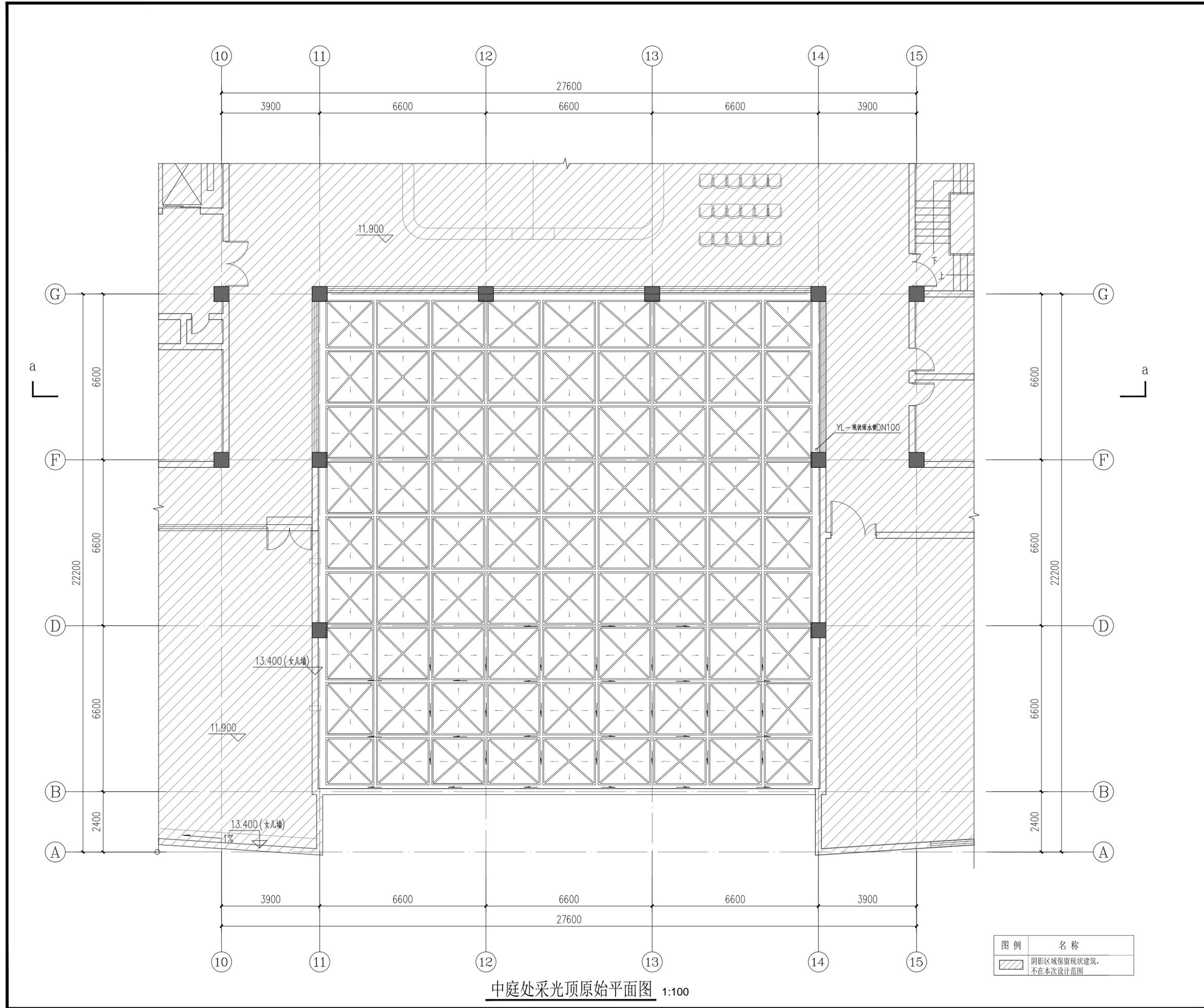


# 建筑施工说明

一、设计依据
1、(1) 本工程施工图按建设方提供的资料及要求设计。 2、泰州第三人民医院中庭钢结构安全性评价报告:泰州医药高新区(高港区)发展和改革委员会对该项目可信性研究报告的批复(泰高新发改[2025]13号) (1)《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018年版) (2)《建筑防火通用规范》GB55037-2022 (3)国家、省其他相关法律、法规、标准及规范
二、工程概况
1、工程名称:泰州市第三人民医院门诊中庭钢结构网架改造工程 子项目名称:中庭采光顶改造 2、建设单位:泰州医药高新技术产业开发区(泰州市高港区)区政府投资项目集中建设中心 3、建设地点:泰州市高新(高港区)。 4、项目概况:根据泰州第三人民医院中庭钢结构安全性评价报告的相关专家意见,原中庭采光顶钢结构网架于2005年建成,目前结构可靠性无法满足现行规范要求。本项目对该钢结构网架拆除后进行重建,包括拆除及重建过程中影响部位的恢复;施工过程中还要考虑施工区与非施工区的围挡,拆除顶棚后的雨水排放等问题,保证医院门诊功能的正常运行(由施工单位提出相应的施工方案供院方选择)。 本项目属于既有建筑内局部改造,不改变原有建筑使用功能。 5、建筑设计使用年限为50年,抗震设防烈度:7度,结构形式:钢结构
三、标高和尺寸单位
1、建筑图上所注标高,除注明者外,均为建筑终饰面标高 2、本次改造沿用原门诊楼建筑标高系统。 3、本工程建筑标高以米(m)为单位外,其他尺寸均以毫米(mm)为单位
四、屋面工程
1、钢结构玻璃采光顶屋面采用隔热铝合金窗框6中空LOW-E+12空气+(6+0.76PVB+6安全夹层玻璃,下层)玻璃,且下方设置电动遮阳帘。 其中玻璃采光顶热工性能:传热系数2.60W/(m.K),太阳得热系数0.348,玻璃可见光透射比0.62。 2、采光顶玻璃的选用应遵照《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113-2015和《建筑安全玻璃管理规定》发改运行[2003]2116号及地方主管部门的有关规定;所有采光顶玻璃均采用中空钢化安全玻璃。 3、钢结构玻璃采光顶应由具有资质的专业厂家深化设计,经设计和建设单位审核后制作安装,并应达到国家和地方现行相关标准的要求。 