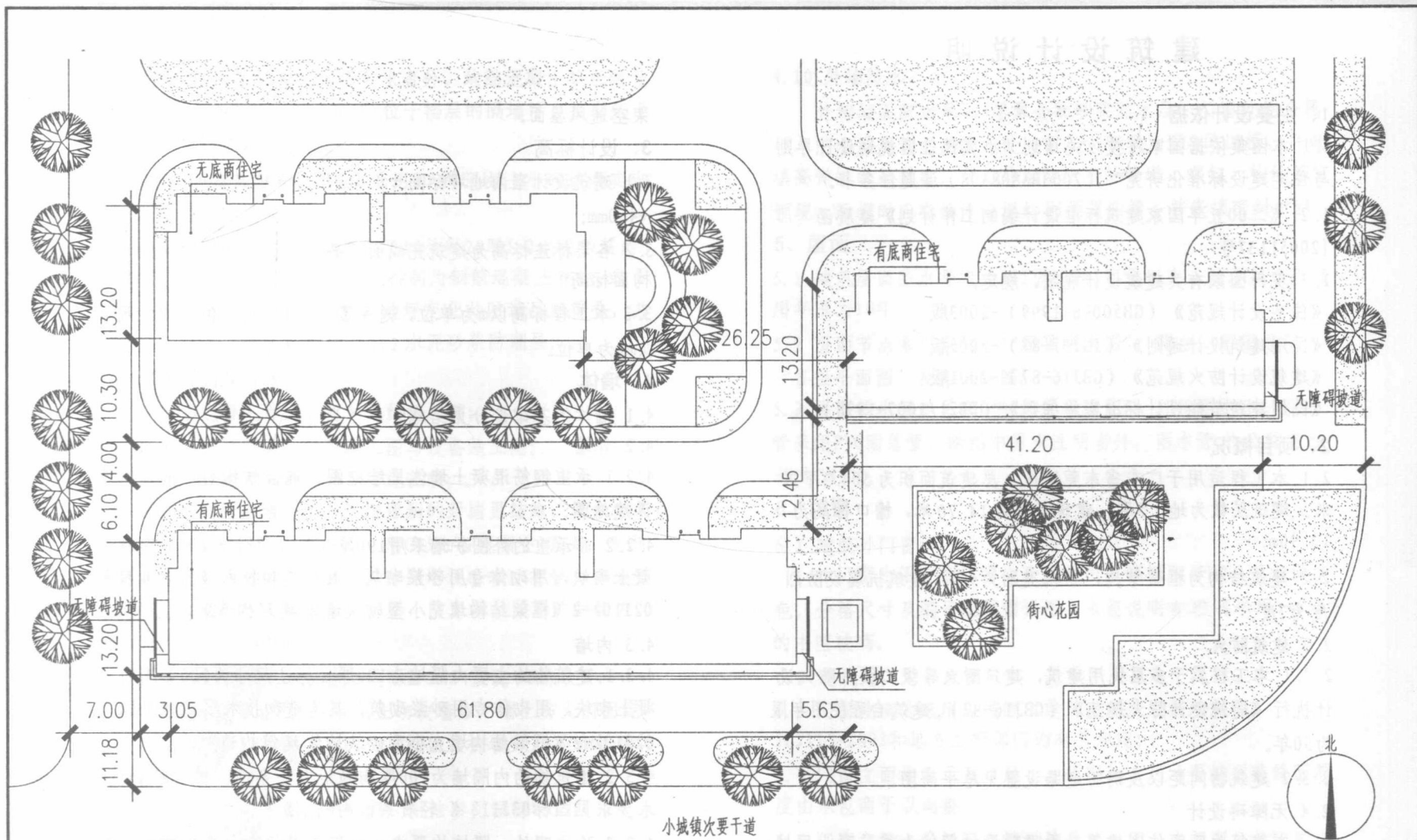
编制总说明

图集号 05SJ917-7

审核 曾雁 校对 何易 设计 李晓燕

页

1



总平面示意图

说明: 1.用于施工的总平面图,应根据实际用地状况作出相应的设计,并报请当地主管部门批准后方可施工。

2.本图所标注尺寸仅为示意,建筑物与用地红线、道路红线及其他用地边界要求,建筑物之间的消防间距、日照间距、卫生间距,均应按照国家规范和当地地方规定执行。

3.尺寸以米为单位,标注标至外墙轴线。

总平面示意图

审核	曾雁	曾雁	校对	何易	何易	设计	谷德庆	谷德庆	图集号	05SJ917-7
									页	J1

建筑设计说明

1、主要设计依据

1.1 本图集依据国家科技攻关计划“小城镇住区规划设计导则与住宅建设标准化研究”(2003BA808A08)课题任务书。

1.2 《二00五年国家建筑标准设计编制工作计划》建质函[2005]137号

1.3 现行国家有关建筑设计规范、规定。

《住宅设计规范》(GB50096-1999)-2003版

《民用建筑设计通则》(JGJ37-87)-2005版

《建筑设计防火规范》(GBJ16-87)-2001版

《民用建筑节能设计标准实施细则》(DB21/1007-1998)

2、项目概况

2.1 本工程适用于广东省东莞地区。总建筑面积为504.1平方米。建筑层数为地上5层,建筑高度为14.70米,檐口标高为13.90m;

2.2 建筑结构为框架结构,结构类别为4类,建筑抗震设防烈度为7度;

2.3 建筑防火

