

# 富川瑶族自治县现代设施蔬菜产业园项目—1#连栋薄膜温室 设计图纸

建设单位：富川瑶族自治县乡村振兴局

设计单位：中祥设计有限责任公司



# 中祥设计有限责任公司

## 中祥设计

### 图 纸 目 录

第 1 页 共 2 页

工程编号 _____		工程名称 富川瑶族自治县现代设施蔬菜产业园项目-1# 连栋薄膜温室		
序号	图 号	图 名	图 幅	备 注
1	建施- 01	建筑设计说明	A1	
2	建施- 02	温室平面图	A0	
3	建施- 03	温室内排水沟平面图	A0	
4	建施- 04	入口定位尺寸平面图	A0	
5	建施- 05	室内铺装平面图	A0	
6	建施- 06	地面铺装详图	A2	
7	建施- 07	立面图1	A1	
8	建施- 08	内立面图1	A1	
9	建施- 09	立面图2	A1+	
10	建施- 10	内立面图2	A1+	
11	建施- 11	屋面大膜覆盖平面图	A0	
12	建施- 12	温室顶部防风膜及风口防虫网设置平面示意图	A0	
13	建施- 13	内遮阳分区平面图	A0	
14	建施- 14	环流风机平面布置图	A0	
15	建施- 15	内部种植平面图	A0	
16	建施- 16	V字架无土栽培详图	A1+	
17	建施- 17	高压迷雾系统平面图	A0	
18	建施- 18	高压迷雾系统示意图	A1	
19	建施- 19	端面二层顶部密封膜平面图	A0	
20	建施- 20	端面二层顶部增设卡槽道数平面图	A0	
21	建施- 21	端面二层顶部密封膜大样图	A2	
22	建施- 22	门口缓冲厅	A2	
说明	1. 本目录由工程负责人组织填写； 2. 如利用标准图，可在备注栏内说明； 3. 结构计算书_____份 工程地质图 _____ 张。			

制 图 \_\_\_\_\_ 校 对 \_\_\_\_\_ 出图日期 2024-05 \_\_\_\_\_



# 中祥设计有限责任公司

## 中祥设计

### 图 纸 目 录

第 1 页 共 2 页

工程编号 _____		工程名称 富川瑶族自治县现代设施蔬菜产业园项目-1# 连栋薄膜温室		
序号	图 号	图 名	图 幅	备 注
1	建施- 23	温室薄膜规格	A2	
2	结施- 01	结构设计说明	A1	
3	结施- 02	基础平面图	A0	
4	结施- 03	基础详图	A1	
5	结施- 04	螺旋桩详图	A1	
6	结施- 05	立柱平面图	A0	
7	结施- 06	室内柱间剪刀撑平面图	A0	
8	结施- 07	剖面图	A1+	
9	结施- 08	顶部卡槽平面图	A0	
10	结施- 09	温室天沟平面图	A0	
11	结施- 10	温室天沟落水孔平面布置图	A0	
12	结施- 11	桁架平面图	A0	
13	结施- 12	顶部拱杆及稳定杆平面图	A0	
14	结施- 13	温室八字撑平面图	A0	
15	结施- 14	内遮阳传动系统平面图	A0	
16	结施- 15	内遮阳安装示意图	A0	
17	电气- 01	电力设计说明	A1	
18	电气- 02	配电系统示意图	A1	
19	电气- 03	顶部及四周电动卷膜器电力控制平面图	A0	
20	电气- 04	其他电力控制平面图	A0	
21	电气- 05	温室插座、照明配电平面图	A0	
21	电气- 06	温室穿线槽平面示意图	A0	
说明	1. 本目录由工程负责人组织填写； 2. 如利用标准图，可在备注栏内说明； 3. 结构计算书_____份 工程地质图 _____ 张。			

制 图 \_\_\_\_\_ 校 对 \_\_\_\_\_ 出图日期 2024-05 \_\_\_\_\_

建筑设计说明

一.项目概况及设计标高

1. 建设地点：广西壮族自治区富川瑶族自治县。
2. 本工程总建筑面积：13056平方米。
3. 本工程建筑结构形式为单层轻钢结构，结构设计耐久年限为20年，抗震设防烈度：6度，设防类别：标准设防类。
4. 建筑层数、高度：地下 0层， 地上单层，建筑高度7.9m,单跨跨度 8m,开间 4m。
5. 本工程建筑室内地面设计标高±0.000，以地质报告 BM点为基准点。
6. 基本风压：0.30KN/?

二.设计依据

1. 本工程的建设审批单位对方案设计的批复。
2. 城市建设规划管理部门以及其他有关主管部门对本工程初步设计或方案设计的审批意见。
3. 经批准的本工程初步设计或方案设计文件，建设方的意见。
4. 建设单位提供的建设场地测量图和工程地质勘测报告。
5. 国家颁布现行的有关设计规范、规程和规定。

三.设计总则

1. 本工程建筑施工图除图中特殊标明外，所选用的大样均为国家建筑标准设计图集备工种的图纸密切配合。
2. 图中尺寸除特殊标明外，标高以米（M）单位，其他尺寸均以毫米（MM）为单位。
3. 图纸上的尺寸应以尺寸标注为准，不得从图样上直接量取。
4. 所有与工艺、公用设备相关的预留洞、预埋件、管弄等必须与相关的工艺、公用设备工种的图纸密切配合。
5. 除本图已作详细表述外，屋面、地面、砌体、门窗、内外装饰等单项工程的建筑用料、规格、施工要求，尚应符合现行的国家或地方各项设计和施工验收规范。

四.屋面工程

1. 屋面工程执行国家《屋面工程技术规范》GB50345-2012规定，屋面防水等级为 级，按 Ⅱ 道防水设防要求。
2. 屋面排水组织见屋顶平面图，外排雨水斗、雨水管采用PVC塑料制品，除图中另有注明者外，雨水管的直径均为ø110,天沟向两端面排水，排水坡度为0.25%。

五.其它施工中注意事项

1. 图中所选用标准图中有对结构工种的预埋件、预留洞，如门窗、建筑配件等，本图所标注的各种留洞与预埋件应与各工种密切配合后，确认无误方可施工。
2. 本工程在施工前施工单位和建设单位必须对各专业施工图进行联合会审，并会同设计单位进行施工前的图纸交底，如发现问题应及时通知设计单位，按照设计单位提交的修改通知书进行施工。



中祥设计

中 祥 设 计 有 限 责 任 公 司  
Zhong xiang Design Co. , Ltd.

- 除特别注明外,所有尺寸均以毫米为单位
- 图中以所注尺寸为准确,勿用尺度量
- Unless otherwise stated, all dimensions are in mm.
- The dimensions specified in Figure cut, no scale.

建设单位

CONSTRUCTION UNIT

富川瑶族自治县乡村振兴局

工程名称

PROJECT NAME

富川瑶族自治县现代设施蔬菜产业园项目-1# 连栋薄膜温室

定位

设计签字

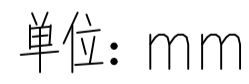
设 计	姜 宁	
校 对	徐 强	
专业负责人	姜 宁	
专业审定人	余金柱	
设计总负责人	许泽青	

图纸名称

DRAWINGS TITLE

建筑设计说明

设计阶段	施工图
图纸比例	见图
设计编号	
图 号	JS-01
专 业	建筑
归档日期	2024.5



注:缓冲间做法见详图

温室平面图 1:200

中祥设计有限责任公司  
Zhong xiang Design Co., Ltd.

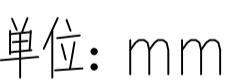
- 除特別注明外,所有尺寸均以毫米为单位
- 图中以所注尺寸为准确,勿用尺度量
- Unless otherwise stated, all dimensions are in mm
- The dimensions specified in Figure cut, no scale.

建设单位  
CONSTRUCTION UNIT

四川理塘自治县乡村振兴图

程名称

三、民族自治县现代设施蔬菜产业园项目-14 迁建青陵温室



## 定位

设计签字		设计	魏宁	魏宁
		设计人	魏宁	魏宁
		专业负责人	余登柱	余登柱
		专业审核人	余登柱	余登柱
		设计总负责人	许泽群	许泽群
图纸名称		温室内给排水平面图		
Drawing Title		温室内给排水平面图		
设计阶段		施工图		
图签比例		1:100		
图签编号		05-03		
专业		建筑		
出图日期		2024.5		

除特别注明外,所有尺寸均以毫米为单位  
图中以所注尺寸为准切,勿用尺度量  
Unless otherwise stated, all dimensions are in mm.  
The dimensions specified in Figure cut, no scale.

中祥设计有限责任公司  
Zhong xiang Design Co., Ltd.



中祥设计有限责任公司  
Zhong xiang Design Co., Ltd.



1100001

---

单位: mm

入口定位尺寸平面图 1:200

设计签字		设计	曹宁	曹宁	曹宁	曹宁
		校对	徐宁	徐宁	徐宁	徐宁
		专业负责人	徐宁	徐宁	徐宁	徐宁
		专项负责人	徐宁	徐宁	徐宁	徐宁
		设计其他负责人	徐宁	徐宁	徐宁	徐宁
图纸名称		许静雅				
DRAWING TITLE						
入口定位尺寸平面图						
设计阶段		施工图				
图纸比例		1:100				
设计编号		05-04				
图号		05-04				
专业		建筑				
审核日期		2024.5				



中祥设计有限公司  
Zhong Xiang Design Co., Ltd.

- 版权归属：所有设计成果版权归中祥设计有限公司所有
- 未经书面许可，不得复制或传播
- 本文件内容仅供参考，不作为法律依据

建设单位  
（盖章）

监理单位（盖章）

工程名称

（盖章）

定位

设计签字

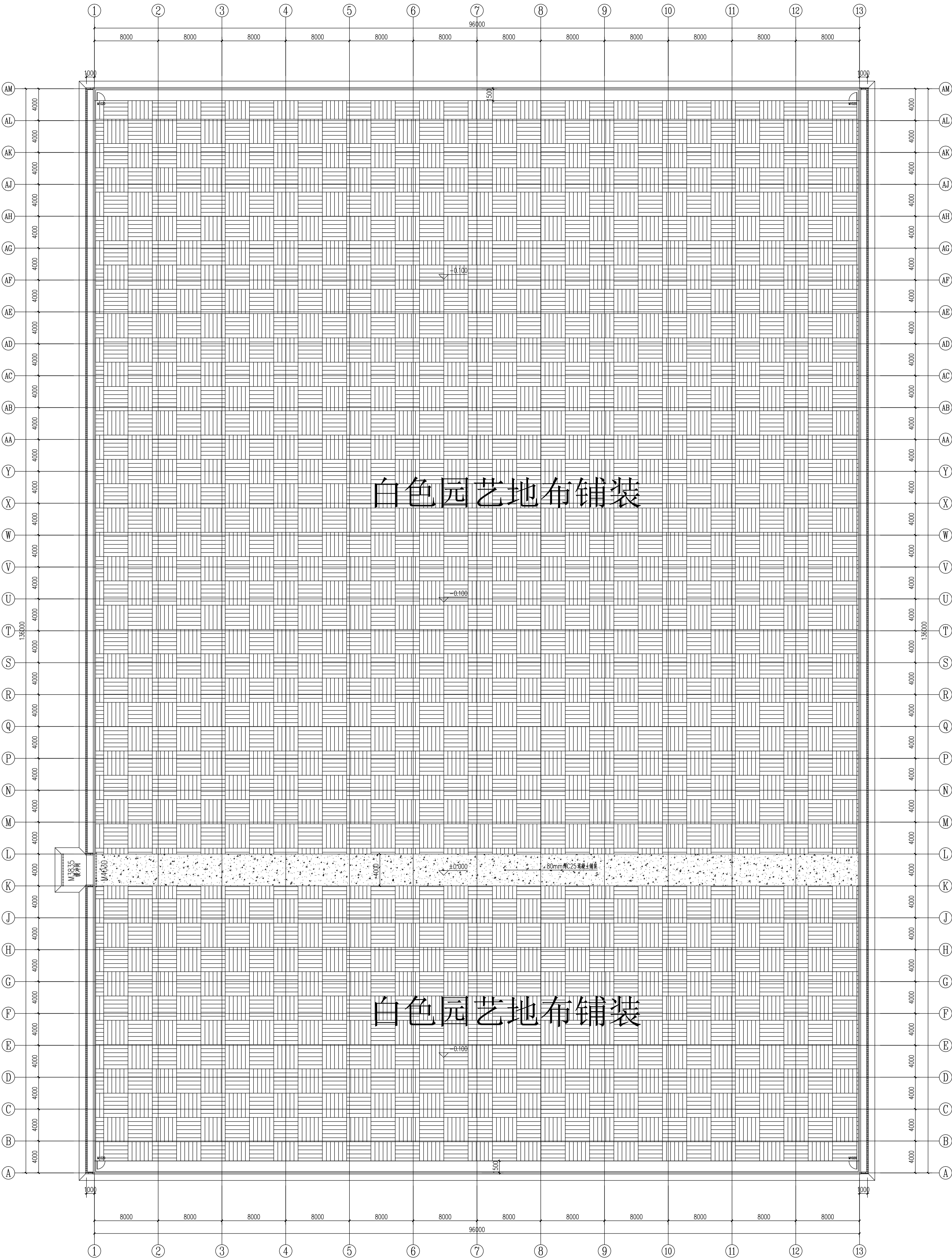
设计	姜宁	（盖章）
校核	姜宁	（盖章）
专业负责人	姜宁	（盖章）
专业审核人	姜宁	（盖章）
设计负责人	姜宁	（盖章）

