

# 深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目 施工图



江苏汉生装饰工程有限公司

Jiangsu Hansheng Decoration Engineering Co., Ltd

<div><div><div><div></div><div>汉生装饰</div><div>Handsel</div></div><div><div>江苏汉生装饰工程有限公司</div><div>Jiangsu Hansheng Decoration Engineering Co., Ltd</div></div></div></div>		<div>图纸目录</div> <div>LIST OF DRAWING</div>		
		<div>建设单位</div> <div>CLIENT</div>	<div>深圳大学</div>	<div>专 业</div> <div>DISCIPLINE</div>
		<div>项目 名称</div> <div>PROJECT</div>	<div>深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目</div>	<div>设计阶 段</div> <div>STAGE</div> <div>施工图</div>
<div>序 号</div>	<div>图 名</div>	<div>图 号</div>	<div>备 注</div>	
1	封面			
2	目录			
3	设计说明	IN-01		
4	原始结构图	ZW-000		
5	新建墙体平面图	ZW-001		
6	新建墙体门窗平面定位图	ZW-002		
7	二级天花材质平面图	ZW-003		
8	一级天花布置平面图	ZW-004		
9	地面材质平面图	ZW-005		
10	工艺参考平面图	ZW-006		
11	立面索引图	ZW-007		
12	立面图一	ZW-008		
13	立面图二	ZW-009		
14	立面图三	ZW-010		
15	冷风机布置图	ZW-011		
16	冷风机外机布置图	ZW-011a		
17	新风管道布置图	ZW-012		
18	加湿管道布置图	ZW-013		
19	给排水平面布置图	ZW-014		
20	给排水系统图	ZW-015		
21	电路平面布置图	ZW-016		
22	配电箱系统图	ZW-017		
23	大样图	ZW-017a		
24	结构设计说明			
25	圈梁平面布置图	ZW-018		
26	立柱平面布置图	ZW-019		
27	预埋件平面布置图	ZW-020		
		<div>日 期</div> <div>DATE</div>	<div>2022.06</div>	<div>第 00 张，共 28 张</div>



江苏汉生装饰工程有限公司  
Jiangsu Hansheng Decoration  
Engineering Co., Ltd

图纸目录  
LIST OF DRAWING

建设单位 CLIENT	深圳大学	专 业 DISCIPLINE	
项目名称 PROJECT	深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目	设计阶段 STAGE	施工图

[illegible]

植物生长室设计说明

一、工程概况

深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目  
项目建设地点：深圳大学  
项目内容：植物生长室和玻璃温室建设项目  
建设规模：61m²

二、项目现状和目的

本项目属于扩建项目，在原有建筑结构主体的基础上，对气候室进行科学合理布局，以满足使用者使用求。

三、设计范围

- 1、实验楼层按国家相关规范和标准按气候室功能进行相关专业的配套设计，以满足使用要求。
- 2、包括的专业项目：气候室平面工艺布局、装饰装修、通风空调、电气、给排水。
- 3、本项目不涉及弱电系统改造。
- 4、本项目不涉及消防系统改造。

四、设计原则

- 1、根据实际需要，本着选进、实用、人性化、节能的原则，决定工艺方案，并留有一定的发展余地。
- 2、充分利用原有建筑结构，在工艺上进行科学合理布局；有洁净度需求的气候室相对集中，以便于洁净室的洁净控制，节约能源和投资。
- 3、为保护实验人员的健康，同时保护工作环境，依照设计规范对气候室进行通风换气及温湿度控制。

五、各专业工艺要求

气候室的内装修的材料作到精选、保证气候室使用时的洁净性、水密性、气密性、保温节能性、实用性及防火要求；并在设计风格和选材上配合大楼的整体效果，力求保证大楼的统一性。普通气候室设计：根据业务种气候室的不同要求，对工艺平面、工艺流程、工艺设备进行精心布置。合理布局实验家具配合实验仪器的布置，满足使用需求。

六、设计、施工及验收标准依据

- 1、《实验动物环境及设施》GB 14925-2010
- 2、《实验动物设施建筑技术规范》GB 50447-2008
- 3、《医药工业洁净厂房设计规范》GB 50457-2008
- 4、《生物安全气候室建筑技术规范》GB 50346-2011
- 5、《科学气候室建筑技术规范》JGJ91-2019
- 6、《洁净室施工及验收规范》GB 50591-2010
- 7、《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB 50210—2018
- 8、《建筑内部装修设计防火规范》GB 50222-2017
- 9、《建筑设计防火规范》GB 50016-2014（2018版）
- 10、《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB 50325-2010（2013版）
- 11、《房屋建筑制图统一标准》GB/T50001-2017

- 12、《民用建筑设计通则》GB50352-2005
- 13、《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-2017
- 14、《建筑地面设计规范》GB50037-2014
- 15、《生物安全气候室建筑技术规范》GB50346-2011
- 16、《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325-2010
- 17、《工程建设标准强制性条文》房屋建筑部分(2013年版)
- 18、《无障碍设计规范》GB50763-2012
- 19、《公共建筑节能设计标准》GB50189-2015
- 20、《建筑装饰工程木制品制作与安装技术规程》CECS2882011
- 21、《建筑工程施工质量评价标准》GB/T50375-2016
- 22、《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012
- 23、《铝合金门窗工程技术规范》JGJ214-2010
- 24、《建筑制图标准》GB/T50104-2010
- 25、《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018年版)
- 26、《建筑内部装修防火施工及验收规范》GB50354-2005
- 27、《气候室生物安全通用要求》GB19486-2008

七、装饰装修：

- 1、气候室及辅助房间装饰材料  
本实验室使用彩钢板板芯材为聚氨酯彩钢板。

2、墙面材料（具体以材料表为准）

根据《实验动设施装饰设计规范》第四章第4.3.13条：墙面材料应易于清洗消毒、耐腐蚀、不起尘、不开裂、无反光、耐冲击、光滑防水，还应满足表面光洁，其构造和施工缝隙应采用密闭措施等。

- （1）气候室的墙体材料采用聚氨酯彩钢板

3、吊顶材料（具体以材料表为准）

根据《实验动设施装饰设计规范》第四章第4.3.13条：顶面材料应易于清洗消毒、耐腐蚀、不起尘、不开裂、无反光、耐冲击、光滑防水，还应满足表面光洁，其构造和施工缝隙应采用密闭措施等。

- （1）气候室的天花材料采用聚氨酯彩钢板

4、地面材料（具体以材料表为准）

根据《实验动设施装饰设计规范》第四章第4.3.15条：地面材料应易于防滑、耐磨、耐腐蚀、无渗漏、踢脚不应突出墙面.潮湿地区出、经常用水冲洗的地面应做防水处理。气候室的地面采用2mm自流平处理后贴耐磨、耐酸、抗污、2mm厚同质透芯PVC卷材地坪；



江苏汉生装饰工程有限公司  
Jiangsu Hansheng Decoration  
Engineering Co., Ltd

深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目



REVISION NO	DATE
修改	日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE  
图名

设计说明

SCALE.  
比例 1:100

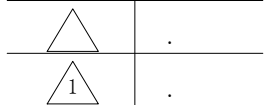
DATE.  
日期 2022. 06

SPECIALTY.  
专业 装饰

STATUS.  
阶段 施工图

PROJECT NO.  
项目编号 ZW-001

SHEET NO.  
图纸编号



REVISION NO	DATE
修改	日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE  
图名

原始结构图

SCALE.  
比例 1:75

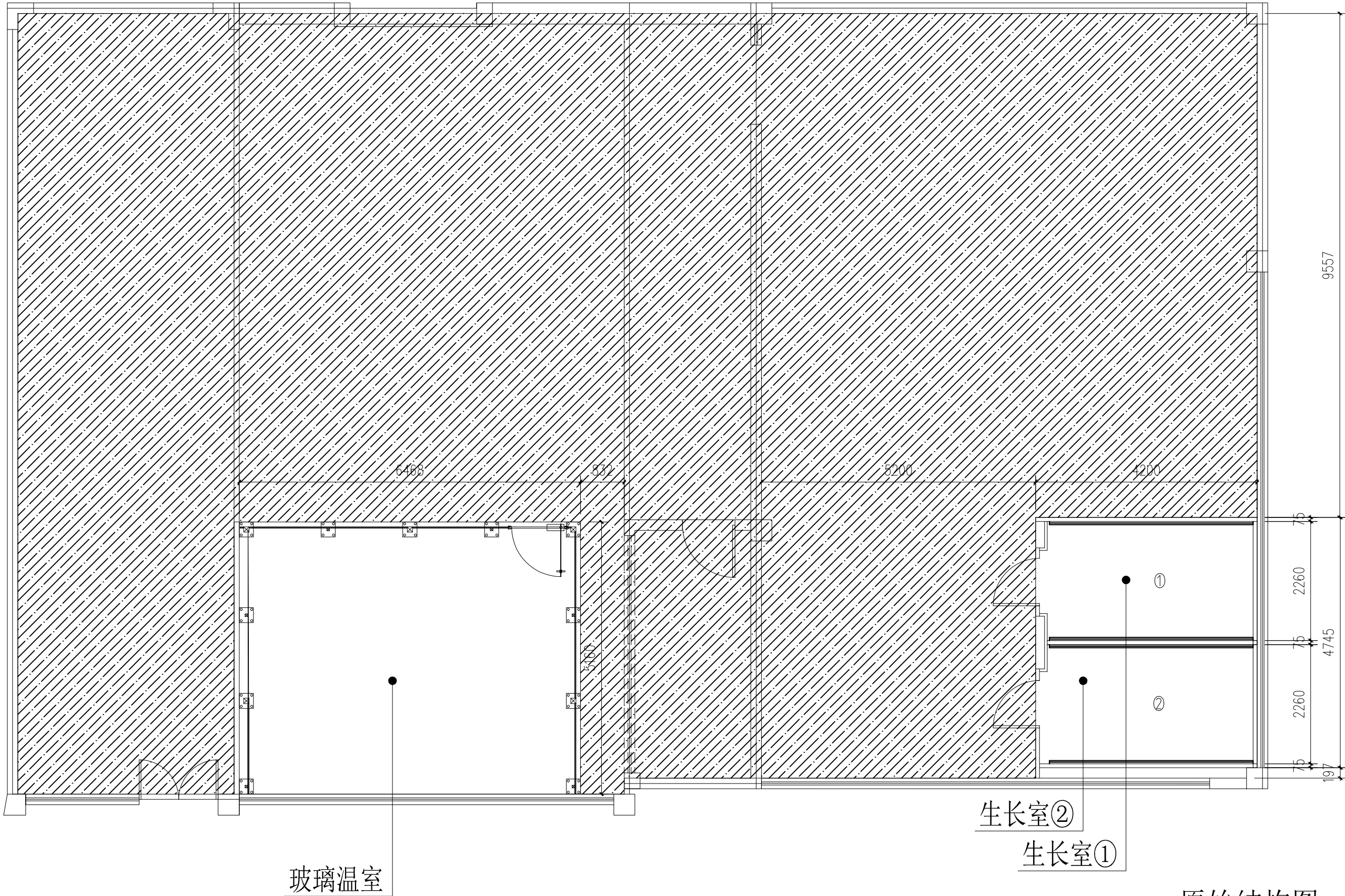
DATE.  
日期 2022. 06

SPECIALTY.  
专业

STATUS.  
阶段 施工图

PROJECT NO.  
项目编号 ZW-001

SHEET NO.  
图纸编号 ZW-000



玻璃温室

生长室②

生长室①

原始结构图



Scale 1:75

注明：打斜线阴影区不在本次装饰设计范围内

图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例
----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----



# 深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目

	.
	.

REVISION NO	DATE
修改	日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE

### 新建墙体平面图

SCALE.  
比例 1:30

DATE. 2022. 06  
日期

SPECIALTY.  
专业

STATUS.	施工图
阶段	

PROJECT NO.  
项目编号 ZW-001




















SHEET NO.  
图纸编号 ZW-001

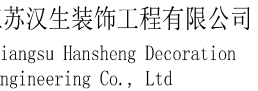


Scale 1:30

## 新建墙体平面图

### 墙体图例

图例		名称		防火等级		耐火极限								
		聚氨酯彩钢板		B2级		1h								
		不锈钢孔网导风墙		A级		1h				注明：打斜线阴影区不在本次装饰设计范围内				
图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例
	药品柜 900*450*1800		气瓶柜 900*500*1800		鞋柜 L*400*550		通风柜 L*850*2350		生物安全柜		边台 L*750*850		中央台 L*1500*850	
	器皿柜 900*450*1800		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150		超净工作台		试剂架边台 L*750*850		试剂架中央台 L*1500*850	



深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目

	.
	.

REVISION NO	DATE
修改	日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE  
图名

### 新建墙体门窗平面定位图

SCALE.  
比例 1:30

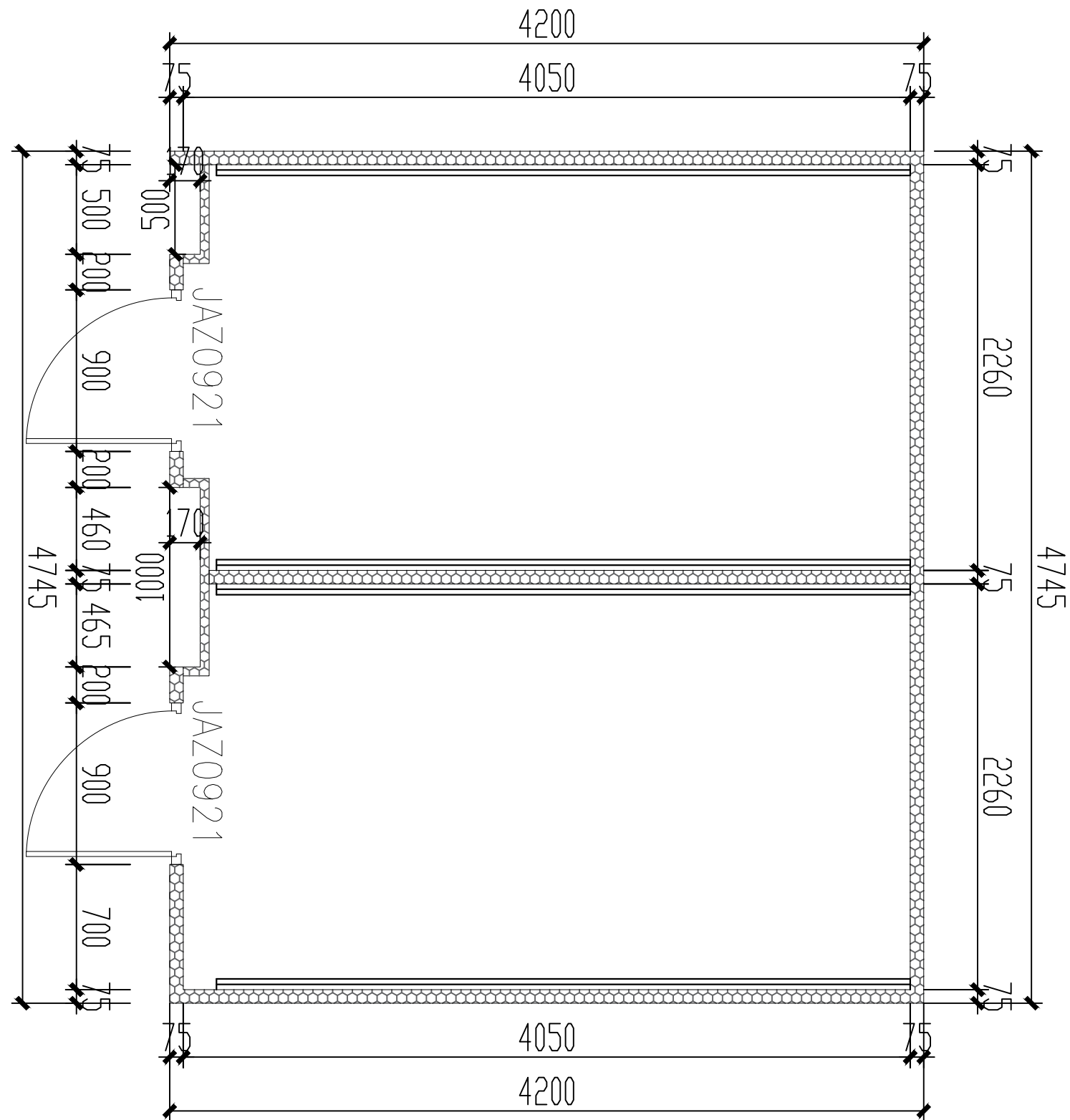
DATE.  
日期 2022. 06

SPECIALTY.  
专业

STATUS.	施工图
阶段	

PROJECT NO.  
项目编号 ZW-001

SHEET NO.  
图纸编号 ZW-002



### 新建墙体门窗平面定位图

Scale 1:30

图例

图例	名称
	智能控制柜

[illegible]





REVISION NO	DATE
修改	日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE  
图名

二级天花材质平面图

SCALE.  
比例 1:30

DATE.  
日期 2022. 06

SPECIALTY.  
专业

STATUS.  
阶段 施工图

PROJECT NO.  
项目编号 ZW-001

SHEET NO.  
图纸编号 ZW-003










75mm聚氨酯彩钢板

二级吊顶离地  
高度3300mm

75mm聚氨酯彩钢板

二级吊顶离地  
高度3300mm

墙体图例

图例		名称		防火等级		耐火极限	
		聚氨酯彩钢板		B2级		1h	
图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格
	药品柜 900*450*1800		气瓶柜 900*500*1800		鞋柜 L*400*550		通风柜 L*850*2350
	器皿柜 900*450*1800		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150

备注：原始室内净高为H=5500mm, 原始吊顶与室内二级吊顶无必然联系

图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格
	生物安全柜		边台 L*750*850		中央台 L*1500*850		水池柜 900*750*850		高温台 L*750*550		原子吸收罩 400*400*H		防腐物流车 900*450*1800		实验凳		紧急冲淋器		防爆安全柜		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150
	超净工作台		试剂架边台 L*750*850		试剂架中央台 L*1500*850		天平台 900*600*850		不锈钢台 L*600*850		万向排气罩		滴水架		传递窗 600*600		桌上型洗眼器		防爆安全柜		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150

