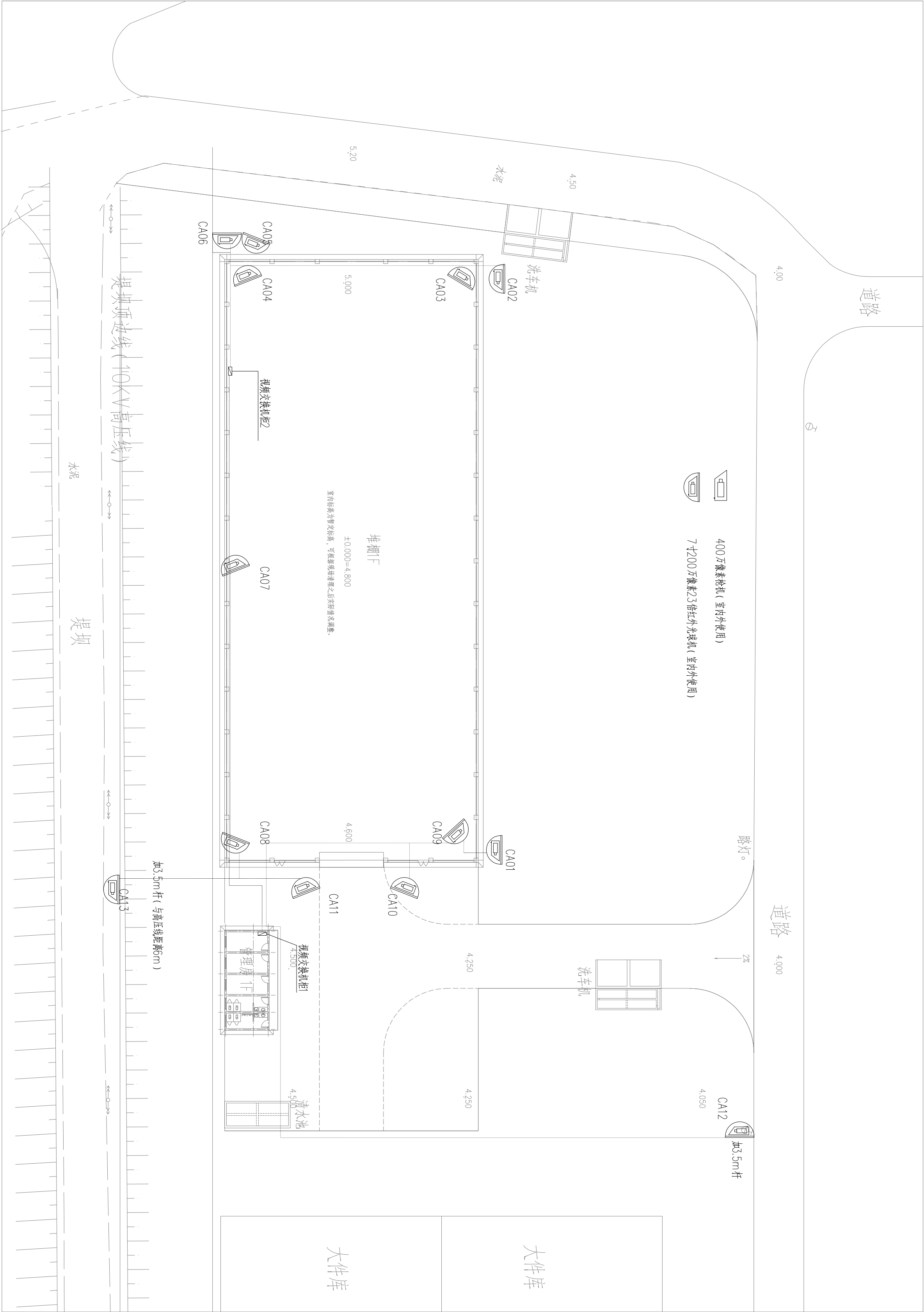
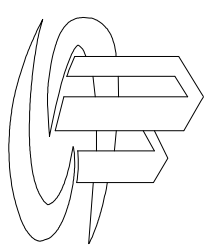




