

# 贵港市港北区中山花园小区 7 幢 2 单元加装电梯项目

## 建筑方案

建设单位：贵港市港北区中山花园小区 7 幢 2 单元业主

编制单位：广西华壹建筑设计有限公司

2025 年 09 月

项目名称：贵港市港北区中山花园小区 7 幢 2 单元加装电梯项目

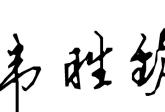
委托单位：贵港市港北区中山花园小区 7 幢 2 单元业主

项目负责人：陈延宇 

参与编制人员：霍萍 

钟鸣明 

周富强 

韦胜钦 

校 对：梁丽红 

审 定：王东 

审 核：霍萍 

# 贵港市港北区中山花园小区 7 幢 2 单元加装电梯项目

## 建筑设计方案--目录

一、扉页

二、营业执照、资质证书

三、消防设计说明

四、方案设计说明

五、加装电梯总平位置图

六、建筑单体方案图

七、现状照片

八、效果图



国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>



# 贵港市港北区中山花园小区7幢2单元加装电梯项目 消防设计说明

## 一、设计特征概述

1、贵港市港北区中山花园小区7幢2单元加装电梯项目为在己使用的7层住宅楼加装电梯。加装电梯位置在距原建筑楼梯出入口2.5米处，满足使用功能及消防要求。

2、电梯井道为宽为2.70米，深为2.20米，总高度为27.650米，候梯厅、连廊尺寸为长1.44米x宽1.75米+长2.28米x宽1.26米。

3、项目按民用建筑工程规模分类等级：小型。

## 二、设计依据

- 1、设计合同及业主提供的其他有关使用要求和相关资料
- 2、《民用建筑设计统一标准》(GB50352-2019)
- 3、《建筑设计防火规范》【(GB50016-2014(2018)】
- 4、《建筑防火通用规范》(GB 55037-2022)
- 5、《民用建筑通用规范》(GB 55031-2022)
- 6、工程建设标准强制性条文
- 7、《无障碍设计规范》(GB50763-2012)
- 8、《公共建筑节能设计标准》GB 50189-2015
- 9、民用建筑热工设计规范 GB 50176-2016
- 10、《建筑制图标准》(GB/T 50104-2010)
- 11、《建筑抗震设计规范》(GB50011-2010 2016版)

- 12、《消防设施通用规范》(GB55036-2022)
- 13、《既有住宅加装电梯设计导则》DBJ/T45-080-2019
- 14、《电梯制造与安装安全规范》GB/T7588.1-2020
- 15、《中南地区建筑标准设计建筑图集》
- 16、相关的国家规范和标准

## 三、消防设计

- 1、建筑分类和耐火等级
  - 1) 电梯井道及候梯厅及连廊按丙类建筑防火标准设计，建筑耐火等级为二级(与原建筑耐火等级相同)。
- 2、建筑材料
  - 1) 电梯井道外围护结构、承重结构的墙、柱、楼板的耐火极限与建筑耐火等级相一致，满足《建筑设计防火规范》(GB 50016-2014 2018版)的要求。
  - 2) 候梯厅及连廊的墙面装修和顶棚，采用非燃烧体材料或难燃烧体材料，其耐火极限与其耐火等级相一致。
  - 3、安全疏散加装电梯位置在距原建筑楼梯出入口2.5米处，没有阻挡住宅人员楼疏散，外没有占据消防通道；没有影响居室的采光和通风问题。
- 4、消防车道
  - 1) 、加装电梯井已占用小区现状空地，已与物业、业主委员会、业主沟通均无异议。但加装电梯井后不占用小区现状的通道及消防通道，不影响小区内消防通道的净高、净宽4m的要求，没有阻挡人员疏散满足消防要求。
- 5、电梯救援
  - 1) 电梯救援：在候梯厅位置增加收纳式对角爬梯到达实施救援服务层站，采取

必要技术措施以满足应急救援要求。

2) 电梯救援: 从踏步梯平台到达实施救援服务层站, 满足国家市场监督管理总局〈市监特〔2018〕37号〉文。已采取必要消防技术措施以满足应急救援和安全疏散相关要求, 消防救援条件是可满足现行国家规范《消防设施通用规范》(GB55036)、《建筑防火通用规范》(GB55037)等相关条文要求。

## 6、防火措施

1) 根据防火规范要求, 所有管井(送风、排烟井除外)在管线安装完毕后, 在每层楼板处后现浇钢筋砼(厚度同该层楼板)作上下层防火分隔, 该处楼板应预留联结钢筋, 板厚及配筋与相邻楼板相同, 管井与层间相通的孔洞空隙, 应用硅酸铝纤维等不燃材料填塞密实。

2) 楼梯、电梯入户门均为乙级防火门。

## 7、灭火措施

1) 电梯层站候梯厅及连廊位置配置手提式MF/ABC2磷酸铵盐干粉灭火器2个设置手提式灭火器2个。电梯配电箱位置增加2个。

8、消防条件已具备、已执行现行国家规范标准确, 不得削弱或降低原住宅建筑及周边建筑的消防条件。本方案满足的消防规范标准为加装电梯的既有住宅建筑应处于正常稳定的使用状态, 在建筑无严重的地基基础加速或不均匀沉降、主体倾斜和结构性损伤等情况, 能够满足房屋正常安全使用要求。本项目申请人已严格按照国家、自治区相关规定对既有住宅建筑开展房屋建筑安全鉴定, 详见房屋安全鉴定报告。

## 四、结论:

综合以上设计, 贵港市港北区中山花园小区7幢2单元加装电梯项目满足紧急救援和安全疏散的相关要求, 不影响消防救援车辆通行和救援, 符合《建筑防火通用规范》(GB 55037-2022)、《建筑设计防火规范》【(GB50016-2014(2018))】、《消防设施通用规范》(GB55036-2022)等规范标准要求及消防有关规范要求。

广西华壹建筑设计有限公司

日期: 2025年09月

# 贵港市港北区中山花园小区 7 幢 2 单元加装电梯项目

## 方案设计说明

### 第一章 设计总说明

#### 一、设计依据

- 1、设计合同。
- 2、建设主管部门批准的有关加装电梯文件。
- 3、贵港市气象条件。
- 4、国际地震局贵港市关于地震基本烈度的划分规定。
- 5、现行有关的国家标准、规范政策，以及自治区、贵港市有关基本建设的规定。

#### 二、现行国家有关规范

- 1、设计合同及业主提供的其他有关使用要求和相关资料
- 2、《民用建筑设计统一标准》(GB50352-2019)
- 3、《建筑设计防火规范》【(GB50016-2014(2018))】
- 4、《建筑防火通用规范》(GB 55037-2022)
- 5、《民用建筑通用规范》(GB 55031-2022)
- 6、工程建设标准强制性条文
- 7、《无障碍设计规范》(GB50763-2012)
- 8、《公共建筑节能设计标准》GB 50189-2015
- 9、民用建筑热工设计规范 GB 50176-2016

- 10、《建筑制图标准》(GB/T 50104-2010)
- 11、《建筑抗震设计规范》(GB50011-2010 2016 版)
- 12、《消防设施通用规范》(GB55036-2022)
- 13、《既有住宅加装电梯设计导则》DBJ/T45-080-2019
- 14、《电梯制造与安装安全规范》GB/T7588.1-2020
- 15、《中南地区建筑设计标准设计建筑图集》
- 16、相关的国家规范和标准

3、工程所在地区的气象、水文、地理条件、建设场地的工程地质条件

### 三、设计基础资料

- 1、项目名称：贵港市港北区中山花园小区 7 幢 2 单元加装电梯项目。
- 2、项目位置：贵港市港北区中山花园小区 7 幢 2 单元。
- 3、自然条件

北回归线横贯贵港中部，属于亚热带季风气候，年均气温 21.5°C。7 月最热，月平均气温 29°C；1 月最冷，月平均气温 12°C。极端最高气温 40°C，极端最低气温 -3.4°C。年均降雨量 1600 毫米。无霜期 353 天。

#### 6、基本地震烈度

抗震烈度：本地区抗震设防烈度为 6 度，建筑抗震设防为丙类。

## 第二章 建筑设计说明

### 一、设计特征概述

1. 本项目为在己使用的住宅楼加装 1 部电梯。电梯井道为宽为 2.70 米，深为 2.20 米，总高度为 27.650 米，候梯厅、连廊尺寸为长 1.44 米 x 宽 1.75 米+长 2.28 米 x 宽 1.26 米。
2. 项目按民用建筑工程规模分类等级：小型。气候分区：IV 耐火等级：二级，火灾危险等级为丙类。
3. 本项目结构形式：砖混结构。本项目设计使用年限为 50 年，建筑结构安全等级为二级，地基基础设计等级为乙级，抗震设防类别为丙类，防水等级为二级

防水。

## 二、平面设计

根据住宅楼使用要求按照各有关设计规范、规程及标准，增加 1 部电梯布置在距住宅楼原建筑楼梯出入口 2.5 米空地处。增加候梯厅及连廊平层入户。满足使用功能及消防功能。

## 三、立面设计

电梯井道建筑立面以简洁为主，采用橘红色、淡黄色、白色外墙涂料与原住宅楼外墙色协调。

## 四、剖面设计

1) 电梯前室标高( $\pm 0.000$ )高于室外地坪标高 0.15 米。电梯井道高度 27.650 米。

2) 电梯候梯厅及连廊栏板为 1.3 米高砖砌体墙板。

## 五、建筑防火

### 1、建筑分类和耐火等级

1) 、电梯井道按丙类建筑防火标准设计，建筑耐火等级为二级。

2) 、加装电梯布置在距住宅楼原建筑楼梯出入口 2.5 米空地处。没有阻挡人员疏散，满足消防功能。加装电梯井已占用小区现状空地，已与物业、业主委员会、业主沟通均无异议。但加装电梯井后不占用小区现状的通道及消防通道，不影响小区内消防通道的净高、净宽 4m 的要求，没有阻挡人员疏散满足消防要求。

3)、已采取必要消防技术措施以满足应急救援和安全疏散相关要求，消防救援条件是可满足现行国家规范《消防设施通用规范》(GB55036)、《建筑防火通用规范》(GB55037)等相关条文要求。

4) 、消防条件已具备、已执行现行国家规范标准，不得削弱或降低原住宅建筑及周边建筑的消防条件。本方案满足的消防规范标准为加装电梯的既有住宅建筑应处于正常稳定的使用状态，在建筑无严重的地基基础加速或不均匀沉降、主体倾斜和结构性损伤等情况，能够满足房屋正常安全使用要求。