二级天花材质平面图

Scale 1:30





REVISION NO	DATE
修改	日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE  
图名

一级天花布置平面图

SCALE.  
比例 1:30

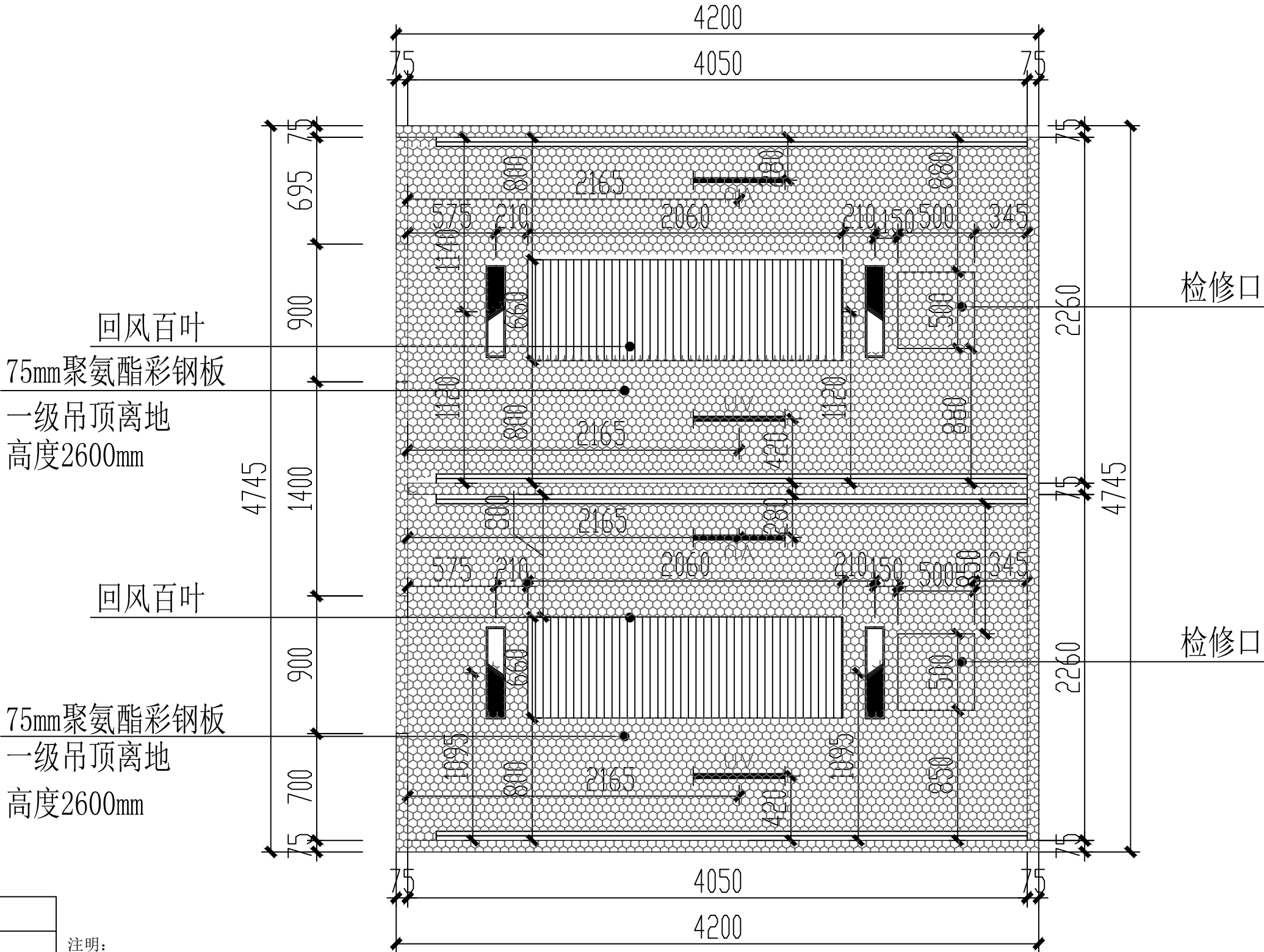
DATE.  
日期 2022.06

SPECIALTY.  
专业

STATUS.  
阶段 施工图

PROJECT NO.  
项目编号 ZW-001

SHEET NO.  
图纸编号 ZW-004



一级天花布置平面图

Scale 1:30

天花图例	名称	<p>注明：</p> <p>监控系统：4路1盘位H. 265，存储量1TB，4个200万像素半球摄像头；</p> <p>传感器型号：HMP60，测量范围：0--100%RH，-40--+60℃；</p> <p>照明系统：L=0.6米18W白光6500K；防护等级IP65，含布线、开关。</p> <p>紫外灯：30w，长度≥0.9m。</p> <p>回风百叶：铝合金铰链式回风百叶，配过滤网；</p>	
	摄像头		
	传感器		
	回风百叶		
	三防灯		
	检修口		
	紫外线灭菌灯		注明：打斜线阴影区不在本次装饰设计范围内

图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格
	药品柜 900*450*1800		气瓶柜 900*500*1800		鞋柜 L*400*550		通风柜 L*850*2350		生物安全柜		
	器皿柜 900*450*1800		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150		超净工作台		



REVISION NO  
修改

DATE  
日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE  
图名

地面材质平面图

SCALE.  
比例

1:30

DATE.  
日期

2022. 06

SPECIALTY.  
专业

STATUS.  
阶段

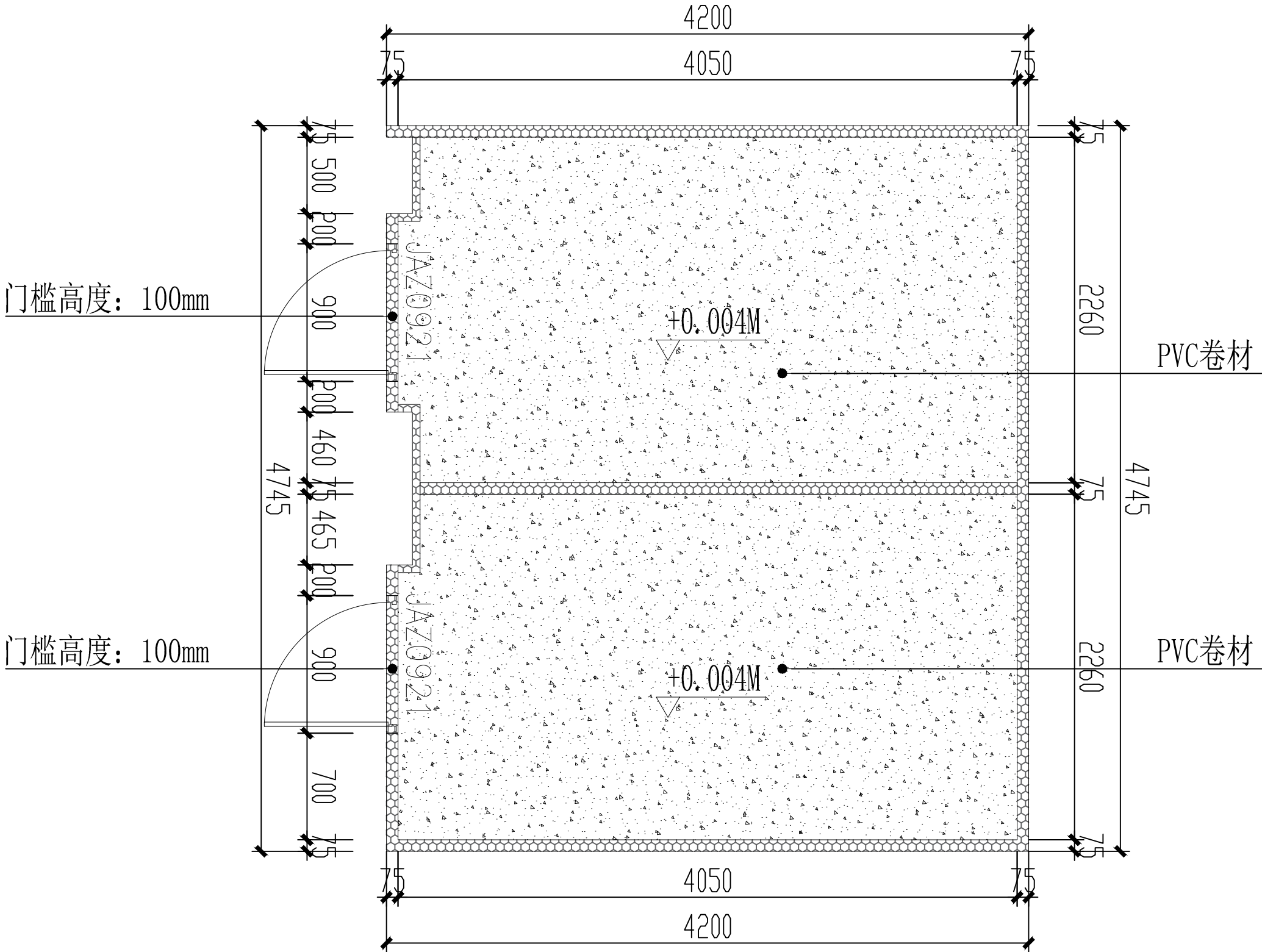
施工图

PROJECT NO.  
项目编号

ZW-001

SHEET NO.  
图纸编号

ZW-005



地坪图例

备注：①：PVC地板，蓝色，2mm厚度。只铺设气候室内侧地面  
②：气候室的地面采用2mm自流平处理后贴耐磨、耐酸、抗污、2mm厚同质透芯PVC卷材地坪；

图例	名称	图例	名称	图例	名称	图例	名称	图例	名称	图例	名称	图例	名称	图例	名称	图例	名称	图例	名称	图例	名称	图例	名称	图例	名称
	PVC卷材		打斜线阴影区不在本次装饰设计范围内																						

图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格
----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------

地面材质平面图

Scale 1:30

室外动力柜含LED驱动板和开关电源各5个

气候室指标说明：

1. 气候室总安装面积20㎡，外高3.3m，内净高度2.6m。

2. 技术参数：

(1) 温度控制：控温范围18~40℃，温度波动度≤±0.5℃；

(2) 湿度控制：湿度控制范围60~85%RH，湿度波动度≤±3%RH。

(3) 光照控制：补光灯采用LED植物生长灯，能够满足植物的生长需要，控制系统可以通过程序自动控制光照和光强。

(4) 新风换气控制：新风换气量150m³/h，控制系统可设定新风换气时间。

3. 设备配备

(1) 主体围护采用聚氨酯彩钢板，板厚=75mm, 双面为彩钢板，并附膜，含配套铝型材。配单开聚氨酯门。地面铺设PVC地板胶。

(2) 采用工业用制冷机组，压缩机、膨胀阀、三通阀、干燥过滤器是属于制冷机组内部的配件, 无需单列。

(3) 超声波加湿器加湿。

(4) 配照明灯和紫外灯，室内电线电缆。

(5) 单片机智能控制系统2套，带远程APP功能。

(6) 栽培架6座。升降机2套。

(7) 配植物生长光源48套，满足水稻等大植物的生长。

(8) 监控系统1套。

技术参数：

1、温度范围：18℃~40℃，温度误差≤±0.5℃；

2、湿度范围：60%~85%RH，湿度误差≤±3%RH；

3、栽培架有效层数：三层，层高可任意调节；

4、上面两层光照强度：光盘下10cm下≥700umol/s·m2，最下层光照强度：光盘下10cm下≥1500umol/s·m2

5、室外控制柜能够0~100%无极调节培养室内每座栽培架的每层光盘的光强度；

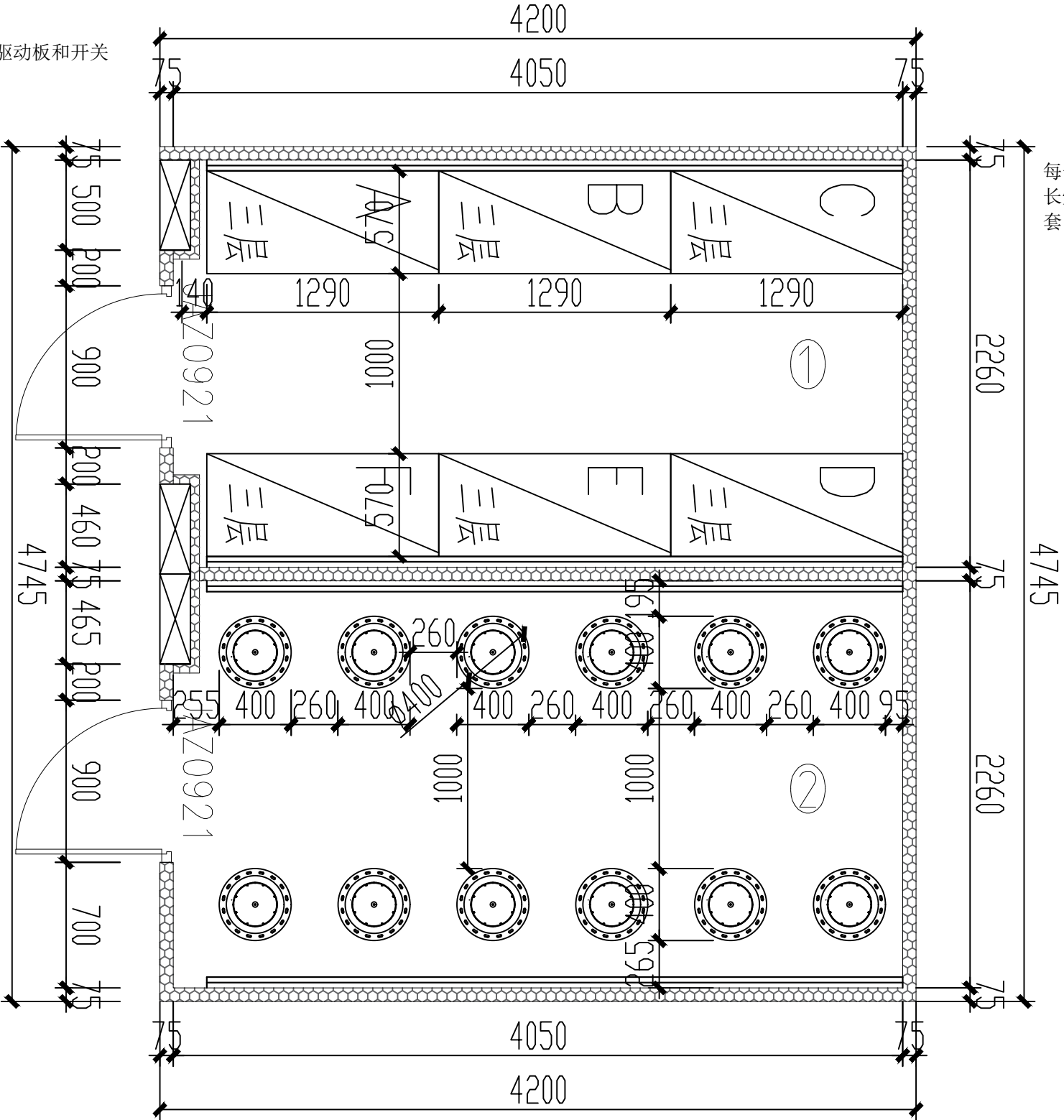
6、飞碟灯光照强度：光盘下30cm下≥1000umol/s·m2；

7、升降高度：灯盘最大下降高度为1800mm。

图例

图例	名称
	智能控制柜

图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例
-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----



每一座栽培架含中照度植物生长灯4套，高照度植物生长灯2套

## 工艺参考平面图

Scale 1:30



江苏汉生装饰工程有限公司  
Jiangsu Hansheng Decoration  
Engineering Co., Ltd

深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目

REVISION NO. DATE  
修改 日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE  
图名

工艺参考平面图

SCALE.  
比例 1:30

DATE.  
日期 2022. 06

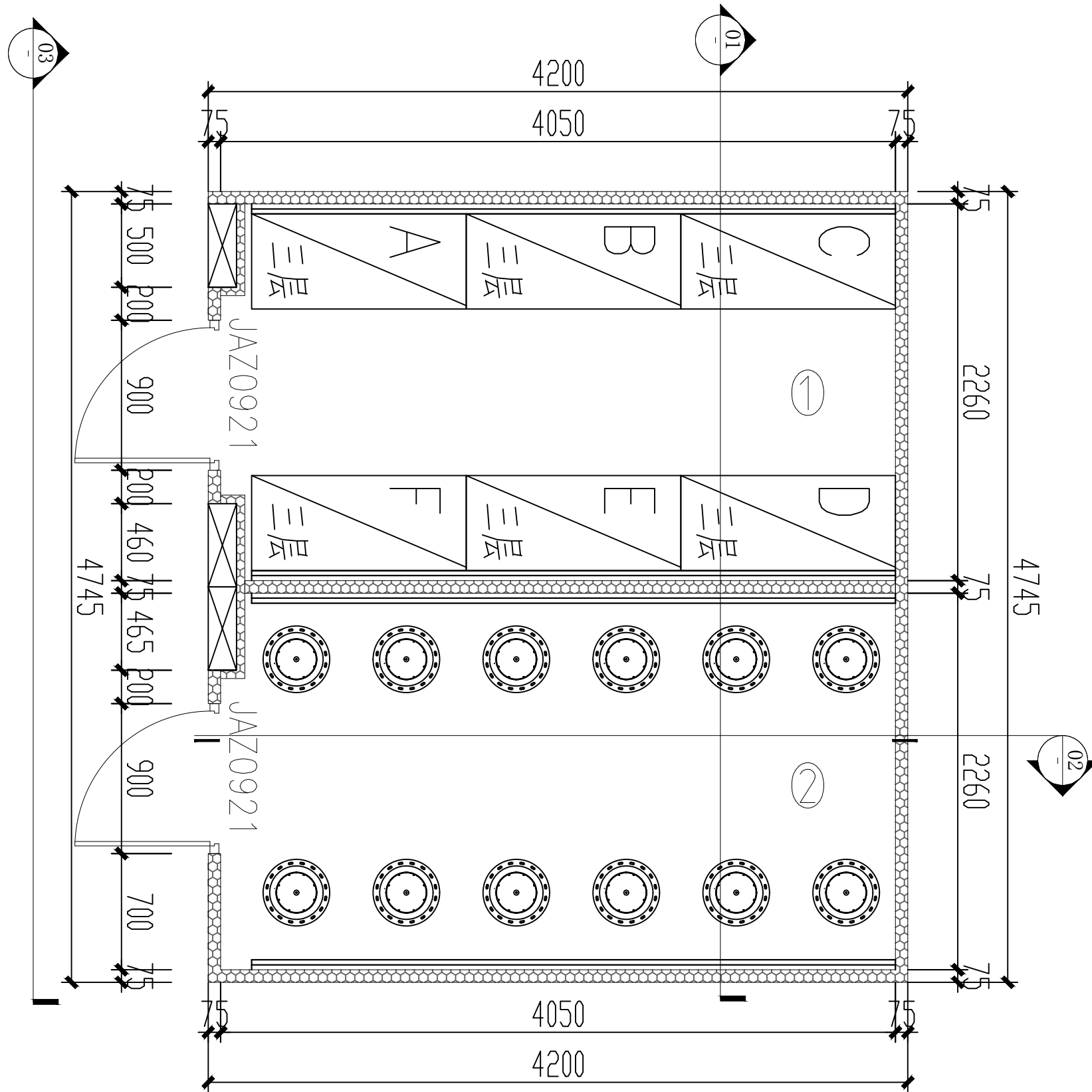
SPECIALTY.  
专业

STATUS.  
阶段 施工图

PROJECT NO.  
项目编号 ZW-001

SHEET NO.  
图纸编号 ZW-006





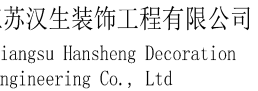
图例

图例	名称
	智能控制柜

图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格																										
	药品柜 900*450*1800		气瓶柜 900*500*1800		鞋柜 L*400*550		通风柜 L*850*2350		生物安全柜		边台 L*750*850		中央台 L*1500*850		水池柜 900*750*850		高温台 L*750*550		原子吸收罩 400*400*H		防腐物流车 900*450*1800		实验凳		紧急冲淋器		防爆安全柜		器皿柜 900*450*1800		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150		超净工作台		试剂架边台 L*750*850		试剂架中央台 L*1500*850		天平台 900*600*850		不锈钢台 L*600*850		万向排气罩		滴水架		传递窗 600*600		桌上型洗眼器		防腐安全柜