■ 会 签 Joint Check up			
总图		给排水	
建筑		暖通	
结构		电气	
■ 备 注 Notes			
* 本图纸的版权, 属中泰辉腾工程设计有限公司 所有, 不得用于本工程以外范围。 * 本图纸需手继齐全方可用于施工。			
■ 设计阶段 Design Stage			
方案	初设	报规	招标
			施工
人防	消防	园林	绿建
■ 单位出图章 Company Seal			
中 泰 辉 腾 工 程 设 计 有 限 公 司 ZHONG TAI DESIGN Zhongtai Huifeng Engineering Design Co., Ltd			
■ 签 署 Signature			
项目负责人 Team Prin	曹正明	曹正明	
专业负责人 Chief	祝新成	祝新成	
审 定 Approved	祝新成	祝新成	
审 核 Examined	祝新成	祝新成	
校 对 Checked	马建斌	马建斌	
设 计 Designed	张发生	张发生	
■ 建设单位 Owner			
乐清天达环保有限公司			
■ 工程名称 Project			
乐清天达增设固废堆棚工程			
■ 子项名称 Sub Item			
/			
■ 图纸名称 Title			
监控平面布置图			
工程号 Pjt.No.	YSJXA22001		
专 业 Dept.	电 气	图 号 Des. No.	电施-01
比 例 Scale	1:250	日 期 Date	2025年06月

■ 会 签 Joint Check up			
总图		给排水	
建筑		暖通	
结构		电气	
■ 备 注 Notes			
* 本图纸的版权, 属中泰辉腾工程设计有限公司 所有, 不得用于本工程以外范围。 * 本图纸需手续齐全方可用于施工。			
■ 设计阶段 Design Stage			
方案	初设	报规	招标
			施工
人防	消防	园林	绿建
■ 单位出图章 Company Seal			