图例名称

（盖章）

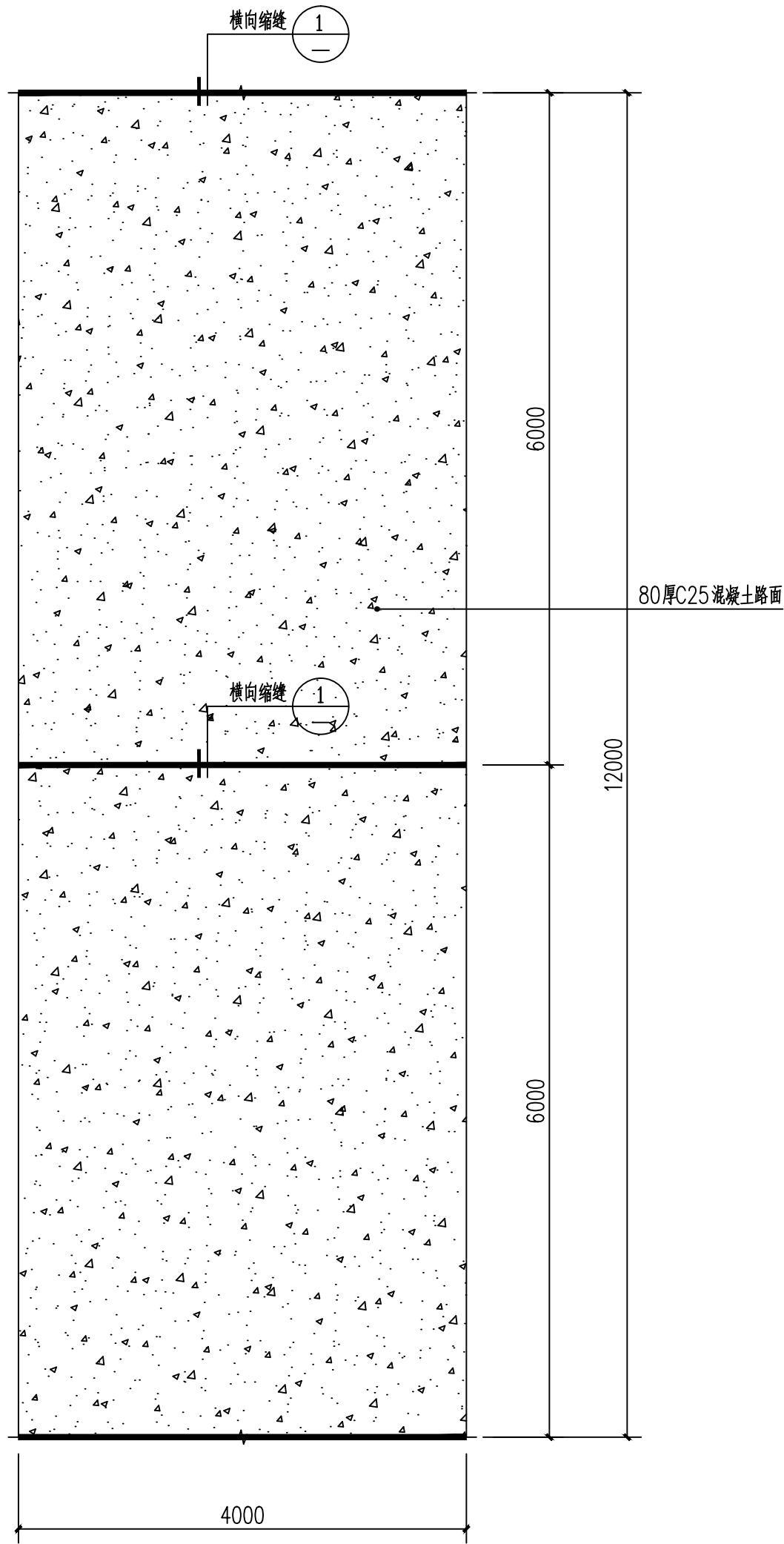
室内铺装平面图

设计阶段	施工图
图例比例	1:100
设计编号	JS-01
图号	JS-01
专业	建筑
日期	2024.5



单位: mm

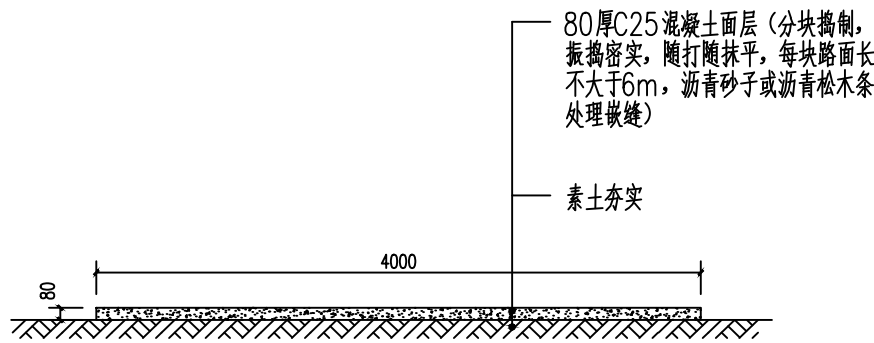
室内铺装平面图 1:200



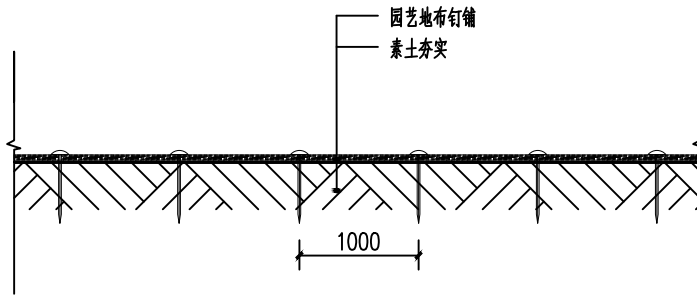
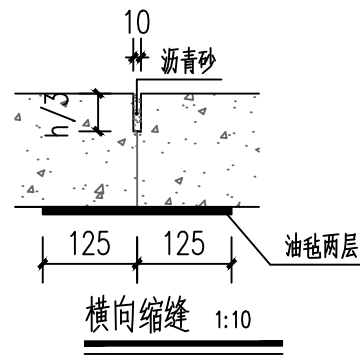
4m 生产道路标准段平面 1:50

混凝土路面分块4m×6m做缝

道路封纹说明：  
拉槽深度应为2~4毫米，槽宽3~5毫米，槽间距15~25毫米。  
为减少噪音封槽宜非等间距布置，尺寸宜为：槽深3~5毫米，槽宽3毫米，槽间距在12~24毫米间随机调整。封槽宜采用上宽6毫米，底宽3毫米的梯形槽。



4m 生产道路详图 1:30



园艺地布铺装做法图 1:20

地布钉间距1000mm  
注：除硬化道路外温室内均满铺园艺地布。



中祥设计

中祥设计有限责任公司  
Zhong xiang Design Co. , Ltd.

- 除特别注明外,所有尺寸均以毫米为单位
- 图中以所注尺寸为准切,勿用尺度量
- Unless otherwise stated, all dimensions are in mm.
- The dimensions specified in Figure cut, no scale.

### 建设单位

CONSTRUCTION UNIT

富川瑶族自治县乡村振兴局

### 工程名称

PROJECT NAME

富川瑶族自治县现代设施蔬菜产业园项目-1# 连栋薄膜温室

定位

KEY PLANE

### 设计签字

设计 DESIGN	姜宁	姜宁
校对 CHECK	徐强	徐强
专业负责人 CHIEF	姜宁	姜宁
专业审定人 APPROVE	余金柱	余金柱
设计总负责人 PROJECT CHIEF	许泽青	许泽青

### 图纸名称

DRAWINGS TITLE

### 地面铺装详图

设计阶段 PHASE	施工图
图纸比例 SCALE	见图
设计编号 PROJECT NO.	
图号 DRAWING NO.	JS-06
专业 PROFESSION	建筑
归档日期 DATE	2024.5



中祥设计有限责任公司  
Zhong xiang Design Co., Ltd.

- 除特别注明外,所有尺寸均以毫米为单位
- 图中以所注尺寸为准切,勿用尺度量
- Unless otherwise stated, all dimensions are in mm.
- The dimensions specified in Figure cut, no scale.