4、采光顶应遵循《建筑外门窗气密、抗风压性能检测方法》GB/T7106-2019的规定。专业厂家对钢结构采光顶制作、安装及使用的安全、质量和性能负责。 5、钢结构采光顶采用25x4热镀锌扁钢与原有屋面防雷可靠焊接,焊接点不少于两处。 6、屋面为有组织排水,屋面排水坡度为3%。 7、落水管采用UPVC管,颜色同其相邻墙面,具体详建筑施工说明雨水设计。 8、钢结构采光顶构造做法详见国标07J205《玻璃采光顶图集》和06J925-2《压型板、夹芯板屋面及墙体建筑构造(二)》图集。 9、采用3厚钢板天沟,内外刷防腐涂料,构造做法详见内天沟节点。 10、高跨屋面雨水排至低跨屋面时,应在雨水管下方屋面做300X300X200混凝土水簸箕保护,详国标12J201-H6。
五、装修及安装工程
1、钢结构表面处理及防腐要求 (1)钢结构的除锈和涂装应在制作质量检验合格后进行。钢构件表面采用抛丸除锈,其质量达到《涂装前钢材表面锈蚀等级和除锈等级》GB8923规定的Sa2.5级,在除锈后应涂上一层干膜厚度25μm的保护漆。 (2)钢构件出厂前不要涂装的部分:高强度螺栓节点摩擦面;工地焊接部位及两侧100且要求满足超声波探伤范围。工地拼接部位及两侧应进行不影响焊接的除锈处理。 (3)焊接区除锈后涂专用坡口焊保护底漆两道。构件安装后需补漆的部分:高强度螺栓未涂漆的部分、工地焊接区、经碰撞脱落的工厂油漆部分,均需涂防锈底漆一道。 (4)钢梁、支座等采用以下防腐涂层: a.底漆:环氧富锌1x70μm(锌粉含量不小于80%); b.中间漆:环氧云铁中间漆1x110μm; c.面漆:丙烯酸聚氨酯面漆2x50μm。 (5)面漆涂装时间由施工单位协商决定,但是要底漆相匹配,颜色与外墙清水混凝土外墙挂板饰面相同。 (6)所有防腐涂层材料的质量标准应符合现行国家标准,并应具有生产厂家出具的质量证明书或检验报告。 3、本钢结构耐火等级为一级,杆件耐火极限1.5小时,采用非膨胀型防火涂料,防火涂料的等效热传导系数不大于0.01W/m·℃,涂层厚度不小于7mm。 4、涂装:丹漆二度,面漆:醇酸磁漆二度,钢结构屋架及梁柱按《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018年版)条款要求处耐火等级为一级。 6、二次装修应符合建筑内部装修设计防火规范(GB50222-2017),凡施工单位自选装修材料必须是不低于B1等级。