--



中泰设计

ZHONG TAI DESIGN

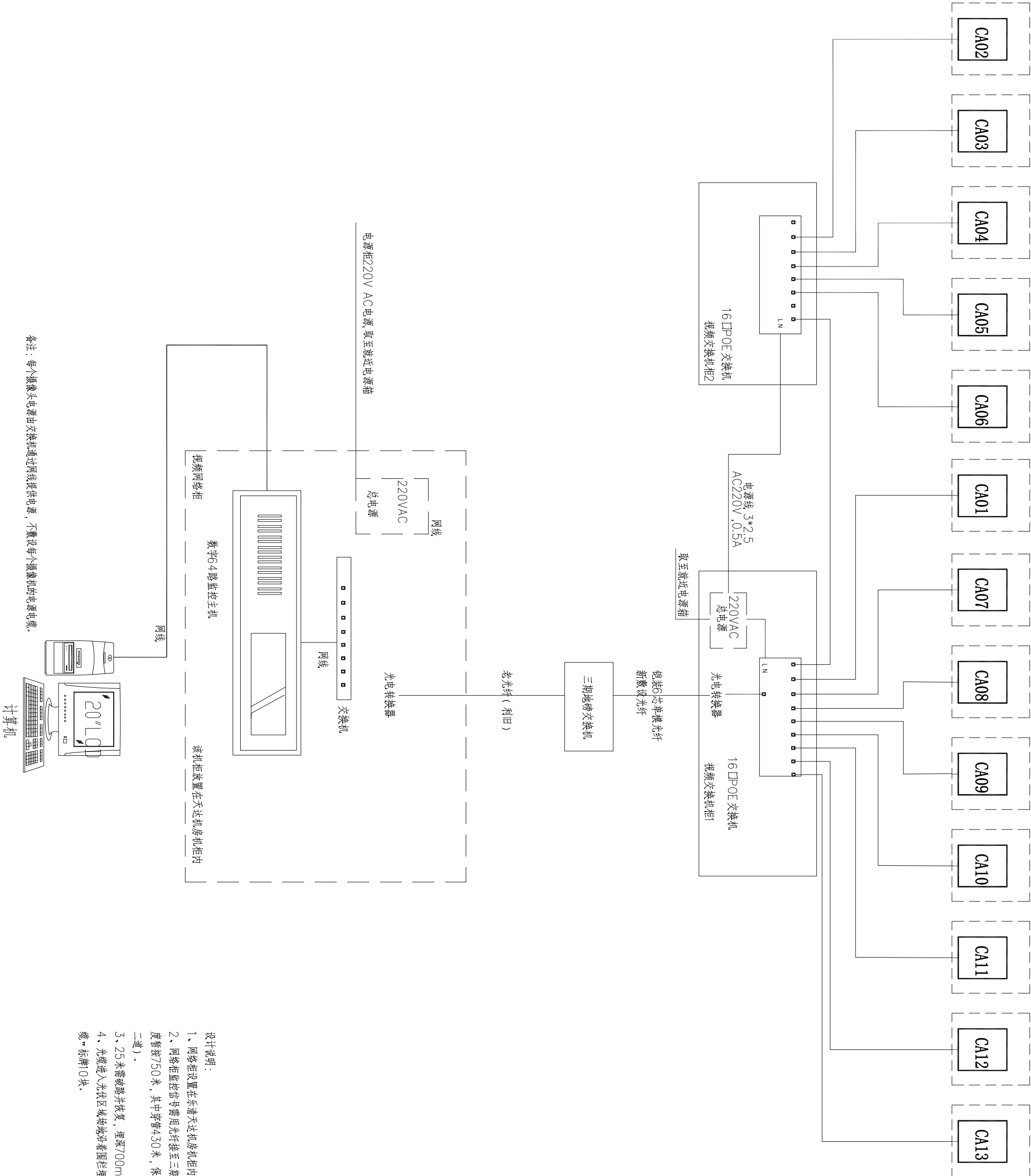
中泰辉腾工程设计有限公司

Zhongtai Huiteng Engineering Design Co., Ltd

■ 签 署 Signature			
项目负责人 Team Prin	曹正明	曹正明	
专业负责人 Chief	祝新成	祝新成	
审 定 Approved	祝新成	祝新成	
审 核 Examined	祝新成	祝新成	
校 对 Checked	马建斌	马建斌	
设 计 Designed	张发生	张发生	
■ 建设单位 Owner			
乐清天达环保有限公司			
■ 工程名称 Project			
乐清天达增设固废堆棚工程			
■ 子项名称 Sub Item			
/			

■ 图纸名称 Title	
监控网络示意图	

工程号 Pjt.No.	YSJXA22001		
专 业 Dept.	电 气	图 号 Des. No.	电施-02
比 例 Scale	1:100	日 期 Date	2025年06月



- 设计说明：
- 网络柜设置在乐清天达机房柜内。
 - 网络柜监控信号需用光纤接至三期地磅房交换机，铜线共单模光纤，长度暂按750米，其中要管430米，保护管采用热镀锌DN20（外刷热镀锌二道）。
 - 3、25米单模光纤恢复，埋深700mm，粗砂护管300×300。
 - 4、光缆进入光伏区域场站沿着围栏埋土套管敷设在草坪上设置“下背光缆”示牌0块。