建设单位

CONSTRUCTION UNIT

富川瑶族自治县乡村振兴局

工程名称

PROJECT NAME

富川瑶族自治县现代设施蔬菜产业园项目-1# 连栋薄膜温室

## 定位

设计签字

设

姜宁

校 友

徐强
----

专业负

姜宁

专业审

余金柱	
-----	--

设计总工

许泽青

图纸名称

DRAWINGS TITLE

立面图1

设计阶段

施工图

图纸比例

见图

设计编号

图

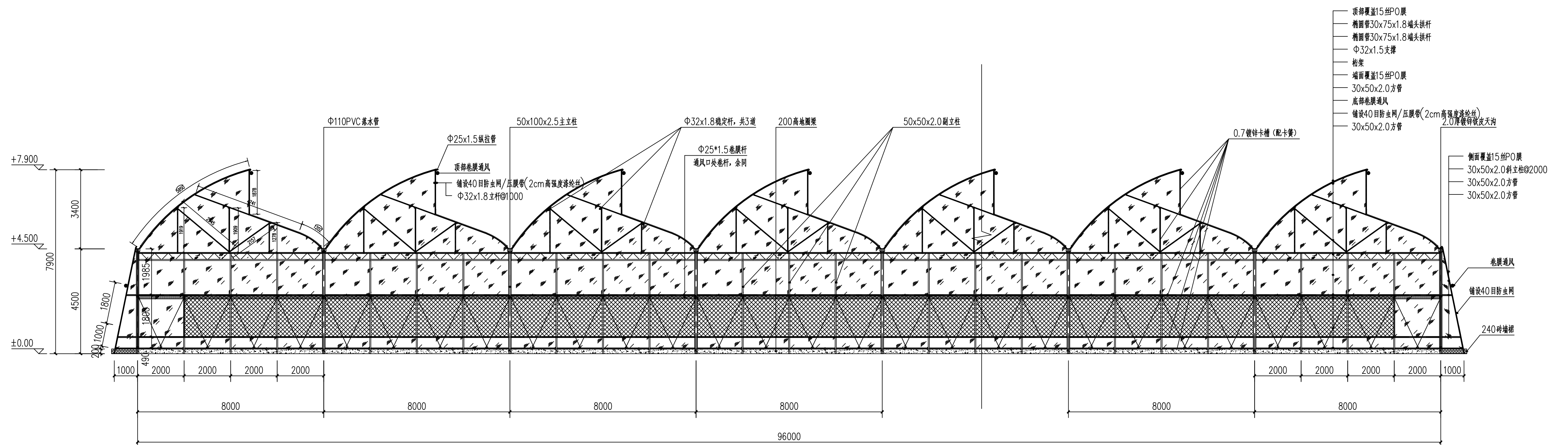
JS-07

专业

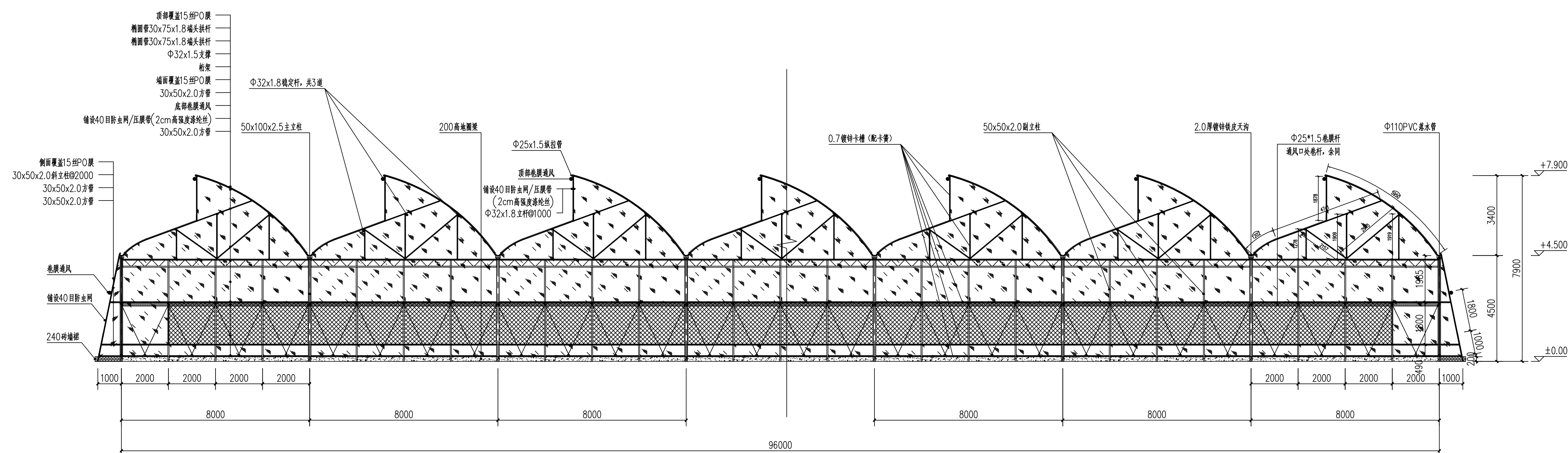
建筑

归档日期

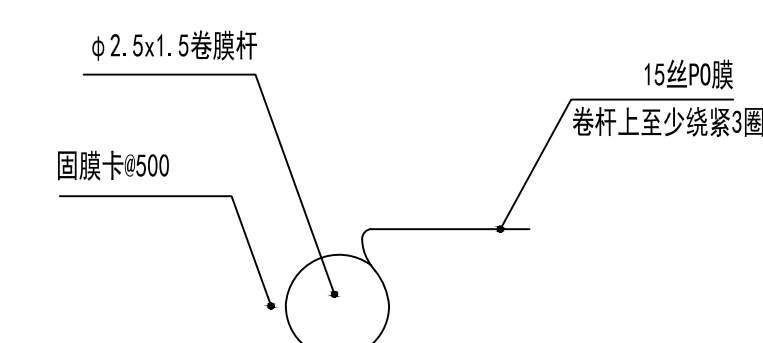
2024.5



南端立面图 1:100



北端立面图 1:100



卷膜细节图



中祥设计

中祥设计有限责任公司  
Zhong xiang Design Co., Ltd.

- 除特别注明外, 所有尺寸均以毫米为单位
- 图中以所注尺寸为准确, 勿用尺度量
- Unless otherwise stated, all dimensions are in mm.
- The dimensions specified in Figure cut, no scale.

建设单位

CONSTRUCTION UNIT

富川瑶族自治县乡村振兴局

工程名称

PROJECT NAME

富川瑶族自治县现代设施蔬菜产业园项目-1# 连栋薄膜温室

定位

设计签字

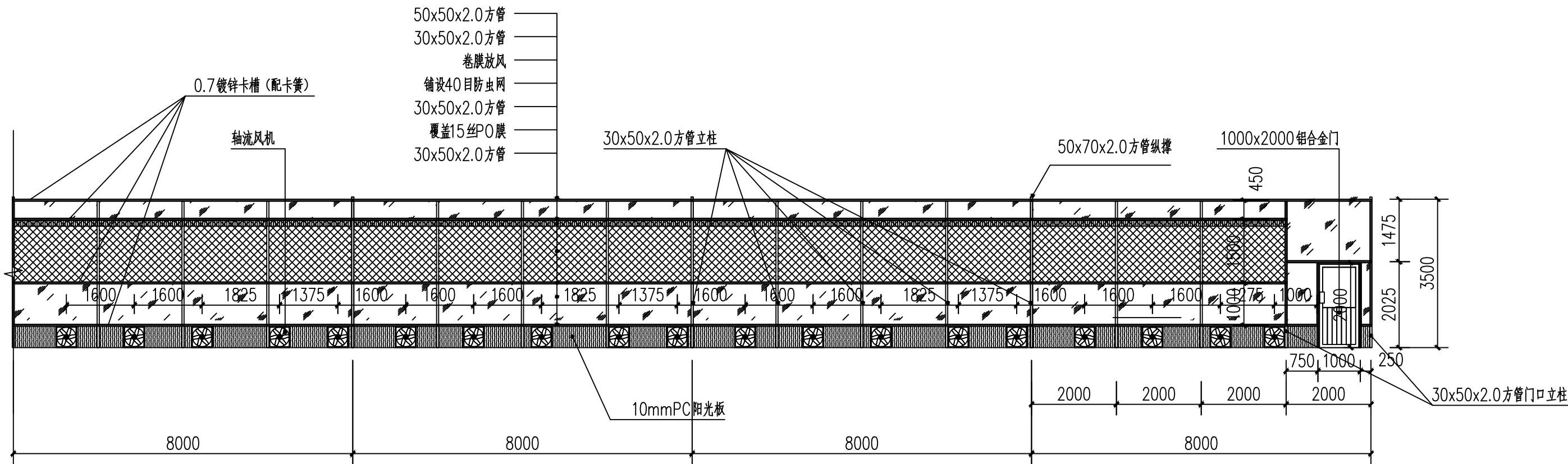
设计	姜宁	姜宁
校对	徐强	徐强
专业负责人	姜宁	姜宁
专业审定人	余金柱	余金柱
设计总负责人	许泽青	许泽青

图纸名称

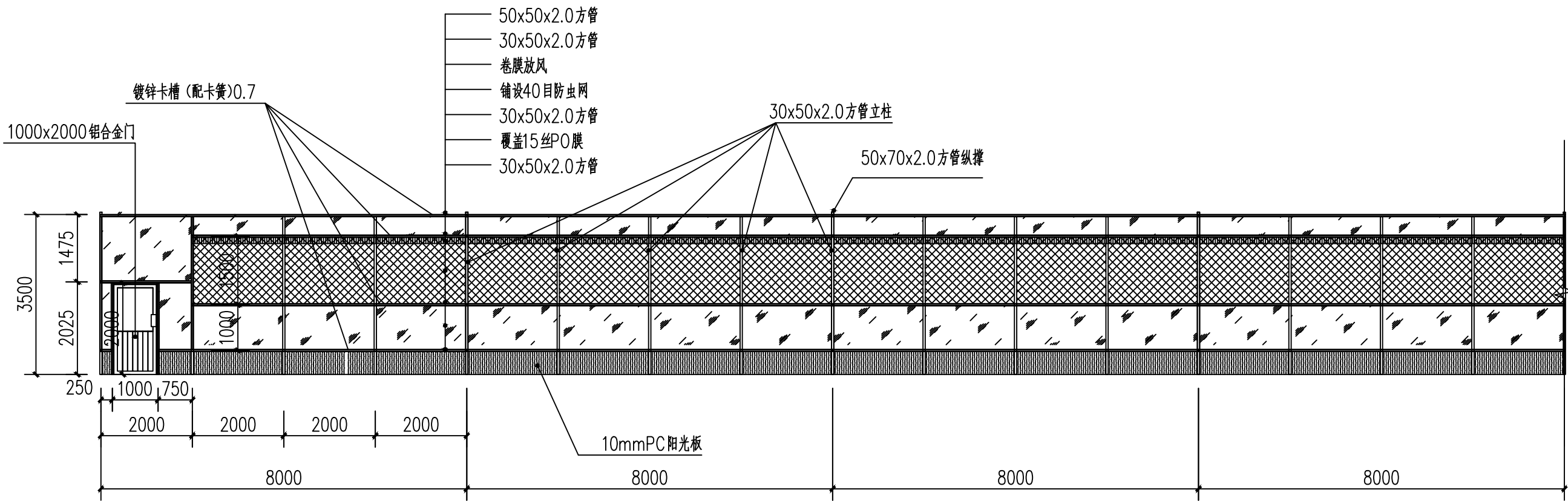
DRAWINGS TITLE

内立面图1

设计阶段	施工图
图纸比例	见图
设计编号	
图号	JS-08
专业	建筑
归档日期	2024.5



端部内立面（风机面）标准段立面图 1:100



端部内立面（无风机面）标准段立面图 1:100

说明（轴流风机具体参数）：

型号：bLue EC 50N 485

最大风量：9700m<sup>3</sup>/h

最大静压：200Pa



中祥设计

中祥设计有限公司  
Zhong xiang Design Co., Ltd.

- 除特别注明外,所有尺寸均以毫米为单位
- 图中以所注尺寸为准确,勿用尺度量
- Unless otherwise stated, all dimensions are in mm.
- The dimensions specified in figure out, no scale.

建设单位

CONSTRUCTION UNIT

富川瑶族自治县乡村振兴局

工程名称

PROJECT NAME

富川瑶族自治县现代设施蔬菜产业园项目-1# 连栋薄膜温室

定位

设计签字

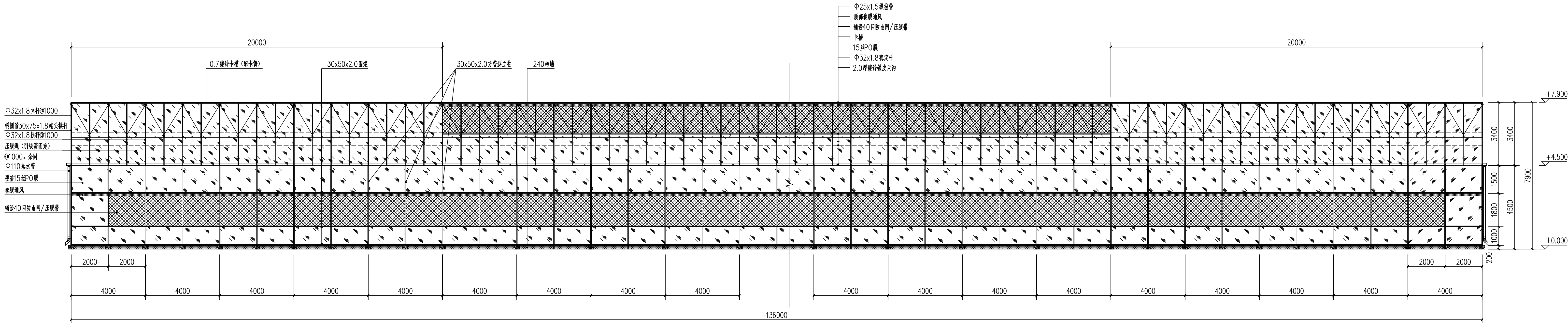
设计	姜宁	姜宁
校对	徐强	徐强
专业负责人	姜宁	姜宁
专业审定人	余金柱	余金柱
设计总负责人	许泽青	许泽青

图纸名称

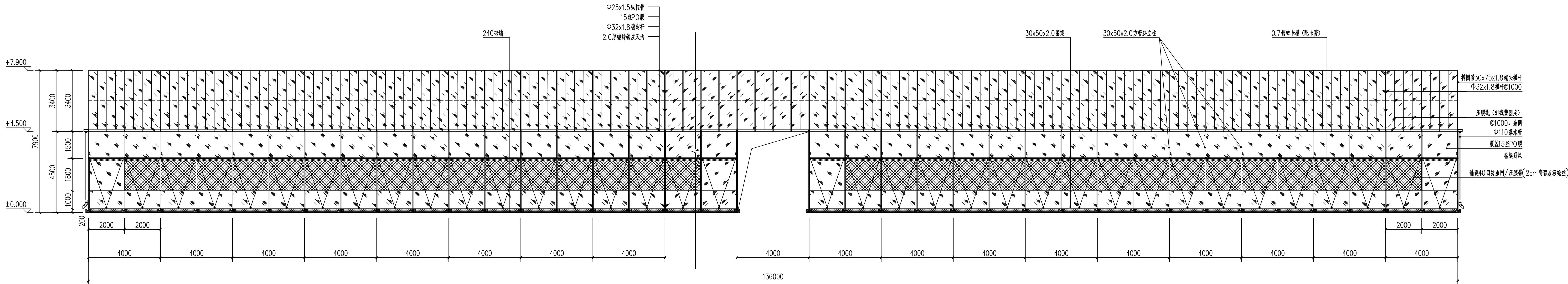
DRAWINGS TITLE

立面图2

设计阶段	施工图
图纸比例	见图
设计编号	
图号	JS-09
专业	建筑
归档日期	2024.5



东立面图 1:100



西立面图 1:100



- 除特别注明外,所有尺寸均以毫米为单位
- 图中以所注尺寸为准切,勿用尺度量
- Unless otherwise stated, all dimensions are in mm.
- The dimensions specified in Figure cut, no scale.