## 六、建筑日照

1、根据加装电梯前后日照分析图，加装电梯后对东、西边住宅日照有一点影响。由业主内部协商解决。

## 七、管线、绿化

1、加装电梯前应探明加装电梯位置雨水、污水、电力、燃气、绿化情况。如有应做出整改方案并报小区物业公司和有关部门备案。

## 第三章 结构设计说明

### 一、工程概况

1、项目位置：贵港市港北区中山花园小区 7 棚 2 单元。

2、本项目为在已使用的住宅楼加装 1 部电梯。电梯井道为宽为 2.70 米，深为 2.20 米，总高度为 27.650 米，候梯厅、连廊尺寸为长 1.44 米 x 宽 1.75 米+长 2.28 米 x 宽 1.26 米。

3、本项目结构形式：砖混结构。

### 二、设计依据

1、采用的有关规范及规程

《建筑地基基础设计规范》(GB50007-2011)

《建筑桩基技术规范》(JGJ94-2008)

《建筑结构载荷规范》(GB50009-2012)

《混凝土结构设计规范》(GB50010-2010)

《建筑抗震设计规范》(GB50011-2010 2016 版)

《建筑结构可靠度设计统一标准规范》(GB50068-2018)

《建筑抗震设防分类标准》(GB50223-2015)

《框架结构设计规范》GB50017-2017

甲方提供的相关资料、各专业互提资料、地质资料以及其它有关的依据资料。

2、自然条件

(1) 贵港市的基本风压为  $W_0=0.30\text{KN} / \text{m}^2$ 。

(2) 贵港市的抗震设防烈度为 6 度，建筑抗震设防为丙类；设计地震分组为第一组。

### 三、建筑分类等级

本项目工程设计使用年限为 50 年，建筑结构安全等级为二级，地基基础设计等级为乙级，抗震设防类别为丙类。

### 四、主要荷载的取值

### 1、楼面活载:

楼梯间 3.5KN / m<sup>2</sup>

不上人屋面 0.5 KN / m<sup>2</sup>

上人屋面 2.0 KN / m<sup>2</sup>

楼面 2.0KN/m<sup>2</sup>

### 3、风荷载

基本风压  $w_0=0.30N / m^2$  , 地面粗糙度按 B 类, 风荷载体型系数 1.30。

### 4、本工程的地震基本情况

本地区抗震设防烈度为 6 度, 设计地震分组为第一组, 设计基本地震加速度值为 0.05g,

## 四、上部结构设计和地基基础的设计

1、本项目电梯井道基础采用片筏基础。

2、电梯井道上部结构为框架结构,

3、2、候梯厅及连廊外用电梯井道柱支承, 内增加候梯厅及连廊柱支承。与原结构无搭接。

## 五、主要结构材料

1、混凝土强度等级: C30

2、钢筋为 HPB300 和 HRB400。

## 第四章 电气防雷设计说明

### 一、工程概况

1、项目位置: 贵港市港北区中山花园小区 7 幢 2 单元。

2、本项目为在已建好使用的住宅楼加装 1 部电梯。电梯井道为宽为 2.70 米, 深为 2.20 米, 总高度为 27.650 米, 候梯厅、连廊尺寸为长 1.44 米 x 宽 1.75 米+长 2.28 米 x 宽 1.26 米。

3、本项目结构形式：砖混结构。

## 二、设计依据

### 1、采用的有关规范及规程

《民用建筑电气设计标准》(GB51348-2019)

《低压配电设计规范》(GB50054-2011)

《供配电系统设计规范》(GB50052-2009)

《建筑物防雷设计规范》(GB50057-2010)

《建筑照明设计标准》(50034-2013)

## 三、电气设计

1、电梯电源应为配电房拉至机房专用线：电源开关设置在靠近机房入口处。

2、电梯井道配电应符合下列规定：

a、电梯井道应为电梯专用，井道内不得装设与电梯无关的设备、管道、线缆等。

b、井道内应设置照明，且照度不应小于 50lx。

c、应在底坑开门侧设置电源插座。。

d、井道内敷设的线缆应是阻燃型，并应使用难燃型电线导管或槽盒保护，严禁使用可燃性材料制成的电线导管或槽盒。。

e、附设在建筑物外侧的电梯，其布线材料和方法及所用电器器件均应考虑气候条件的影响，并应采取相应防水措施。

3 电梯机房、井道和轿厢中电气装置的故障防护，应符合下列规定：

a、与建筑物的用电设备采用同一接地系统时，可不另设接地网；。

b、与电梯相关的所有电气设备及导管、槽盒的外露可导电部分均应与保护接地导体（PE）连接，电梯的金属构件，应做等电位联结。

## 四、防雷设计

1、本项目按第三类防雷标准设计。在屋面安装接闪带作接闪器，利用钢柱作为引下线，利用建筑基础内主筋作防雷接地装置。电子信息系统防雷基地、电气接地和防雷接地共用接地装置，接地电阻不大于 4 欧姆。

## 第五章 给排水设计说明

### 一、设计依据

- 1、甲方提供的有关设计资料、设计要求。
- 2、建筑及其它专业所提供的有关设计资料、图纸等。
- 3、《室外排水设计标准》 (GB50014-2021)
- 4、《建筑设计防火规范》 (GB50016-2014(2018年版))
- 5、《消防给水及消火栓系统技术规范》 GB50974-2014
- 6、《建筑灭火器配置设计规范》 GB50140-2005
- 7、《建筑抗震设计规范》 GB50011-2010 (2016年版)
- 8、《建筑防火通用规范》 GB55037-2022
- 9、《消防设施通用规范》 GB55036-2022
- 10、其它国家现行的有关给水、排水、消防和卫生等设计规范及规程。

### 二、工程概况

详建筑说明。

### 三、设计范围

1. 排水系统设计 (屋面雨水排水系统)

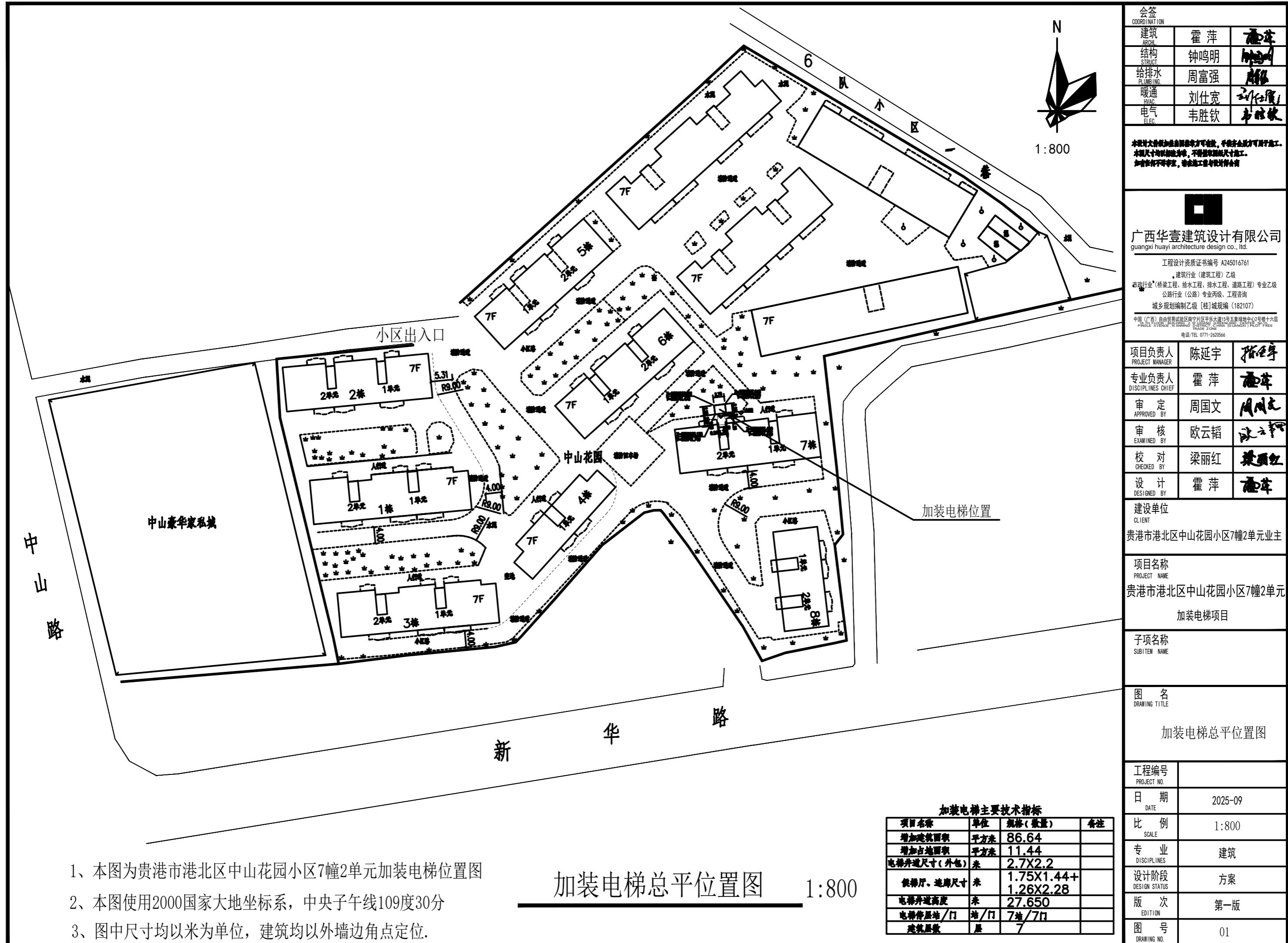
### 四、排水系统设计

- 1、排水系统只有降雨雨水。雨水采用外落水排水，雨水自流入室外雨水管。
- 2、采用贵港市暴雨强度公式：

$$q = \frac{1712.455(1+0.581tg^P)}{(t+6.241)^{0.604}}$$

(1) 设计降雨历时：t=5min

- (2) 设计重现期:  $P=10a$ ; 安全溢流口设计重现期:  $P=50a$
- (3) 屋面径流系数:  $\Psi=0.9$
- (4) 屋面雨水经天沟、侧入式雨水斗汇集由雨水立管排至室外雨水检查井。

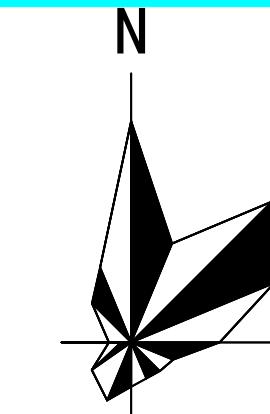


- 1、本图为贵港市港北区中山花园小区7幢2单元加装电梯位置图
- 2、本图使用2000国家大地坐标系，中央子午线109度30分
- 3、图中尺寸均以米为单位，建筑均以外墙边角点定位。

## 加装电梯总平位置图 1:800

加装电梯主要技术指标			
项目名称	单位	规格(数量)	备注
增加建筑面积	平方米	86.64	
增加占地面积	平方米	11.44	
电梯井道尺寸(外包)	米	2.7X2.2	
候梯厅、连廊尺寸	米	1.75X1.44+1.26X2.28	
电梯井道高度	米	27.650	
电梯停层站/门	站/门	7站/7门	
建筑层数	层	7	

会签 COORDINATION	
建筑 ARCHL.	霍萍 霍萍
结构 STRUCT.	钟鸣明 钟鸣明
给排水 PLUMBING	周富强 周富强
暖通 HVAC	刘仕宽 刘仕宽
电气 ELEC	韦胜钦 韦胜钦



本设计文件须加盖出图签章方可有效, 手续齐全后方可用于施工。  
本图尺寸均以标准为准, 不得量取图纸尺寸施工。  
如有任何不详事宜, 请在施工前与设计师会商。



广西华宇建筑设计有限公司  
guangxi huayu architecture design co., ltd.