■ 会 签 Joint Check up			
总图		给排水	
建筑		暖通	
结构		电气	

■ 备 注 Notes	
-------------	--

* 本图纸的版权, 属中泰辉腾工程设计有限公司
所有, 不得用于本工程以外范围。
* 本图纸需手续齐全方可用于施工。

■ 设计阶段 Design Stage			
方案	初设	报规	招标
			施工
人防	消防	园林	绿建

■ 单位出图章 Company Seal	
----------------------	--

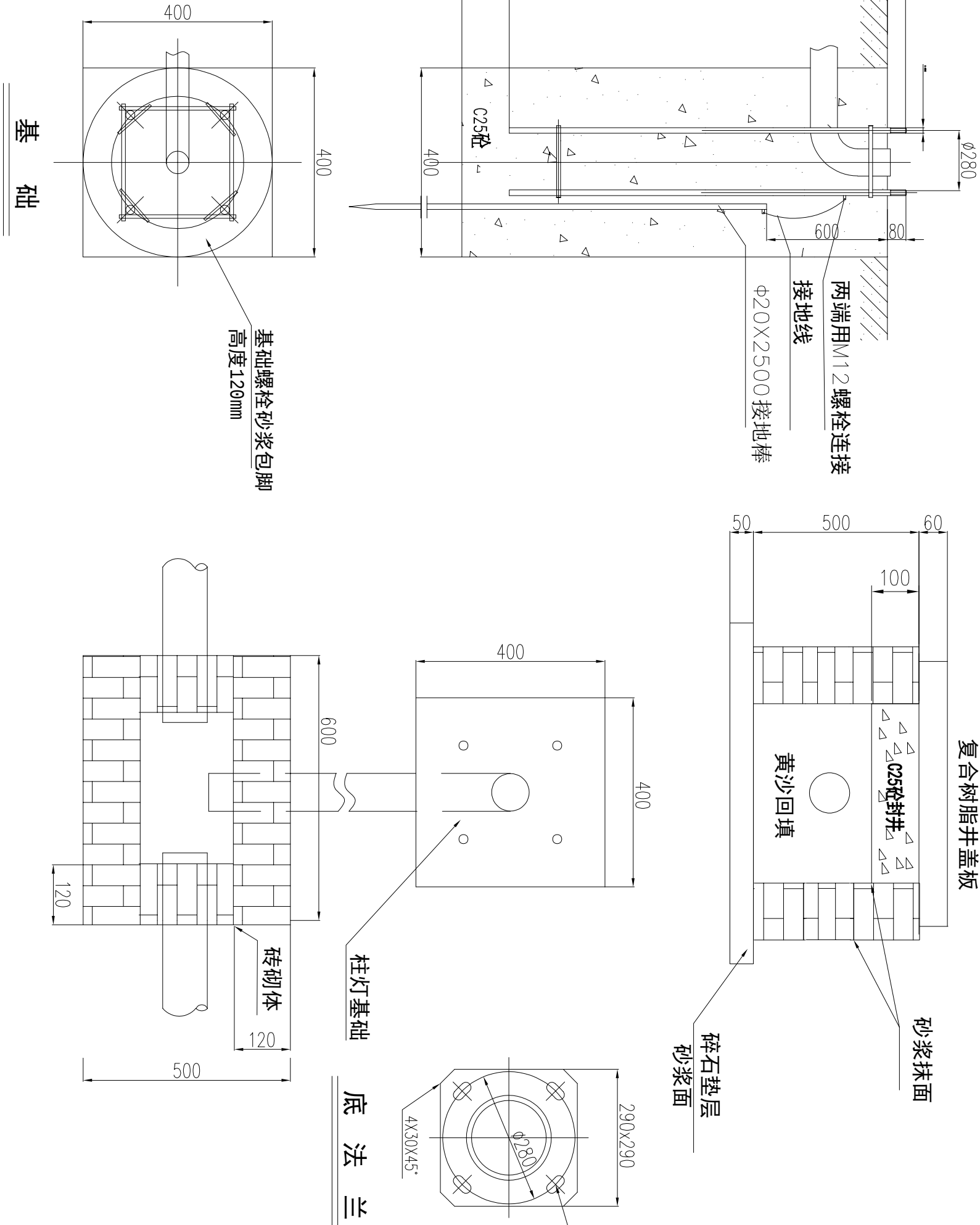
--	--

中泰设计 ZHONG TAI DESIGN 中泰辉腾工程设计有限公司 Zhongtai Huiting Engineering Design Co., Ltd	
■ 签 署 Signature	
项目负责人 Team Prin	曹正明
专业负责人 Chief	祝新成
审 定 Approved	祝新成
审 核 Examined	祝新成
校 对 Checked	马建斌
设 计 Designed	张发生
■ 建设单位 Owner	
乐清天达环保有限公司	
■ 工程名称 Project	
乐清天达增设固废堆棚工程	
■ 子项名称 Sub Item	
/	
■ 图纸名称 Title	
路灯大样图	
工程号 Pjt.No.	YSJXA22001
专 业 Dept.	电气
图 号 Dwg. No.	电施-04
比 例 Scale	1:100
日 期 Date	2025年06月

- 备注:
- 路灯灯杆需符合国家现行规定的路灯验收标准。杆体材料宜采用Q235B, 灯杆杆体线条流畅, 灯杆、灯臂、灯盘及所有金属配件表面均应热镀锌处理后静电喷涂, 外表面油漆采用亚光黑。回路电力电缆接入灯杆门盖内接线板处, 每杆路灯内需预留电缆长度2.5米。4.5m及以下灯杆、付杆(挑臂)和门盖净厚不小于3.5mm (不含油漆、镀锌层等), 法兰净厚度不小于16mm。
 - 设计使用寿命应不低于30年, 表面光洁无明显色差, 镀锌厚度按国家标准。
 - 灯杆设计风压: 1.3kN/m²