2.3.1 本工程属于多层民用建筑,建筑耐火等级二级。防火设计执行《建筑设计防火规范》(GBJ16-87),建筑合理使用年限为50年。

2.3.2 建筑物间距以及消防道路设置见总平面图。

2.4 无障碍设计

本建筑为底商住宅建筑,无障碍设计部位为首层商业区域;

2.5 建筑节能

2.5.1 建筑执行《夏热冬暖地区建筑节能设计标准》JGJ75-2003以及地方规范。

2.5.2 建筑外墙采用外保温,作法见本说明4,屋顶面采用结构

架空通风屋面。

3、设计标高

3.1 建筑设计室内地坪标高 ± 0.000 相当于建筑室外绝对标高+450mm;

3.2 各层标注标高为建筑完成面标高,屋面标高除注明外为结构面标高;

3.3 本工程标高以m为单位,总平面尺寸以m为单位,其它尺寸以mm为单位。

4、墙体

4.1 墙体的基础部分见结施;

4.2 外墙

4.2.1 承重钢筋混凝土墙体见结施图,混合结构的承重砌体墙详建施图;

4.2.2 非承重的外围护墙采用190厚(标注尺寸为200)陶粒混凝土砌块,用砌体专用砂浆砌筑,其构造和技术要求详见国标02J102-2《框架结构填充小型砌块墙体建筑构造》;

4.3 内墙

4.3.1 建筑物的主要内隔墙为190厚(标注尺寸为200)陶粒混凝土砌块,用砌体专用砂浆砌筑,其构造和技术要求详见国标02J102-2《框架结构填充小型砌块墙体建筑构造》;

4.3.2 建筑物的内隔墙为100厚陶粒混凝土条板,其构造和技术要求见国标03J113《轻质条板内隔墙》;

4.3.3 除注明外,隔墙均要求砌至板底或梁底,在隔墙的周围应保证严密无缝,达到隔声要求;