### CONSTRUCTION UNIT

富川瑶族自治县现代设施蔬菜产业园项目-1# 连栋薄膜温室

字位

设计

校 对

主 业 名 主 人	主
-----------	---

主 业 实 业 1	公
-----------	---

项目	内容
项目	内容

DRAWINGS TITLE

设计阶段

施工圖

图纸比例

设计编号

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

专业

建筑

归档日期

2024 5





设计

姜宁

校核

徐强

专业负责人

姜宁

专业审定人

徐强

设计总负责人

姜宁

设计日期

2024.5

设计名称

温室顶部防风膜及风口防虫网设置平面图

设计阶段

施工图

图例

见图

图号

J5-12

专业

建筑

日期

2024.5

建设单位

中祥设计有限公司

Zhong Xiang Design Co., Ltd.

设计单位

中祥设计有限公司

Zhong Xiang Design Co., Ltd.

设计单位地址

北京市海淀区中关村大街100号

设计单位电话

010-12345678

设计单位邮箱

zhongxiang@163.com

设计单位网址

www.zhongxiang.com

工程名称

温室顶部防风膜及风口防虫网设置平面图

工程地址

北京市海淀区中关村大街100号

工程规模

10000平方米

工程投资

1000000元

工程负责人

姜宁

工程审核人

徐强

工程审批人

姜宁

设计单位

中祥设计有限公司

Zhong Xiang Design Co., Ltd.

设计单位地址

北京市海淀区中关村大街100号

设计单位电话

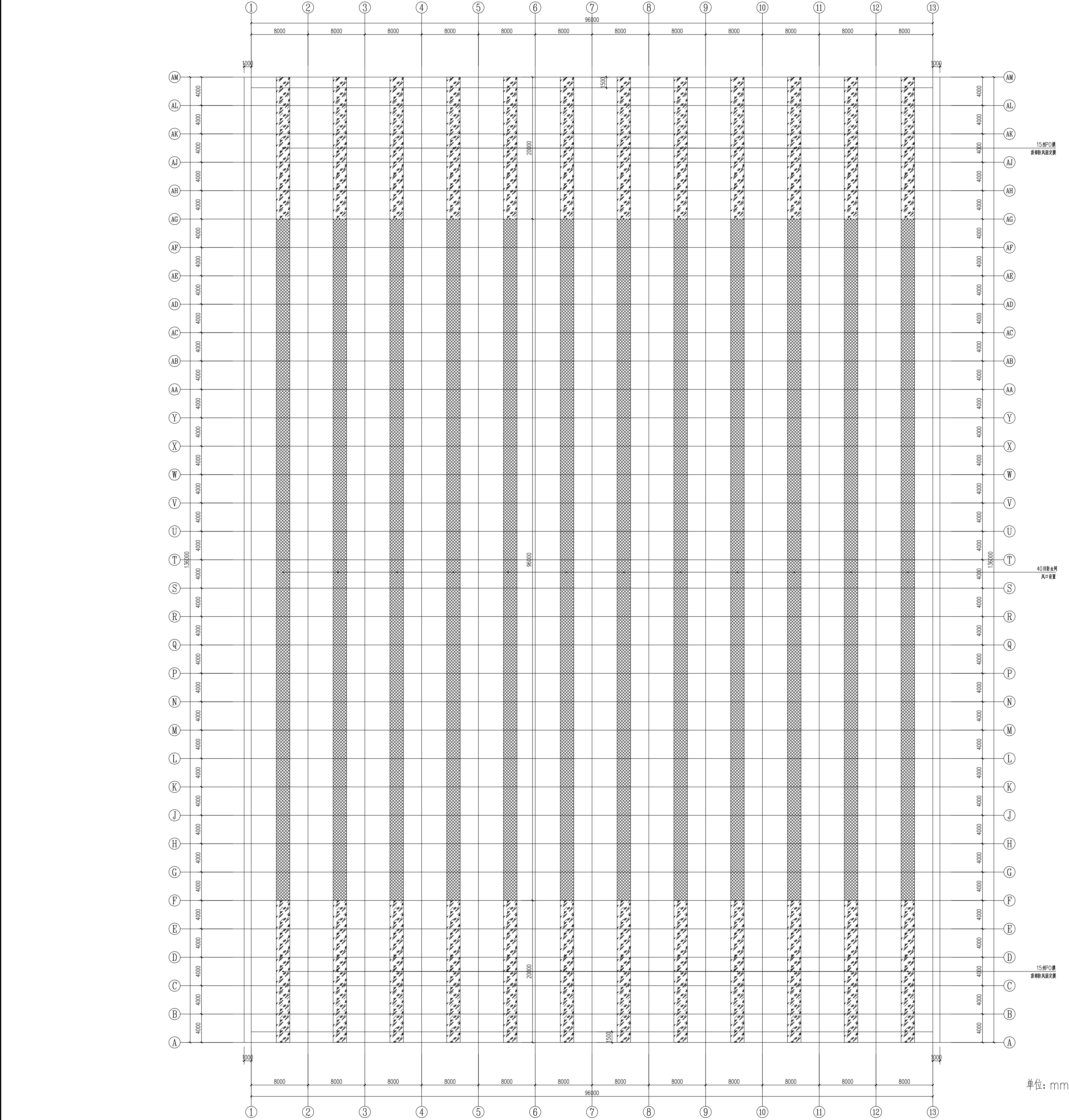
010-12345678

设计单位邮箱

zhongxiang@163.com

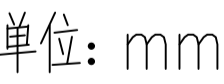
设计单位网址

www.zhongxiang.com



温室顶部防风膜及风口防虫网设置平面图 1:200





共计：24台

中祥设计有限责任公司  
Zhong xiang Design Co., Ltd.

中祥设计

- 除特别注明外,所有尺寸均以毫米为单位
- 图中以所注尺寸为准则,勿用尺度量
- Unless otherwise stated, all dimensions are in mm.
- The dimensions specified in Figure cut, no scale.

建设单位

CONSTRUCTION UNIT

三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百。

程名称	PROJECT NAME
1. 项目背景	1. Project Background
2. 项目目标	2. Project Objectives
3. 项目范围	3. Project Scope
4. 项目组织	4. Project Organization
5. 项目计划	5. Project Plan
6. 项目执行	6. Project Execution
7. 项目监控	7. Project Monitoring
8. 项目收尾	8. Project Closure

民族自治县现代农业设施蔬菜产业园项目-1# 连栋薄膜温室



中祥设计有限公司  
Zhong Xiang Design Co., Ltd.

- 版权所有，未经许可，不得转载  
● 本设计文件仅供参考，不作为法律依据  
● 如有侵权，我们将依法追究

建设单位  
中祥设计有限公司

监理单位  
中祥设计有限公司

工程名称  
中祥设计有限公司

编制人  
中祥设计有限公司

定位

设计签字

设计	姜宁
校核	姜宁
专业负责人	姜宁
设计总负责人	姜宁

图名

内部种植平面图

日期

2024.5

内部种植平面图

设计阶段

施工图

图例

见附

图号

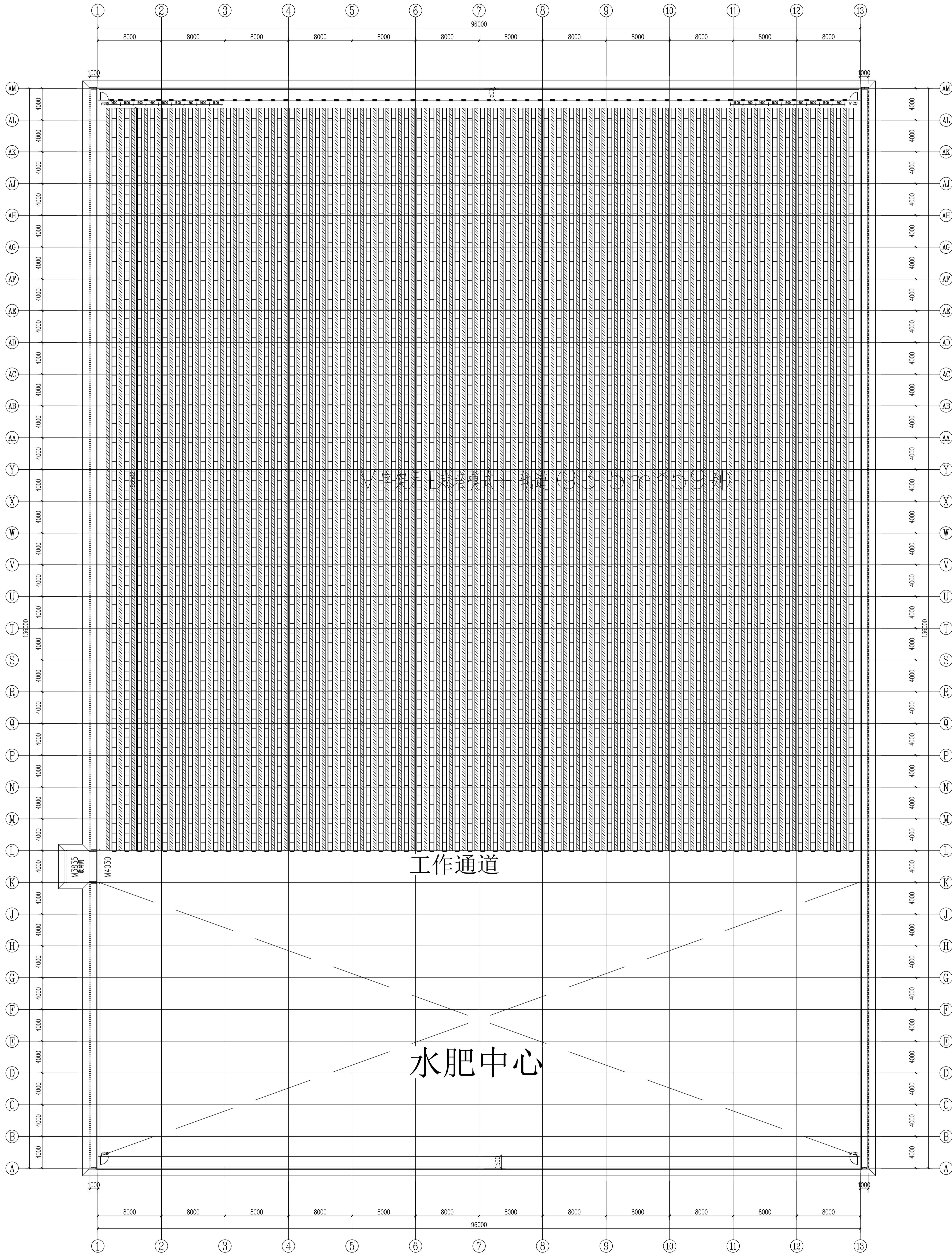
J5-15

专业

建筑

日期

2024.5



单位: mm

内部种植平面图 1:200



中祥设计

中祥设计有限责任公司  
Zhongxiang Design Co., Ltd.

- 除特别注明外, 所有尺寸均以毫米为单位
- 图中以所注尺寸为准确, 勿用尺度量
- Unless otherwise stated, all dimensions are in mm.
- The dimensions specified in Figure out, no scale.