六、建筑防火设计
1、消防设施设置 (1)消防控制室设于住院病房一层。 中庭水炮利用原有消防水池及消防泵房。 (2)消防水箱设于住院病房楼屋顶,24T水箱。 2、建筑分类、耐火等级 中庭采光顶改造,增加消防水炮和调整中庭防火卷帘以及增加采光顶自然排烟窗,属于功能未改变的建筑局部改造,建筑耐火等级为一级,耐火时间钢柱达到3.0小时,钢梁达到2.0小时,檩条达到1.5小时,满足规范要求。 3、防火构造及室内装修 (1)、防火门窗的设置同时满足《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版本)第6.5.1条、6.5.2条及相关规定及GB12955-2008、GB16809-2008的相关规定。 (2)、对外的钢制节能防火门窗,兼具节能和防火的要求,中空玻璃的组合由专业厂家提供计算支持,其热工参数应满足本设计节能计算的指标。 (3)、防火卷帘:本工程设置于二、三层中庭四周折叠式防火卷帘,耐火极限不低于3.0h,以背火面温升做耐火极限判定条件,满足《建筑设计防火规范》GB50016的规定。防火卷帘安装在建筑的承重构件上。防火卷帘上部如不到顶,封堵措施为防火板封堵。 (4)、防火门窗材料应符合《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-2017的相关规定。 5)、凡受力钢构件均需涂防火涂料,涂层厚度满足规范要求。 七、其他 1、凡管道穿屋面等屋面留洞孔位置须检查核实后再做防水材料,避免做防水材料后凿洞。 2、屋面找坡坡向雨水口,在雨水口部坡度加大成积水区,雨水口位置及坡向详见屋面平面图。 3、本工程使用的材料规格、质量标准、施工要求等均应按国家现行建筑安装施工规范化材料性能执行。有外露钢结构构件均外涂防火涂料,满足规范要求。 4、凡有可能产生渗漏水的接缝,孔眼周围,均以密封胶封严、被涂板面要求清洁。 5、钢结构具体荷载、桁架、焊接详见结构施工图。 6、本工程施工时,并应严格遵守国家颁布的各工种现行施工操作规程和施工验收规范。本图中未注明的水、电预留孔洞请见设备图。施工时应对照各专业图纸操作,避让避免各工种间对设计产生误解引起的错、漏、碰、缺。凡发现本设计中有错、漏、碰、缺和未详之处,请建设单位和施工部门及时与我院联系以便尽快解决。 7、未尽事宜,按有关规定及规范执行。 8、本工程图纸需经有关部门审查合格后方可用于施工。 9、I类民用建筑室内装饰装修采用的无机非金属材料放射性限量必须满足国家标准《建筑材料放射性核素限量》GB6566 《建筑材料放射性核素限量》GB6566规定的A类要求,GB50325-2020中3.6.1条。 10、本工程用于砌筑、抹灰、建筑楼地面工程的砂浆均采用预拌砂浆,应符合《预拌砂浆应用技术规程》JGJ/T 223-2010及本地建设主管部门的相关规定。 砌筑、抹灰及楼地面砂浆应采用预拌砂浆。采用传统砂浆强度等级配表示时,应注明所注砂浆强度等级及体积比为传统砂浆,生产厂家应按《预拌砂浆应用技术规程》JGJ/T223-2010中的标准换算成预拌砂浆的强度等级(预拌砂浆技术规程有地标者可用地标)。
七、雨水设计
1、暴雨强度: $q = \frac{9.100(1+0.619\lg P)}{(t+5.648)^{0.644}}$
2、雨水设计重现期:屋面雨水排水管道工程雨水设计重现期采用5年,屋面雨水排水管道工程与溢流设施的总排水能力不小于50年重现期雨水量;下沉式广场、地下车库坡道入口、采光井雨水设计重现期采用50年;室外场地雨水设计重现期采用3年。 3、排水方式:屋面采用重力流雨水排水系统; 4、管道坡度:DN75,0.002;DN100,0.012。 5、雨水管进行防结露处理,用B1级难燃橡塑海绵(氧指数≥32),厚度10mm,保温层外均采用双导铝箔胶管缠绕保护。 6、防腐:所有部位在涂刷底漆前,应清除表面的灰尘、污垢、锈斑、焊渣等物。涂刷油漆厚度应均匀,不得有脱皮、起泡、流淌和漏涂现象。 7、塑料管道刷调和漆两道;管道支架刷樟丹两道,调和漆两道;保温管道进行保温后,外壳再刷防火漆二道。 8、所有管道涂色工作必须在水压力或密闭性试验合格后进行,有保温的,保温后进行。 9、排水塑料管支架采用白色调和漆,其余支架颜色同管道本色或面漆色; 10、安装在室内的雨水管道安装后应作灌水试验,灌水高度必须到每根立管上部的雨水斗,灌水试验持续1小时,不渗不漏为合格。
工程做法
一、墙面 1)外墙涂料1:用于拆除采光顶四周破损墙体 1、外墙涂料(同现状外墙涂料颜色) 2、底涂层+刮柔性腻子 3、6厚聚合物抗裂砂浆压入复合耐碱玻纤网格布 4、JS聚合物防水涂料(II型)两遍(厚度共计2mm) 5、铲除至现有的水泥砂浆找平层