路灯灯杆大样图



备注: 按路灯专业规范及施工要求, 每座路灯杆内的电缆头单个长度应不小于2.5米。

■ 会 签 Joint Check up		
总图		给排水
建筑		暖通
结构		电气

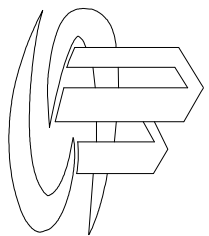
■ 备 注 Notes

* 本图纸的版权,属中泰辉腾工程设计有限公司所有,不得用于本工程以外范围。
* 本图纸需手续齐全方可用于施工。

■ 设计阶段 Design Stage

方案	初设	报规	招标	施工
				●
人防	消防	园林	绿建	

■ 单位出图章 Company Seal



中泰辉腾工程设计有限公司
ZHONGTAI DESIGN
Zhongtai Huoteng Engineering Design Co., Ltd

■ 签 署 Signature	
项目负责人 Team Prin	曹正明
审 定 Chief	祝新成
审 核 Examined	祝新成
校 对 Checked	马建斌
设 计 Designed	张发生

■ 建设单位 Owner

乐清天达环保有限公司

■ 工程名称 Project

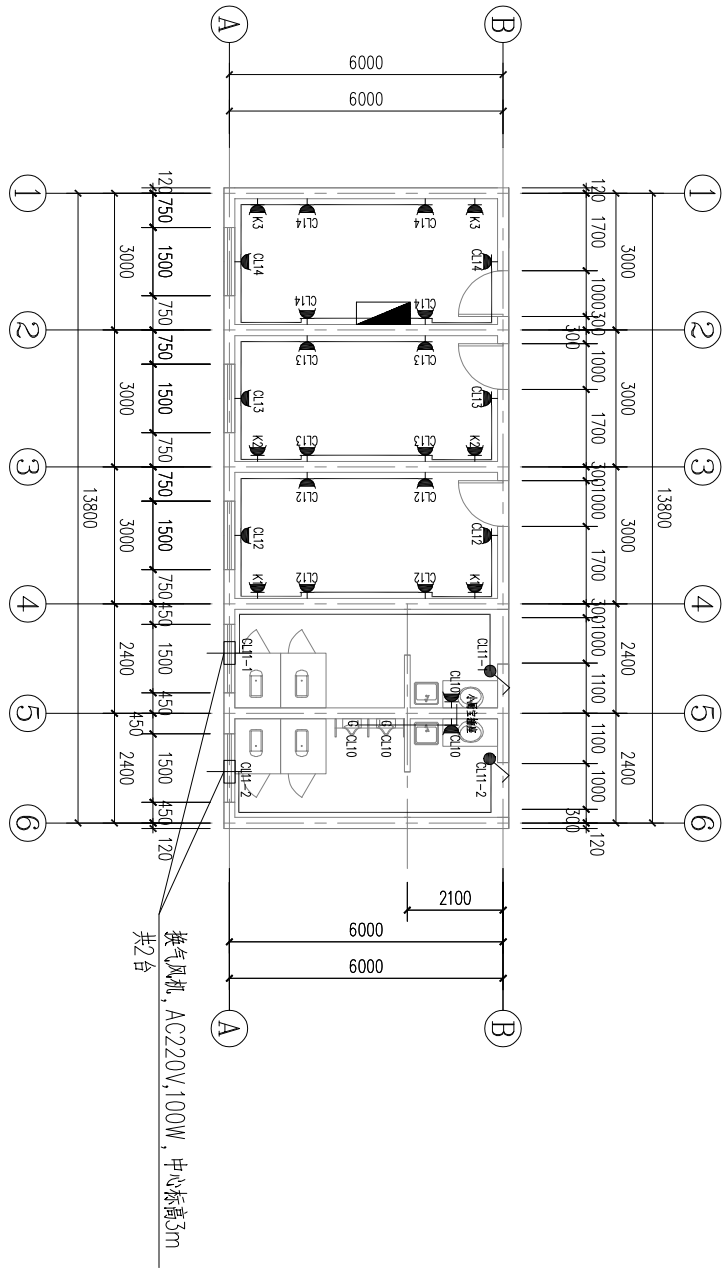
乐清天达增设固废堆棚工程

■ 子项名称 Sub Item

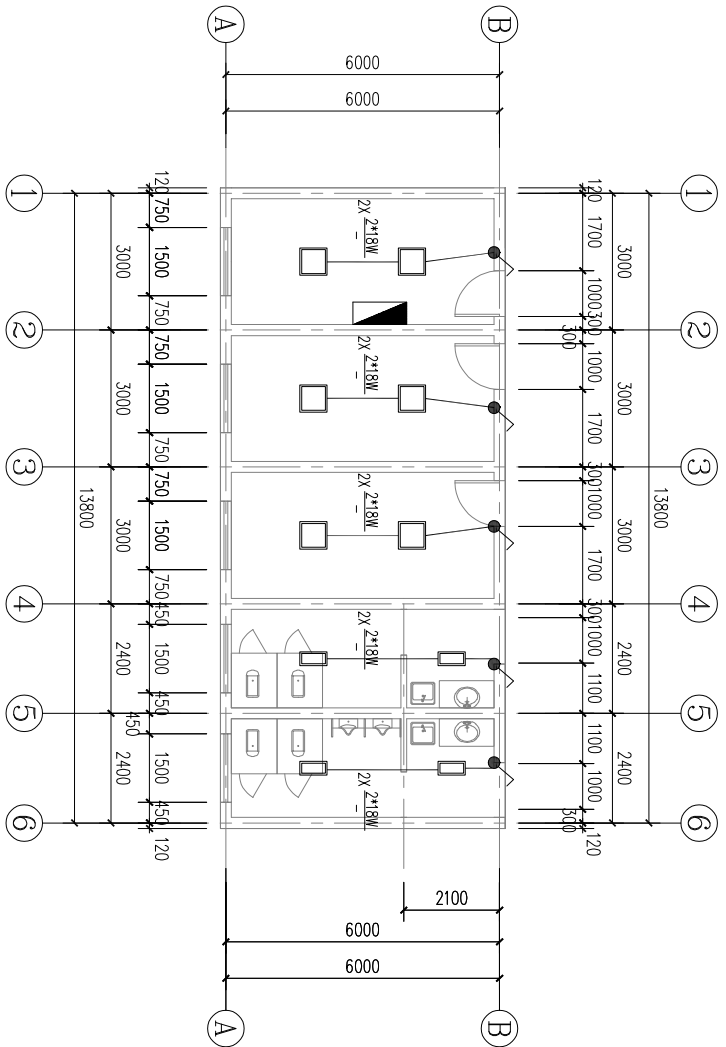
/

■ 图纸名称 Title	
管理房电气平面图	

工程号 Pjt.No.	YSJXA22001		
专 业 Dept.	电气	图 号 Des. No.	电施-05
比 例 Scale	1:100	日 期 Date	2025年06月



插座平面布置图 1:100



照明平面布置图 1:100

C16 / 2P + vigi 30mA	CL10 ZR-BV-0.5KV-3*4 JDG20	厕所用电1KW