#### 建设单位

CONSTRUCTION UNIT

富川瑶族自治县乡村振兴局

#### 工程名称

PROJECT NAME

富川瑶族自治县现代农业产业园项目-1# 连栋薄膜温室

定位

#### 设计签字

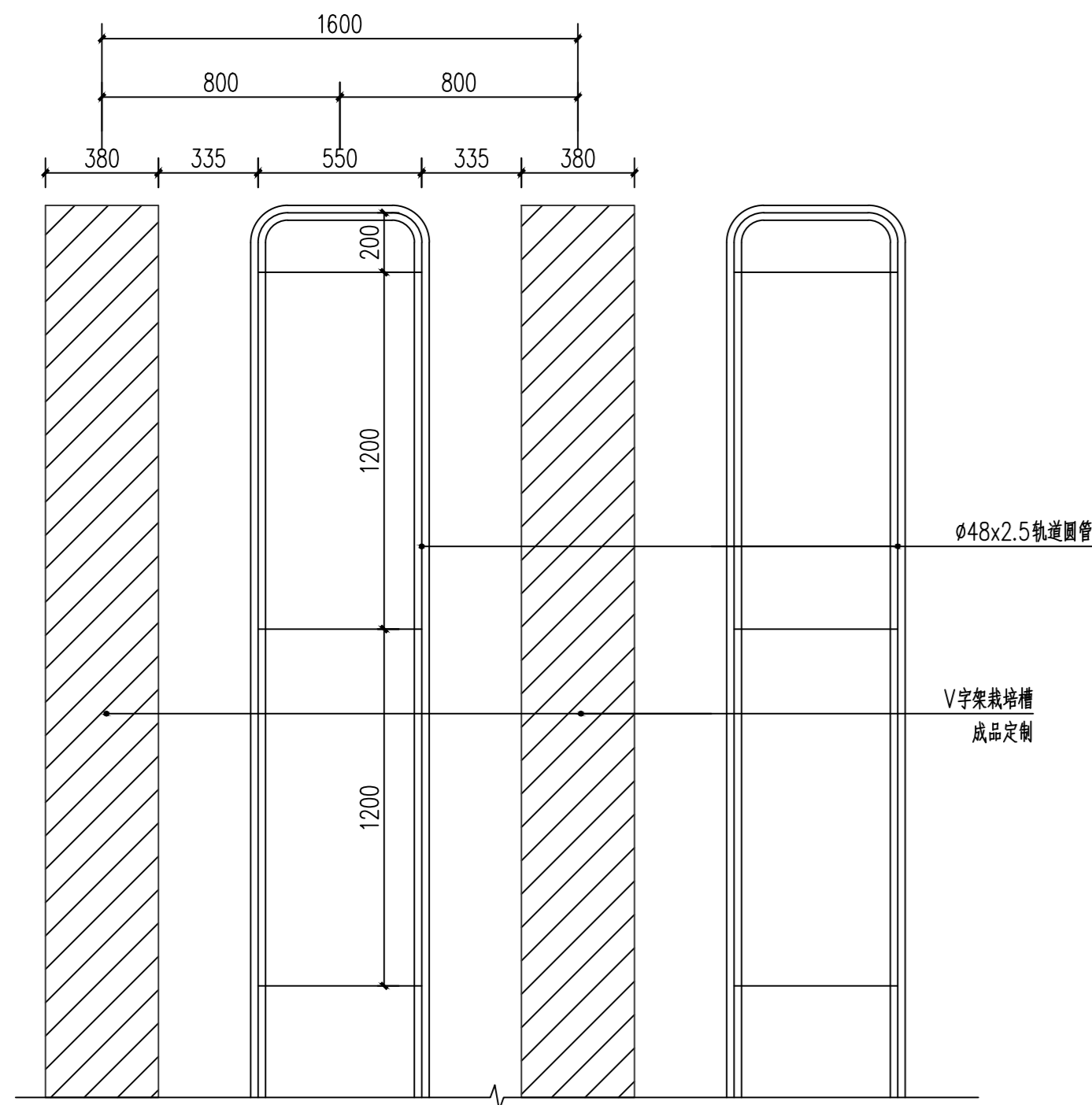
设计	姜宁	姜宁
校对	徐强	徐强
专业负责人	姜宁	姜宁
专业审定人	余金柱	余金柱
设计总负责人	许泽青	许泽青

#### 图纸名称

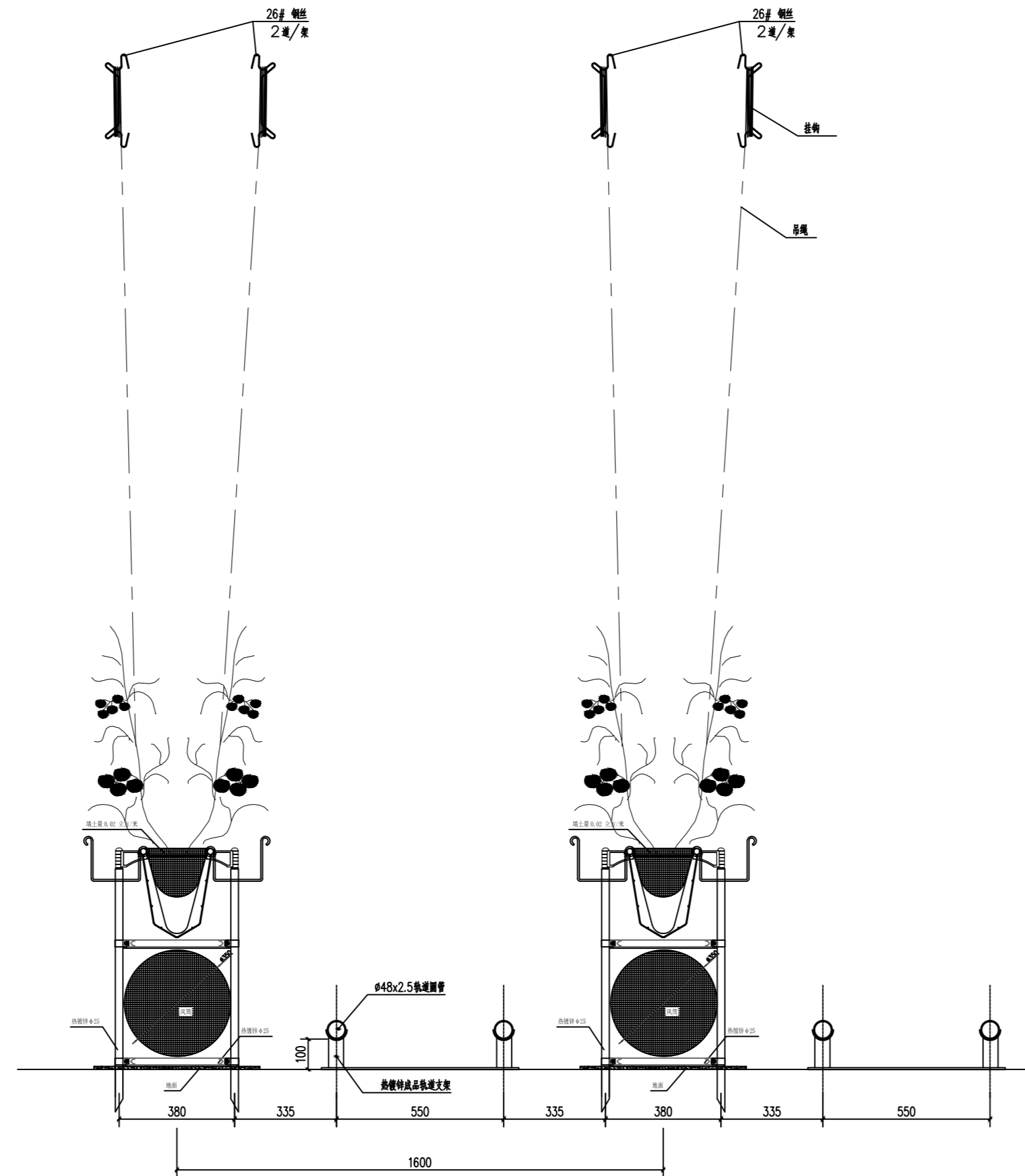
DRAWINGS TITLE

#### V字架无土栽培详图

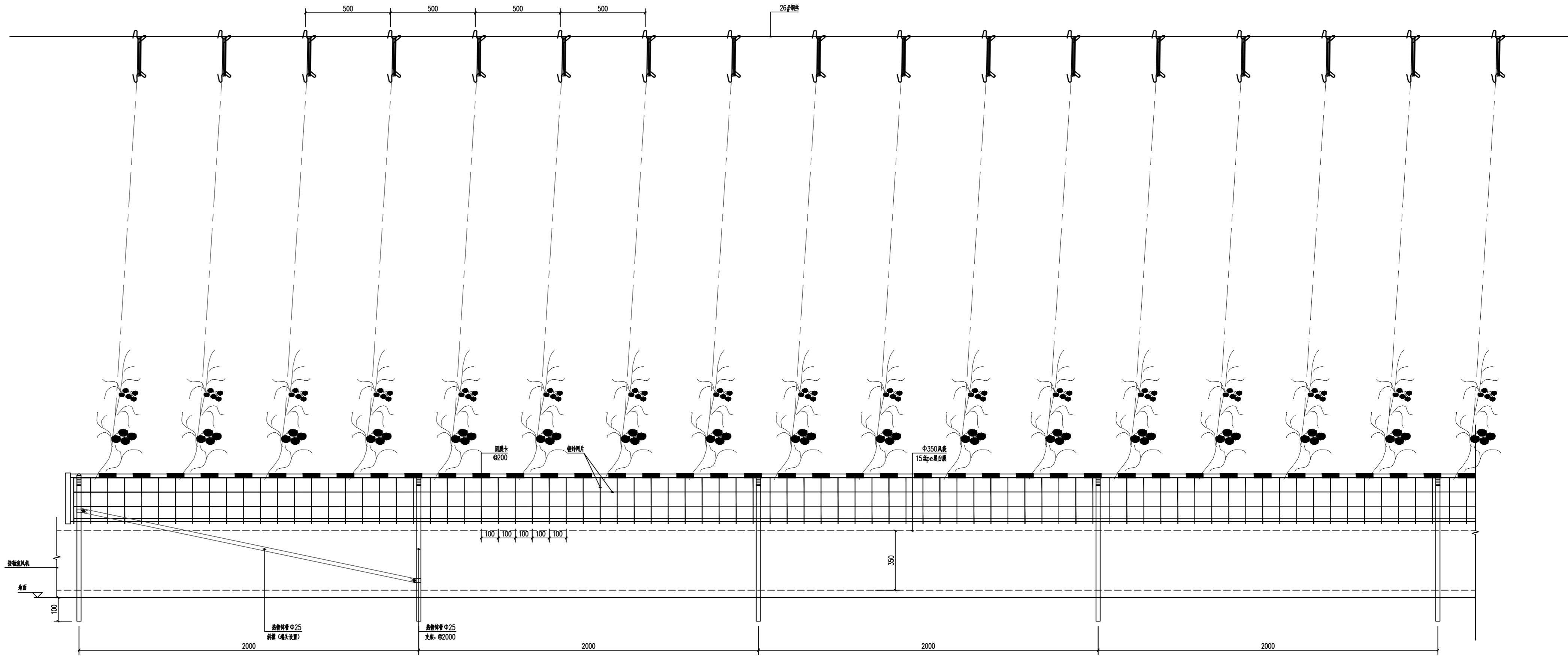
设计阶段	施工图
图纸比例	见图
设计编号	
图号	JS-16
专业	建筑
归档日期	2024. 5