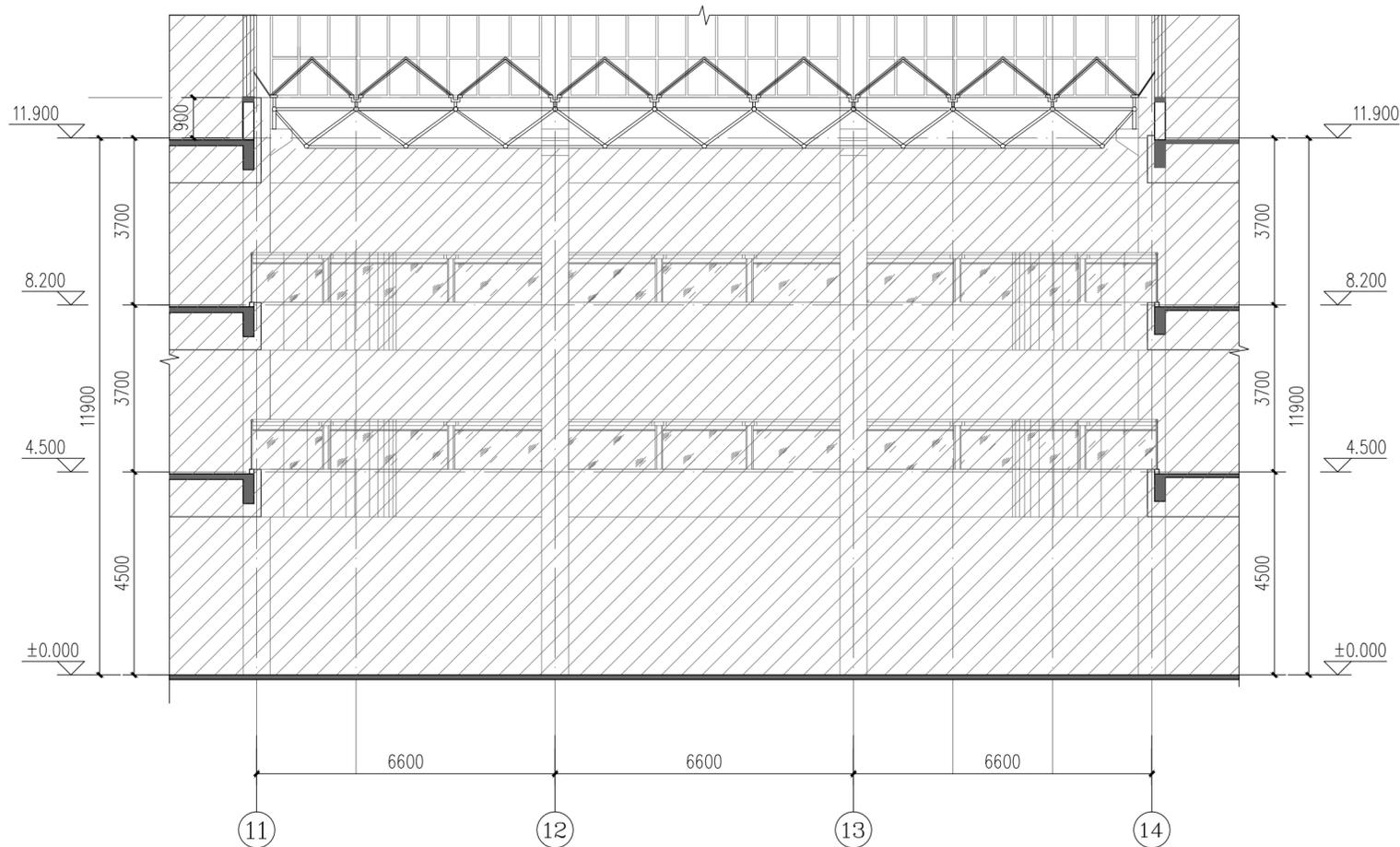
■ 会签 CONFIRMATION			
方案 S.D		电气 ELEC	
建筑 ARCH		暖通 MECH	
结构 STRU		给排水 PLUM	
热力 THER			
■ 备注 NOTE			
* 此图纸版权归本设计单位(ADCAS)所有			
■ 修改说明 EDIT DESCRIPTION			
■ 设计单位 DESIGN INSTITUTE			
			