立面索引图

Scale 1:30



深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目

REVISION NO	DATE
修改	日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE  
图名

立面图一

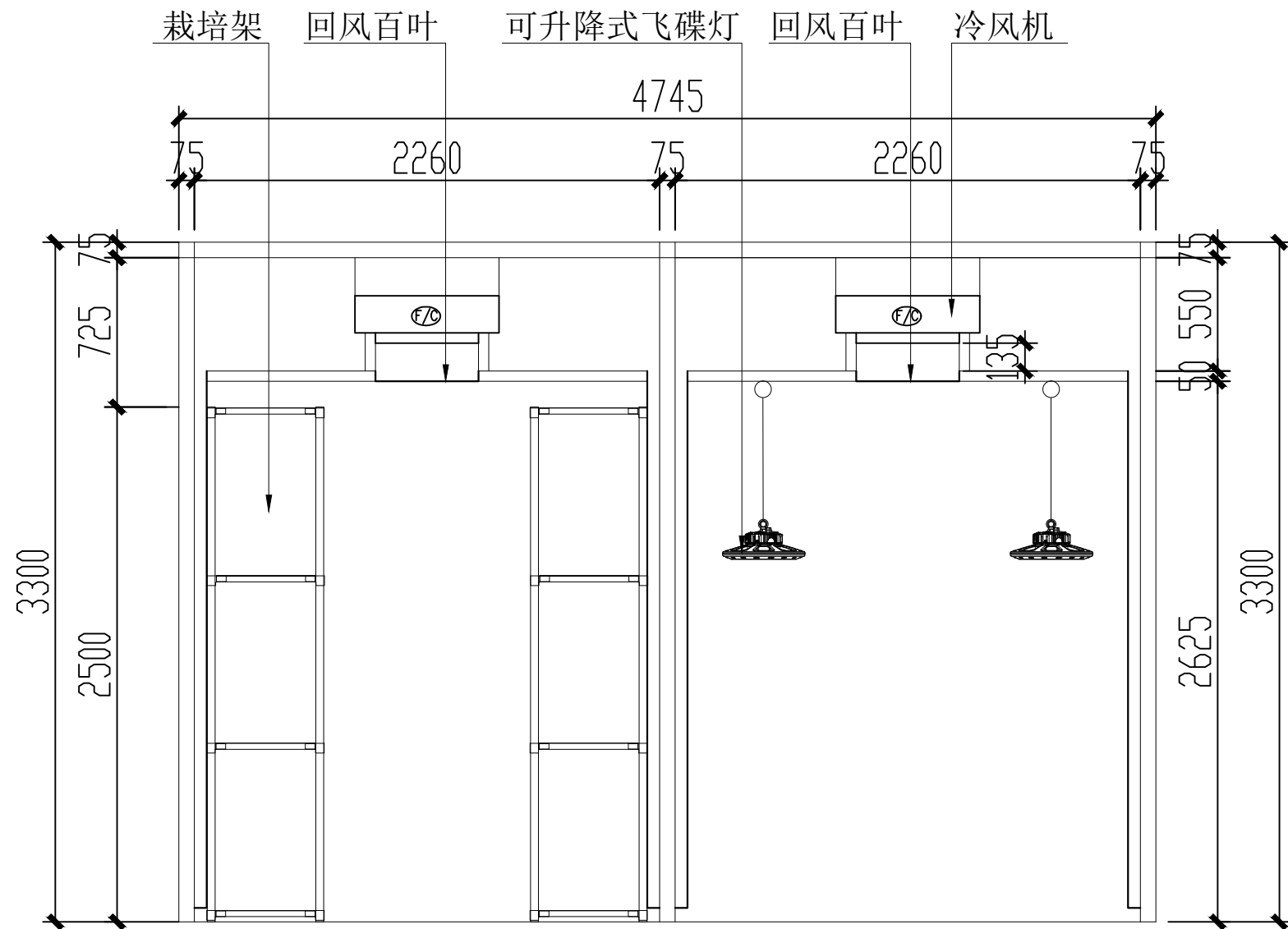
SCALE.	
比例	1:30

DATE. 2022. 06

SPECIALTY.  
专业

STATUS.	施工图
阶段	

PROJECT NO.	
项目编号	ZW-001



备注:

栽培架:

1. 规格尺寸: W129cm\*D57cm\*H240cm±1cm, 三层;

2. 材质: 整座栽培架的层板、立柱、横杆都为304#不锈钢;

中照度植物生长灯24套:

1.光照强度：底层光源正下方10cm平面处，光强度 $\geq 700 \mu\text{mol}/\text{m}^2 \cdot \text{S}$ ，0~100%无极调光；

高照度植物生长灯12套:

1. 光照强度：底层光源正下方10cm平面处，光强度 $\geq 1500 \mu\text{mol}/\text{m}^2 \cdot \text{S}$ ，0~100%无极调光；

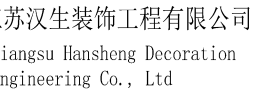
顶置植物生长灯12个:

1. LED圆形灯，直径不小于40cm，全铝壳散热装置；
2. 光照强度：补光灯正中心下30 cm处的总光强 $\geq 1000 \mu\text{mol}/\text{m}^2\cdot\text{s}$ .

升降系统2套:

1. 管式升降电机, 防护等级:  $\geq 20\text{IP}$ , 移动速度:  $\geq 14\text{CM/S}$ 。  
2. 额定扭矩:  $1.2\text{N}\cdot\text{M}$ ; 额定功率:  $45\text{W}$ ; 额定电压:  $100\text{--}240\text{V}$

图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图
-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	---



深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目

REVISION NO	DATE
修改	日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE  
图名

立面图二

SCALE.  
比例 1:30

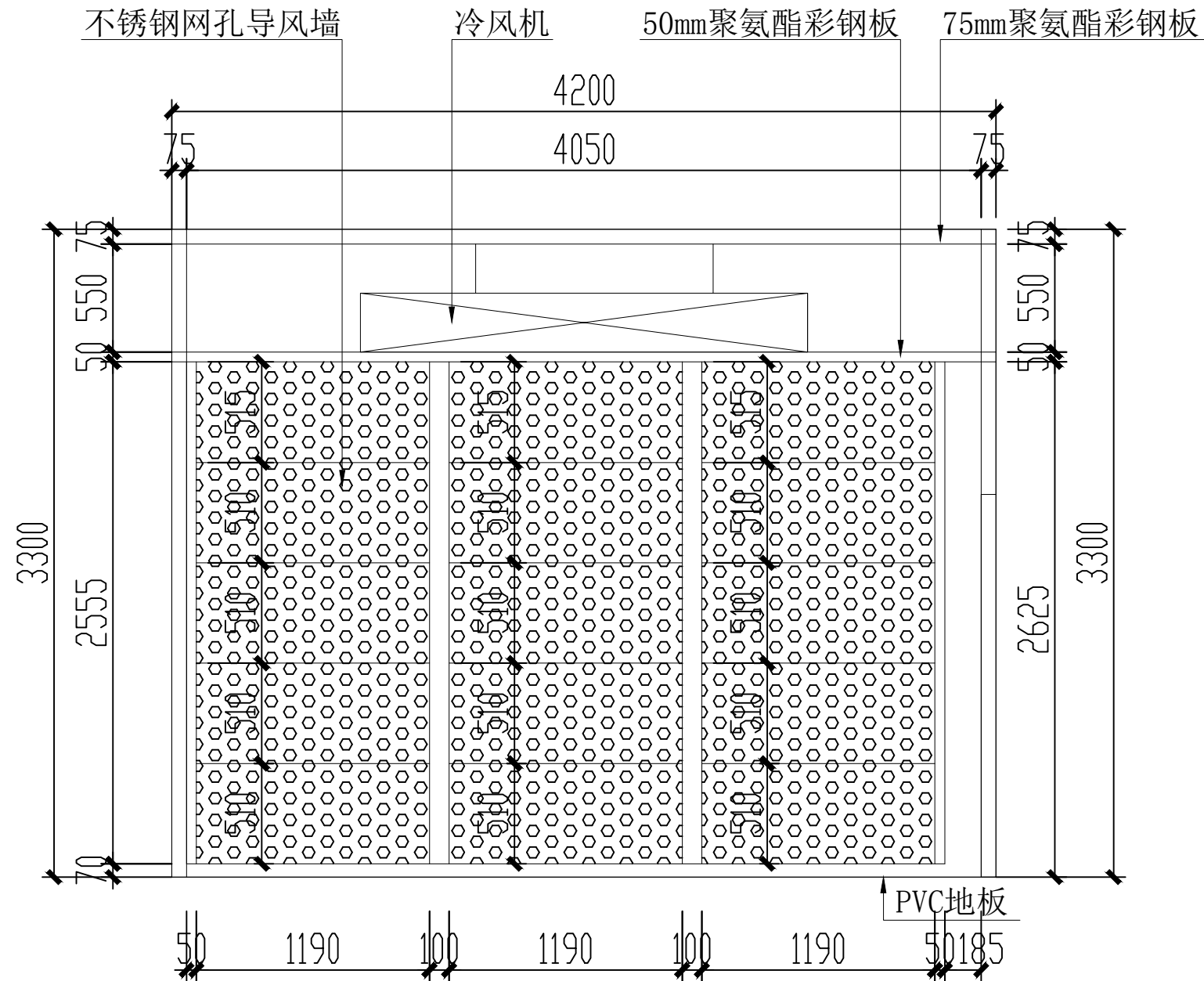
DATE.	
日期	2022. 06

SPECIALTY.  
专业

STATUS.	施工图
阶段	

PROJECT NO.	
项目编号	ZW-001

SHEET NO.  
图纸编号 ZW-009

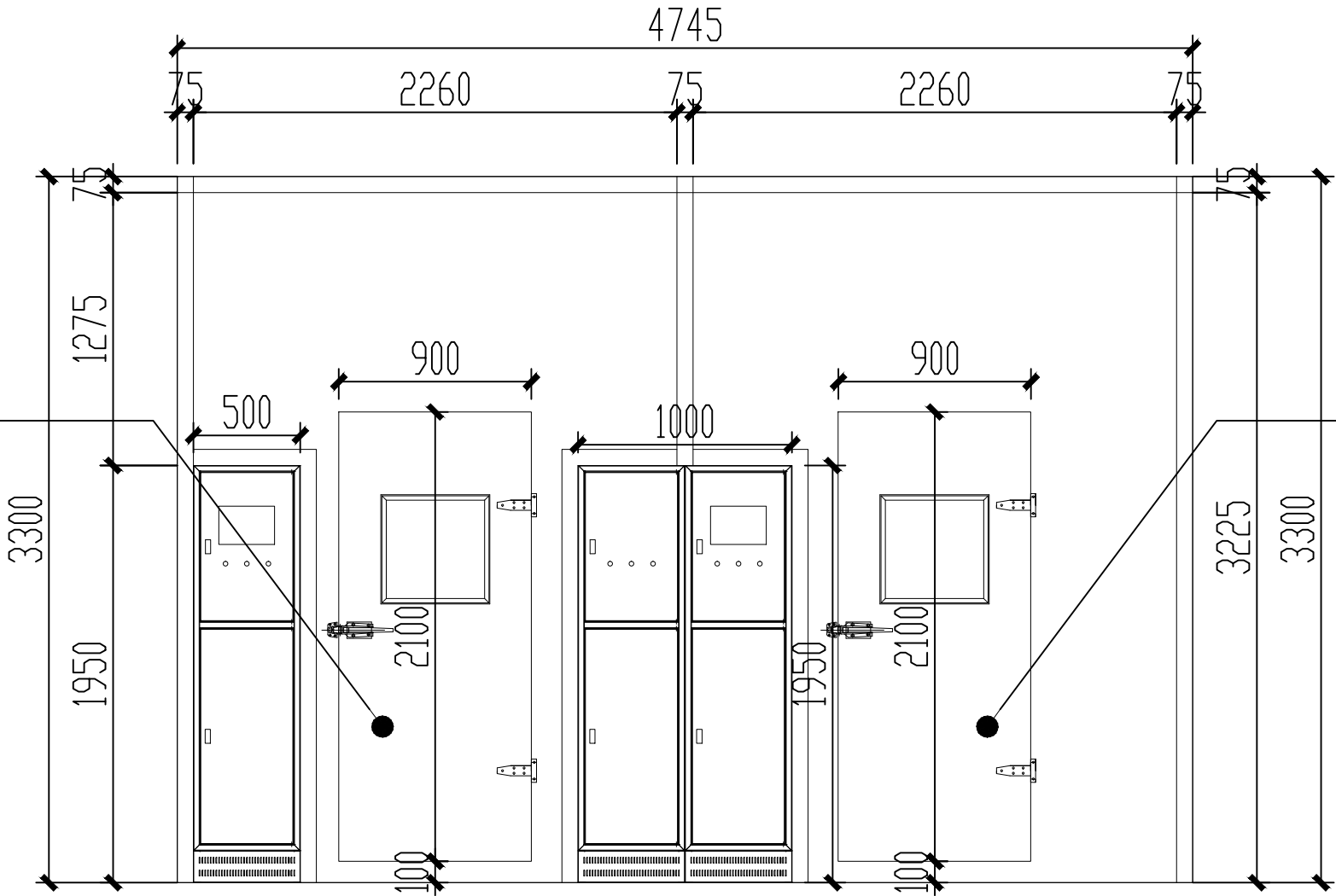


<p>墙板、顶板：          聚氨酯彩钢，厚度<math>\geq</math>          75mm，钢板厚度<math>\geq</math>0.4mm。</p>
<p>夹层板：          聚氨酯彩钢，厚度<math>\geq</math>50mm，          钢板厚度<math>\geq</math>0.4mm。</p>
<p>导风系统材质：          304不锈钢冲孔风墙板，采用          拼接方式安装；</p>
<p>PVC地板：          厚度<math>\geq</math>2mm，耐磨、阻燃、          防水防潮。</p>

图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图
-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	---

LM0921  
聚氨酯门

LM0921  
聚氨酯门



备注：  
技术参数：

1、温度范围：18℃~40℃，温度误差≤±0.5℃；  
2、湿度范围：60%~85%RH，湿度误差≤±3%RH；  
3、栽培架有效层数：三层，层高可任意调节；  
4、上面两层光照强度：光盘下10cm下≥700umol/s•m2，  
最下层光照强度：光盘下10cm下≥1500umol/s•m2  
5、室外控制柜能够0~100%无极调节培养室内每座栽培架的每层光盘的光强度；  
6、飞碟灯光照强度：光盘下30cm下≥1000umol/s•m2；  
7、升降高度：灯盘最大下降高度为1800mm.

控制系统：

1. 采用单片机核心控制系统，集中智能控制；  
2. 软件功能：支持多级用户操作权限密码；支持状态显示功能，运行设备信息及状态实时显示，反映运行状态及判断故障信息；模拟自然界气候条件（温度，湿度，照度）的变化，分别对温度，湿度，光照等按照自定义需求设定；  
3. 人机交互系统：采用电阻式触摸屏，尺寸≥10英寸，像素≥1600万色，分辨率≥800\*480，亮度350cd/m，内置128M存储flash，可支持外置USB存储，面板防护等级IP65。

聚氨酯门：

厚度≥75mm，半埋聚氨酯门；宽\*高=900\*2100，带观察窗。

图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格
	药品柜 900*450*1800		气瓶柜 900*500*1800		鞋柜 L*400*550		通风柜 L*850*2350		生物安全柜		边台 L*750*850		中央台 L*1500*850		水池柜 900*750*850		高温台 L*750*550		原子吸收罩 400*400*H		防腐物流车 900*450*1800		实验凳		紧急冲淋器		防爆安全柜
	器皿柜 900*450*1800		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150		超净工作台		试剂架边台 L*750*850		试剂架中央台 L*1500*850		天平台 900*600*850		不锈钢台 L*600*850		万向排气罩		滴水架		传递窗 600*600		桌上型洗眼器		防腐安全柜





深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目

REVISION NO	DATE
修改	日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET	TITLE
图名	
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

冷风机布置图

SCALE.  
比例 1:30

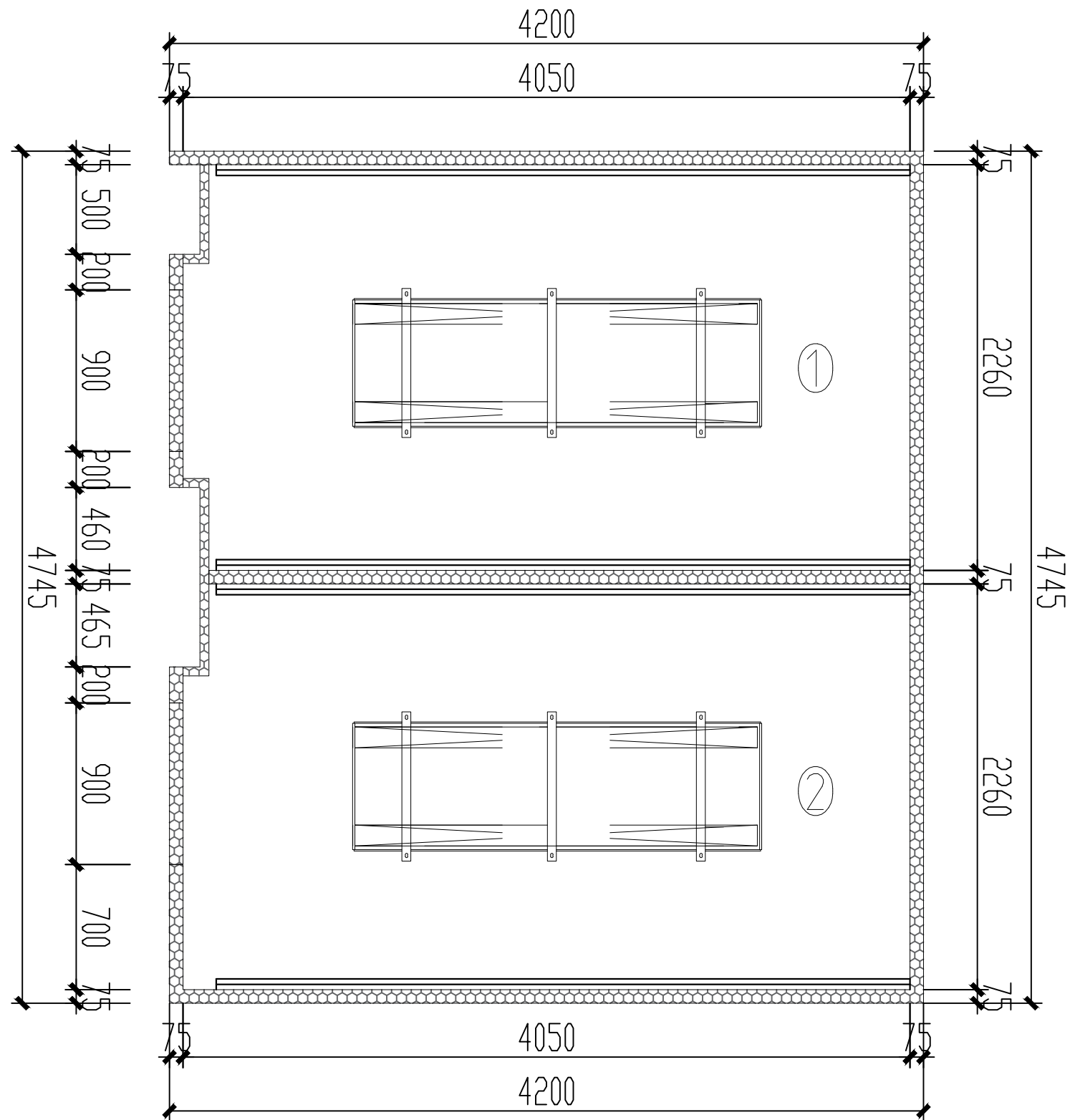
DATE.	
日期	2022. 06

SPECIALTY.  
专业

STATUS.	施工图
阶段	

PROJECT NO.	
项目编号	ZW-001

SHEET NO.  
图纸编号 ZW-011

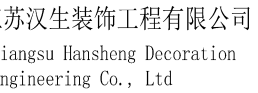


恒温恒湿制冷机组2台：
1. 一台冷冻涡旋压缩机，制冷量2.96Kw，另一台冷冻涡旋压缩机，制冷量1.86Kw；
2. 压缩机、膨胀阀、三通阀、干燥过滤器等配件均采用进口品牌；
①冷风机：
1. 双侧出风冷风机，翅片间距4mm，换热面积大等于100平方；
2. 采用4个6级电机，电机电压220V，每个电机功率88W；锈钢冲孔风墙板，采用拼接方式安装；为1800mm.
②冷风机：
1. 双侧出风冷风机，翅片间距4mm，换热面积大等于60平方；
2. 采用4个6级电机，电机电压220V，每个电机功率88W；