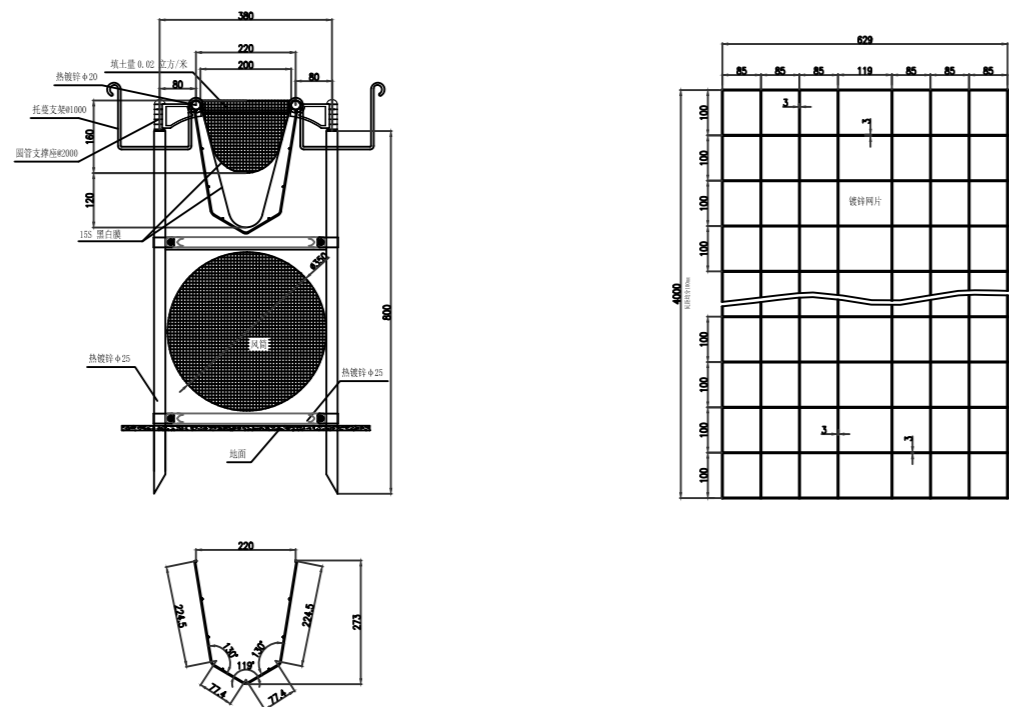
V字架栽培模式平面图 1:20



V字架栽培模式端立面结构 1:10

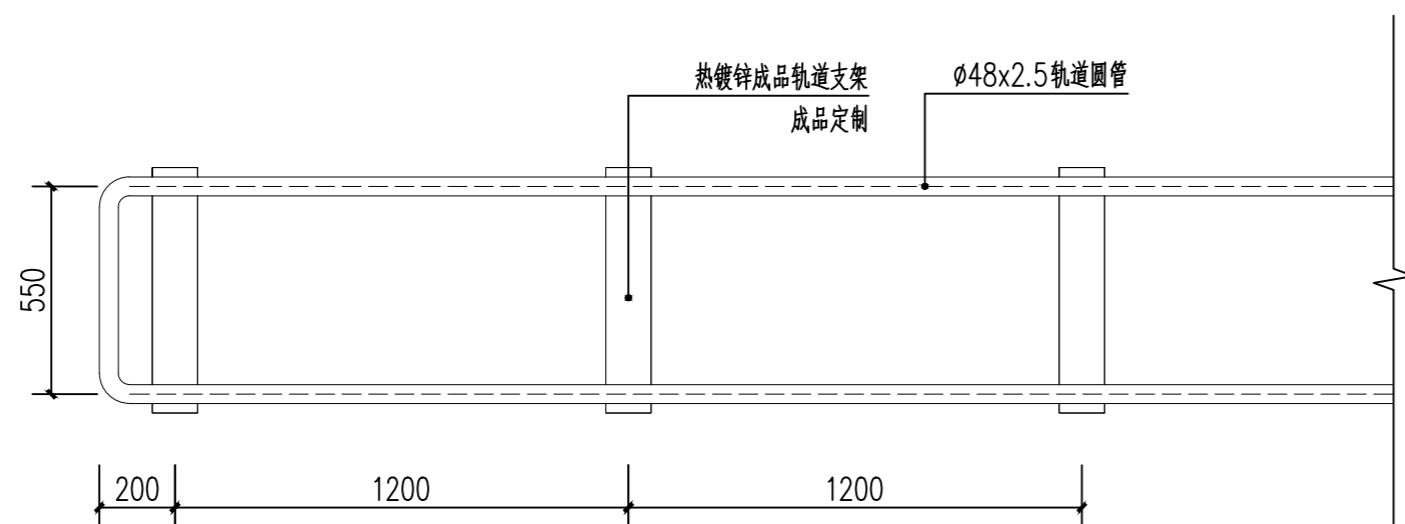


V字架栽培模式侧立面结构 1:10

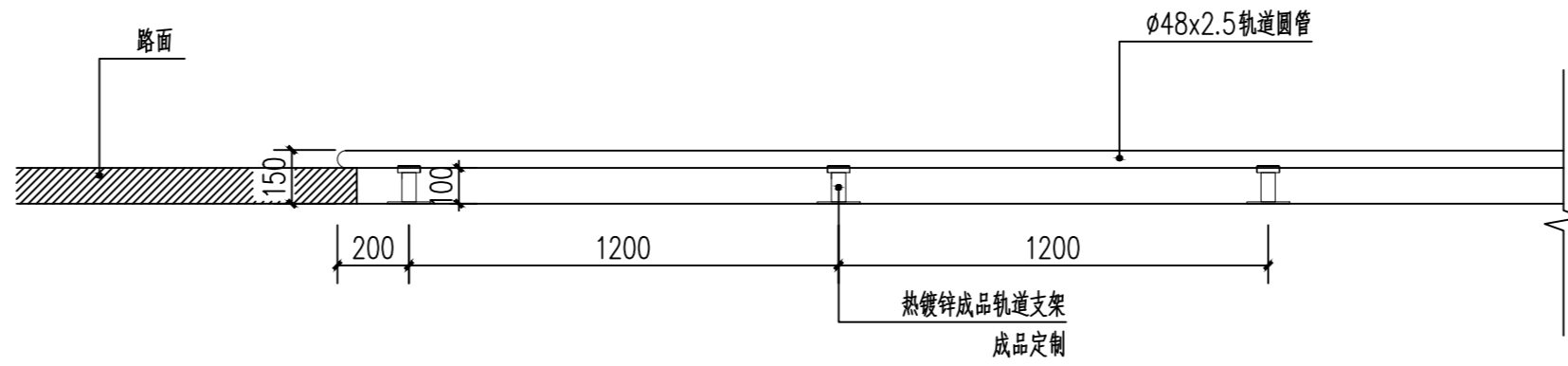


#### 说明:

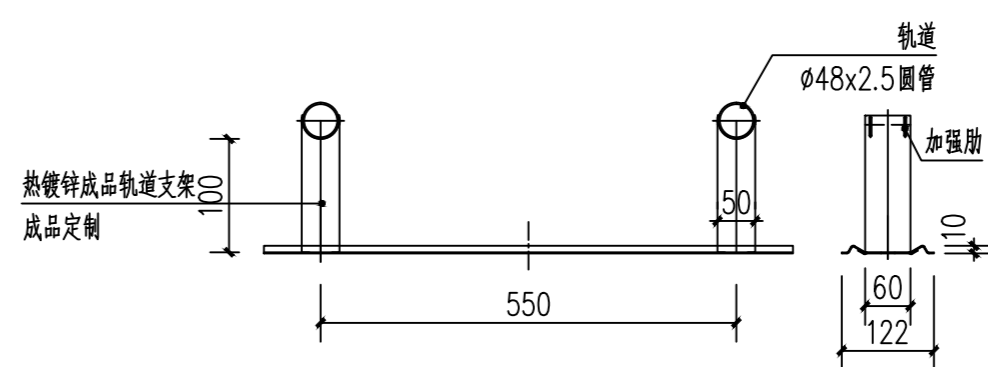
V字架栽培配套吊蔓系统。每道V字架设置两条26#钢丝, 钢丝两头用花篮螺栓固定在两端的U丝绳上。两端U丝绳用花篮螺栓固定于温室骨架上。



采收车轨道平面图 1:20



采收车轨道立面图 1:20



轨道支架详图 1:10

采用热镀锌板工厂轧制, 板厚1.5mm

- 未注焊角高度5mm.
- 未注明管材规格时, 均为国标热镀锌管, Q235材质.
- 热镀锌管材料焊接后需做防腐处理, 处理方式为1.涂刷防锈漆, 2.涂刷镀锌.





中祥设计

中祥设计有限责任公司  
Zhong xiang Design Co., Ltd.

- 除特别注明外, 所有尺寸均以毫米为单位
- 图中以所注尺寸为准确, 勿用尺度量
- Unless otherwise stated, all dimensions are in mm.
- The dimensions specified in Figure cut, no scale.