中科院建筑设计研究院有限公司 INSTITUTE OF ARCHITECTURE DESIGN & RESEARCH, CAS			
● 建筑行业(建筑工程) 甲级 (A111010021) ● 城乡规划资质甲级 (自资规甲字 21110206) ● 市政行业(热力工程) 专业甲级 (A111010021)			
■ 设计签字 SIGNATURE			
	姓名 NAME TYPED	签名 SIGNATURE	
项目负责人 PROJECT LEADER	朱中新		
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	朱中新		
审定人 APPROVED BY	朱中新		
审核人 EXAMINED BY	朱中新		
校对人 CHECKED BY	殷绍德		
设计人 DESIGNED BY	陈允红		
制图人 DRAWN BY	陈允红		
方案设计 SCHEMATIC DESIGN			
■ 工程名称 PROJECT NAME			
泰州市第三人民医院门诊中庭钢结构网架改造工程			
■ 子项名称 SUB-PROJECT NAME			
中庭采光顶改造			
■ 图纸名称 DRAWING NAME			
建筑设计说明			
阶段 PHASE	施工图	设计编号 PROJECT NO.	2558048
日期 DATE	2025.05	子项号 SUB-PROJECT NO.	
比例 SCALE	1:100	图号 DRAWING NO.	建施-01A



中庭处采光顶原始平面图 1:100

■ 会签 CONFIRMATION			
方案 S.D		电气 ELEC.	
建筑 ARCH.		暖通 MECH.	
结构 STRU.		给排水 PLUM.	
热力 THER.			
■ 备注 NOTE			
* 此图纸版权归本设计单位(ADCAS)所有			
■ 修改说明 EDIT DESCRIPTION			
■ 设计单位 DESIGN INSTITUTE			
 <b>中科院建筑设计研究院有限公司</b> INSTITUTE OF ARCHITECTURE DESIGN & RESEARCH, CAS			
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 建筑行业（建筑工程） 甲级 (A111010021)</li> <li>● 城乡规划资质甲级 (自资规甲字 21110206)</li> <li>● 市政行业（热力工程） 专业甲级 (A111010021)</li> </ul>			
■ 设计签字 SIGNATURE			
	姓名 NAME TYPED	签名 SIGNATURE	
项目负责人 PROJECT LEADER	朱中新		
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	朱中新		
审定人 APPROVED BY	朱中新		
审核人 EXAMINED BY	朱中新		
校对人 CHECKED BY	殷绍德		
设计人 DESIGNED BY	陈允红		
制图人 DRAWN BY	陈允红		
方案设计 SCHEMATIC DESIGN			
■ 工程名称 PROJECT NAME			
泰州市第三人民医院门诊中庭钢结构网架改造工程			
■ 子项名称 SUB-PROJECT NAME			
中庭采光顶改造			
■ 图纸名称 DRAWING NAME			
中庭处采光顶原始平面图			
阶段 PHASE	施工图	设计编号 PROJECT NO.	2558048
日期 DATE	2025.04	子项号 SUB-PROJECT NO.	
比例 SCALE	1:100	图号 DRAWING NO.	建施-02