	药品柜 900*450*1800		气瓶柜 900*500*1800		鞋柜 L*400*550		通风柜 L*850*2350		生物安全柜		边台 L*750*850		中央台 L*1500*850		水池柜 900*750*850		高温台 L*750*550		原子吸收罩 400*400*H		防腐物流车 900*450*1800		实验凳		紧急冲淋器		防爆安全柜
	器皿柜 900*450*1800		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 W*2150		超净工作台		试剂架边台 L*750*850		试剂架中央岛 L*600*850		天平台 900*600*850		不锈钢台 L*600*850		万向排气罩		滴水架		传递窗 600*600		桌上型洗眼器		防火安全柜

冷风机布置图

Scale 1:30



深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目

	.
1	.

REVISION NO	DATE
修改	日期

设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

RAWN BY.  
交对

SHEET TITLE	图名

冷风机外机布置图

SCALE.	
比例	1:30

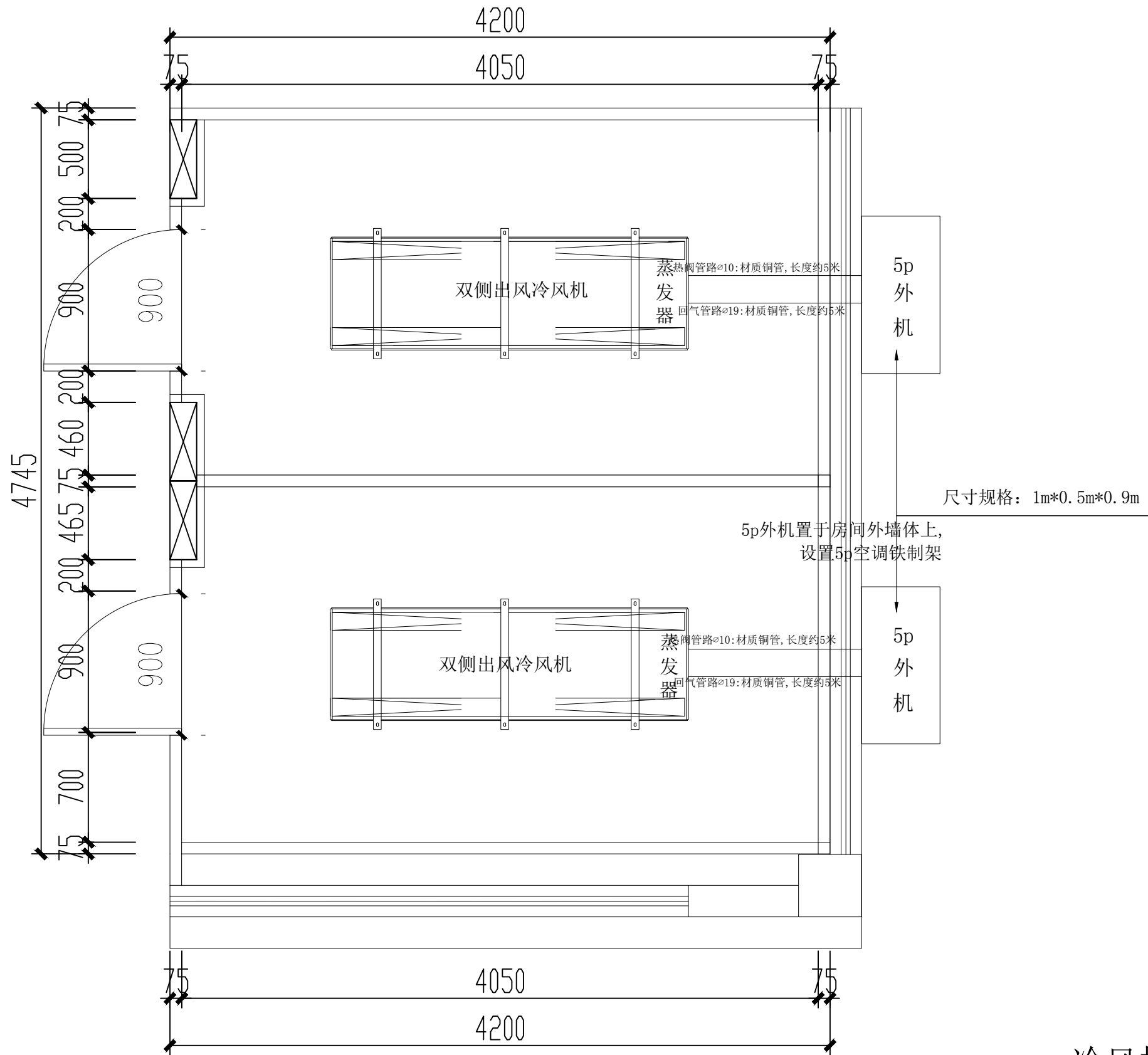
ATE.  
日期 2022. 06

SPECIALTY.  
专业

STATUS. 施工图

PROJECT NO. ZW-001  
项目编号 ZW-001

HEET NO. ZW-011a  
图纸编号

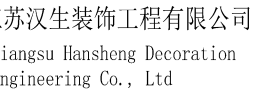


注：单间冷媒量需求为4公斤。



冷风机外机布置图

Scale 1:30

图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图
-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	---



深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目

	.
	.

REVISION NO	DATE
修改	日期

设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

RAWN BY.  
交对

SHEET TITLE	图名

### 新风管道布置图

SCALE.	
比例	1:30

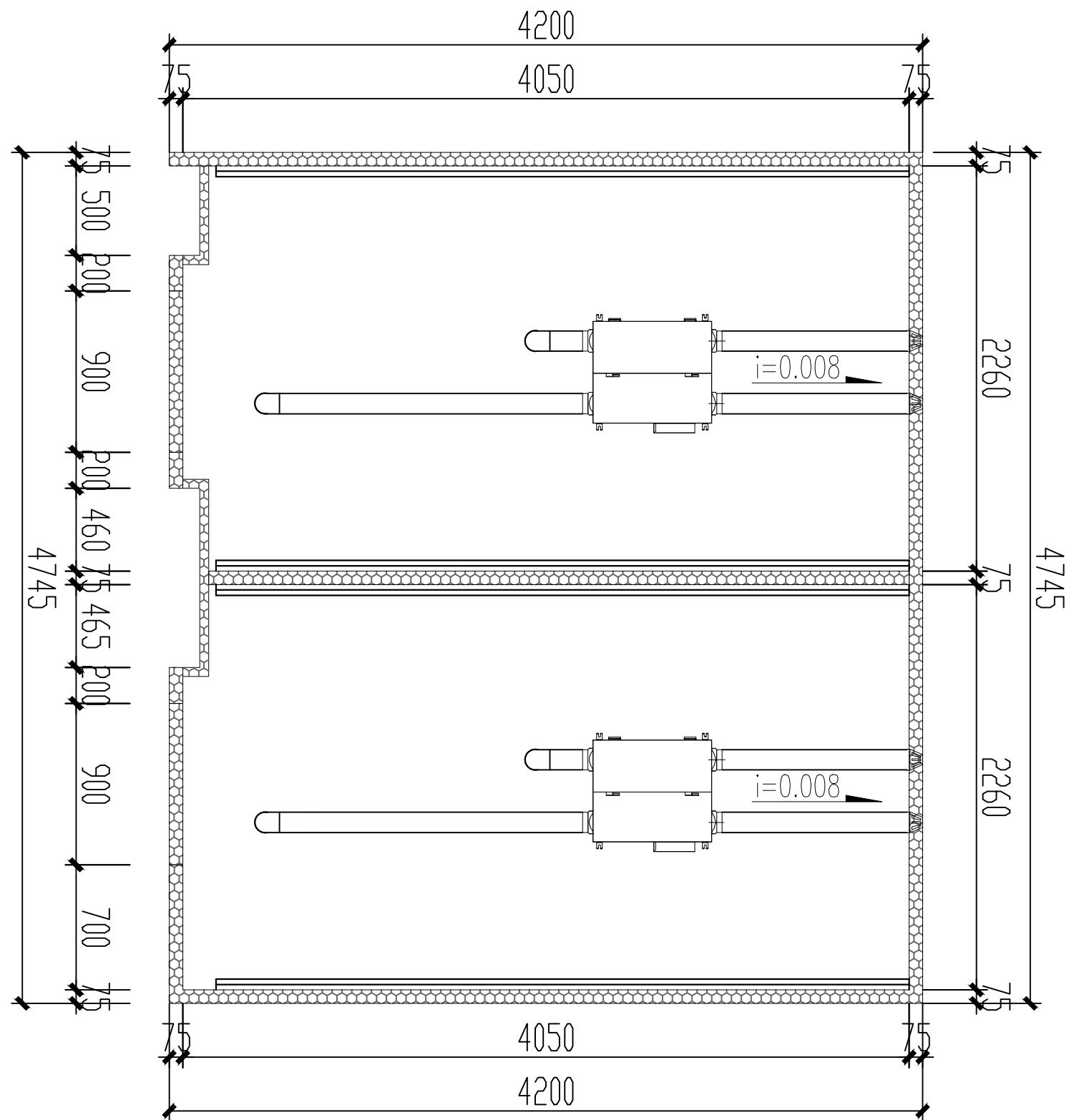
日期 2022.06

SPECIALTY.  
专业

STATUS.  
阶段 施工图

PROJECT NO. ZW-001

HEET NO. 1  
图纸编号 ZW-012



备注：1、压缩机、膨胀阀、三通阀、干燥过滤器是属于制冷机组内部的配件，无需单列；  
2、新风管为直径75mm的PVC管，无需保温，仅正常换气，换气目的是为了及时补充因为光合作用过程中消耗的二氧化碳。

## 新风管道布置图

Scale 1:30

图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图
-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	---

REVISION NO	DATE
修改	日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE  
图名

### 加湿管道布置图

SCALE.  
比例 1:30

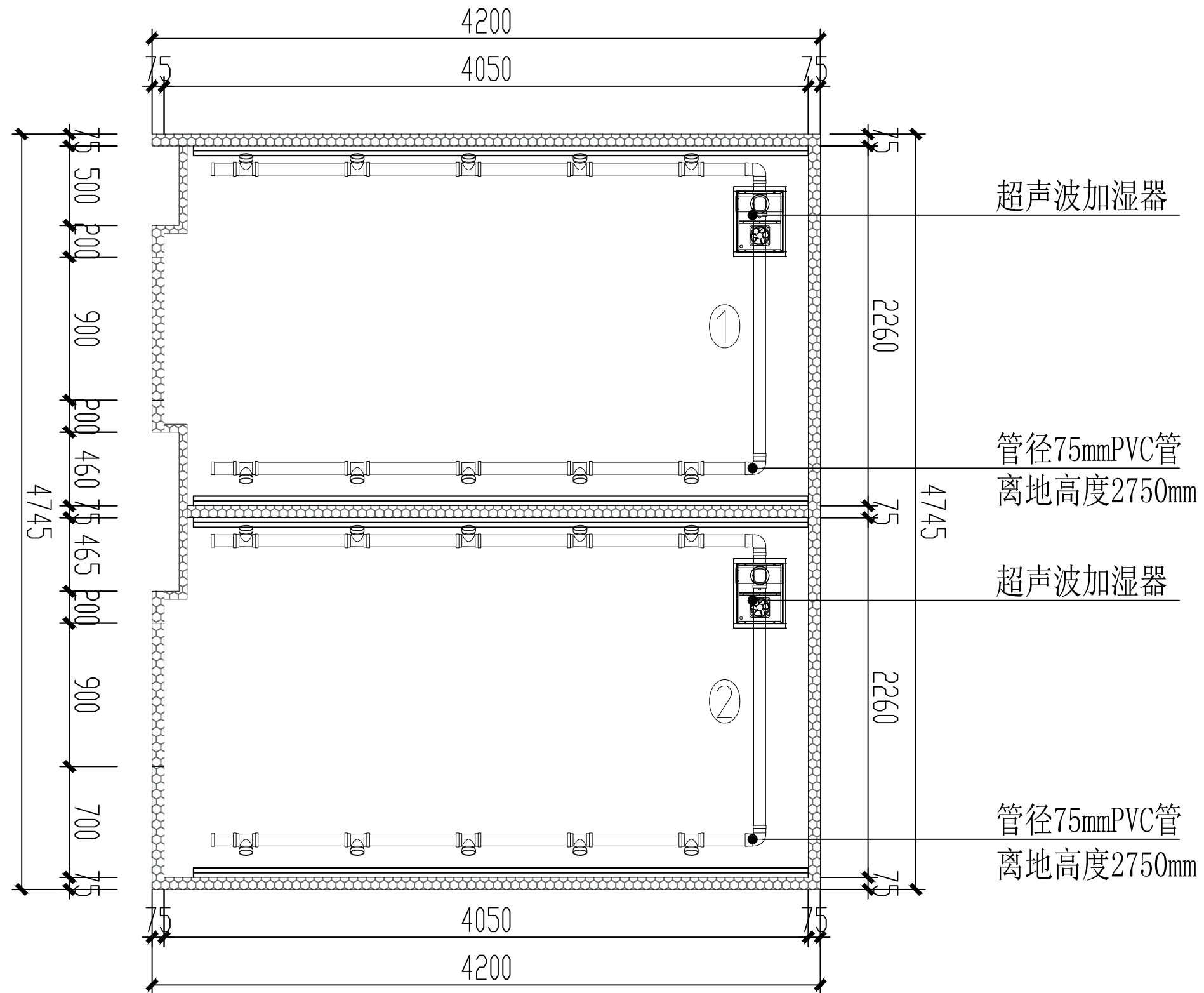
DATE.  
日期 2022. 06

SPECIALTY.  
专业

STATUS.	施工图
阶段	

PROJECT NO.  
项目编号 ZW-001

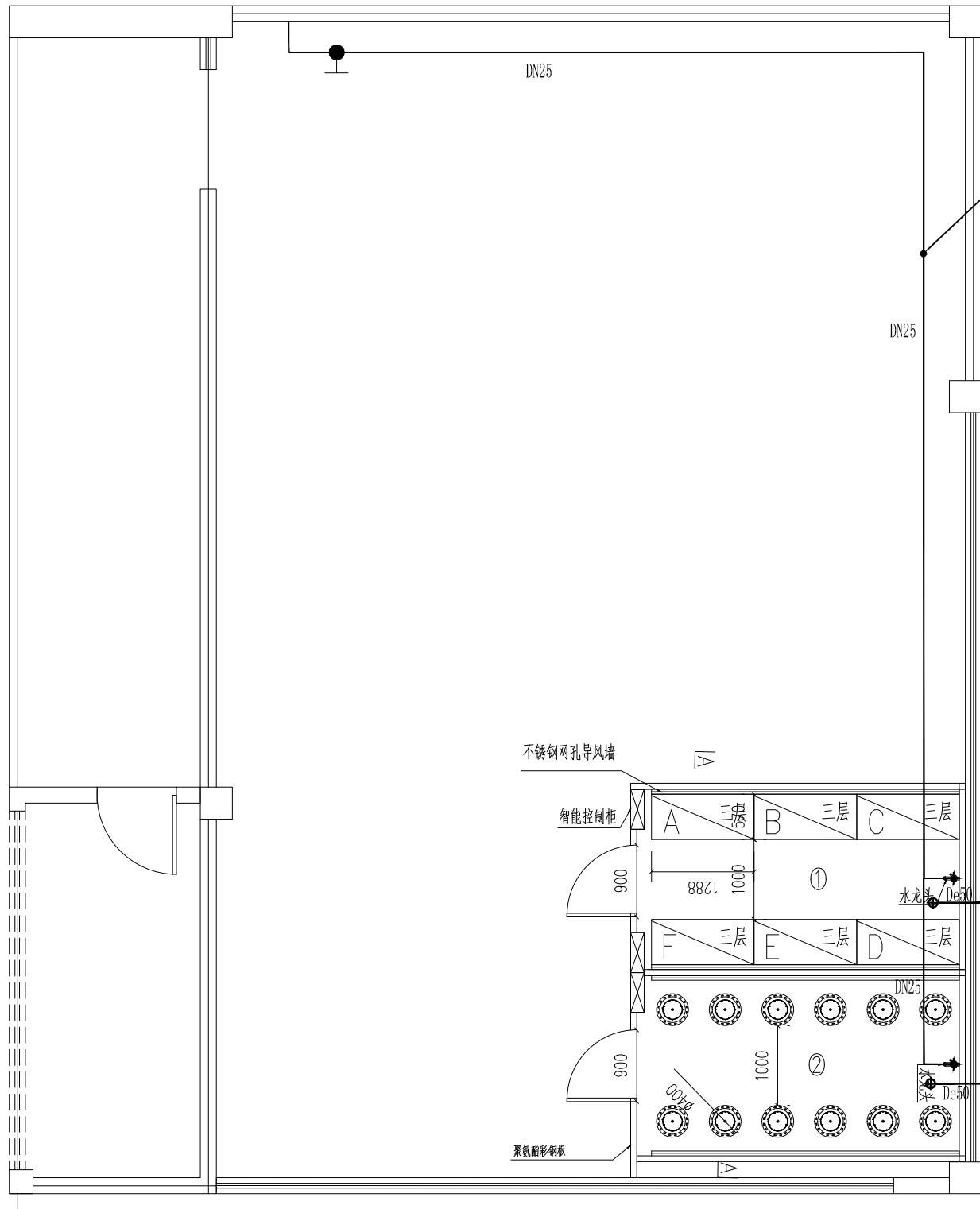
SHEET NO.  
图纸编号 ZW-013



Scale 1:30

备注：加湿管道不接入门两侧控制机柜。

图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例
-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----