建设单位  
CONSTRUCTION UNIT

富川瑶族自治县乡村振兴局

工程名称  
PROJECT NAME

富川瑶族自治县现代设施蔬菜产业园项目-1# 连栋薄膜温室

定位

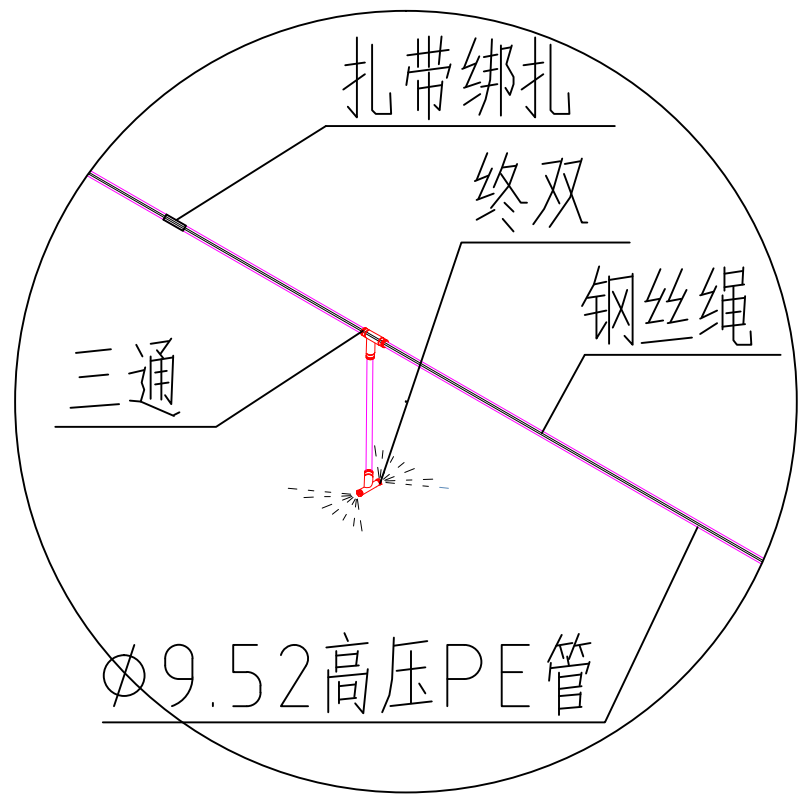
设计签字

设计	姜宁	姜宁
校对	徐强	徐强
专业负责人	姜宁	姜宁
专业审定人	余金柱	余金柱
设计总负责人	许泽青	许泽青

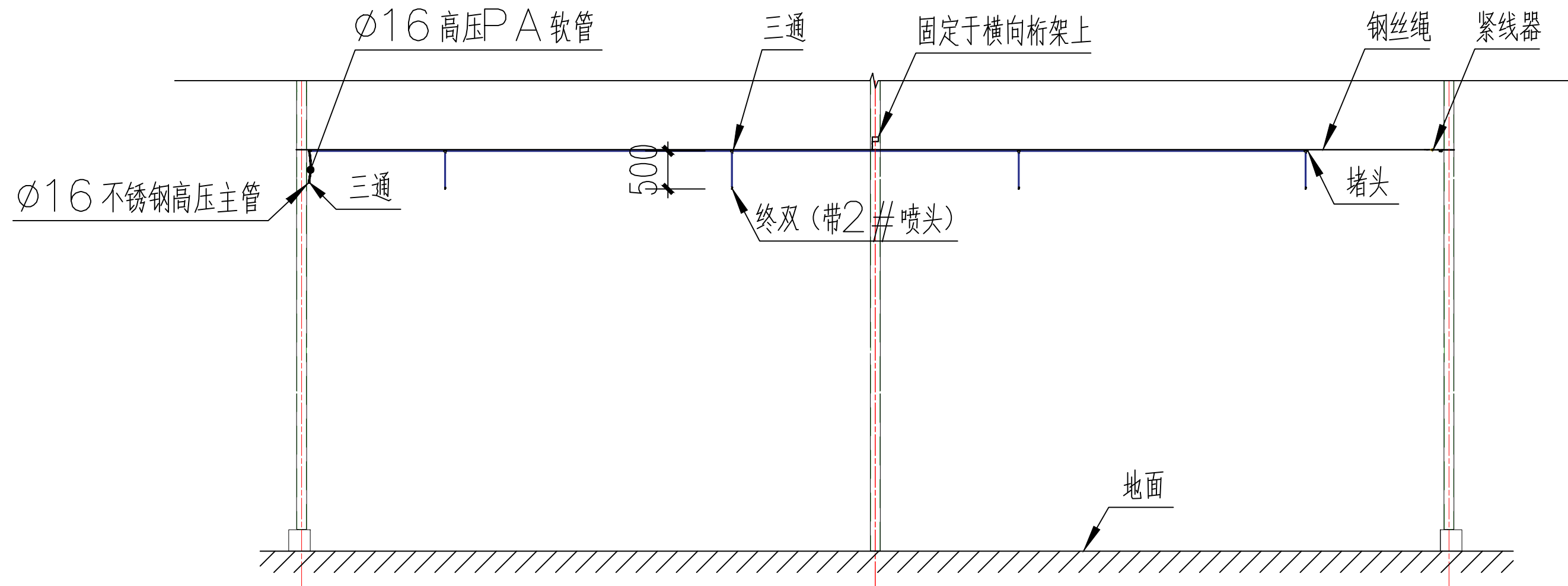
图纸名称  
DRAWINGS TITLE

高压迷雾系统示意图

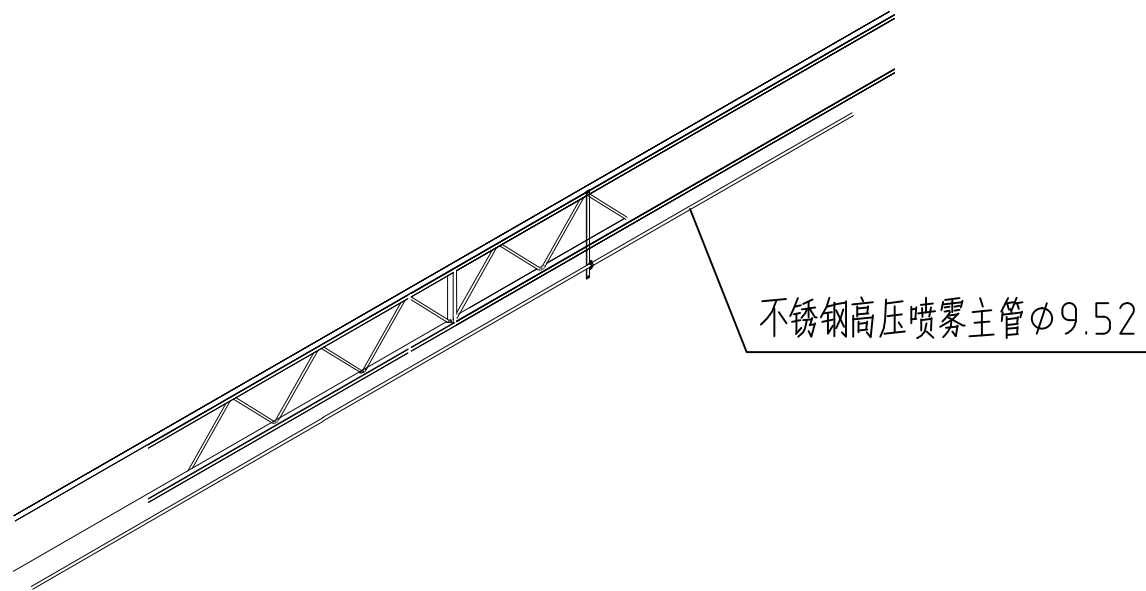
设计阶段	施工图
图纸比例	见图
设计编号	
图号	JS-18
专业	建筑
归档日期	2024.5



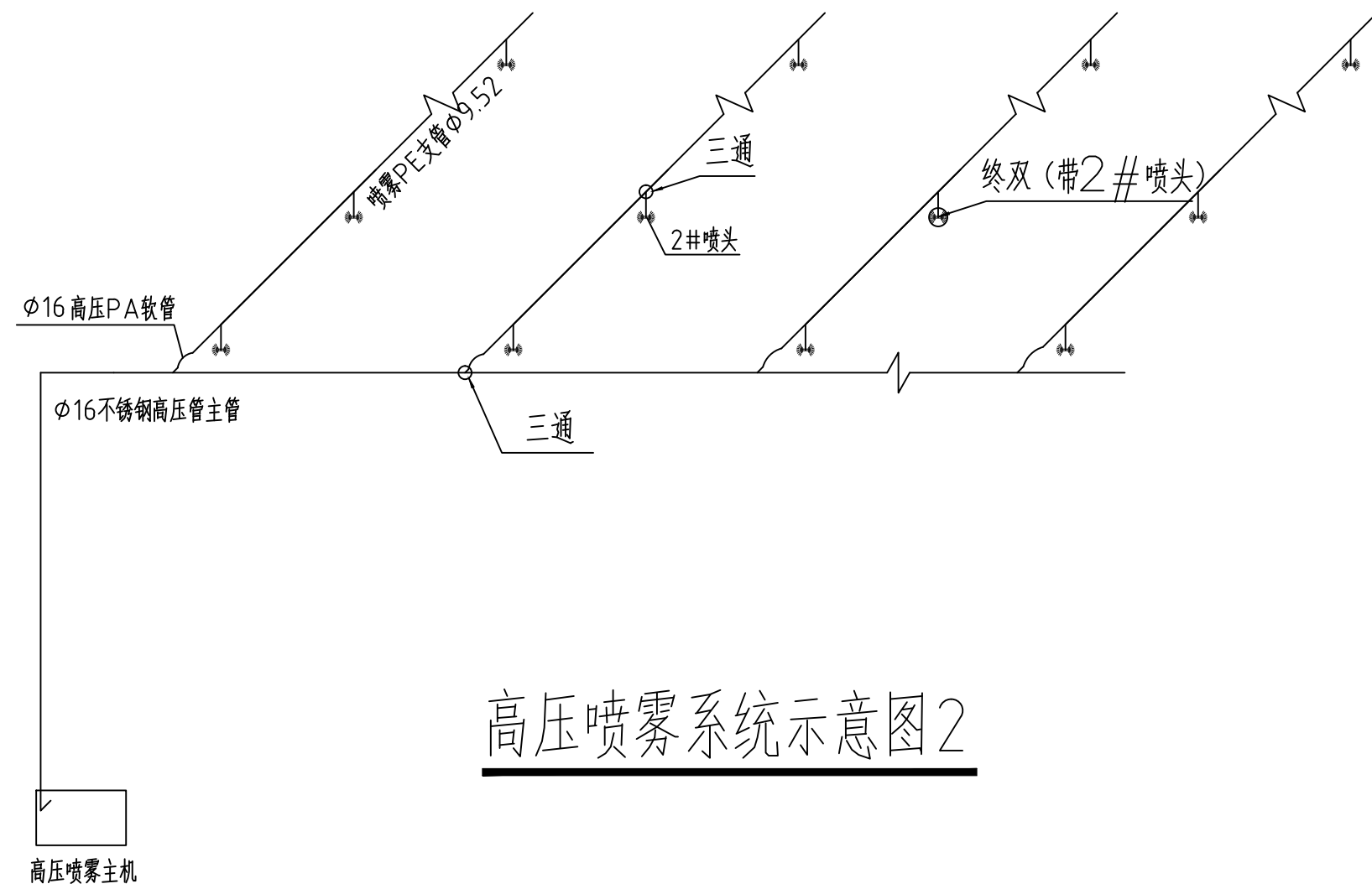
①



高压喷雾系统示意图1



雾喷主管安装示意图



高压喷雾系统示意图2





中祥设计有限公司  
Zhong Xiang Design Co., Ltd.

- 资质等级：所有设计类别甲级
- 业务范围：承接各类工程勘察设计、施工图设计、工程咨询、项目管理、工程监理、工程检测、工程评估、工程审计、工程保险、工程法律事务等。
- 办公地址：深圳市福田区福田街道福安社区益田路5002号平安金融中心11楼1101室
- 联系电话：0755-25988888
- 电子邮箱：zhongxiang@zhongxiang.com.cn

建设单位

（盖章）

建设地址：深圳市福田区

工程名称

（盖章）

工程地址：深圳市福田区

定位

设计签字

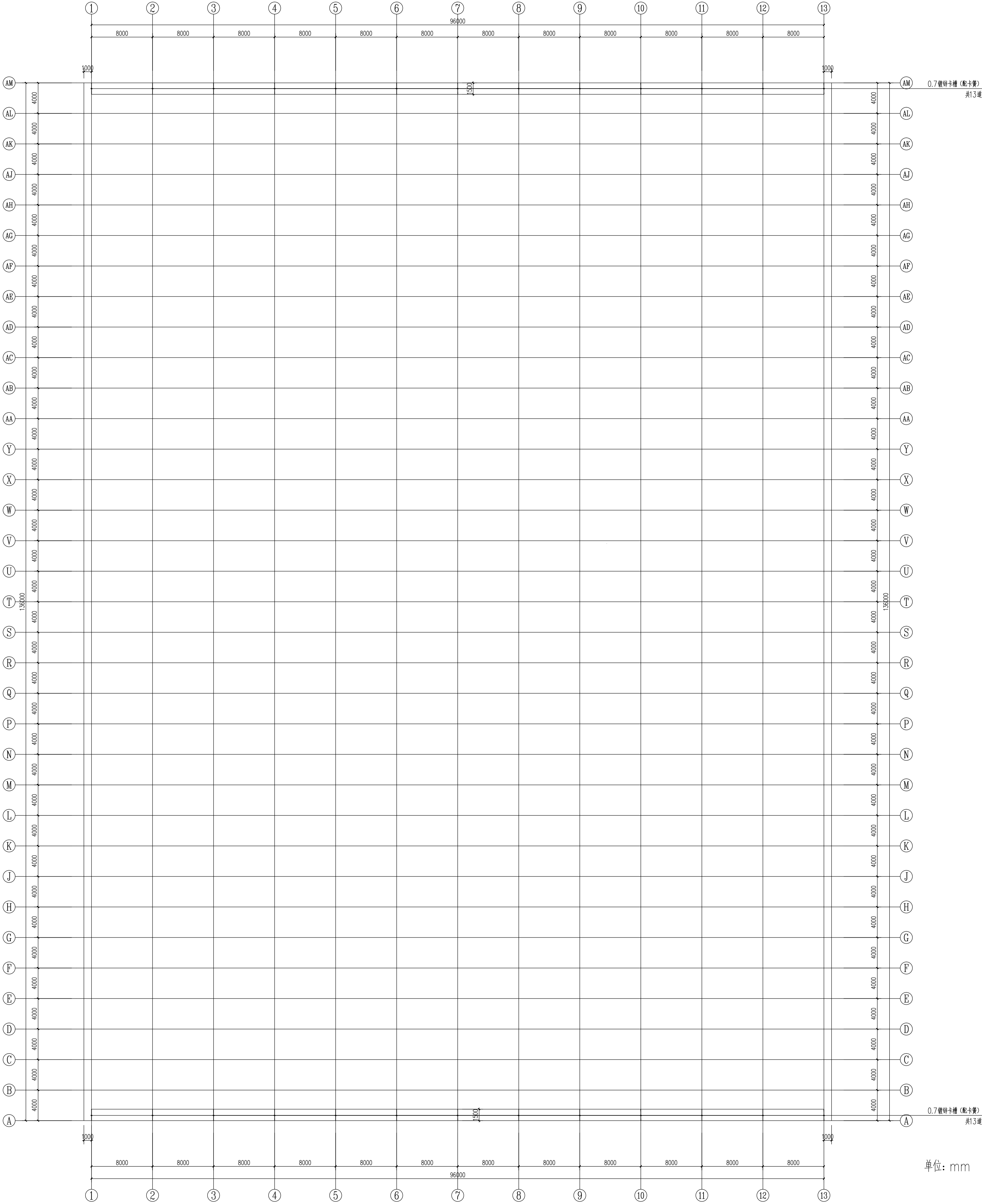
设计	姜宁	（盖章）
校对	姜宁	（盖章）
专业负责人	姜宁	（盖章）
专业审定人	姜宁	（盖章）
设计负责人	姜宁	（盖章）

图例名称

（盖章）

楼层：二层顶部增设卡槽数平面图

设计阶段	施工图
图纸比例	见图
设计编号	JS-20
图号	JS-20
专业	建筑
日期	2024.5



端面二层顶部增设卡槽数平面图 1:200



中祥设计

中祥设计有限责任公司  
Zhong xiang Design Co., Ltd.