图例	名称
	阴影区域保留现状建筑, 不在本次设计范围



现状采光顶a-a剖面示意图 1:100

图例	名称
	阴影区域保留现状建筑, 不在本次设计范围

会签 CONFIRMATION			
方案 S.D		电气 ELEC.	
建筑 ARCH.		暖通 MECH.	
结构 STRU.		给排水 PLUM.	
热力 THER.			

备注 NOTE

\* 此图纸版权归本设计单位(ADCAS)所有

修改说明 EDIT DESCRIPTION

设计单位 DESIGN INSTITUTE



**中科院建筑设计研究院有限公司**  
INSTITUTE OF ARCHITECTURE DESIGN & RESEARCH, CAS

- 建筑行业(建筑工程) 甲级 (A111010021)
- 城乡规划资质甲级 (自资规甲字 21110206)
- 市政行业(热力工程) 专业甲级 (A111010021)

设计签字 SIGNATURE		
	姓名 NAME TYPED	签名 SIGNATURE
项目负责人 PROJECT LEADER	朱中新	
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	朱中新	
审定人 APPROVED BY	朱中新	
审核人 EXAMINED BY	朱中新	
校对人 CHECKED BY	殷绍德	
设计人 DESIGNED BY	陈允红	
制图人 DRAWN BY	陈允红	
方案设计 SCHEMATIC DESIGN		