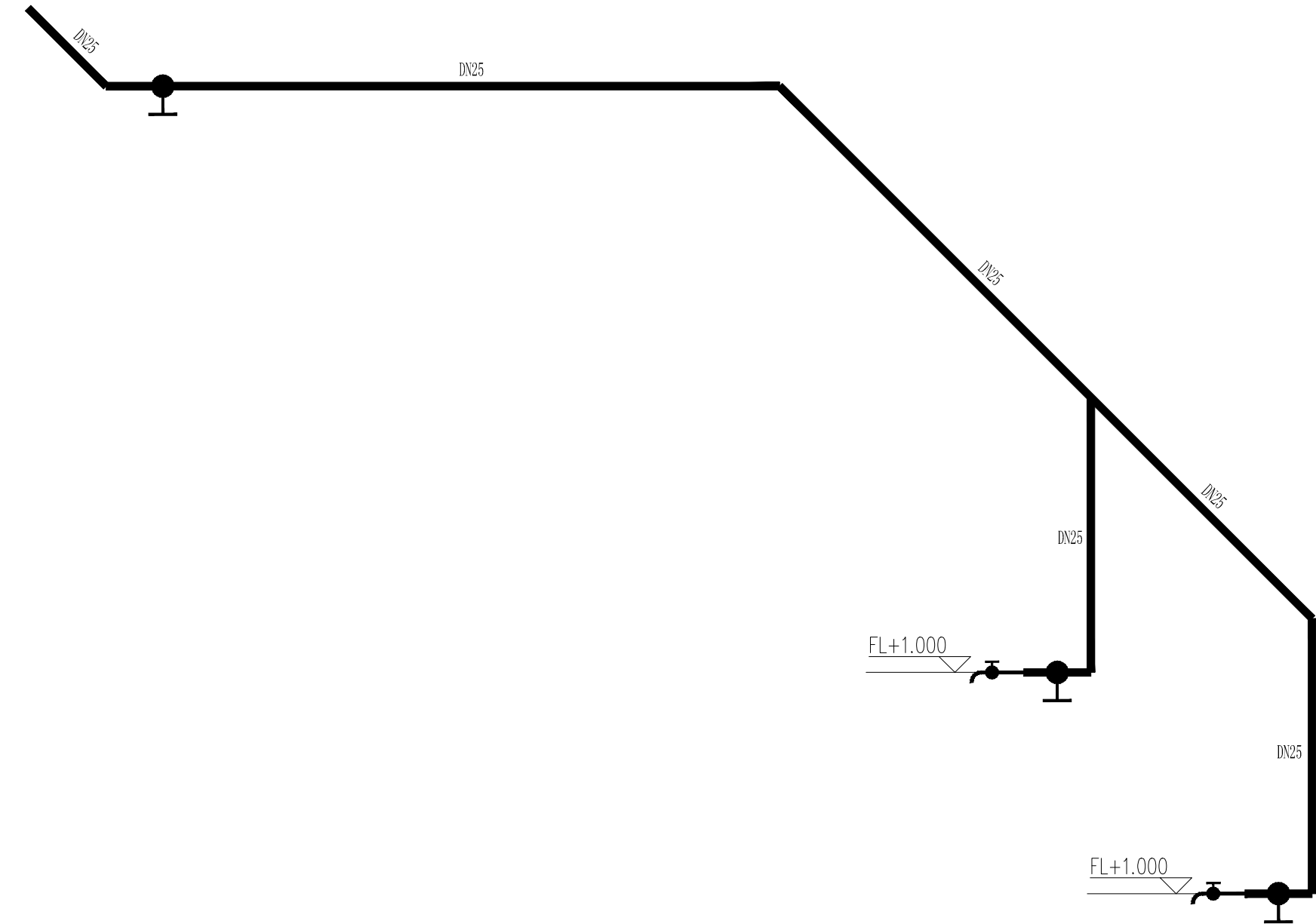
原房间内取水点

直接出现有外墙连接至原有一楼排污井预计15米，  
实际长度及位置根据现场调整。

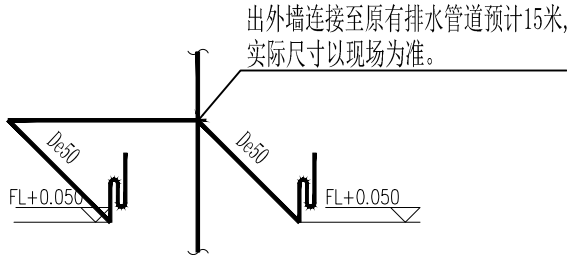
给排水平面布置图

Scale 1:75

图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格
	药品柜 900*450*1800		气瓶柜 900*500*1800		鞋柜 L*400*550		通风柜 L*850*2350		生物安全柜		边台 L*750*850		中央台 L*1500*850		水池柜 900*750*850		高温台 L*750*550		原子吸收罩 400*400*H		防腐物流车 900*450*1800		实验凳		紧急冲淋器		防爆安全柜
	器皿柜 900*450*1800		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150		超净工作台		试剂架边台 L*750*850		试剂架中央台 L*1500*850		天平台 900*600*850		不锈钢台 L*600*850		万向排气罩		滴水架		传递窗 600*600		桌上型洗眼器		防腐安全柜



给水系统图



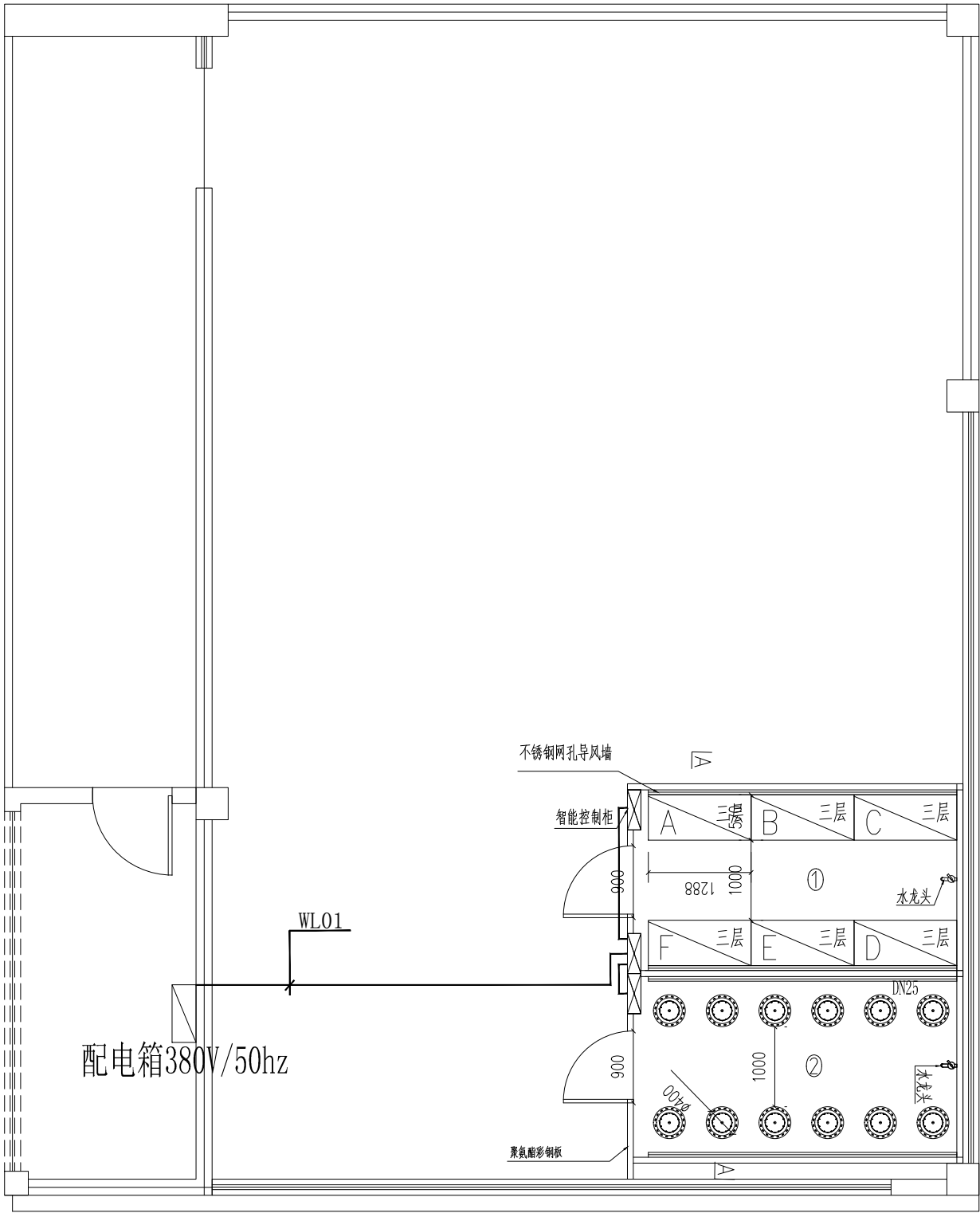
排水系统图

给排水系统图

Scale 1:80

备注：给水管管径25mmPP-R安装以现场位置。  
排水管管径50mmPVC管, 穿玻璃幕墙接外墙连接至原有排水管道。

图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格
	药品柜 900*450*1800		气瓶柜 900*500*1800		鞋柜 L*400*550		通风柜 L*850*2350		生物安全柜		边台 L*750*850		中央台 L*1500*850		水池柜 900*750*850		高温台 L*750*550		原子吸收罩 400*400*H		防腐物流车 900*450*1800		实验凳		紧急冲淋器		防爆安全柜
	器皿柜 900*450*1800		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150		超净工作台		试剂架边台 L*750*850		试剂架中央台 L*1500*850		天平台 900*600*850		不锈钢台 L*600*850		万向排气罩		滴水架		传递窗 600*600		桌上型洗眼器		防腐安全柜



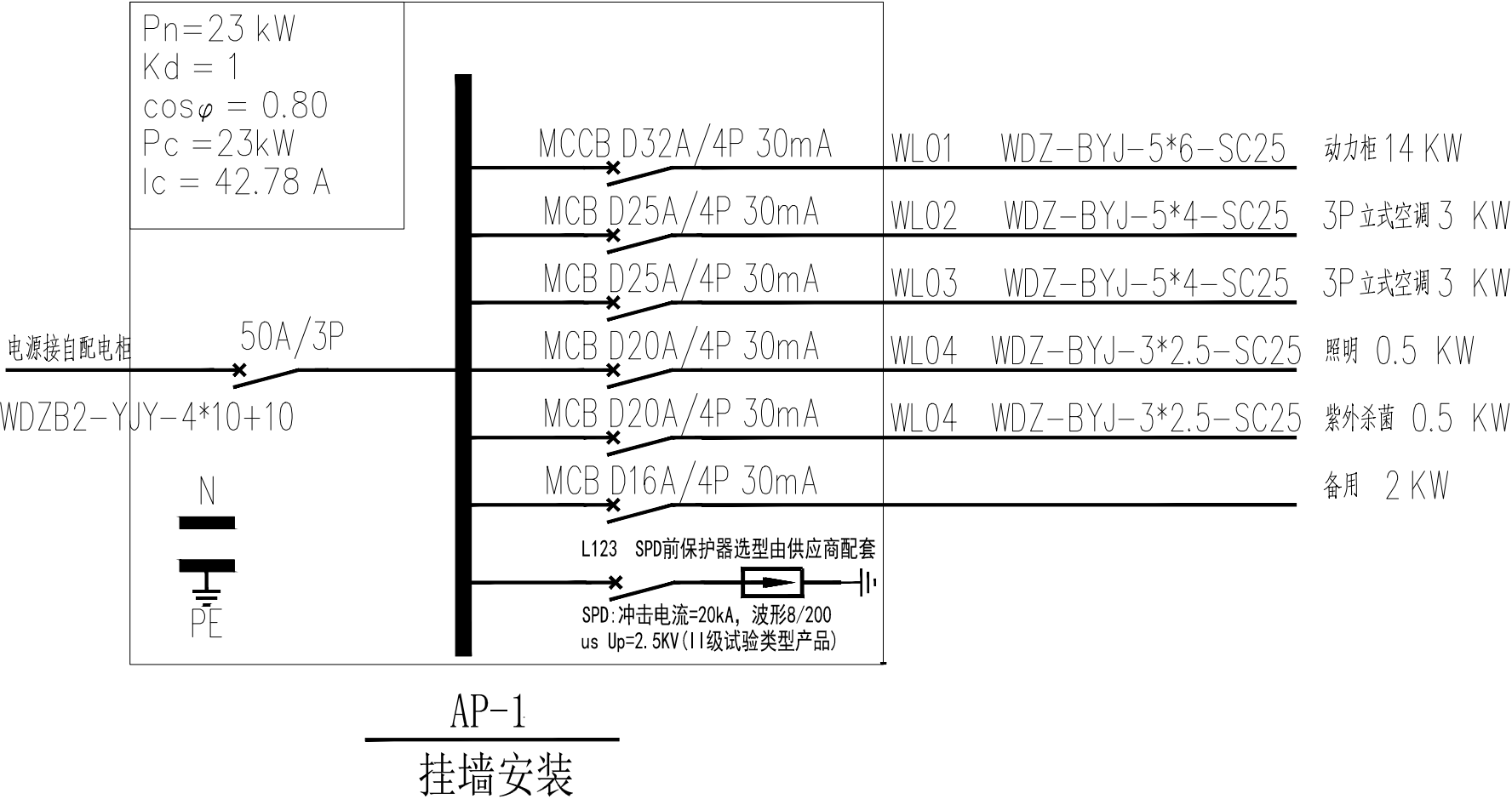
电路平面布置图

Scale 1:75

图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称
----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	------	----	----



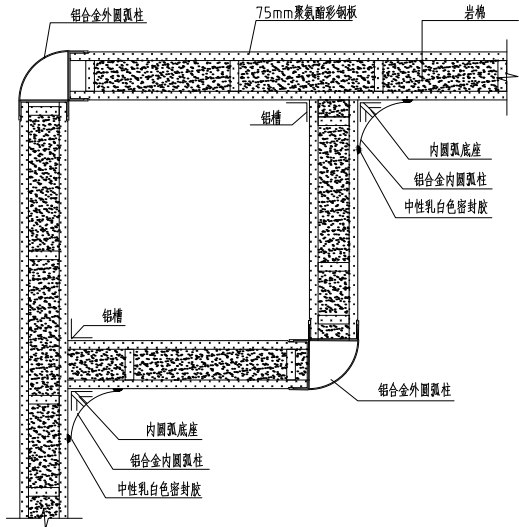
REVISION NO	DATE
修改	日期
CHLEF DESIGNED BY.	
设计负责	
DESIGNED BY.	
设计	
CHECKED BY.	
审核	
DRAWN BY.	
校对	
SHEET TITLE	
图名	
配电箱系统图	
SCALE.	
比例	1:75
DATE.	
日期	2022. 06
SPECIALTY.	
专业	
STATUS.	
阶段	施工图
PROJECT NO.	
项目编号	ZW-001
SHEET NO.	
图纸编号	ZW-017



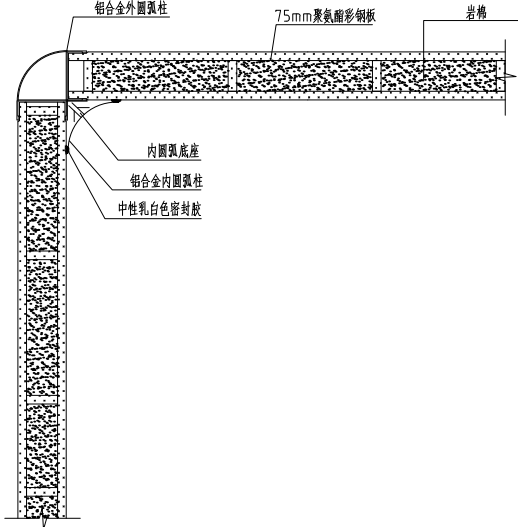
配电箱系统图

Scale 1:75

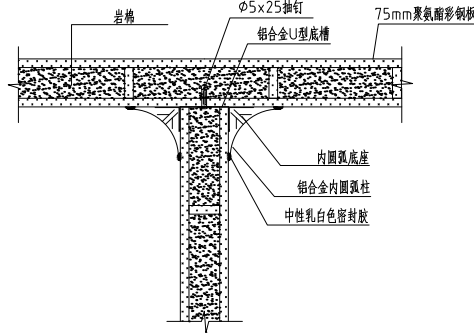
图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格
	药品柜 900*450*1800		气瓶柜 900*500*1800		鞋柜 L*400*550		通风柜 L*850*2350		生物安全柜		边台 L*750*850		中央台 L*1500*850		水池柜 900*750*850		高温台 L*750*550		原子吸收罩 400*400*H		防腐物流车 900*450*1800		实验凳		紧急冲淋器		防爆安全柜
	器皿柜 900*450*1800		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150		超净工作台		试剂架边台 L*750*850		试剂架中央台 L*1500*850		天平台 900*600*850		不锈钢台 L*600*850		万向排气罩		滴水架		传递窗 600*600		桌上型洗眼器		防腐安全柜