工程设计资质证书编号 A245016761  
建筑行业(建筑工程)乙级  
市政行业(桥梁工程、给水工程、排水工程、道路工程)专业乙级  
公路行业(公路)专业丙级、工程咨询

城乡规划编制乙级 [桂]城规编(182107)  
中国(广西)自由贸易试验区南宁片区平乐大道15号五象绿地中心2号楼十六层  
PINGLE AVENUE, NANNING FREE TRADE EXPERIMENTAL ZONE (GUANGXI) PILOT FREE  
TELEPHONE: 0771-26205666

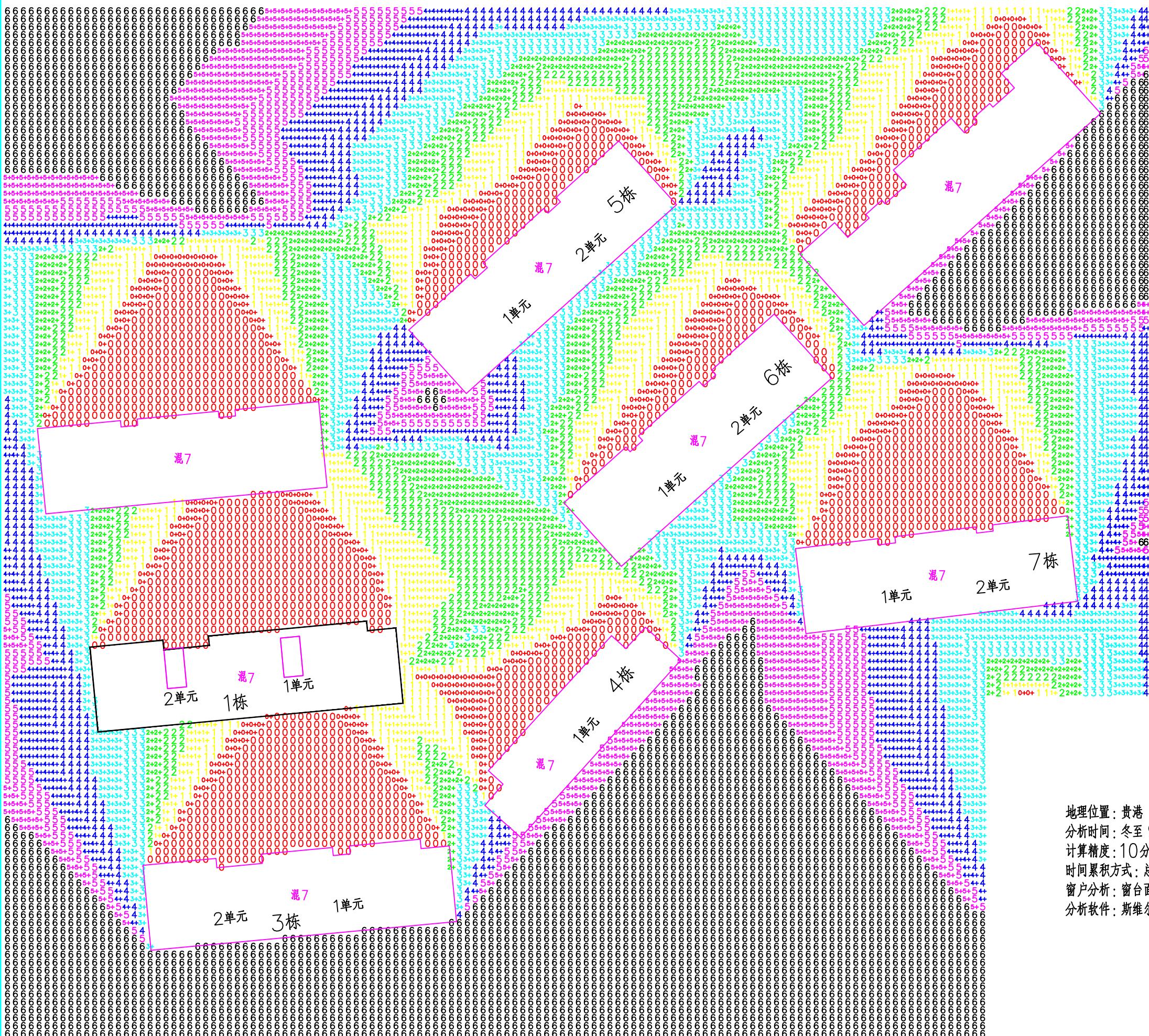
项目负责人 PROJECT MANAGER	陈延宇	陈延宇
专业负责人 DISCIPLINES CHIEF	霍萍	霍萍
审定 APPROVED BY	周国文	周国文
审核 EXAMINED BY	欧云韬	欧云韬
校对 CHECKED BY	梁丽红	梁丽红
设计 DESIGNED BY	霍萍	霍萍

建设单位  
CLIENT  
贵港市港北区中山花园小区7幢2单元业主  
项目名称  
PROJECT NAME  
贵港市港北区中山花园小区7幢2单元  
加装电梯项目

子项名称  
SUBITEM NAME

图名  
DRAWING TITLE  
日照分析图  
(加装电梯前)

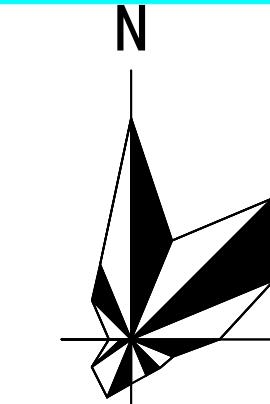
工程编号 PROJECT NO.	
日期 DATE	2025-09
比例 SCALE	1:500
专业 DISCIPLINES	建筑
设计阶段 DESIGN STATUS	方案
版次 EDITION	第一版
图号 DRAWING NO.	02



地理位置: 贵港  
分析时间: 冬至 9:00~15:00 (真太阳时)  
计算精度: 10分钟  
时间累积方式: 总有效日照分析, 累积所有时间段  
窗户分析: 窗台面中点分析  
分析软件: 斯维尔日照分析Sun2020

日照分析图  
(加装电梯前) 1:500

会签 COORDINATION	
建筑 ARCHL.	霍萍 霍萍
结构 STRUCT.	钟鸣明 钟鸣明
给排水 PLUMBING	周富强 周富强
暖通 HVAC	刘仕宽 刘仕宽
电气 ELEC	韦胜钦 韦胜钦



本设计文件须加盖出图章方可有效, 手续齐全后方可用于施工。  
本图尺寸均以标准为准, 不得量取图纸尺寸施工。  
如有任何不详事宜, 请在施工前与设计师会商。



广西华亿建筑设计有限公司  
guangxi huayi architecture design co., ltd.

工程设计资质证书编号 A245016761  
建筑行业(建筑工程)乙级  
市政行业(桥梁工程、给水工程、排水工程、道路工程)专业乙级  
公路行业(公路)专业丙级、工程咨询  
城乡规划编制乙级 [桂]城规编(182107)

中国(广西)自由贸易试验区南宁片区平乐大道15号五象绿地中心2号楼十六层  
PINGLE AVENUE, Nanning Free Trade Zone (GUANGXI) PILOT FREE

电话/TEL 0771-2620566

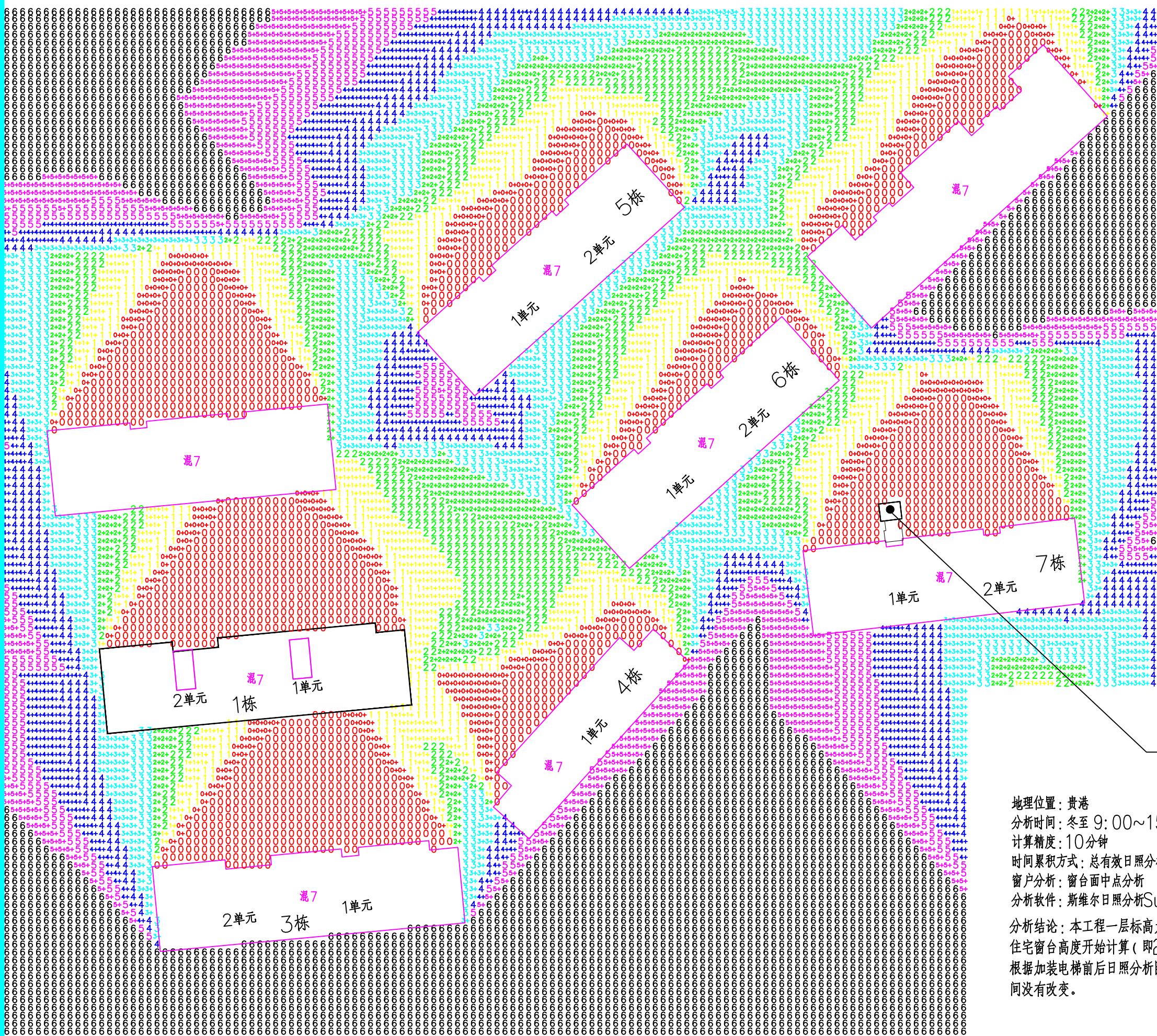
项目负责人 PROJECT MANAGER	陈延宇	陈延宇
专业负责人 DISCIPLINES CHIEF	霍萍	霍萍
审定 APPROVED BY	周国文	周国文
审核 EXAMINED BY	欧云韬	欧云韬
校对 CHECKED BY	梁丽红	梁丽红
设计 DESIGNED BY	霍萍	霍萍