C16 / 2P + vigi 30mA	CL11 ZR-BV-0.5KV-3*2.5 JDG20	厕所换气扇电源1KW
C16 / 2P + vigi 30mA	CL12 ZR-BV-0.5KV-3*4 JDG20	#1 办公室插座电源
C16 / 2P + vigi 30mA	CL13 ZR-BV-0.5KV-3*4 JDG20	#2 办公室插座电源
C16 / 2P + vigi 30mA	CL14 ZR-BV-0.5KV-3*4 JDG20	#3 办公室插座电源
C16 / 2P + vigi 30mA	K1 ZR-BV-0.5KV-3*4 JDG20	#1 办公室空调插座电源
C16 / 2P + vigi 30mA	K2 ZR-BV-0.5KV-3*4 JDG20	#2 办公室空调插座电源
C16 / 2P + vigi 30mA	K3 ZR-BV-0.5KV-3*4 JDG20	#3 办公室空调插座电源
C16 / 2P + vigi 30mA		备用
C10 / 2P	WL10 ZR-BV-0.5KV-3*2.5 JDG20	厕所照明用电
C10 / 2P	WL11 ZR-BV-0.5KV-3*2.5 JDG20	#1 办公室照明用电
C10 / 2P	WL12 ZR-BV-0.5KV-3*2.5 JDG20	#2 办公室照明用电
C10 / 2P	WL13 ZR-BV-0.5KV-3*2.5 JDG20	#3 办公室照明用电
C10 / 2P		视频交换机柜 电源
C10 / 2P		备用
C10 / 2P		备用
C10 / 2P		备用

Pe=10.0KW
Pc=8KW
Ij=16A
cosφ>0.9(要求值)
Kx=0.9
不接中性线材料 照 明 为 P55,
700*900*300 (W*H*D 单位)