建筑设计说明

图集号 05SJ917-7

审核 曾雁 曾雁 校对 彭艳林 彭艳林 设计 李晓燕 李晓燕

页 J2

- 4.3.4 需做基础的隔墙除另有要求者外,均随混凝土垫层做元宝基础,做法详见结构设计说明;位于楼层的隔墙可直接砌筑于结构梁(板)面上;
- 4.4 建筑标高 ± 0.000 以下墙体采用200厚混凝土小砌块灌实砌体孔洞,用M5砂浆砌筑;
- 4.5 墙身防潮层:在室内地坪以下60处做20厚1:2水泥砂浆内加5%防水剂的墙身防潮层(在此标高为钢筋混凝土构造,或下为砌石构造时可不作),当室内地坪变化处防潮层应重叠,并在高低差埋土一侧墙身做20厚1:2水泥砂浆防潮层;
- 4.6 墙体留洞及封堵
- 4.6.1 钢筋混凝土墙上的留洞见施工图;
- 4.6.2 砌筑墙预留洞见建筑施工图与设备施工图;
- 4.6.3 砌筑墙体预留洞过梁见结施说明;
- 4.6.4 预留洞的封堵:混凝土墙留洞的封堵见结施,其余砌筑墙留洞待管道设备安装完毕后,用C15细石混凝土填实;变形缝处双墙留洞的封堵,应在双墙分别增设套管,套管与穿墙管之间嵌堵与墙面耐火等级相同材料,防火墙上留洞的封堵为与墙面耐火等级相同材料;
- 4.6.5 空调留洞距离建筑物楼地面2.2m,预设90铸铁管。
- 4.7 防火墙采用300厚陶粒混凝土砌块墙体,墙上防火门固定方法及其他构造做法详02J102-2《框架结构填充小型砌块墙体建筑构造》;
- 4.8 外墙采用30厚聚苯板外保温,做法参见国标99J121-2《外墙外保温建筑构造》;
- 4.9 不同材料墙体的连接应分别考虑装修做法厚度,保证最终外表面平齐。陶粒混凝土砌块、陶粒混凝土条板隔墙与外窗连接方式参见02J102-2《框架结构填充小型砌块墙体建筑构造》、03J113《轻质条板内隔墙》;

- 4.10 外墙防水
- 外墙墙面防水采用5厚聚合物砂浆防水层,门窗外侧金属框与防水层及饰面层接缝处应留 7×5 (宽 $\times$ 深)的凹槽,并嵌填高弹性密封材料。穿过外墙防水层的管道、螺钉、构件等宜预埋,后埋时应在墙体与埋件间预留凹槽,并嵌填密封材料。
- 5、屋面
- 5.1 建筑屋面防水等级为III级以及III级以上,防水层合理使用年限为10年;
- 5.2 屋面节点索引见J20中"屋顶平面图",露台、雨篷等见"各层平面图"及有关详图;
- 5.3 屋面排水组织见J20中"屋顶平面图",外排水水斗、雨水管采用PVC雨落管,除图中另有注明者外,雨水管的公称直径均为DN100。
- 6、门窗
- 6.1 建筑外门窗
- 外门窗为铝合金门窗,表面采用氟碳树脂(PVDF)喷涂深灰色。分格尺寸及编号见门窗详图,未经说明者玻璃采用3+6+3的中空玻璃。
- 6.2 建筑内门用户自理
- 6.3 门窗玻璃的选用应遵照《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113-2003和地方主管部门的有关规定;
- 6.4 门窗立面均表示洞口尺寸,门窗加工尺寸要按照装修面厚度由承包商予以调整;
- 6.5 门窗立樘:外门窗立樘详墙身节点图,内门窗立樘除图中另有注明者外,双向平开门立樘墙中,单向平开门立樘开启方

建筑设计说明					图集号	05SJ917-7
审核	曾雁	王雁	校对	彭艳林	设计	李晓燕
					页	J3

向墙面平,管道竖井门除图中注明外均设300高门槛;

7、外装修

7.1 外装修设计 and 做法索引见“工程做法”、“立面图”及外墙详图;

7.2 外装修选用的各项材料其材质、规格、颜色等,均由施工单位提供样板,经建设单位确认后 进行封样,并 据此验收。

8、内装修

8.1 内装修工程执行

《建筑内部装修设计防火规范》GB50222,

楼地面部分执行《建筑地面设计规范》GB50037;

8.2 楼地面构造交接处和地坪高度变化处,除图中另有注明者外均位于齐平门扇开启面处;

8.3 卫生间阳台设有地漏,地面采用环保型聚氨酯防水涂料两遍设防,

图中未注明整个房间做坡度者,均在地漏周围1m范围内做0.5~1%坡度坡向地漏,卫生间防水应上卷到顶,

高出建筑完成面1800;用水房间的楼地面应低于相邻房间20mm;