建设单位 CLIENT	贵港市港北区中山花园小区7幢2单元业主
项目名称 PROJECT NAME	贵港市港北区中山花园小区7幢2单元 加装电梯项目

子项名称  
SUBITEM NAME

图名  
DRAWING TITLE  
日照分析图  
(加装电梯后)

工程编号 PROJECT NO.	
日期 DATE	2025-09
比例 SCALE	1:500
专业 DISCIPLINES	建筑
设计阶段 DESIGN STATUS	方案
版次 EDITION	第一版
图号 DRAWING NO.	03



地理位置: 贵港

分析时间: 冬至 9:00~15:00 (真太阳时)

计算精度: 10分钟

时间累积方式: 总有效日照分析, 累积所有时间段

窗户分析: 窗台面中点分析

分析软件: 斯维尔日照分析Sun2020

分析结论: 本工程一层标高为2.2, 日照分析高度为从一层住宅窗台高度开始计算(即2.2+0.9=3.1m)。

根据加装电梯前后日照分析图, 加装电梯后本栋住户日照时间没有改变。

日照分析图 (加装电梯后) 1:500

会签 COORDINATION		
建筑 ARCHL.	霍萍	霍萍
结构 STRUCT.	钟鸣明	钟鸣明
给排水 PLUMBING	周富强	周富强
暖通 HVAC	刘仕宽	刘仕宽
电气 ELEC	韦胜钦	韦胜钦

本设计文件须加盖出图签章方可有效，手续齐全后方可用于施工。  
本图尺寸均以标准为准，不得量取图纸尺寸施工。  
如有任何不详事宜，请在施工前与设计商会商。



广西华壹建筑设计有限公司  
guangxi huayi architecture design co., ltd.

工程设计资质证书编号 A245016761  
建筑行业（建筑工程）乙级  
市政行业（桥梁工程、给水工程、排水工程、道路工程）专业乙级  
公路行业（公路）专业丙级、工程咨询  
城乡规划编制乙级 [桂]城规编 (182107)  
中国（广西）自由贸易试验区南宁片区平乐大道15号万象建材中心2号楼十六层  
PINGLE AVENUE, NANNING FREE TRADE EXPERIMENTAL ZONE (GUANGXI) PILOT CENTER, NO. 16 FLOOR  
电话/TEL 0771-2620566

项目负责人 PROJECT MANAGER 陈延宇 陈延宇  
专业负责人 DISCIPLINES CHIEF 霍萍 霍萍  
审定 APPROVED BY 周国文 周国文  
审核 EXAMINED BY 欧云韬 欧云韬  
校对 CHECKED BY 梁丽红 梁丽红  
设计 DESIGNED BY 霍萍 霍萍

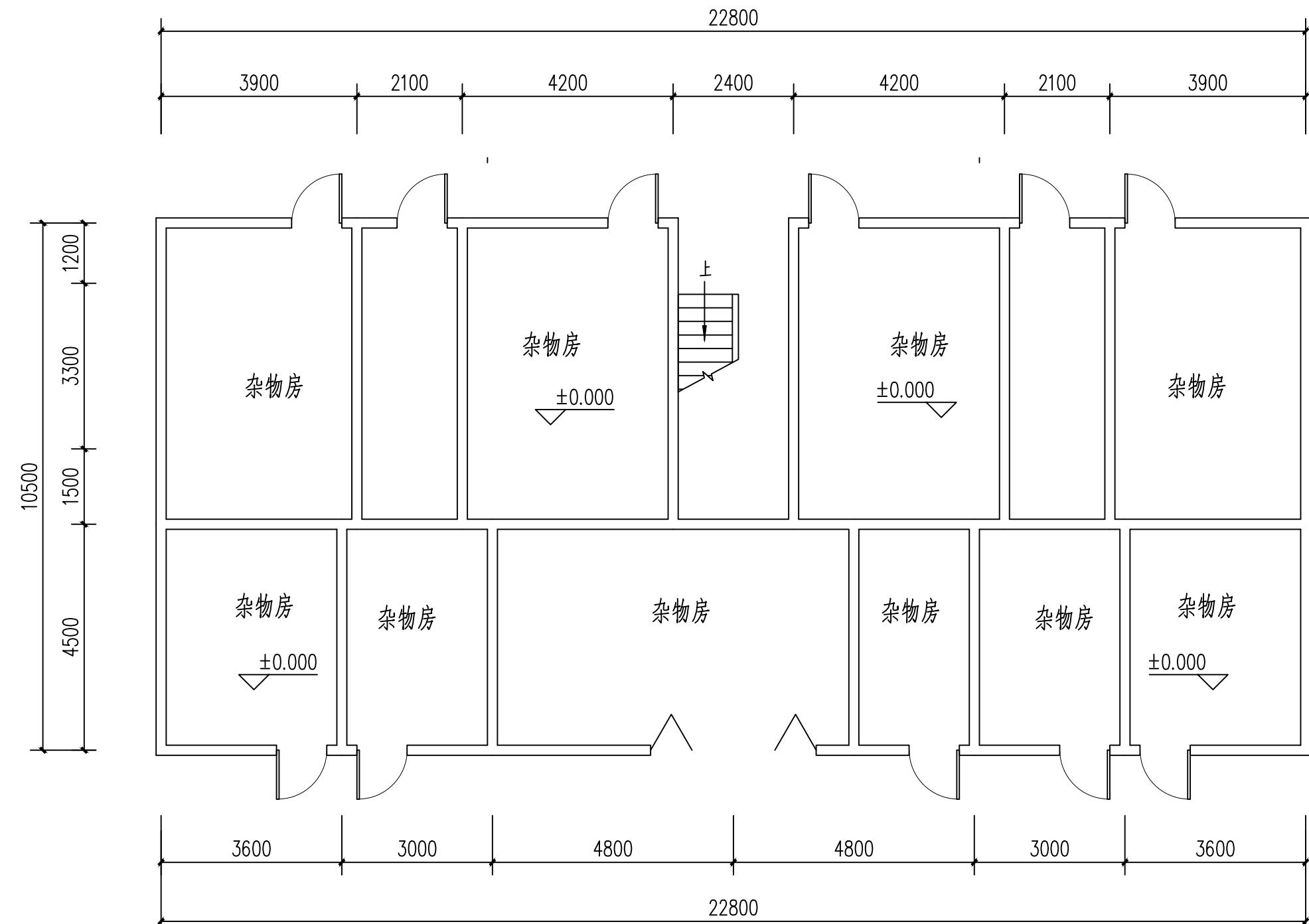
建设单位 CLIENT 贵港市港北区中山花园小区7幢2单元业主

项目名称 PROJECT NAME 贵港市港北区中山花园小区7幢2单元  
加装电梯项目

子项名称 SUBITEM NAME

图名 DRAWING TITLE 杂物房平面图(加装电梯前)

工程编号 PROJECT NO.	
日期 DATE	2025-09
比例 SCALE	1:100
专业 DISCIPLINES	建筑
设计阶段 DESIGN STATUS	方案
版次 EDITION	第一版
图号 DRAWING NO.	04



杂物房平面图(加装电梯前) 1:100

会签 COORDINATION		
建筑 ARCHL.	霍萍	霍萍
结构 STRUCT.	钟鸣明	钟鸣明
给排水 PLUMBING	周富强	周富强
暖通 HVAC	刘仕宽	刘仕宽
电气 ELEC	韦胜钦	韦胜钦

本设计文件须加盖出图签章方可有效，手续齐全后方可用于施工。  
本图尺寸均以毫米为准，不得量取图纸尺寸施工。  
如有任何不详事宜，请在施工前与设计商会商。



广西华壹建筑设计有限公司  
guangxi huayi architecture design co., ltd.

工程设计资质证书编号 A245016761  
建筑行业（建筑工程）乙级  
市政行业（桥梁工程、给水工程、排水工程、道路工程）专业乙级  
公路行业（公路）专业丙级、工程咨询  
城乡规划编制乙级 [桂]城规编（182107）  
中国（广西）自由贸易试验区南宁片区平乐大道15号万象建材中心2号楼十六层  
PINGLE AVENUE, NANNING FREE TRADE EXPERIMENTAL ZONE (GUANGXI) PILOT CENTER, 16/F, BLDG. 2  
电话/TEL 0771-2620566