管理房照明配电箱

编号	名 称	型 号 及 规 范	单位	数量	符号	备 注
1	管理房照明配电箱	非标				
2	暗装单相二三极安全插座	250V 15A	套	28	■	
3	LED平板灯(办公室顶棚)	2*18W, 三路一体式	套	6	□	LED光源,含配套安装附件
4	LED平板灯(办公室顶棚)	2*18W, 三路一体式	套	4	□	LED光源,含配套安装附件
5	单联单控开关		只	7	⌋	
6	绝缘电线	BV-0.5 1x4mm	米	400		
7	绝缘电线	BV-0.5 1x2.5mm	米	300		
8	镀锌管	DN20	米	200		含配套安装附件

设备材料表

■	会	签	Joint	Check	up
总图			给排水		
建筑			暖通		
结构			电气		

备注 Notes	* 本图纸的版权、属中泰幕墙工程设计有限公司所有，不得用于本工程以外范围。 * 本图纸随手续齐全方可用于施工。				
设计阶段 Design Stage					
方案	初设	报规	招标	施工	
人防	消防	园林	绿建		

单位出图章 Company Seal

中泰辉腾工程设计有限公司

项目负责人 Ivan Pin Lee	专业负责人 Chief	审定 Chief	审核 Examined	校对 Checked	设计 Design
曹正明	祝新成	祝新成	祝新成	马建斌	张友生
曹正明	祝新成	祝新成	祝新成	祝新成	张友生

■ 建设单位	Owner
乐清天达环保有限公司	
■ 工程名称	Project
乐清天达增设固废堆棚工程	
■ 子项名称	Sub Item
/	

图纸名称	Title
配电箱及轴流风机 配电箱一次图	

工程号 Pjt. No.	YSJXA22001		
专业 Dept.	电气	图号 Dwg. No.	电施-06
比例 Scale	1:100	日期 Date	2025年06月

■ 会 签 Joint Check up					
总图		给排水			
建筑		暖通			
结构		电气			
■ 备 注 Notes					
* 本图纸的版权、属中泰辉腾工程设计有限公司 所有，不得用于本工程以外范围。 * 本图纸需手续齐全方可用于施工。					
■ 设计阶段 Design Stage					
方案	初设	报规	招标	施工	
人防	消防	园林	绿建		
■ 单位出图章 Company Seal					

备 注 Notes

方案	初设	报规	招标	施工
人防	消防	园林	绿建	

单位出图章 Company Seal

中泰设计
ZHONGTAI DESIGN

中泰辉腾工程设计有限公司
Zhongtai Huifeng Engineering Design Co., Ltd

■ 签署	Signature	
项目负责人 Ivan Prin	曹正明	曹正明
专业负责人 Chiaei	祝新成	祝新成
审定	祝新成	祝新成
审核 Examined	祝新成	祝新成
校对 Checked	马建斌	马建斌
设计 Designed	张友生	张友生