工程名称 PROJECT NAME

泰州市第三人民医院门诊中庭钢结构网架改造工程

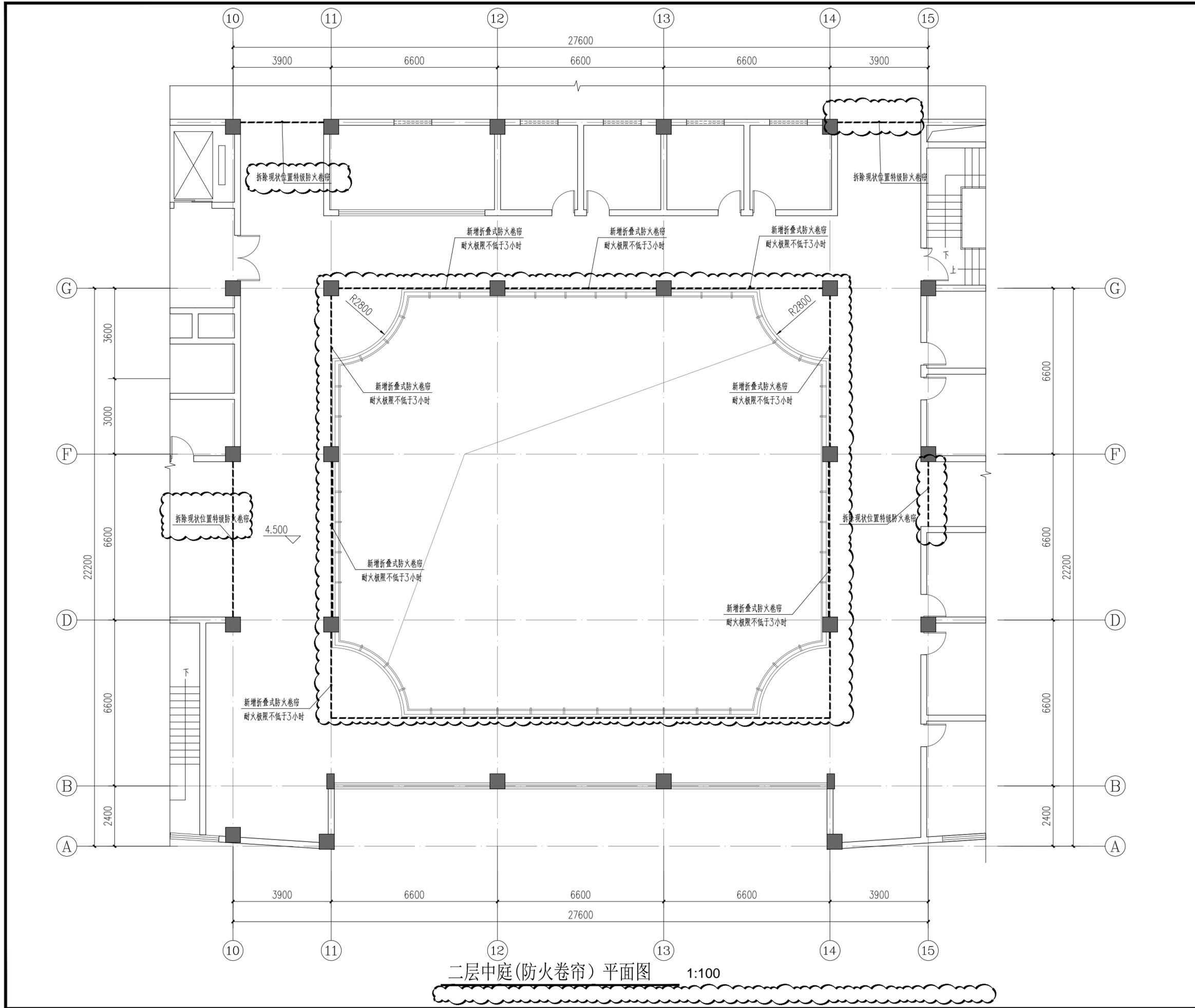
子项名称 SUB-PROJECT NAME

中庭采光顶改造

图纸名称 DRAWING NAME

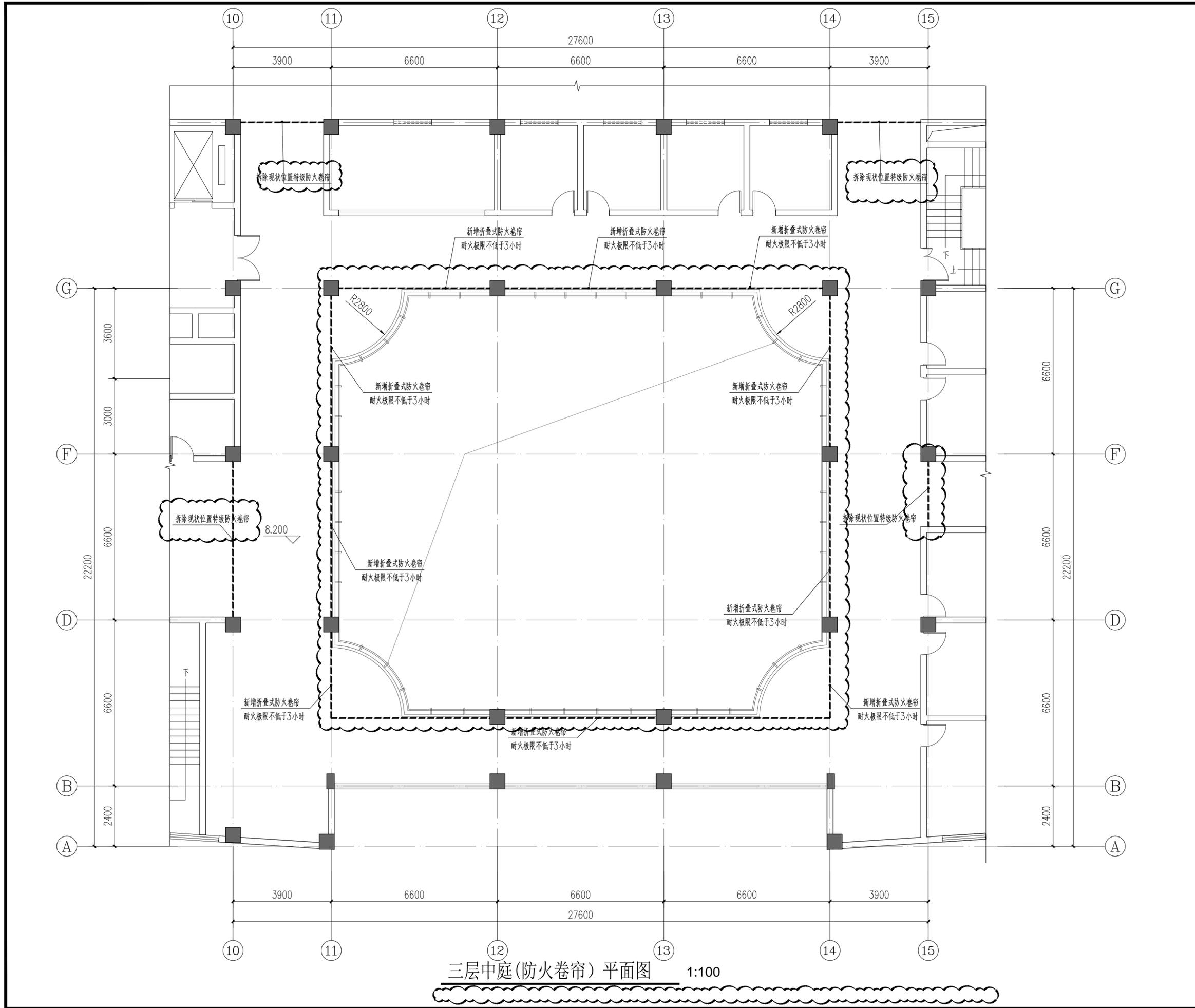
现状采光顶a-a剖面示意图

阶段 PHASE	施工图	设计编号 PROJECT NO.	2558048
日期 DATE	2025.04	子项号 SUB-PROJECT NO.	
比例 SCALE	1:100	图号 DRAWING NO.	建施-03



二层中庭(防火卷帘)平面图 1:100

■ 会签 CONFIRMATION			
方案 S.D		电气 ELEC.	
建筑 ARCH.		暖通 MECH.	
结构 STRU.		给排水 PLUM.	
热力 THER.			
■ 备注 NOTE			
* 此图纸版权归本设计单位(ADCAS)所有			
■ 修改说明 EDIT DESCRIPTION			
■ 设计单位 DESIGN INSTITUTE			
 <b>中科院建筑设计研究院有限公司</b> INSTITUTE OF ARCHITECTURE DESIGN & RESEARCH, CAS			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 建筑行业(建筑工程) 甲级 (A111010021)</li> <li>• 城乡规划资质甲级 (自资规甲字 21110206)</li> <li>• 市政行业(热力工程) 专业甲级 (A111010021)</li> </ul>			
■ 设计签字 SIGNATURE			
	姓名 NAME TYPED	签名 SIGNATURE	
项目负责人 PROJECT LEADER	朱中新		