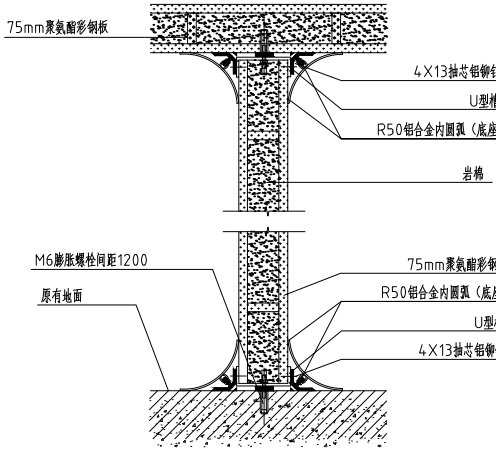
75mm聚脲酯彩钢板做法大样图 1:5 比例



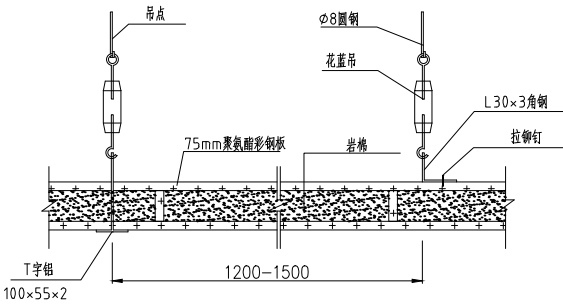
75mm聚脲酯彩钢板转角做法大样图  
比例 1:5



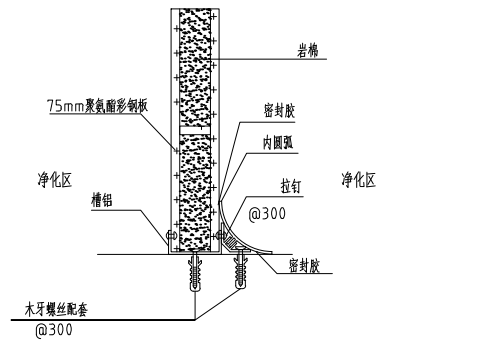
75mm聚脲酯彩钢板连接处做法大样图  
比例 1:5



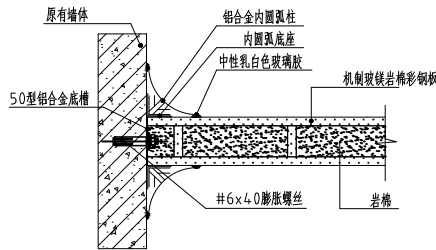
75mm聚脲酯彩钢板隔墙/地板/天花节点图 比例 1:5



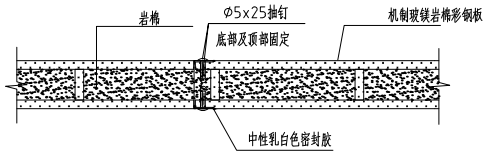
75mm聚脲酯彩钢板吊顶大样图 比例 1:5



75mm聚脲酯彩钢板与墙体交界底部固定节点图  
1:5 比例



75mm聚脲酯彩钢板墙体连接节点图 比例 1:5



75mm聚脲酯彩钢板拼接做法大样图 比例 1:5

图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	
-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	--

# 玻璃温室设计说明

## 一、设计依据

- 国家现行结构设计规范  
《建筑结构可靠度设计统一标准》(GB50068- 2001 )  
《建筑结构荷载规范》(GB50009- 2001) (2006年版 )  
《钢结构设计规范》(GB50017- 2002)  
《冷弯薄壁型钢结构技术规范》(GB50018- 2002)  
《混凝土结构设计规范》(GB50010 -2002)  
《建筑结构焊接规程》(JGJ81-91 )  
《建筑地基基础设计规范》(GB50007- 2007)  
《建筑抗震设计规范》(GB50011-2001)  
《门式刚架轻型房屋钢结构技术规程》(CECS 1002:2002)  
《钢结构施工质量验收规范》(GB50205 2001 )  
《钢结构高强螺栓连接的设计、施工及验收规程》(GBJ82 91) 《结构用高频焊接薄壁H型钢》(JG/T137- 2001 )
- 整体计算采用的计算软件:本工程整体计算采用3D3S Des ign2021.4 (上海同磊土木工程技术有限公司)

## 二、设计基本参数

结构设计使用年限	30年
抗震设防类别	丙类
建筑结构的安全等级	三级
地基基础设计等级	丙级
抗震设防烈度	7度
设计基本地震加速度	0.10g
地面粗糙度	B类

## 三、设计荷载

风荷载	0.30KN/m <sup>2</sup>
雪荷载	0.2KN/m <sup>2</sup>
最大排雨水能力	140mm/h
吊挂荷载	10KG/m <sup>2</sup> (投影面积)

## 四、地基、基础及砖墙

- 地基:为原有建筑项层混凝土楼板,混凝土加固,内置预埋件
- 基础:采用柱下独立基础型式,其余均为C25混凝土、HRB335 (fy=300KN/mm2) 浇筑。基础底梁采用C25混凝土、HRB335、 HPB235浇筑。
- 墙体: 6+12A+6钢化中空玻璃
- 钢馈的保护层厚度:均为40。

## 五、钢结构材料

- 钢材:所有主钢构(梁、柱及其连接板、加劲板和柱底板)除另有注明外,均采用Q345B级钢。檩条钢材选用0235B级钢。拉条、撑杆可采用0235A级钢。钢材化学成分和机械性能应符合《低合金高强度结构钢》GB/T 1591-1994及 《碳素结构钢》GB/T700-1988的规定。钢材的抗拉强度实测值与屈服强度实测值的比值不应小于1.2。
- 所有高强螺栓除另有注明外,均采用10. 9级,且应符合《钢结构用高强度大六角螺栓、大六角 螺母、垫圈技术》GB/T1 23-91的规定。
- 普通螺栓和地脚螺栓材质为Q235钢, 其化学成分和机械性能应符合《碳素结构钢》GB700-1 988的规定。
- 手工焊接时, 0345钢焊条采用E50系 列焊条、Q235钢焊条采用E43系列焊条,其性能应符合《合金钢焊条》、《碳钢焊条》 的规定。埋弧自动焊或半自动焊接用的焊条应符合《熔化焊用钢丝》GB/T14957-1994的规定,焊剂应符合《埋弧焊用碳钢焊丝和焊剂》GB/ T5293-1999的规定。
- 屋面板采用6+12A+6钢化中空玻璃覆盖
- 墙板采用整体6+12A+6钢化中空玻璃

## 六、制作、运输与安装

- 钢结构的制作与安装应符合《钢结构工程施工质量验收规范》GB502052001的规定。
- 钢构件加工前要放大样,校核尺寸准确后方可下料。
- 焊接构件的坡口和切口质量应符合相关规范规定。
- 焊接宜采用自动焊接机或半自动焊接机进行焊接,对接焊缝按级焊缝检验质量。
- 檩条连接孔宜开成椭圆孔以利安装。
- 屋面和墙面支撑孔应开成长形孔以便安装不同角度支撑。
- 构件在运输过程中,应采取防止构件变形和损伤的措施,安装前应严格检验,如有变形应及时修补矫正。

- 构件长度超过材料长度时,按等强面积法拼接,接头位置应错开200,采用完全焊透的坡口对接焊缝进行拼接。
- 主刚架安装时,应加临时风拉杆,先安装有支撑的刚架及支撑结构,待所有檩条和支撑结构体系安装就位后方可撤除临时风拉杆。
- 高强螺栓施工采用扭矩法或转角法,应按照有关技术规定执行。
- 所有圆钢支撑最终应调整成张紧状态。
- 屋面板的侧向搭接缝和横向搭接缝须用止水胶带密封防水,泛水板、包边板凡有渗水缝隙处应用建筑密封言防水。

## 七、连接

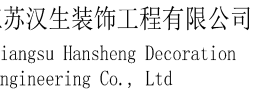
- 高强螺栓为摩擦型连接,接触面抗清移系数>0.45,用于以下部位: a、梁端板法兰式连接: b、梁柱之间的连接
- 其它螺栓连接为普通螺栓连接。
- 屋面板、墙板与檩条、墙梁及钢支架的连接采用自攻螺钉连接。
- 板与板之间的连接采用拉铆钉连接

## 八、涂装、柱脚保护



- 除锈、涂装:在制作前钢材表面应进行喷砂或抛丸处理。除锈等级等级不低于Sa2. 5. 除锈后的构件应及时涂刷二遍防锈底漆,厚度不小于50um,面漆由业主确定,涂层干漆膜总厚度为125um.
- 钢柱安装后应用C15混凝土将柱脚全部包住以防锈蚀。

## 九、其他

- 未经设计人员同意,不得进行材料代用。
- 钢结构的施工与验收应恪守钢结构工程施工质日验收规范GB50205-2001的规定。
- 钢结构的检验应恪守钢结构检验评定规范GB50221-95的规定。
- 本图单位除标高以m计外,其余均以m计:
- 土建施工单位与钢结构制作安装单位应密切配合。施工中如遇特殊情况,请与设计人联系,协商处理。
- 本工程防火等级按本地防火要求处理,防火措施见建筑说明。
- 未注明的焊缝长度均未满焊, hf=6mm。
- 未尽事宜参见相关设计施工规范、规程。



深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目

	.
	.

REVISION NO	DATE
修改	日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE  
图名

圈梁平面布置图

SCALE.  
比例 1:80

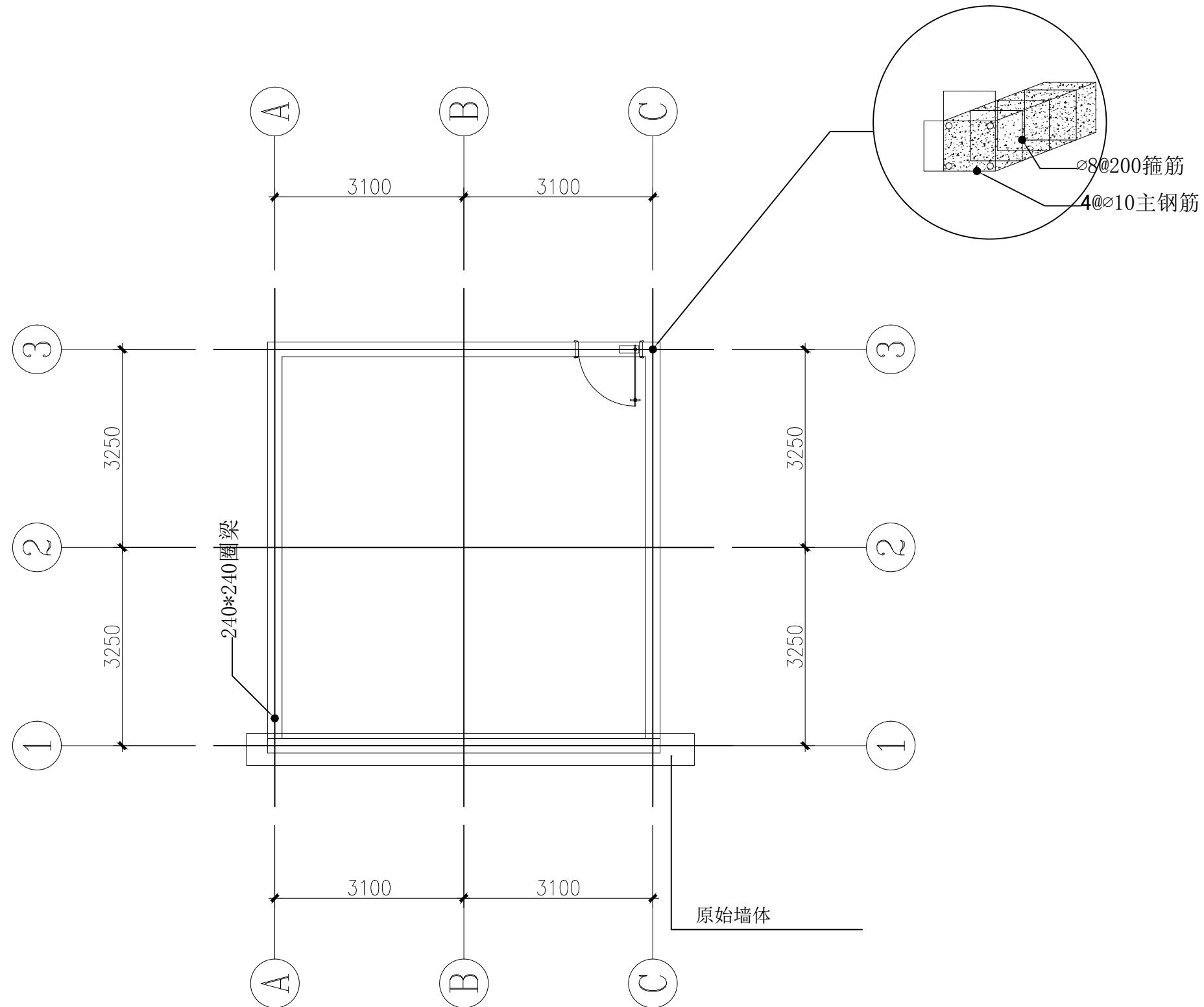
DATE.  
日期 2022. 06

SPECIALTY.  
专业 结构

STATUS.	施工图
阶段	

PROJECT NO.  
项目编号

SHEET NO.  
图纸编号 ZW-018



圈梁平面布置图

Scale 1:80

图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图
-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	---

REVISION NO	DATE
修改	日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE  
图名

立柱平面布置图

SCALE.  
比例 1:80

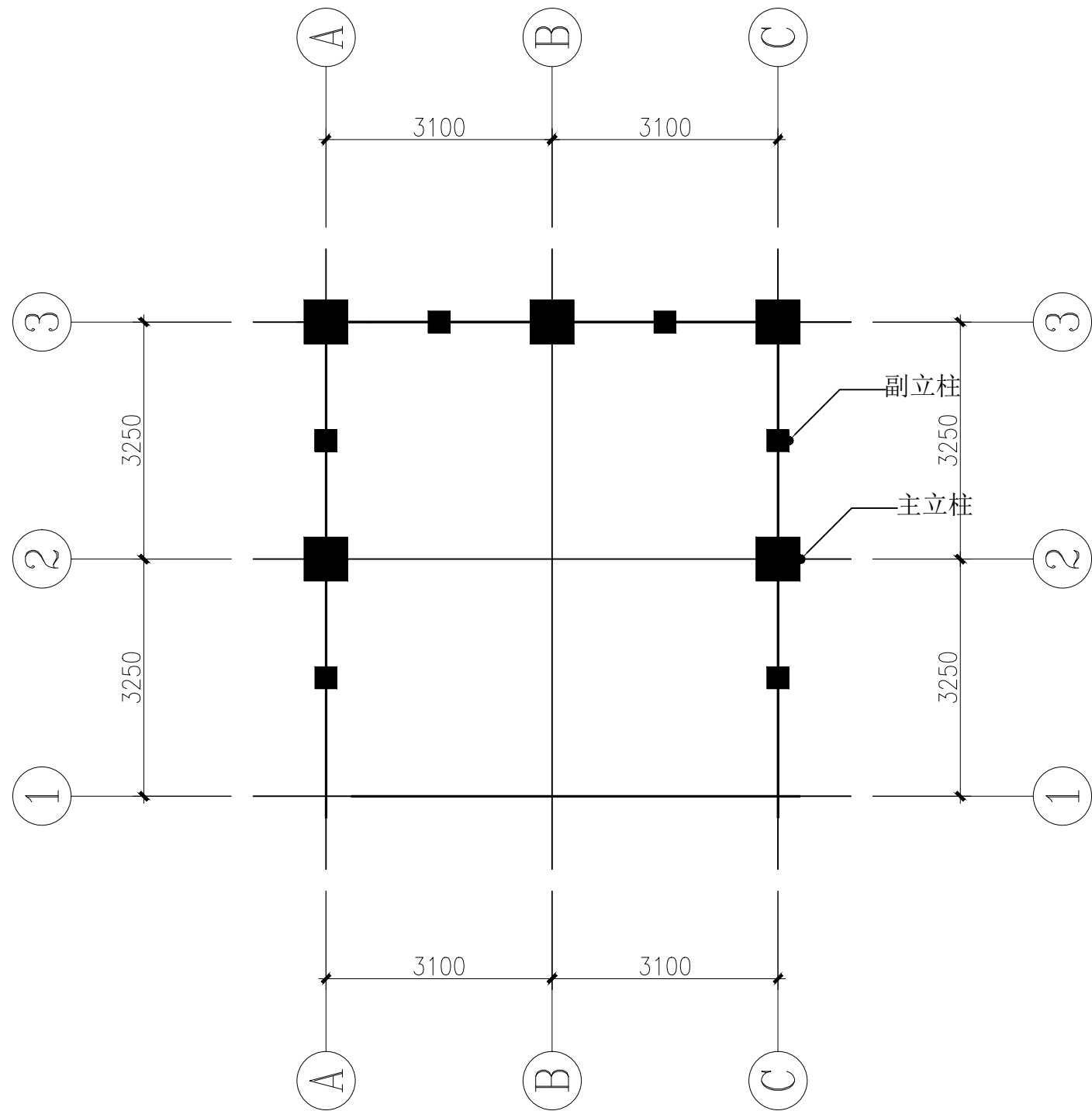
DATE.  
日期 2022. 06

SPECIALTY.  
专业 结构

STATUS.	施工图
阶段	

PROJECT NO.  
项目编号

SHEET NO.  
图纸编号 ZW-019



### 立柱平面布置图

Scale 1:80

图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	
-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	--



深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目

	.
	.

REVISION NO	DATE
修改	日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE  
图名

预埋件平面布置图

SCALE.  
比例 1:80

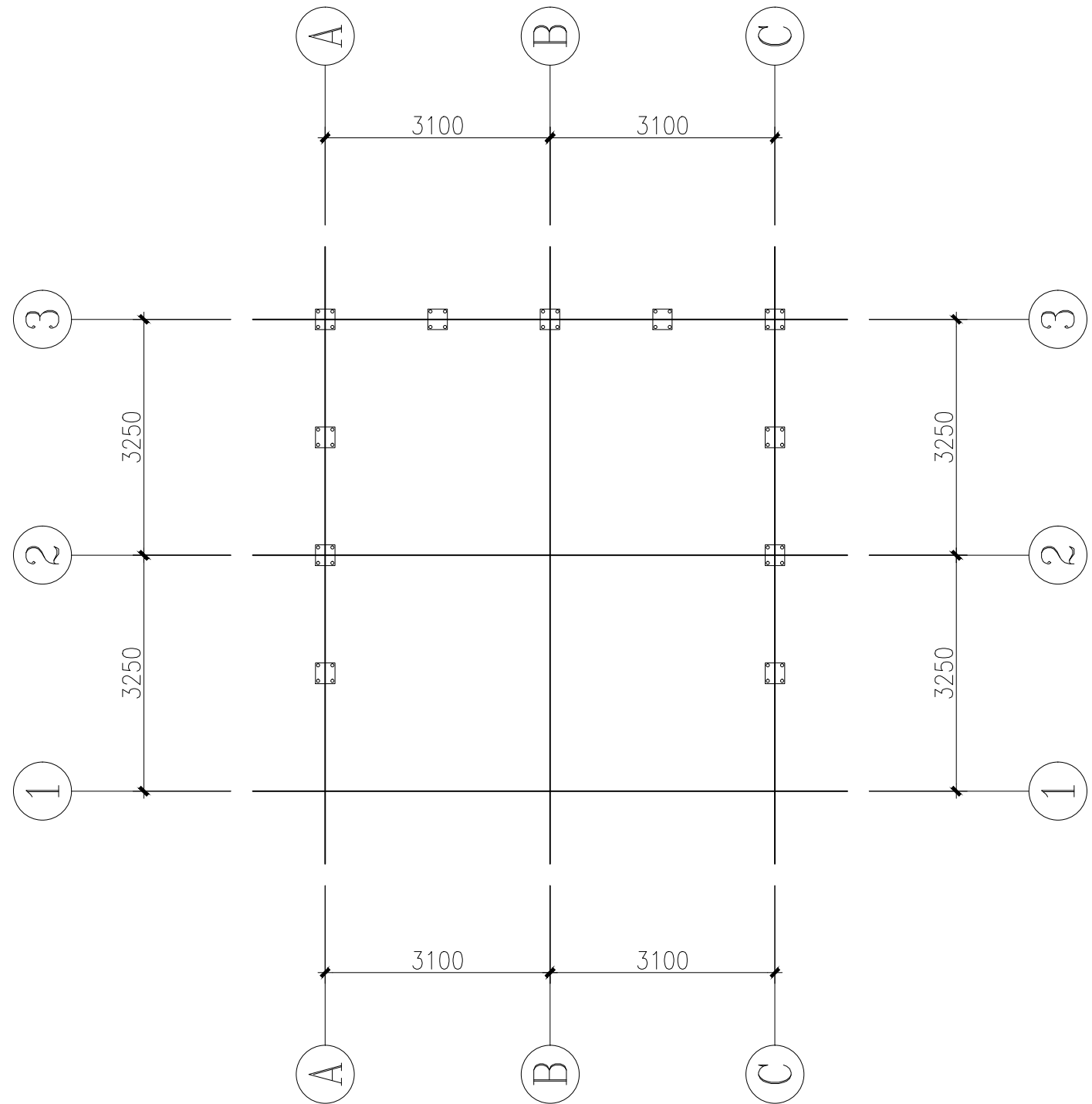
DATE.  
日期 2022. 06

SPECIALTY.  
专业 结构

STATUS.	施工图
阶段	

PROJECT NO.  
项目编号

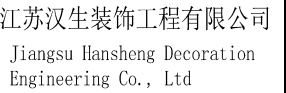
SHEET NO.  
图纸编号 ZW-020



预埋件平面布置图

Scale 1:80

	药品柜 900*450*1800		气瓶柜 900*500*1800		鞋柜 L*400*550		通风柜 L*850*2350		生物安全柜		边台 L*750*850		中央台 L*1500*850		水池柜 900*750*850		高温台 L*750*550		原子吸收罩 400*400*H		防腐物流车 900*450*1800		实验凳		紧急冲淋器		防爆安全柜
	器皿柜 900*450*1800		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150		超净工作台		试剂架边台 L*750*850		试剂架中央台 L*1500*850		天平台 900*600*850		不锈钢台 L*600*850		万向排气罩		滴水架		传递窗 600*600		桌上型洗眼器		防腐安全柜



深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目

	.
	.