凡穿过用水房间楼板的立管均应做防水套管,套管高出楼地面50,管道与套管之间缝隙应采用防水密封膏填塞密实。

8.4 内装修选用的各项材料,见装修做法表,所有材料均由施工单位制作样板,经确认后 进行封样,并 据此进行验收。

9、油漆涂料

9.1 室内装修所采用的油漆涂料见“室内装修做法表”;

9.2 楼梯、平台、护窗的金属栏杆选用深色调和漆,做法见材料做法表;

9.3 木扶手油漆选用清漆,做法见材料做法表;

9.4 室内外各项露明金属件的油漆为先刷防锈漆两道后做面漆,做法见材料做法表;

9.5 各项油漆均由施工单位制作样板,经确认后 进行封样,并 据此进行验收。

10、室外工程

室外台阶、坡道、散水做法见工程做法。

11、其它施工中注意事项

11.1 本施工图应与各专业设计图密切配合施工,注意各种预留洞和埋件不可随意剔凿;

11.2 两种材料的墙体交接处,应根据饰面材质在做饰面前加钉金属网或在施工中加贴玻璃丝网格布,防止

11.3 预埋木砖及贴邻墙体的木质面均做防腐处理,露明铁件均做防锈处理;

11.4 门窗过梁见结构设计说明;

11.5 楼板留洞的封堵:待设备管线安装完毕后,用C20细石混凝土封堵密实,管道竖井每层应采用耐火极限不低于0.50h的不燃烧体进行封堵。

11.6 凡设计上未尽事宜均按国家现行施工及验收规范 办理。

12、引用国标图集

《框架结构填充小型空心砌块墙体建筑构造》 02J102-2

《轻质条板内隔墙》 03J113

《外墙外保温建筑构造(二)》 99J121-2

《建筑无障碍设计》 03J926

《住宅排气道(一)》 02J916-1

《楼梯建筑构造》 99SJ403

建筑设计说明

图集号

05SJ917-7

审核 曾雁

校对 彭艳林

设计 李晓燕

页

J4

工程做法 (一)

屋 面 (R)	屋3 涂料屋面 (防水) (43厚)	外墙2 面砖墙面 (当为混凝土基层时60厚)
屋1 西班牙式瓦屋面 (瓦由用户选用) (43厚) 1. 西班牙式屋面瓦用1:1:4水泥石灰砂浆座浆贴牢 (瓦由用户选用) 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 20厚1:3水泥砂浆找平 4. 刷素水泥浆一道 5. 钢筋混凝土屋面板, 表面清扫干净	1. 刷绿色丙稀酸涂料二遍 2. 2厚合成高分子涂膜防水涂膜 3. 刷基层处理剂 4. 20厚1:3水泥砂浆找平层 5. 1:8水泥陶粒找坡层, 最薄处20厚 6. 砼屋面板	1. 8厚劈离面砖 2. 5厚聚合物水泥砂浆 3. 15厚1:3纤维水泥砂浆打底 4. 30挤塑聚苯板, 做法参见国标99J121-2 5. 陶粒混凝土砌体墙面 (混凝土墙面)
	外 墙 面 (W)	外墙3 仿石条形面砖 (60厚)
屋2 铺砌块材上人屋面 (最薄处52厚) 1. 10厚地砖@3000-6000设半缝内嵌耐侯防水胶 2. 5厚1:3聚合物水泥砂浆 3. 1.2厚合成高分子卷材 4. 15厚1:3水泥砂浆找平层 5. 1:8水泥陶粒找坡层, 最薄处20厚 6. 砼屋面板	外墙1 涂料墙面 (50厚) 1. 喷涂料面层 (即打底涂料一道, 骨料一道, 面涂料一道, 罩光涂料一道) 2. 5厚聚合物水泥砂浆罩面 3. 15厚1:3纤维水泥砂浆打底 4. 30聚苯板, 做法参见国标99J121-2 5. 陶粒混凝土砌体墙面 (混凝土墙面)	1. 10厚仿石条形面砖贴面, 1:1水泥砂浆勾缝 2. 5厚聚合物水泥砂浆 3. 15厚1:3纤维水泥砂浆打底 4. 30聚苯板, 做法参见国标99J121-2 5. 陶粒混凝土砌体墙面 (混凝土墙面)