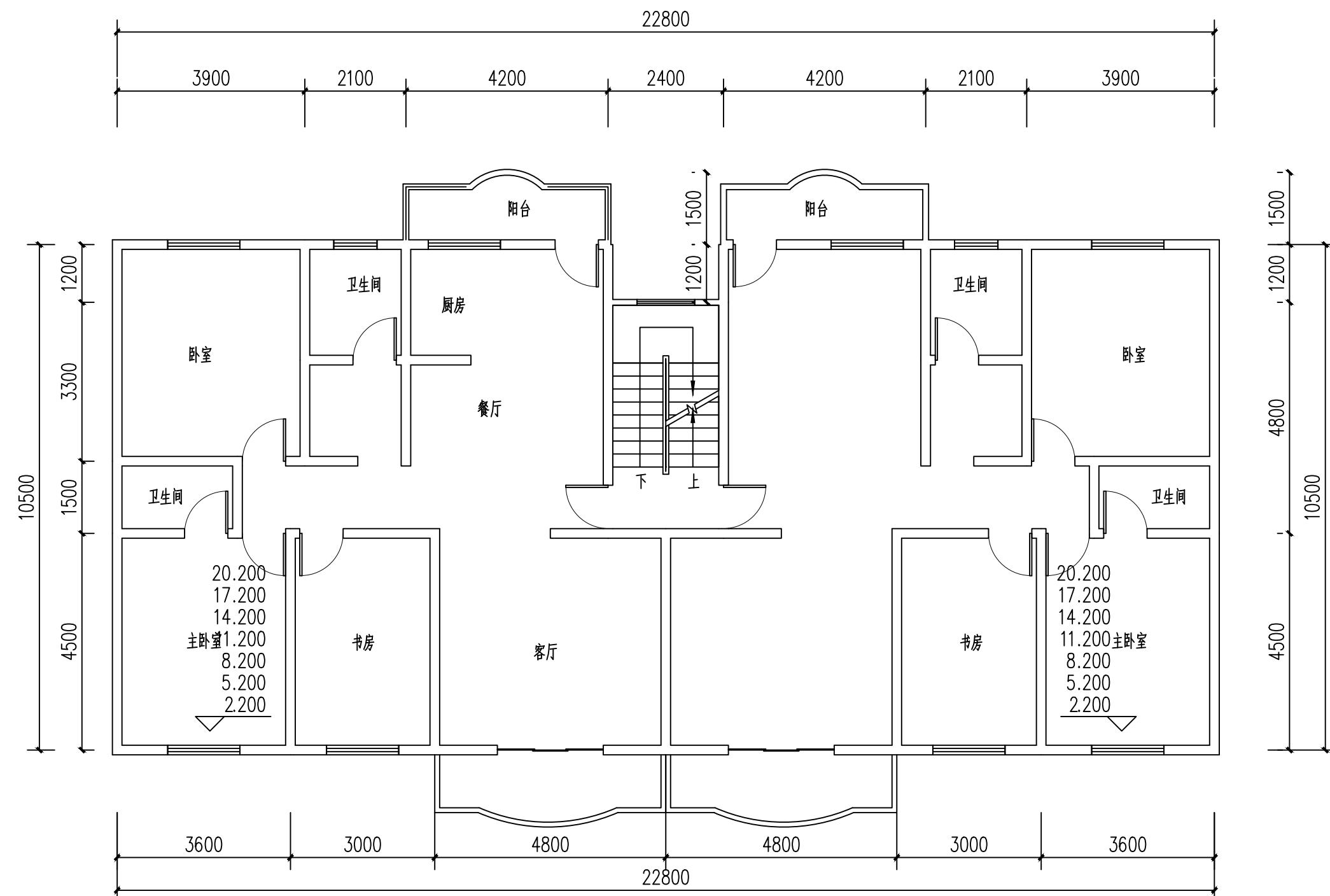
项目负责人 PROJECT MANAGER 陈延宇 陈延宇  
专业负责人 DISCIPLINES CHIEF 霍萍 霍萍  
审定 APPROVED BY 周国文 周国文  
审核 EXAMINED BY 欧云韬 欧云韬  
校对 CHECKED BY 梁丽红 梁丽红  
设计 DESIGNED BY 霍萍 霍萍

建设单位 CLIENT 贵港市港北区中山花园小区7幢2单元业主  
项目名称 PROJECT NAME 贵港市港北区中山花园小区7幢2单元  
加装电梯项目

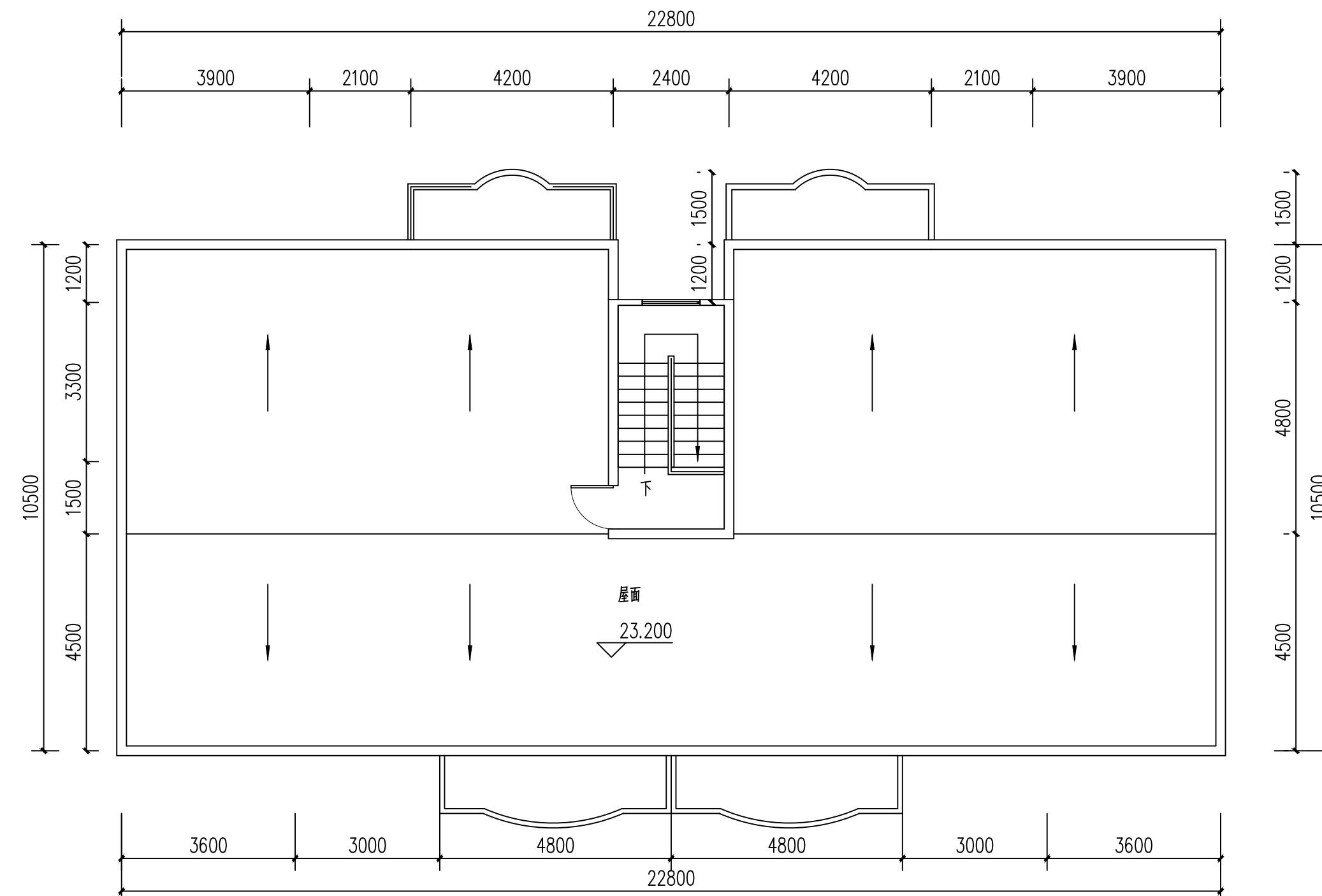
子项名称 SUBITEM NAME

图名 DRAWING TITLE 一-七层平面图(加装电梯前)

工程编号 PROJECT NO.	
日期 DATE	2025-09
比例 SCALE	1:100
专业 DISCIPLINES	建筑
设计阶段 DESIGN STATUS	方案
版次 EDITION	第一版
图号 DRAWING NO.	05