REVISION NO	DATE
修改	日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE  
图名

立面索引图

SCALE.  
比例 1:80

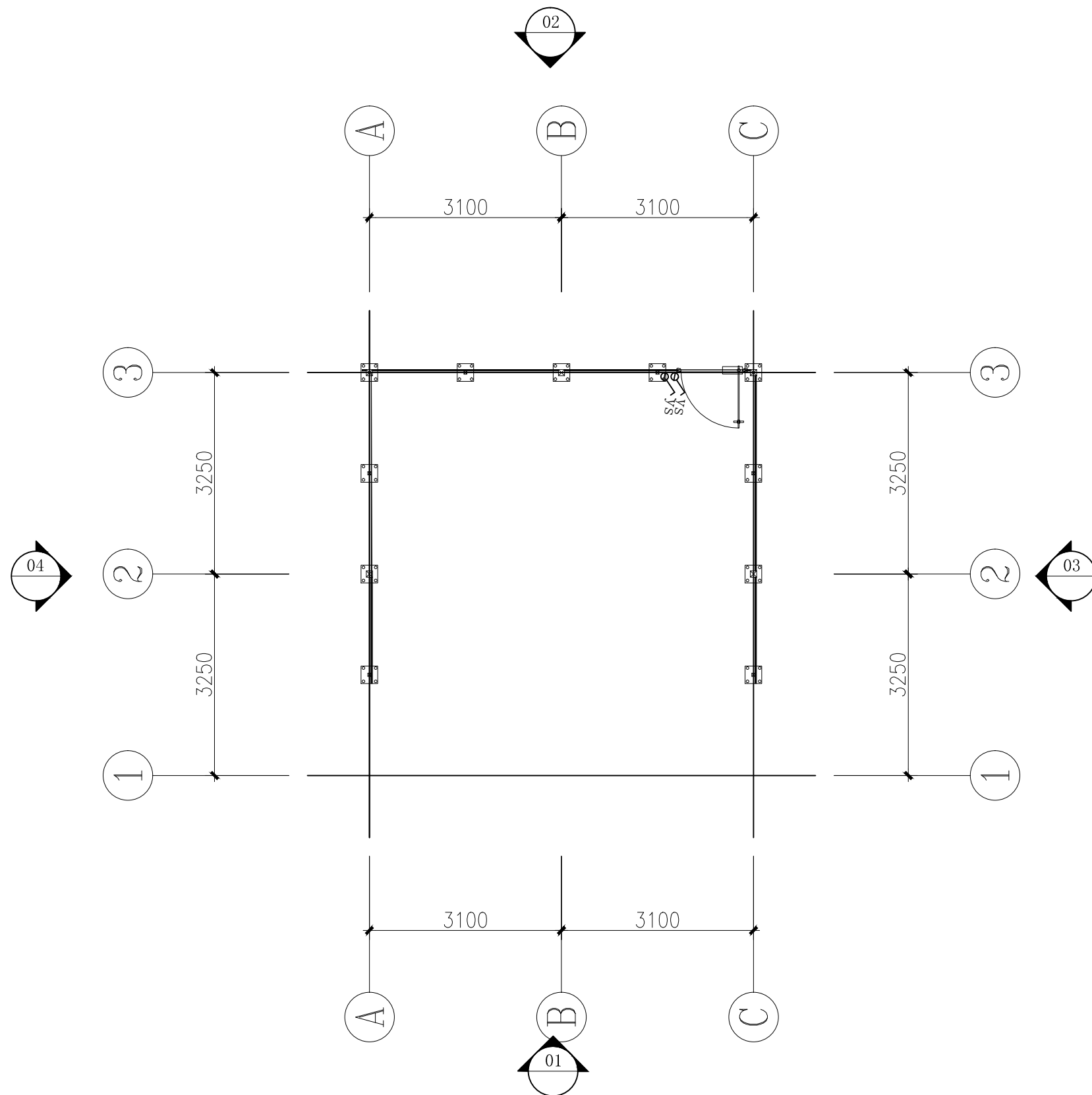
DATE.	
日期	2022. 06

SPECIALTY.  
专业 结构

STATUS.	施工图
阶段	

PROJECT NO.	
项目编号	

SHEET NO.  
图纸编号 ZW-021

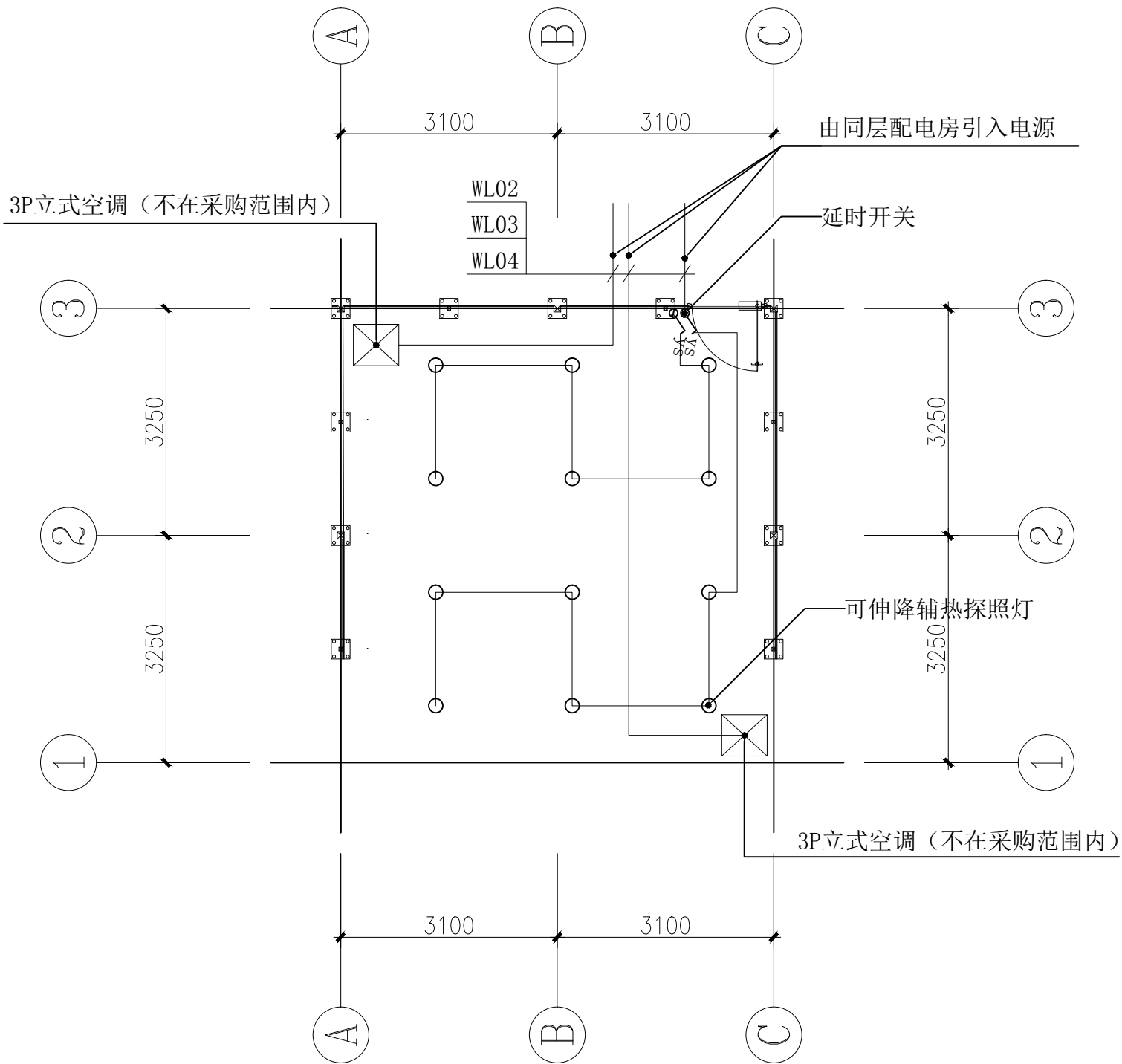


立面索引图

Scale 1:80

图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图
-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	---

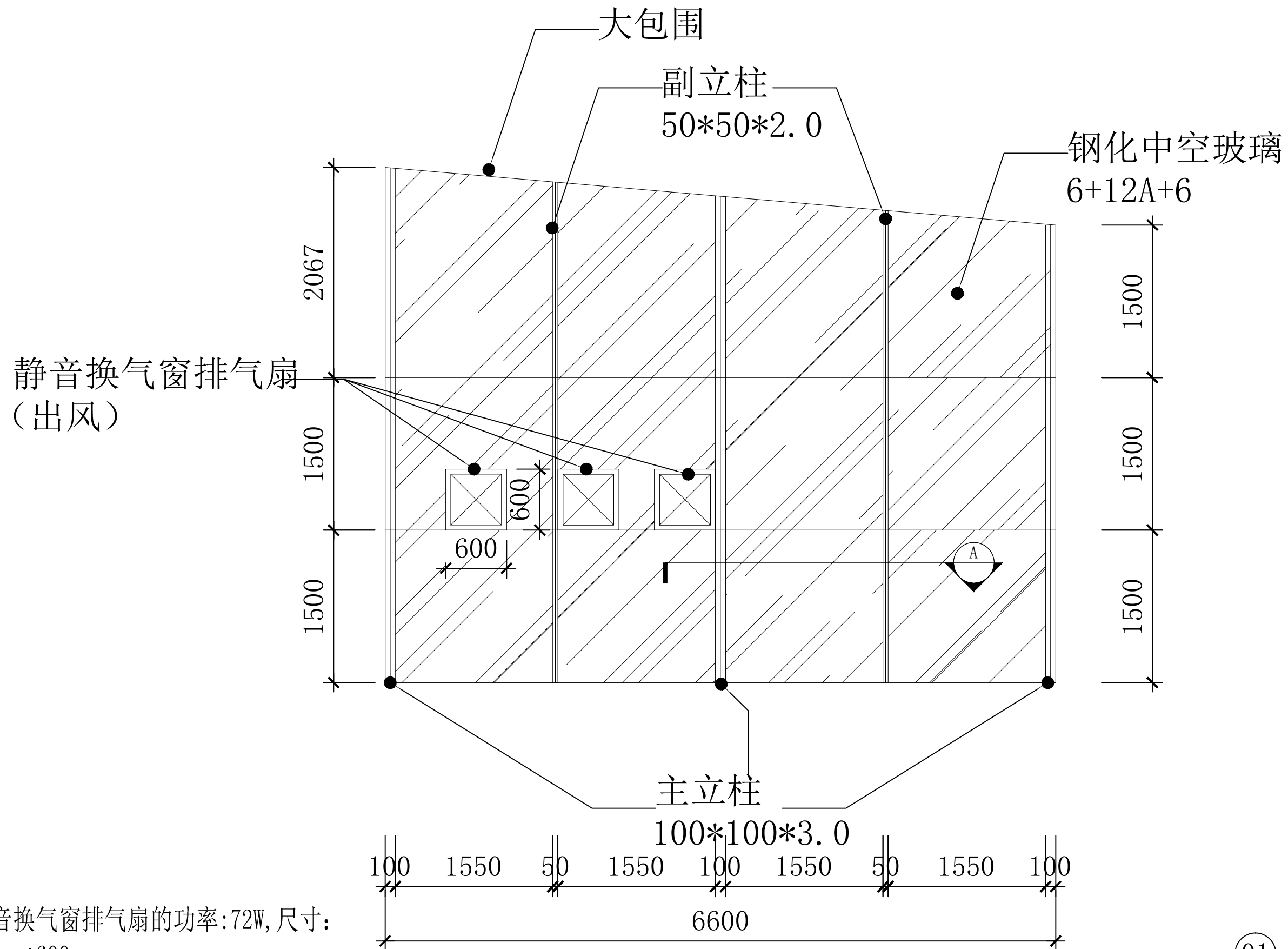




照明插座连线图

Scale 1:80

图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格
	药品柜 900*450*1800		气瓶柜 900*500*1800		鞋柜 L*400*550		通风柜 L*850*2350		生物安全柜		边台 L*750*850		中央台 L*1500*850		水池柜 900*750*850		高温台 L*750*550		原子吸收罩 400*400*H		防腐物流车 900*450*1800		实验凳		紧急冲淋器		防爆安全柜
	器皿柜 900*450*1800		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150		超净工作台		试剂架边台 L*750*850		试剂架中央台 L*1500*850		天平台 900*600*850		不锈钢台 L*600*850		万向排气罩		滴水架		传递窗 600*600		桌上型洗眼器		防腐安全柜

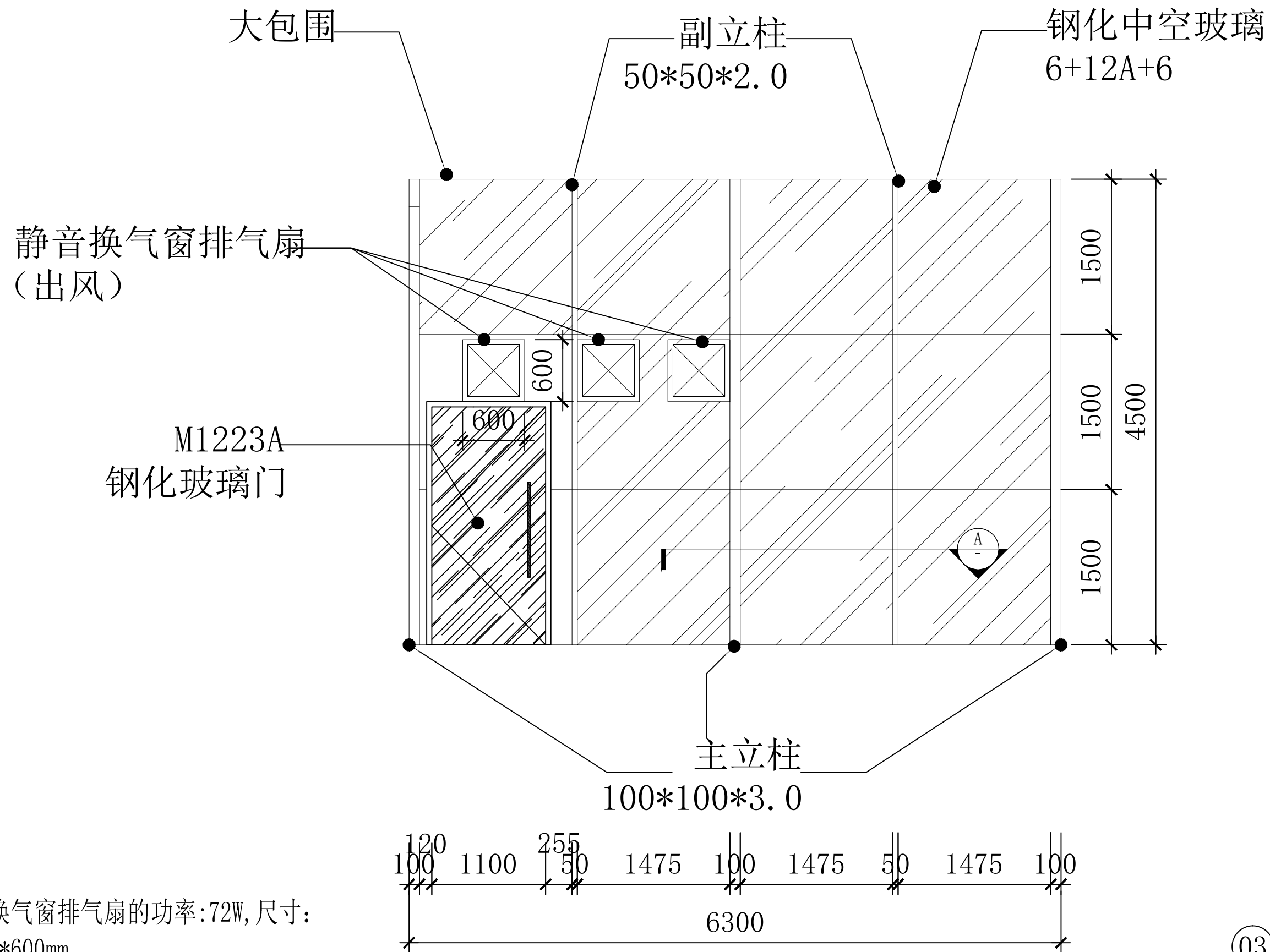


静音换气窗排气扇的功率:72W, 尺寸:  
600mm\*600mm

01 立面图  
Scale 1:40

图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格
	药品柜 900*450*1800		气瓶柜 900*500*1800		鞋柜 L*400*550		通风柜 L*850*2350		生物安全柜		边台 L*750*850		中央台 L*1500*850		水池柜 900*750*850		高温台 L*750*550		原子吸收罩 400*400*H		防腐物流车 900*450*1800		实验凳		紧急冲淋器		防爆安全柜
	器皿柜 900*450*1800		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150		超净工作台		试剂架边台 L*750*850		试剂架中央台 L*1500*850		天平台 900*600*850		不锈钢台 L*750*550		万向排气罩		滴水架		传递窗 600*600		桌上型洗眼器		防火安全柜