- 除特别注明外,所有尺寸均以毫米为单位
- 图中以所注尺寸为准切,勿用尺度量
- Unless otherwise stated, all dimensions are in mm.
- The dimensions specified in Figure cut, no scale.

建设单位

CONSTRUCTION UNIT

富川瑶族自治县乡村振兴局

工程名称

PROJECT NAME

富川瑶族自治县现代设施蔬菜产业园项目-1# 连栋薄膜温室

定位

KEY PLANE

设计签字

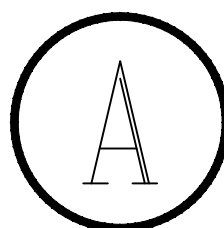
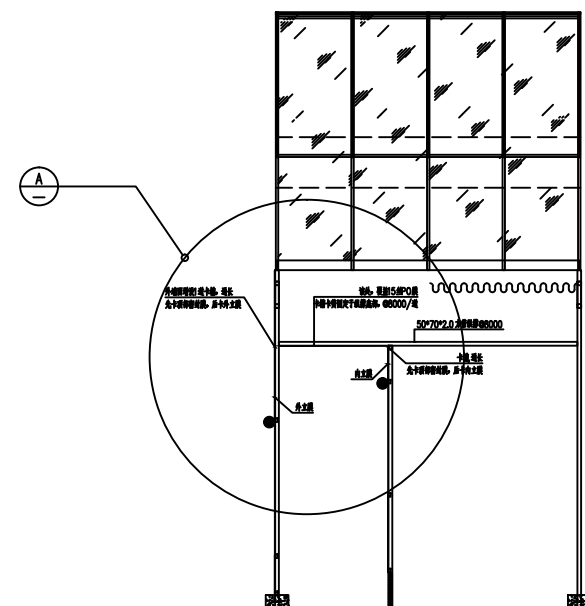
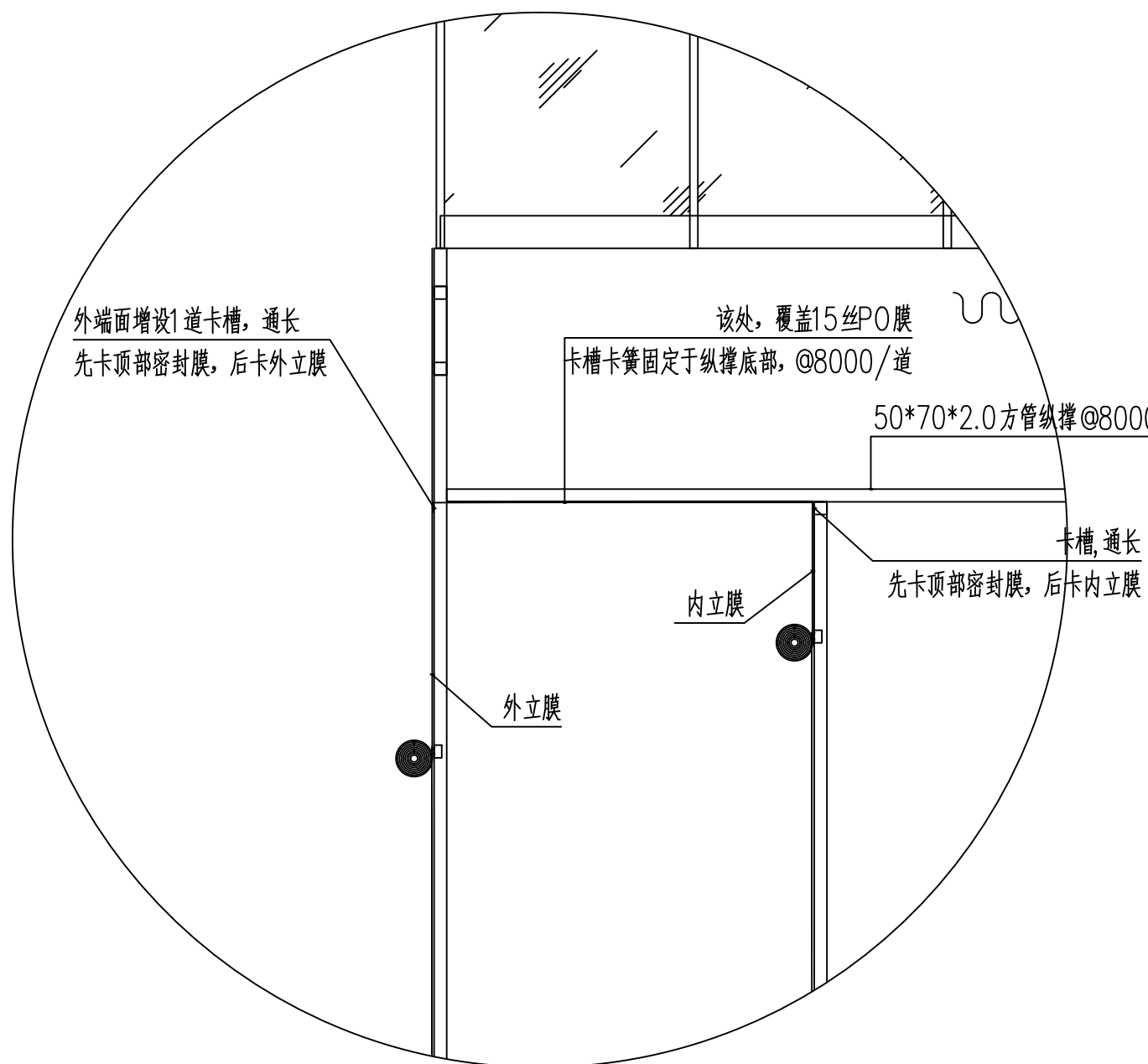
设计 DESIGN	姜宁	姜宁
校对 CHECK	徐强	徐强
专业负责人 CHIEF	姜宁	姜宁
专业审定人 APPROVE	余金柱	余金柱
设计总负责人 PROJECT CHIEF	许泽青	许泽青

图纸名称

DRAWINGS TITLE

端面二层顶部密封膜大样图

设计阶段 PHASE	施工图
图纸比例 SCALE	见图
设计编号 PROJECT NO.	
图号 DRAWING NO.	JS-21
专业 PROFESSION	建筑
归档日期 DATE	2024. 5



说明:

- 南、北端面内外墙顶部(即紧贴纵向桁架下弦)需覆盖15丝PO膜,形成密闭空间,增强保温性能。
- 做法见详图。需要注意的是该处膜在卡入增设卡槽遇主、副立柱时,需要剪切口。

端面二层顶部密封膜大样图



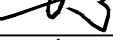

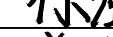

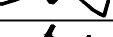
- 除特别注明外, 所有尺寸均以毫米为单位
- 图中以所注尺寸为准确, 勿用尺度量
- Unless otherwise stated, all dimensions are in mm.
- The dimensions specified in Figure cut, no scale.

CONSTRUCTION UNIT

PROJECT NAME

## 定位

## KEY PLANE

设计 DESIGN	姜宁	
校对 CHECK	徐强	
专业负责人 CHIEF	姜宁	
专业审定人 APPROVE	余金柱	
设计总负责人 PROJECT CHIEF	许泽青	

DRAWINGS TITLE

## 设计阶段

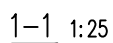
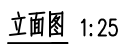
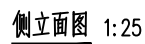
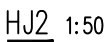
图纸比例  
SCALE

图号

DRAWING NO.

PROFESSION  
归档日期

2024. 5





中祥设计

中祥设计有限责任公司  
Zhongxiang Design Co., Ltd.

- 除特别注明外,所有尺寸均以毫米为单位
- 图中以所注尺寸为准确,勿用尺度量
- Unless otherwise stated, all dimensions are in mm.
- The dimensions specified in Figure out, no scale.

建设单位

CONSTRUCTION UNIT

富川瑶族自治县乡村振兴局

工程名称

PROJECT NAME

富川瑶族自治县现代农业设施蔬菜产业园项目-1# 连栋薄膜温室

定位

设计签字

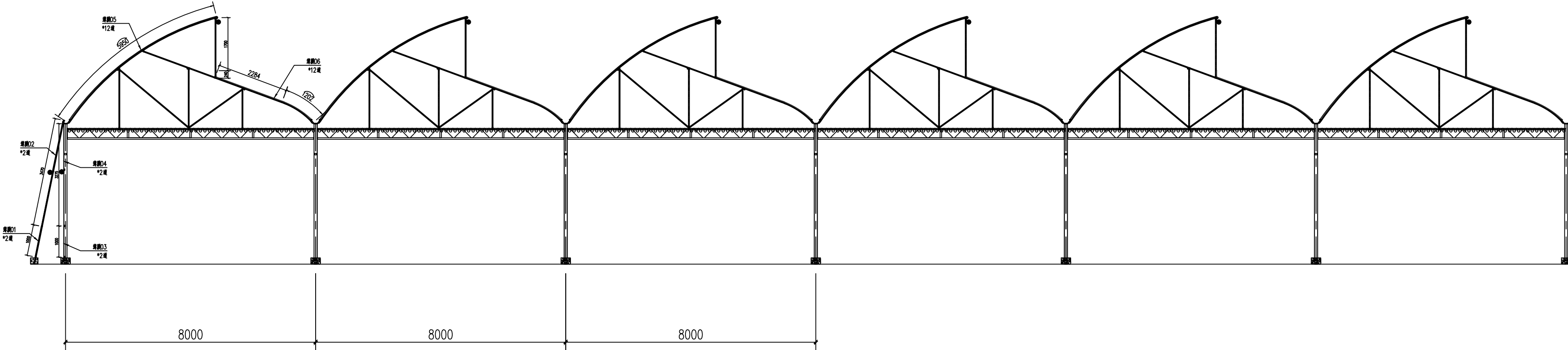
设计	姜宁	姜宁
校对	徐强	徐强
专业负责人	姜宁	姜宁
专业审定人	余金柱	余金柱
设计总负责人	许泽青	许泽青

图纸名称

DRAWINGS TITLE

温室薄膜规格

设计阶段	施工图
图纸比例	见图
设计编号	
图号	JS-23
专业	建筑
归档日期	2024.5



薄膜01: 宽度2m (1+0.5+0.5) \*137(136+0.5+0.5)=274平方米

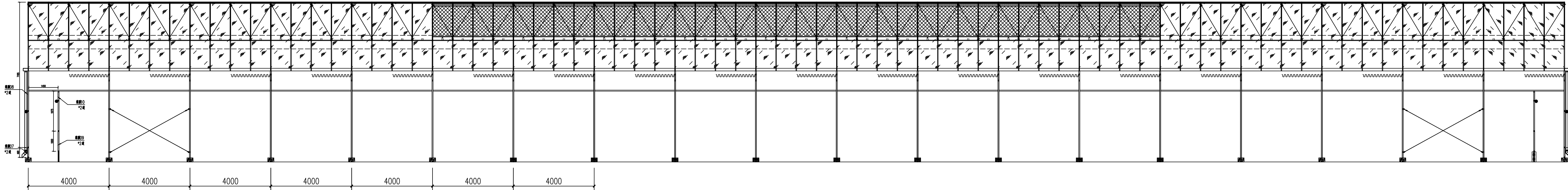
薄膜02: 宽度4.47m (3.47+0.5+0.5) \*137(136+0.5+0.5)=612.39平方米

薄膜03: 宽度2m (1+0.5+0.5) \*134(133+0.5+0.5)=268平方米

薄膜04: 宽度4.275m (3.275+0.5+0.5) \*134(133+0.5+0.5)=572.85平方米

薄膜05: 宽度8.65m (5.95+1.7+0.5+0.5) \*137(136+0.5+0.5)=1185.05平方米

薄膜06: 宽度4.726m (0.24+2.284+1.202+0.5+0.5) \*137(136+0.5+0.5)=647.462平方米



薄膜07: 宽度1.49m (0.49+0.5+0.5) \*97(96+0.5+0.5)=144.53平方米

薄膜08: 宽度8.185m (7.185+0.5+0.5) \*97(96+0.5+0.5)=793.945平方米- 顶部锯齿减去面积15平米\*12=613.945平方米

薄膜09: 宽度2m (1+0.5+0.5) \*94(93+0.5+0.5)=188平方米

薄膜10: 宽度4.425m (1.45+1.975+0.5+0.5) \*94(93+0.5+0.5)=415.95平方米

总面积: 28169.474平方米