一-七层平面图(加装电梯前) 1:100

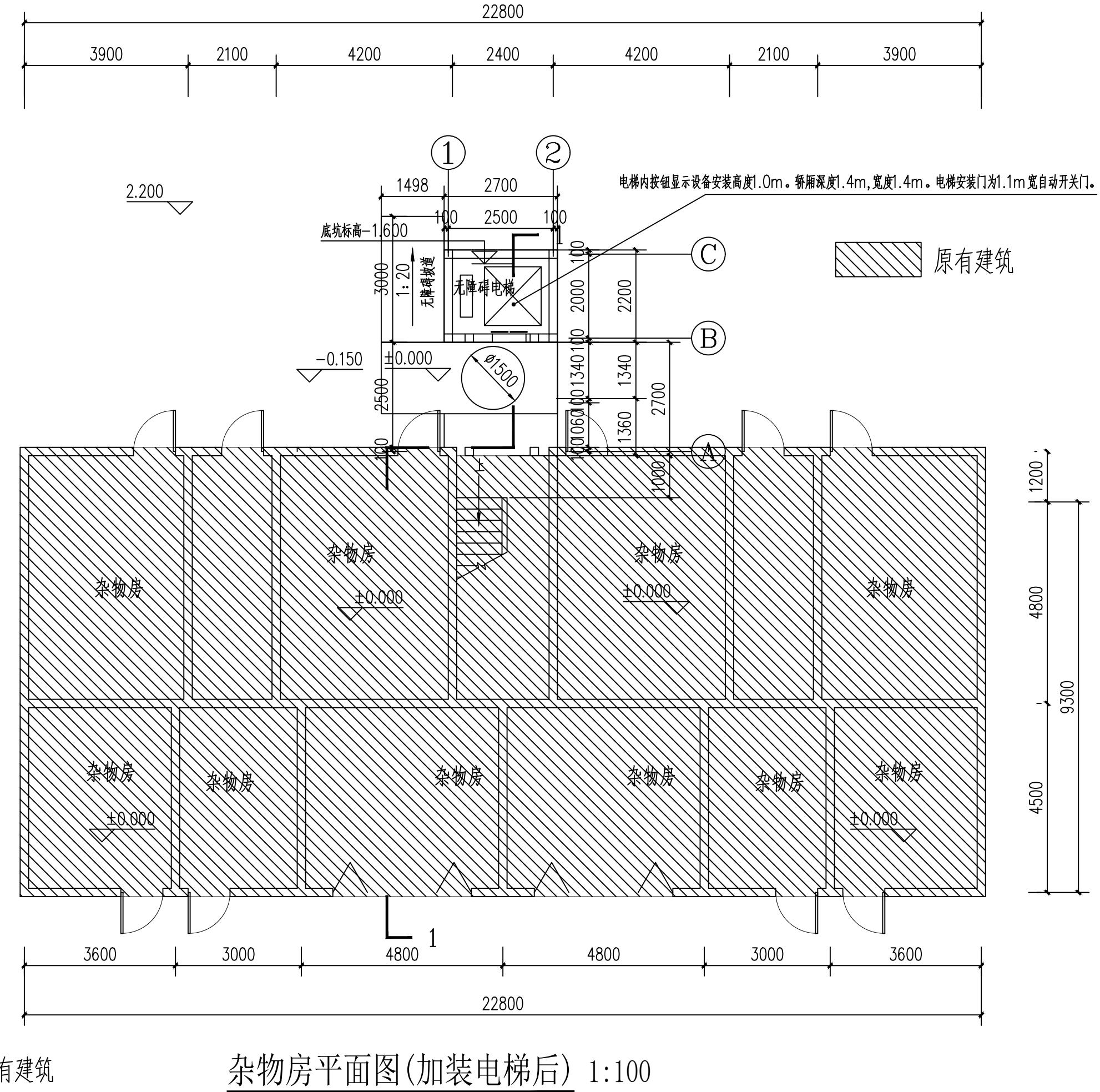


天面平面图(加装电梯前) 1:100

会签 COORDINATION		
建筑 ARCHL.	霍萍	霍萍
结构 STRUCT.	钟鸣明	钟鸣明
给排水 PLUMBING	周富强	周富强
暖通 HVAC	刘仕宽	刘仕宽
电气 ELEC	韦胜钦	韦胜钦
本设计文件须加盖出图签章方可有效, 手续齐全后方可用于施工。 本图尺寸均以标准为准, 不得量取图纸尺寸施工。 如有任何不详事宜, 请在施工前与设计商会商。		
 广西华壹建筑设计有限公司 guangxi huayi architecture design co., ltd.		
工程设计资质证书编号 A245016761 建筑行业(建筑工程)乙级 市政行业(桥梁工程、给水工程、排水工程、道路工程)专业乙级 公路行业(公路)专业丙级、工程咨询 城乡规划编制乙级 [桂]城规编(182107)		
中国(广西)自由贸易试验区南宁片区平乐大道15号万象建材中心2号楼十六层 PINGLE AVENUE, NANNING FREE TRADE EXPERIMENTAL ZONE (GUANGXI) PILOT FLOOR 电话/TEL 0771-2620566		
项目负责人 PROJECT MANAGER	陈延宇	陈延宇
专业负责人 DISCIPLINES CHIEF	霍萍	霍萍
审定 APPROVED BY	周国文	周国文
审核 EXAMINED BY	欧云韬	欧云韬
校对 CHECKED BY	梁丽红	梁丽红
设计 DESIGNED BY	霍萍	霍萍
建设单位 CLIENT	贵港市港北区中山花园小区7幢2单元业主	
项目名称 PROJECT NAME	贵港市港北区中山花园小区7幢2单元 加装电梯项目	
子项名称 SUBITEM NAME		
图名 DRAWING TITLE	天面平面图(加装电梯前)	
工程编号 PROJECT NO.		
日期 DATE	2025-09	
比例 SCALE	1:100	
专业 DISCIPLINES	建筑	
设计阶段 DESIGN STATUS	方案	
版次 EDITION	第一版	
图号 DRAWING NO.	06	

## 加装电梯各层面积表

序号	单项名称	占地面积	建筑面积
1	杂物层平面	11. 44m <sup>2</sup>	5. 94m <sup>2</sup>
2	一层平面	--	5. 94m <sup>2</sup>
3	二层平面	--	11. 44m <sup>2</sup>
4	三层平面	--	11. 44m <sup>2</sup>
5	四层平面	--	11. 44m <sup>2</sup>
6	五层平面	--	11. 44m <sup>2</sup>
7	六层平面	--	11. 44m <sup>2</sup>
8	七层平面	--	11. 44m <sup>2</sup>
9	屋面平面	--	5. 94m <sup>2</sup>
10	总计	11. 44m <sup>2</sup>	96. 46m <sup>2</sup>



会签	
COORDINATION	
建筑 ARCHL	霍萍
结构 STRUCT	钟鸣明
给排水 PLUMBING	周富强
暖通 HVAC	刘仕宽
电气 ELEC	韦胜钦

本设计文件须加盖出图签章方可有效，手续齐全后方可用于施工。  
本图尺寸均以标注为准，不得量取图纸尺寸施工。  
如有任何不详事宜，请在施工前与设计师会商



广西华壹建筑设计有限公司  
guangxi huayi architecture design co., ltd.

工程设计资质证书编号 A245016761  
建筑行业（建筑工程）乙级  
市政行业（桥梁工程、给水工程、排水工程、道路工程）专业乙级  
公路行业（公路）专业丙级、工程咨询  
城乡规划编制乙级（桂）城规编（182107）

项目负责人  
PROJECT MANAGER 陈延宇

专业负责人  
DISCIPLINES CHIEF 霍萍 霍萍

审定  
APPROVED BY 周国文 周国文

审 核 欧云韬

校 对 梁丽红 梁丽红  
CHECKED BY

设计 霍萍 2008  
DESIGNED BY

建设单位  
CLIENT

项目名称

PROJECT NAME  
贵港市港北区中山花园小区7幢2单元

加装电梯项目

### 子项名称

图 名  
DRAWING TITLE

## 杂物房平面图(加装电梯后)

工程编号

PROJECT NO. 日 期 2025-09

DATE \_\_\_\_\_

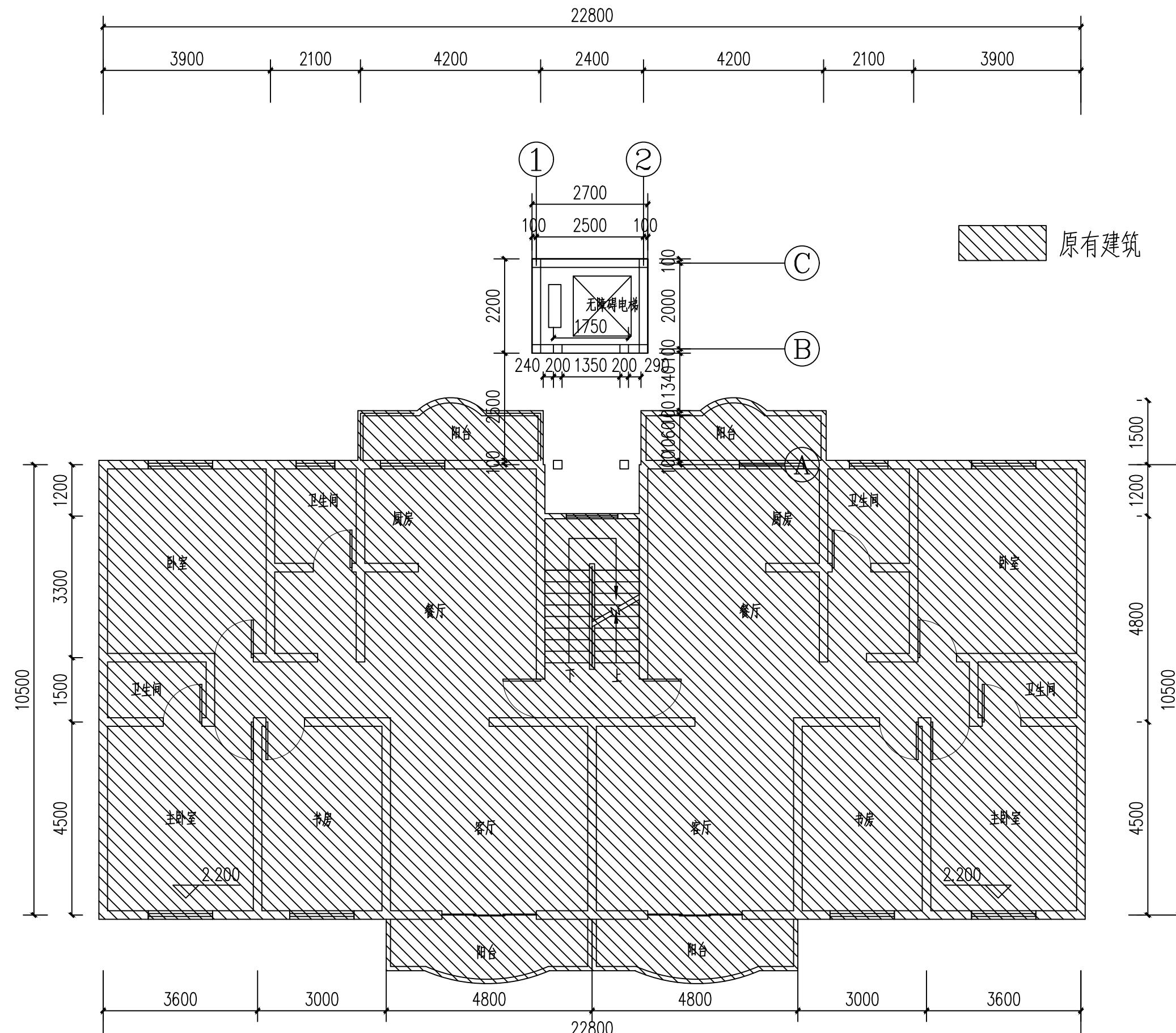
专业	建筑
DISCIPLINES	Architecture

## 设计阶段

版 次  
EDITION

第一版

会签 COORDINATION		
建筑 ARCHL.	霍萍	霍萍
结构 STRUCT.	钟鸣明	钟鸣明
给排水 PLUMBING	周富强	周富强
暖通 HVAC	刘仕宽	刘仕宽
电气 ELEC	韦胜钦	韦胜钦
<p>本设计文件须加盖出图签章方可有效，手续齐全后方可用于施工。          本图尺寸均以标注为准，不得量取图纸尺寸施工。          如有任何不详事宜，请在施工前与设计师会商</p>		
 <b>广西华壹建筑设计有限公司</b> guangxi huayi architecture design co., ltd.		
工程设计资质证书编号 A245016761 建筑行业（建筑工程）乙级 市政行业（桥梁工程、给水工程、排水工程、道路工程）专业乙级 公路行业（公路）专业丙级、工程咨询 城乡规划编制乙级 [桂]城规编 (182107)		
<small>中国（广西）自由贸易试验区南宁片区平乐大道15号万象城中心2号楼十六层          16/F, XIAOYANG CENTER, PINGLE AVENUE, NANNING, GUANGXI (GUANGXI) PILOT FREE          电话/TEL: 0771-2620566</small>		
项目负责人 PROJECT MANAGER	陈延宇	陈延宇
专业负责人 DISCIPLINES CHIEF	霍萍	霍萍
审定 APPROVED BY	周国文	周国文
审核 EXAMINED BY	欧云韬	欧云韬
校对 CHECKED BY	梁丽红	梁丽红
设计 DESIGNED BY	霍萍	霍萍
<b>建设单位</b> 客户名称: 贵港市港北区中山花园小区7幢2单元业主		
<b>项目名称</b> 项目名称: 贵港市港北区中山花园小区7幢2单元		
<b>子项名称</b> 子项名称: 加装电梯项目		
<b>图名</b> DRAWING TITLE		
<b>一层平面图(加装电梯后)</b>		
工程编号 PROJECT NO.		
日期 DATE	2025-09	
比例 SCALE	1:100	
专业 DISCIPLINES	建筑	
设计阶段 DESIGN STATUS	方案	
版次 EDITION	第一版	
图号 DRAWING NO.	08	



### 一层平面图(加装电梯后) 1:100

会签 COORDINATION		
建筑 ARCHL.	霍萍	霍萍
结构 STRUCT.	钟鸣明	钟鸣明
给排水 PLUMBING	周富强	周富强
暖通 HVAC	刘仕宽	刘仕宽
电气 ELEC	韦胜钦	韦胜钦

本设计文件须加盖出图签章方可有效，手续齐全后方可用于施工。  
本图尺寸均以毫米为准，不得量取图纸尺寸施工。  
如有任何不详事宜，请在施工前与设计商会商。



广西华壹建筑设计有限公司  
guangxi huayi architecture design co., ltd.