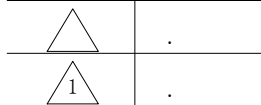
图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格
	药品柜 900*450*1800		气瓶柜 900*500*1800		鞋柜 L*400*550		通风柜 L*850*2350		生物安全柜		边台 L*750*850		中央台 L*1500*850		水池柜 900*750*850		高温台 L*750*550		原子吸收罩 400*400*H		防腐物流车 900*450*1800		实验凳		紧急冲淋器		防爆安全柜
	器皿柜 900*450*1800		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150		超净工作台		试剂架边台 L*750*850		试剂架中央台 L*1500*850		天平台 900*600*850		不锈钢台 L*600*850		万向排气罩		滴水架		传递窗 600*600		桌上型洗眼器		防腐安全柜



静音换气窗排气扇的功率:72W, 尺寸:  
600mm\*600mm

③ 立面图  
Scale 1:40

图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格	图例	名称规格
	药品柜 900*450*1800		气瓶柜 900*500*1800		鞋柜 L*400*550		通风柜 L*850*2350		生物安全柜		边台 L*750*850		中央台 L*1500*850		水池柜 900*750*850		高温台 L*750*550		原子吸收罩 400*400*H		防腐物流车 900*450*1800		实验凳		紧急冲淋器		防爆安全柜
	器皿柜 900*450*1800		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150		超净工作台		试剂架边台 L*750*850		试剂架中央台 L*1500*850		天平台 900*600*850		不锈钢台		万向排气罩		滴水架		传递窗 600*600		桌上型洗眼器		防腐安全柜



REVISION NO	DATE
修改	日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE  
图名

立面图04

SCALE.  
比例 1:40

DATE.  
日期 2022. 06

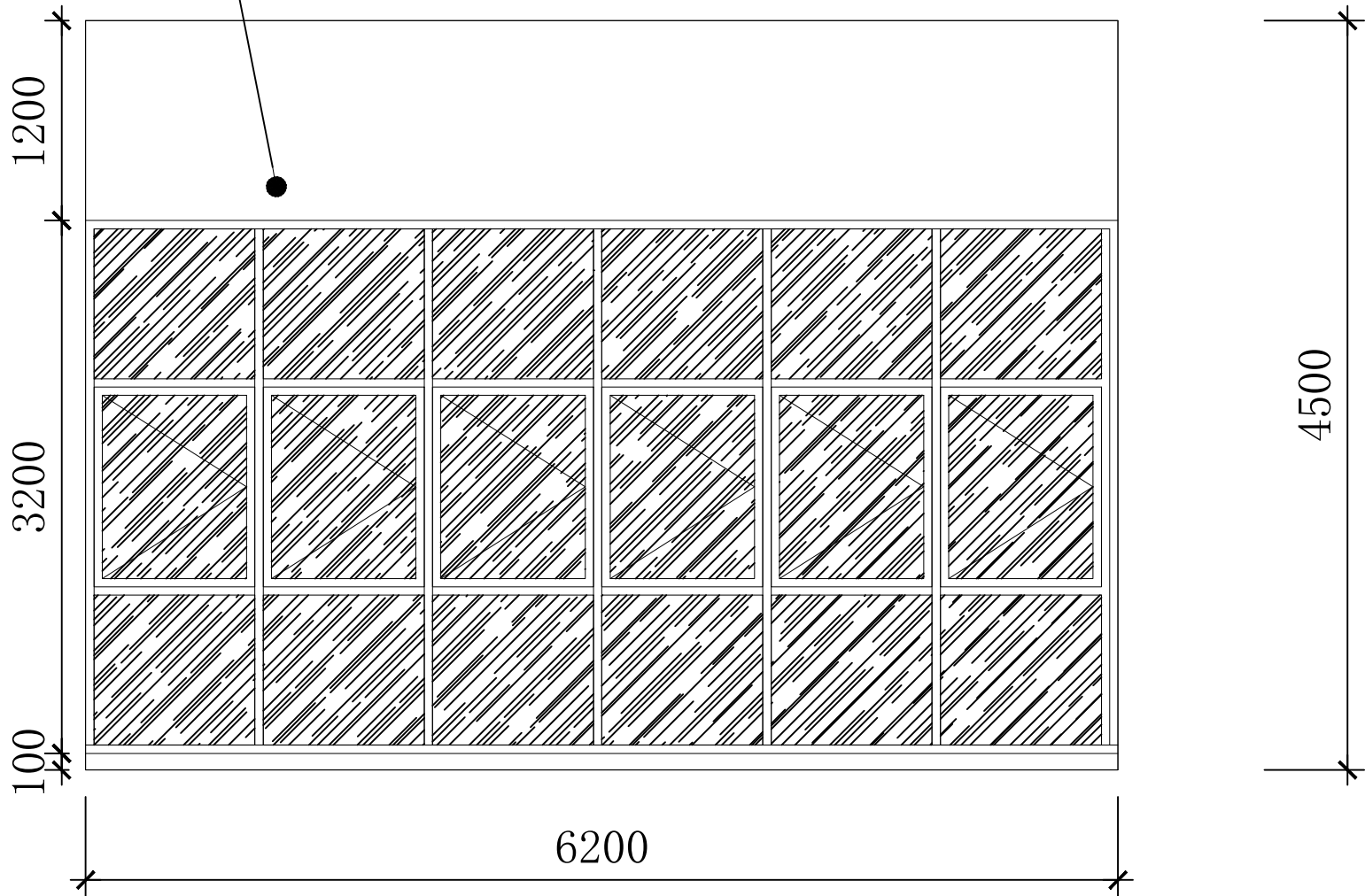
SPECIALTY.  
专业 结构

STATUS.  
阶段 施工图

PROJECT NO.  
项目编号

SHEET NO.  
图纸编号 ZW-026

原墙体

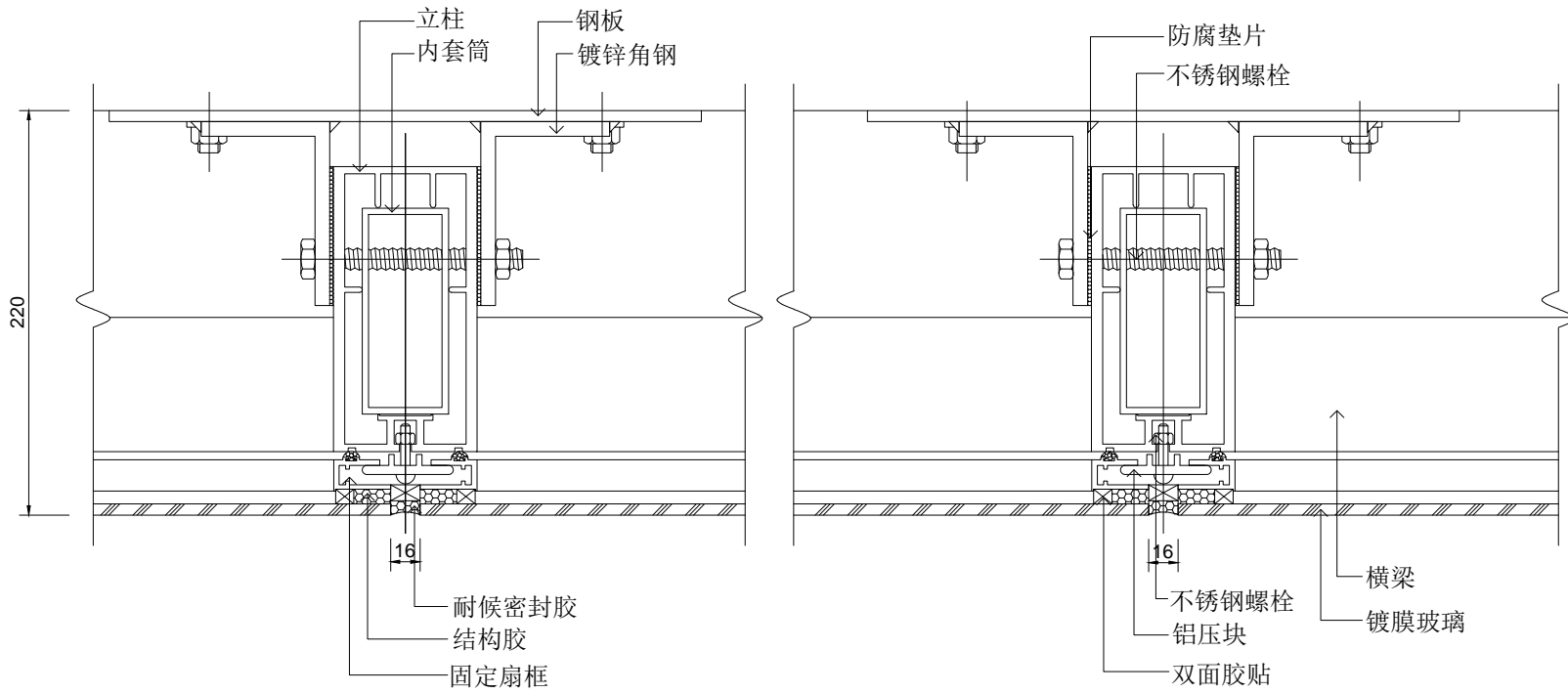


门窗表图

类 别	数 量
玻璃门	
聚碳酸酯门	

备注：原墙体以现场位置。

图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格
-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------

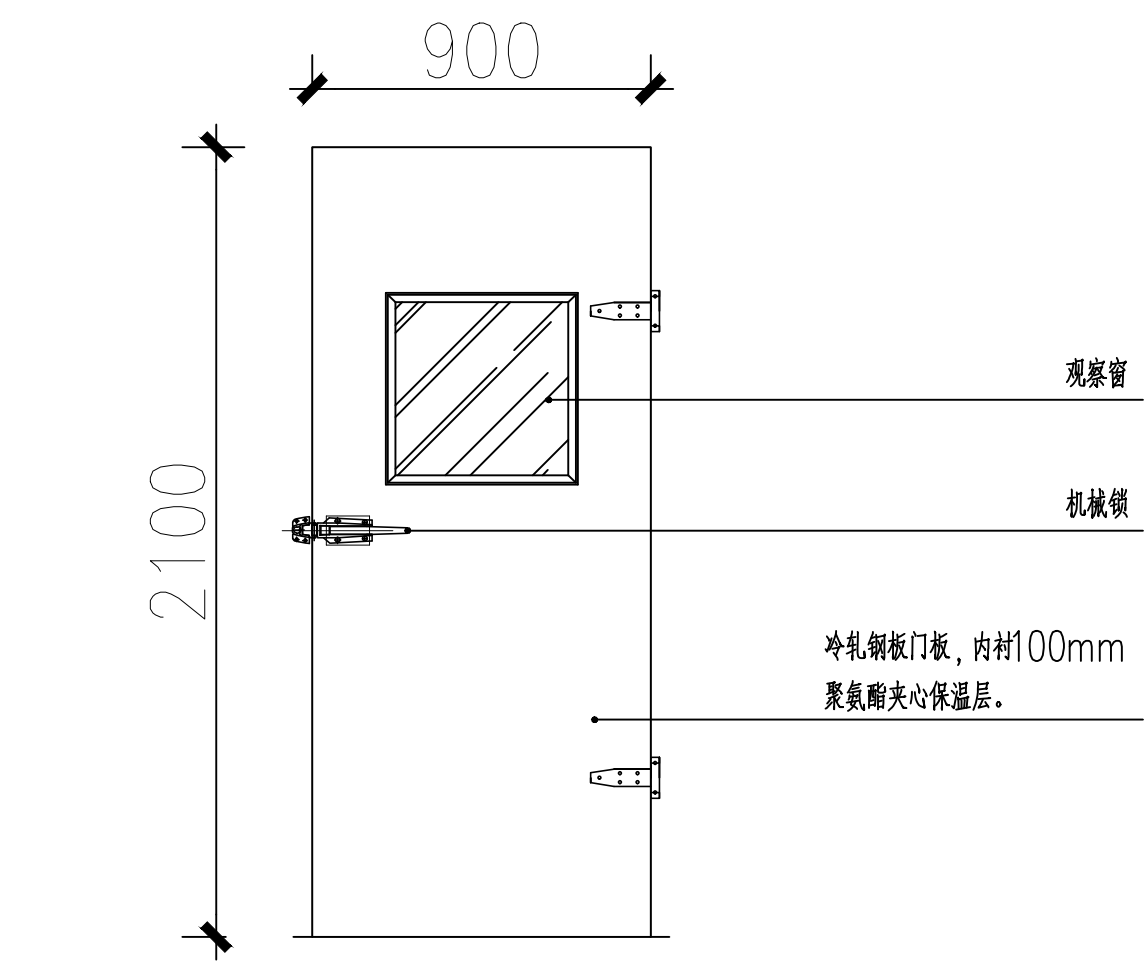


A 大样图  
Scale 1:40

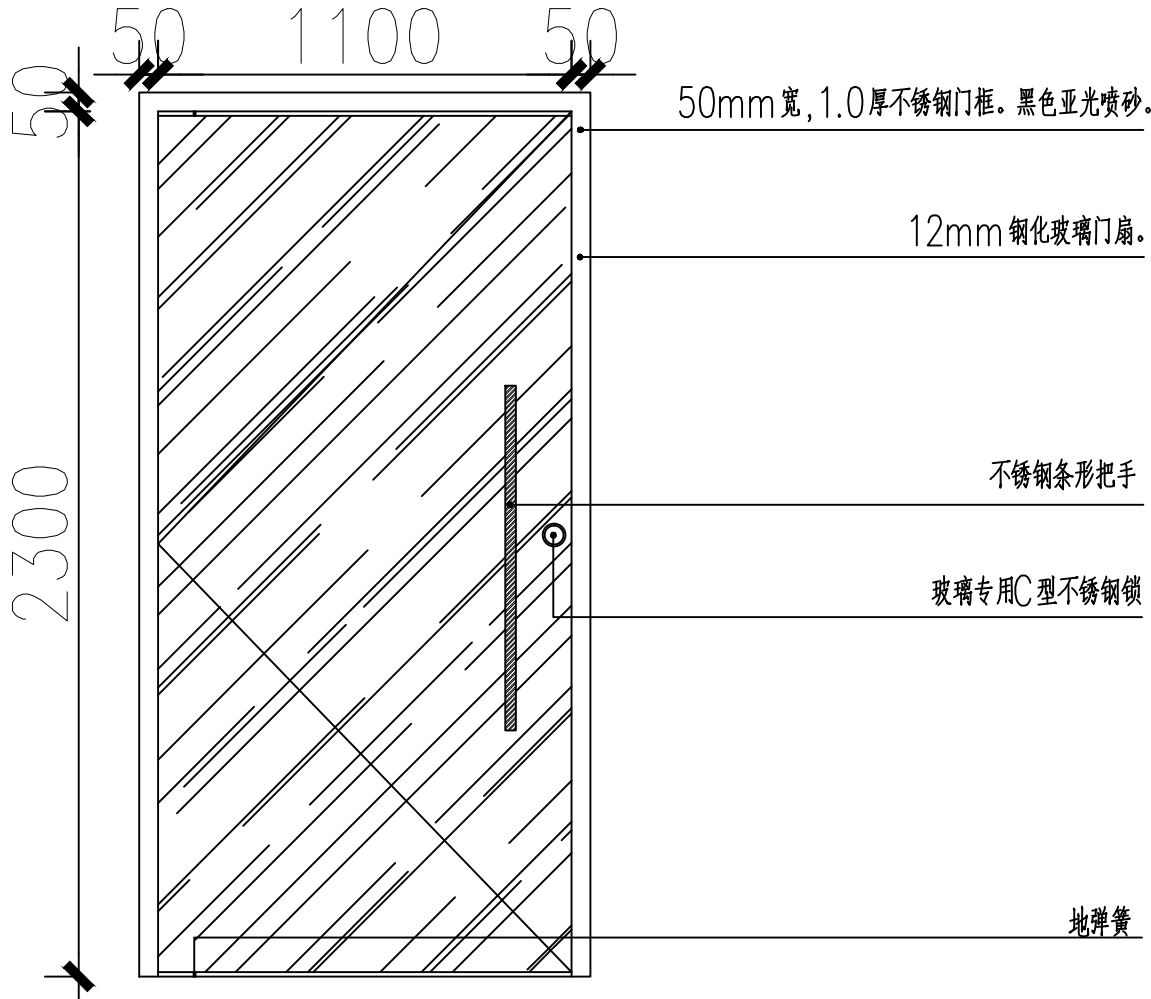
图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格
	药品柜 900*450*1800		气瓶柜 900*500*1800		鞋柜 L*400*550		通风柜 L*850*2350		生物安全柜		边台 L*750*850		中央台 L*1500*850		水池柜 900*750*850		高温台 L*750*550		原子吸收罩 400*400*H		防腐物流车 900*450*1800		实验凳		紧急冲淋器		防爆安全柜
	器皿柜 900*450*1800		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150		超净工作台		试剂架边台 L*750*850		试剂架中央台 L*1500*850		天平台 900*600*850		不锈钢台 L*600*850		万向排气罩		滴水架		传递窗 600*600		桌上型洗眼器		防腐安全柜

门窗表图

类 别	设计编号	洞口尺寸(mm)		深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目		选用图集	总计	备 注
				各层数量				
		宽	高	植物生长室	玻璃温室			
玻璃门	M1223A	1200	2350		1			
聚氨酯门	LM0921	900	2100	2				



聚氨酯门  
LM0921



单开玻璃门  
M1223A

图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格	图 例	名称规格
	药品柜 900*450*1800		气瓶柜 900*500*1800		鞋柜 L*400*550		通风柜 L*850*2350		生物安全柜		边台 L*750*850		中央台 L*1500*850		水池柜 900*750*850		高温台 L*750*550		原子吸收罩 400*400*H		防腐物流车 900*450*1800		实验凳		紧急冲淋器		防爆安全柜
	器皿柜 900*450*1800		排风试剂柜 900*450*1800		更衣柜 900*450*1800		密集柜 L*W*2150		超净工作台		试剂架边台 L*750*850		试剂架中央台 L*1500*850		天平台 900*600*850		不锈钢台 L*600*850		万向排气罩		滴水架		传递窗 600*600		桌上型洗眼器		防腐安全柜



江苏汉生装饰工程有限公司  
Jiangsu Hansheng Decoration  
Engineering Co., Ltd

深圳大学植物生长室和玻璃温室建设项目



REVISION NO	DATE
修改	日期

CHLEF DESIGNED BY.  
设计负责

DESIGNED BY.  
设计

CHECKED BY.  
审核

DRAWN BY.  
校对

SHEET TITLE  
图名

门窗表及门大样图

SCALE.  
比例 1:20

DATE.  
日期 2022. 06

SPECIALTY.  
专业 结构

STATUS.  
阶段 施工图

PROJECT NO.  
项目编号

SHEET NO.  
图纸编号 ZW-028