工程做法 (一)

图集号

05SJ917-7

审核 曾雁

校对 彭艳林

设计 李晓燕

页

J5

(一) 工 程 做 法 (二)

楼 面 (L)	楼3 防滑地砖楼面 (用于公共楼梯间) (30厚)	地2 地砖地面 (用于卫生间、厨房) (177厚)
楼1 陶瓷地砖楼面 (100厚)	1. 铺9厚防滑地砖,干水泥擦缝 2. 20厚1:4干硬性水泥砂浆结合层 3. 刷素水泥浆一道 4. 钢筋混凝土楼板	1. 10厚防滑地砖铺实拍平,素水泥擦缝 2. 20厚1:4干硬性水泥砂浆,上面撒素水泥 3. 2厚环保型聚胺脂防水涂膜,面上撒黄沙,(厨房随墙上翻1800洗手间随墙上翻到顶) 4. 刷基层处理剂一道 5. 15厚1:2水泥砂浆找平 6. 50厚C20细石混凝土找坡,最薄处不得小于20 7. 80厚C10细石混凝土 8. 素土夯实
楼2 防滑地砖楼面 (厨房,卫生间) (最薄处72厚)	地 面 (G)	踢 脚 线 (T)
1. 铺10厚防滑地砖,干水泥擦缝 2. 20厚1:4干硬性水泥砂浆 3. 2厚环保型聚胺脂防水涂膜,面上撒黄沙,(厨房随墙上翻1800洗手间随墙上翻到顶) 4. 10厚1:3水泥砂浆找平, 5. 30厚陶粒混凝土垫层,向地漏作0.5%找坡, 6. 钢筋混凝土楼板	地1 地砖地面 (115厚)	踢脚1 地砖踢脚(100高)
	1. 10厚浅色防滑地砖铺实拍平,素水泥擦缝 2. 25厚1:4干硬性水泥砂浆,上面撒素水泥 3. 素水泥砂浆结合层一道 4. 80厚C15细石混凝土 5. 素土夯实	1. 9厚地砖踢脚,素水泥浆擦缝 2. 素水泥浆一道 3. 15厚1:2.5水泥砂浆找平 4. 陶粒混凝土砌体墙面(或混凝土墙面)

工 程 做 法 (二)

图集号 05SJ917-7

审核 曾雁

校对 彭艳林

设计 李晓燕

页

J6

(四) 工程做法 (三)

台 阶 (TJ)	内墙2 釉面砖内墙面 (厨房、卫生间) (20厚)	顶 棚 (D)
台1 花岗岩台阶	1. 5厚釉面瓷砖, 白水泥擦缝 2. 5厚聚合物水泥砂浆 3. 15厚1:3纤维水泥砂浆打底 4. 陶粒混凝土砌体墙面 (或混凝土墙面)	顶棚1 乳胶漆顶棚 1. 防潮防霉乳胶漆两道 2. 3厚1:0.2:2.5水泥石灰膏砂浆找平 3. 5厚1:0.2:3水泥石灰膏砂浆打底扫毛 4. 钢筋混凝土板底刷素水泥浆一道甩毛 5. 钢筋混凝土板
	油 漆 (YQ)	
	漆1 磁漆 (四道油)	
内 墙 面 (N)	1. 底油一道 2. 刮腻子 3. 调和漆二道 4. 磁漆罩面一道	顶棚2 铝合金板条吊顶 1. 轻钢龙骨 2. 0.5-0.8厚铝合金开放型板条 (本色)
内墙1 乳胶漆内墙面 (10厚)	漆2 深色金属漆 1. 防锈漆打底二道 2. 油深色金属漆一道 (注: 用于外露部分的金属构件)	
1. 刷乳胶漆二道 2. 满刮2厚耐水腻子一道找平 3. 刷稀释乳胶漆一道 4. 8厚粉刷水泥石膏砂浆打底分遍赶平 5. 素水泥浆一道 (内掺建筑胶) 7. 陶粒混凝土砌体墙面 (混凝土墙面)		

工程做法 (三)