工程设计资质证书编号 A245016761  
建筑行业（建筑工程）乙级  
市政行业（桥梁工程、给水工程、排水工程、道路工程）专业乙级  
公路行业（公路）专业丙级、工程咨询  
城乡规划编制乙级 [桂]城规编 (182107)  
中国（广西）自由贸易试验区南宁片区平乐大道15号万象建材中心2号楼十六层  
PINGLE AVENUE, NANNING FREE TRADE EXPERIMENTAL ZONE (GUANGXI) PILOT F自由  
电话/TEL 0771-2620566

项目负责人 PROJECT MANAGER	陈延宇	陈延宇
专业负责人 DISCIPLINES CHIEF	霍萍	霍萍
审定 APPROVED BY	周国文	周国文
审核 EXAMINED BY	欧云韬	欧云韬
校对 CHECKED BY	梁丽红	梁丽红
设计 DESIGNED BY	霍萍	霍萍

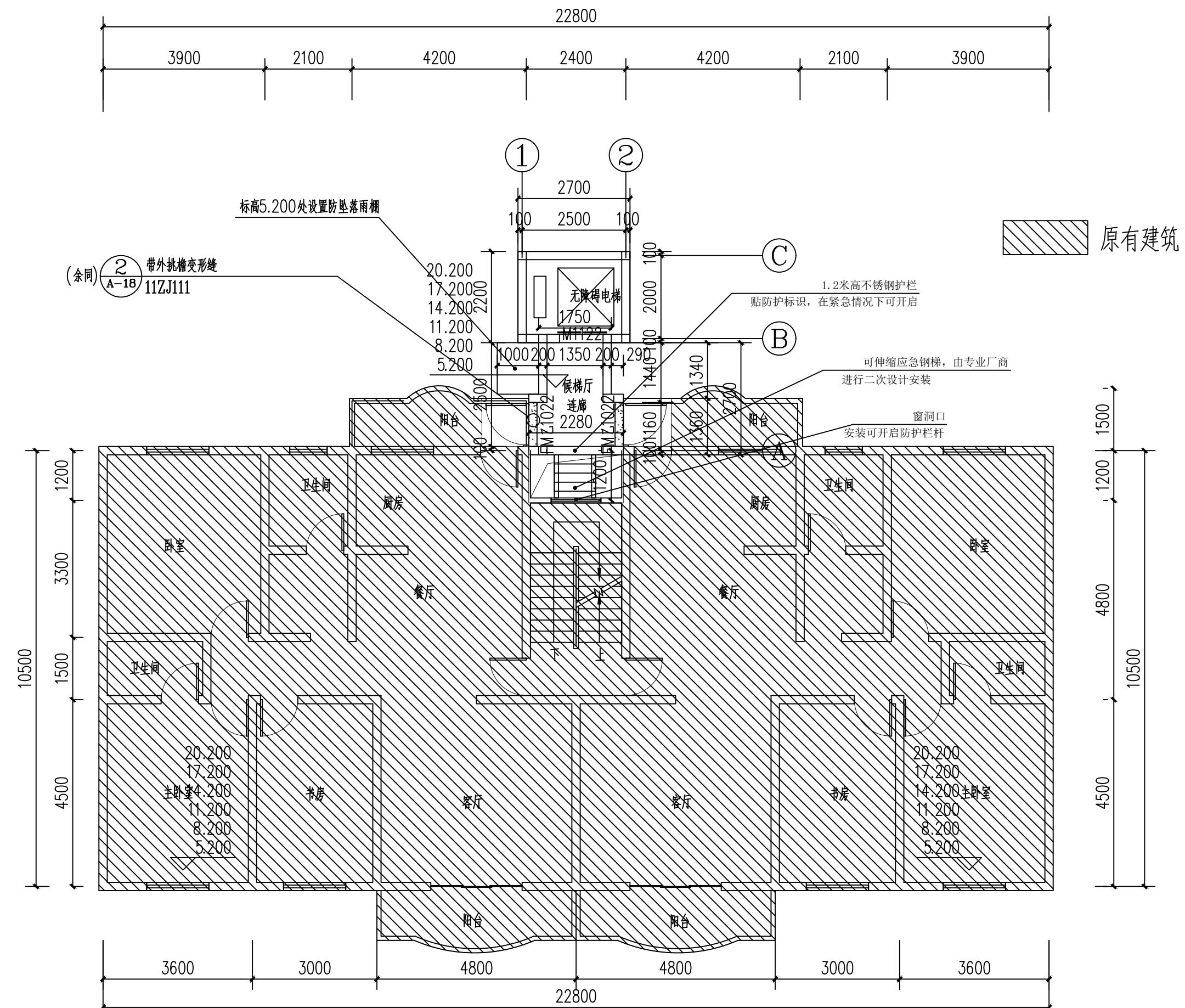
建设单位  
CLIENT  
贵港市港北区中山花园小区7幢2单元业主

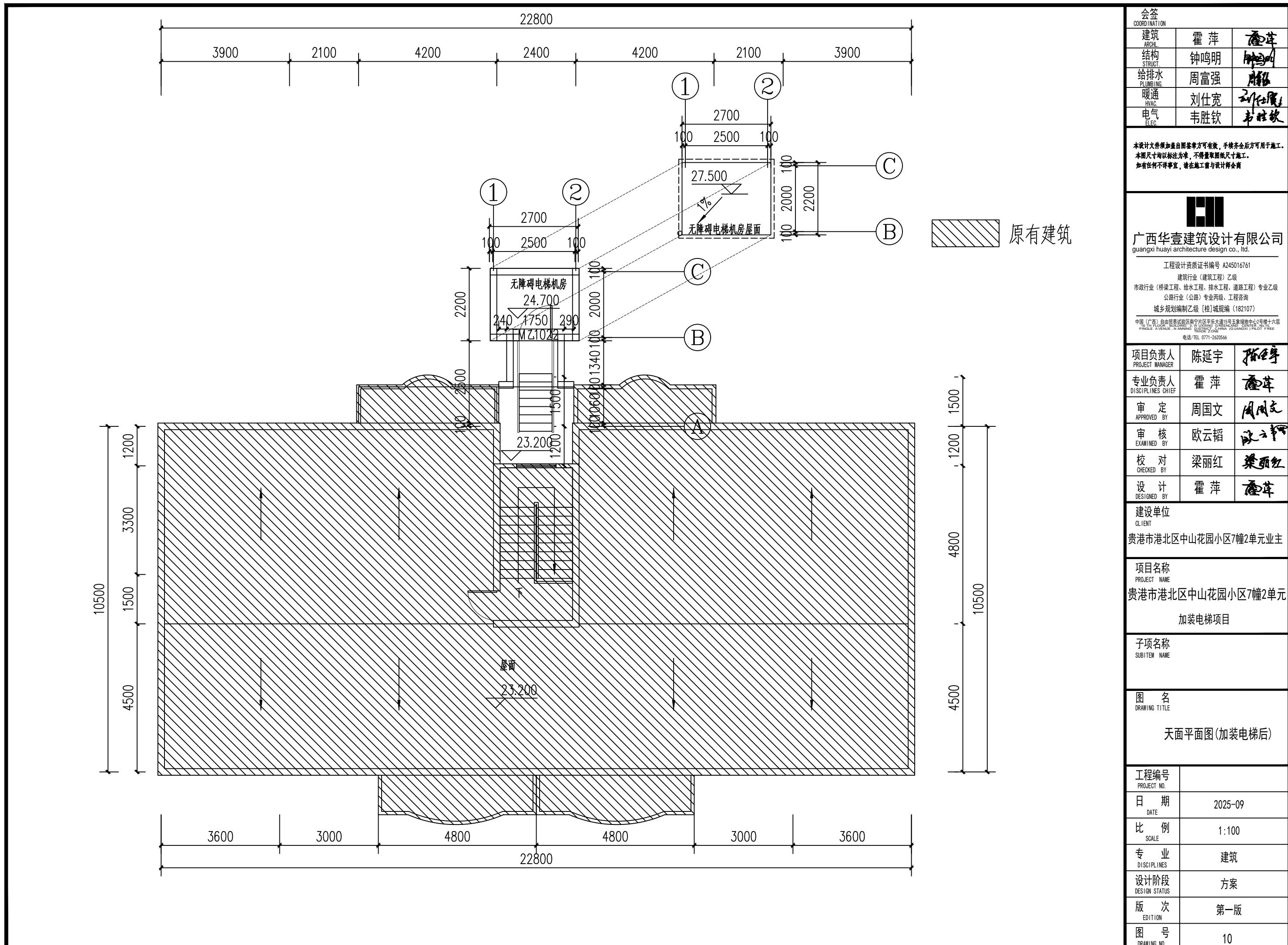
项目名称  
PROJECT NAME  
贵港市港北区中山花园小区7幢2单元  
加装电梯项目