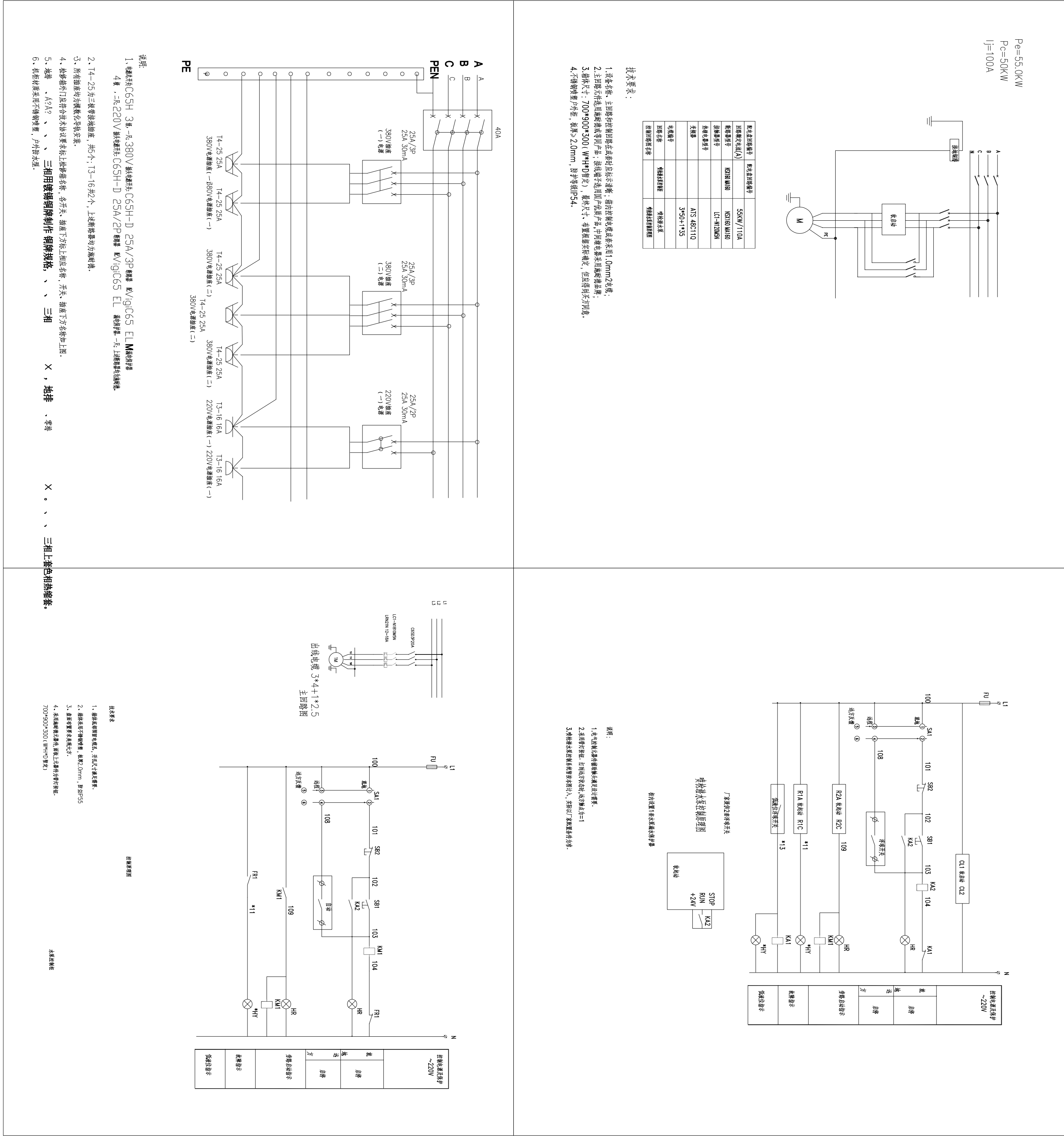
建设单位 Owner

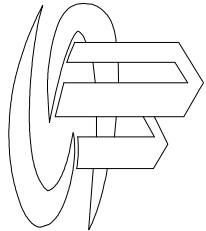
乐清天达环保有限公司

工程名称 Project	子项名称 Sub Item
乐清天达增设固废堆棚工程	

图例	图纸名称	Title
		/

工程号 Proj. No.	YSJAA22001		
专业 Dept.	电气	图号 Dwg. No.	电施-07
比例 Scale	1:100	日期 Date	2025年06月



■ 会 签 Joint Check up									
总图				给排水					
建筑				暖通					
结构				电气					
■ 备 注 Notes									
* 本图纸的版权, 属中泰辉腾工程设计有限公司 所有, 不得用于本工程以外范围。 * 本图纸需手续齐全方可用于施工。									
■ 设计阶段 Design Stage									
方案		初设		报规		招标		施工	
								●	
人防		消防		园林		绿建			
■ 单位出图章 Company Seal									
 中泰设计 ZHONG TAI DESIGN 中泰辉腾工程设计有限公司 Zhongtai Huiting Engineering Design Co., Ltd									
■ 签 署 Signature									
项目负责人 Team Prin		曹正明		曹正明					
专业负责人 Chief		祝新成		祝新成					
审 定 Approved		祝新成		祝新成					
审 核 Examined		祝新成		祝新成					
校 对 Checked		马建斌		马建斌					
设 计 Designed		张发生		张发生					
■ 建设单位 Owner									
乐清天达环保有限公司									
■ 工程名称 Project									
乐清天达增设固废堆棚工程									
■ 子项名称 Sub Item									
/									
■ 图纸名称 Title									
动力部分电缆清册 动力部分及照明部分材料清单									
工程号 Pjt.No.		YSJXA22001							
动力部分及照明部分材料清单									
专 业 Dept.		电 气		图 号 Dwg. No.		电施-08			
比 例 Scale		1:100		日 期 Date		2025年06月			