图集号

05SJ917-7

审核 曾雁

校对 彭艳林

设计 李晓燕

页

J7

(三) 工程做法 (四)

散 水 (SS)	坡 道 (PD)
散1 水泥面散水	坡1 花岗石坡道
1. 800宽50厚C15混凝土, 撒1:1水泥砂子压实赶光 2. 150厚级配砂石 3. 素土夯实向外找坡4%	1. 30厚火烧面或机磨纹花岗石板面层, 缝宽5, 干石灰粗砂扫缝后洒水封缝 2. 25厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3. 150厚3:7灰土 4. 素土夯实

室内装修选用表

层数	房间名称	楼地面做法	踢脚做法	内墙面做法	顶棚做法
首层	小型商业	地1 地砖地面	踢脚1 地砖踢脚	内墙1 乳胶漆内墙面	顶棚1 乳胶漆顶棚
	库 房	地1 地砖地面	踢脚1 地砖踢脚	内墙1 乳胶漆内墙面	顶棚1 乳胶漆顶棚
	卫生间	地2 地砖地面		内墙2 釉面砖内墙面	顶棚2 铝合金板条吊顶
二层 置	卧室、书房、起居室、餐厅、储藏室	楼1 陶瓷地砖楼面	踢脚1 地砖踢脚	内墙1 乳胶漆内墙面	顶棚1 乳胶漆顶棚
	厨房、卫生间	楼2 防滑地砖楼面		内墙2 釉面砖内墙面	顶棚2 铝合金板条吊顶
顶层	公共楼梯间	楼3 防滑地砖楼面		内墙1 乳胶漆内墙面	顶棚1 乳胶漆顶棚

工程做法 (四) 及室内装修选用表

审核 曾雁 校对 彭艳林 设计 李晓燕

图集号

05SJ917-7

页

J8

门 窗 表

编号	门窗名称	立面形式	型号	洞口尺寸 (mm) (宽X高)	门窗数量						备 注
					首层	二层	三层	四层	五层	合计	
C2122	铝合金平开窗	立面分格见J10		2100x2200			1			1	由当地工厂制作
C0613	铝合金平开窗	立面分格见J10		600x1300					1	1	由当地工厂制作
C0614	铝合金平开窗	立面分格见J10		600x1400		1	1	1		3	由当地工厂制作
C0616	铝合金平开窗	立面分格见J10		600x1600	1					1	由当地工厂制作
C1213	铝合金平开窗	立面分格见J10		1200x1300					1	1	由当地工厂制作
C1513	铝合金平开窗	立面分格见J10		1500x1300					2	2	由当地工厂制作
C1514	铝合金平开窗	立面分格见J10		1500x1400		1	2	2		5	由当地工厂制作
C1516	铝合金平开窗	立面分格见J10		1500x1600	1					1	由当地工厂制作
C2117	铝合金平开窗	立面分格见J10		2100x1700		1		1		2	由当地工厂制作
DYM1221	铝合金平开门	立面分格见J10		1200x2100	1					1	由当地工厂制作
FM0715丙	丙级防火门			700x1500	1					1	由当地工厂制作
FM1415丙	丙级防火门			1400x1500	1					1	由当地工厂制作
HM1021	户门	用户自理		1000x2100		2		2		4	由当地工厂制作
M0821	木门	用户自理		800x2100		1	2	1	3	7	由当地工厂制作
M0921	木门	用户自理		900x2100		1	3	1	3	8	由当地工厂制作
M1221	木门	用户自理		1200x2100	1					1	由当地工厂制作
MLC1721	铝合金门联窗	用户自理		1700x2100		1		1		2	由当地工厂制作
WM1523	铝合金平开门	立面分格见J10		1500x2300		1				1	由当地工厂制作
WM1528	铝合金平开门	立面分格见J10		1500x2800	1					1	由当地工厂制作
WM2123	铝合金平开门	立面分格见J10		2100x2300		1	1	1	2	5	由当地工厂制作
WM2128	铝合金平开门	立面分格见J10		2100x2800	2					2	由当地工厂制作