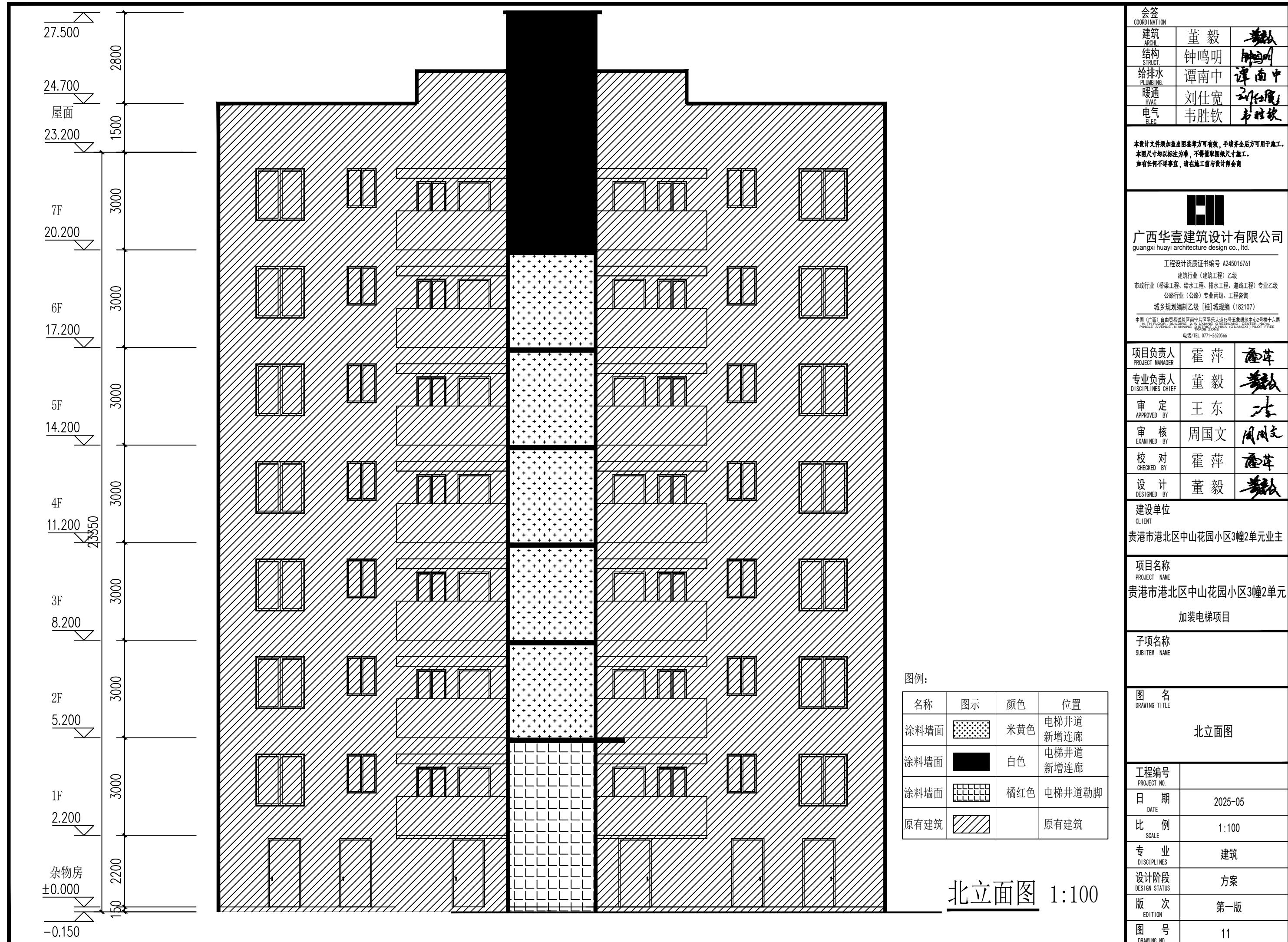
子项名称  
SUBITEM NAME

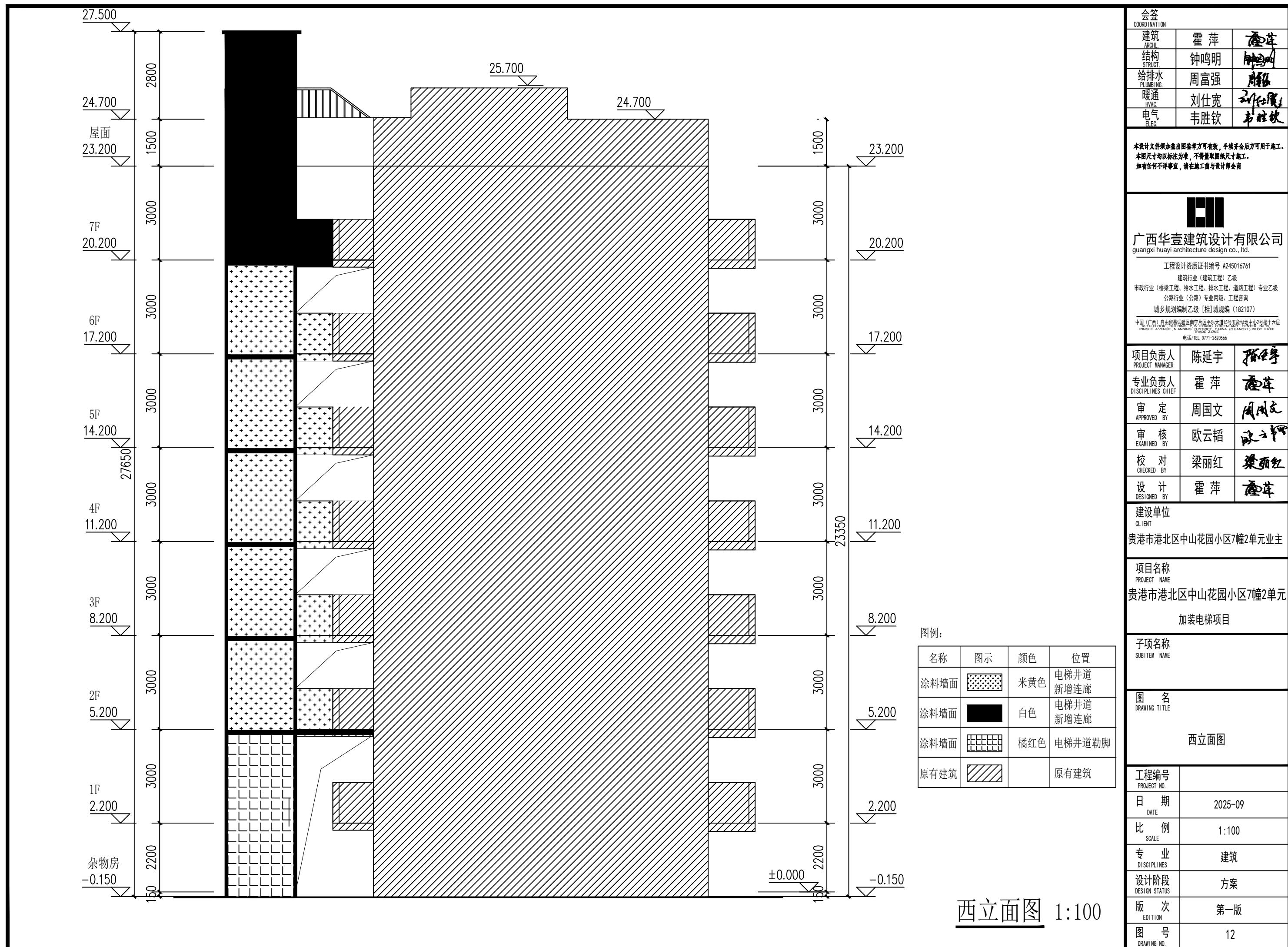
图名  
DRAWING TITLE  
二-七层平面图(加装电梯后)

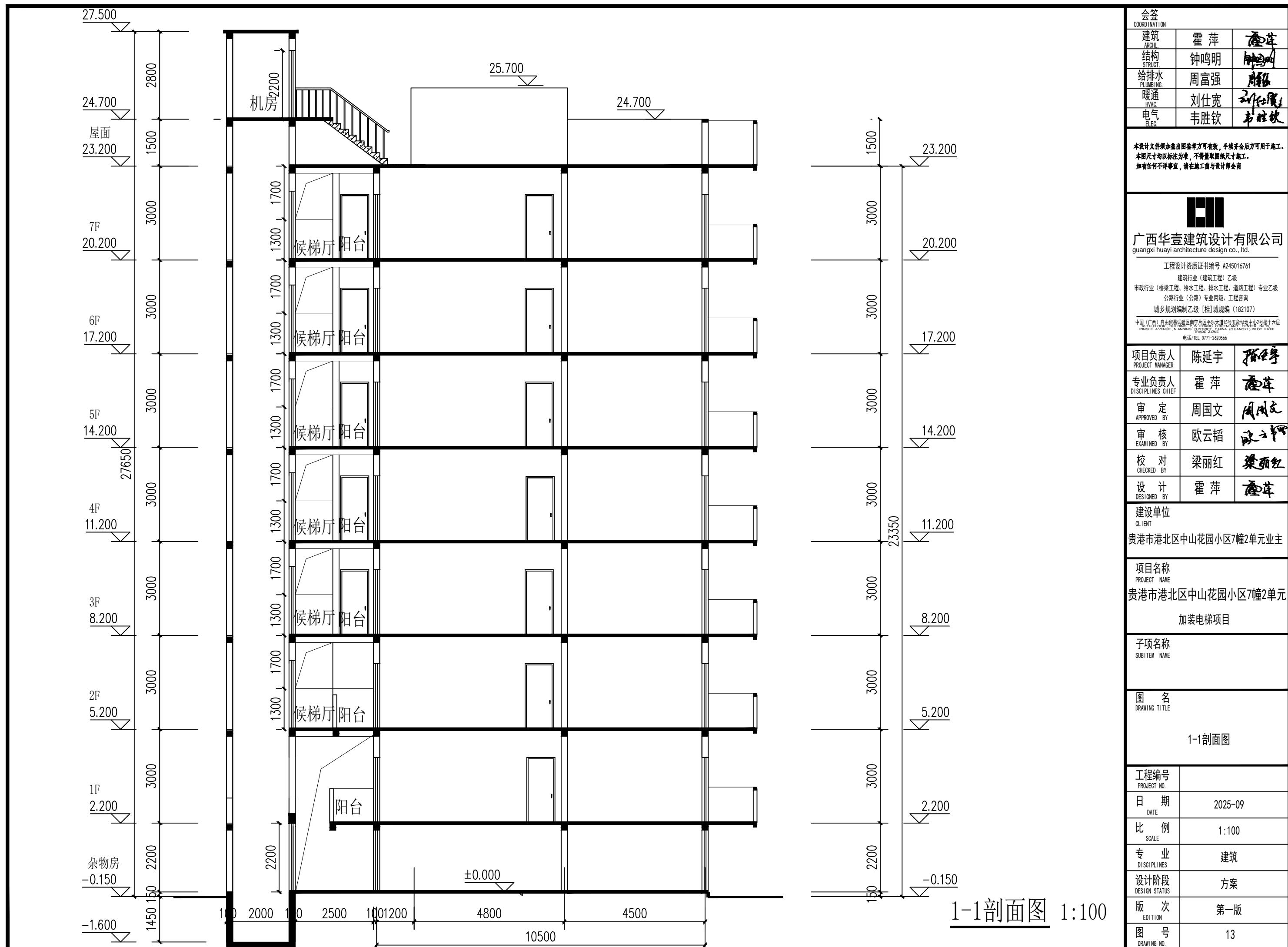
工程编号 PROJECT NO.	
日期 DATE	2025-09
比例 SCALE	1:100
专业 DISCIPLINES	建筑
设计阶段 DESIGN STATUS	方案
版次 EDITION	第一版
图号 DRAWING NO.	09













加装电梯现状照片

加装电梯位置