门 窗 表

图集号 05SJ917-7

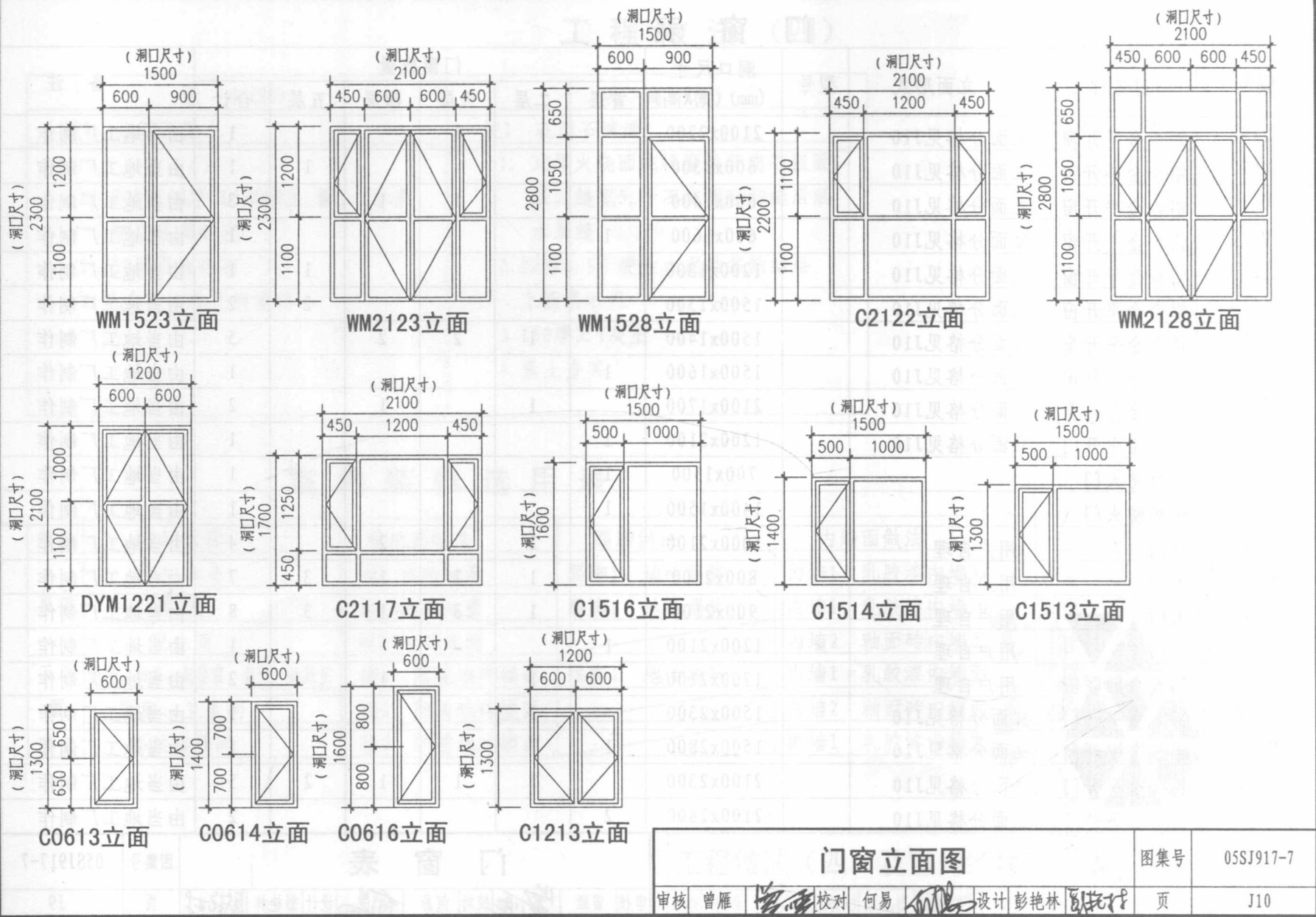
审核 曾雁

校对 何易

设计 彭艳林

页

J9



门窗立面图

图集号

05SJ917-7

审核 曾雁

校对 何易

设计 彭艳林

页

J10