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	朱中新		
审定人 APPROVED BY	朱中新		
审核人 EXAMINED BY	朱中新		
校对人 CHECKED BY	殷绍德		
设计人 DESIGNED BY	陈允红		
制图人 DRAWN BY	陈允红		
方案设计 SCHEMATIC DESIGN			
■ 工程名称 PROJECT NAME			
泰州市第三人民医院门诊中庭钢结构网架改造工程			
■ 子项名称 SUB-PROJECT NAME			
中庭采光顶改造			
■ 图纸名称 DRAWING NAME			
二层中庭(防火卷帘)平面图			
阶段 PHASE	施工图	设计编号 PROJECT NO.	2558048
日期 DATE	2025.05	子项号 SUB-PROJECT NO.	
比例 SCALE	1:100	图号 DRAWING NO.	建施-04A



三层中庭(防火卷帘)平面图 1:100

会签 CONFIRMATION			
方案 S.D		电气 ELEC.	
建筑 ARCH.		暖通 MECH.	
结构 STRU.		给排水 PLUM.	
热力 THER.			

备注 NOTE  
\* 此图纸版权归本设计单位(ADCAS)所有

修改说明 EDIT DESCRIPTION	

设计单位 DESIGN INSTITUTE	
 <b>中科院建筑设计研究院有限公司</b> INSTITUTE OF ARCHITECTURE DESIGN & RESEARCH, CAS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 建筑行业(建筑工程) 甲级 (A111010021)</li> <li>• 城乡规划资质甲级 (自资规甲字 21110206)</li> <li>• 市政行业(热力工程) 专业甲级 (A111010021)</li> </ul>	

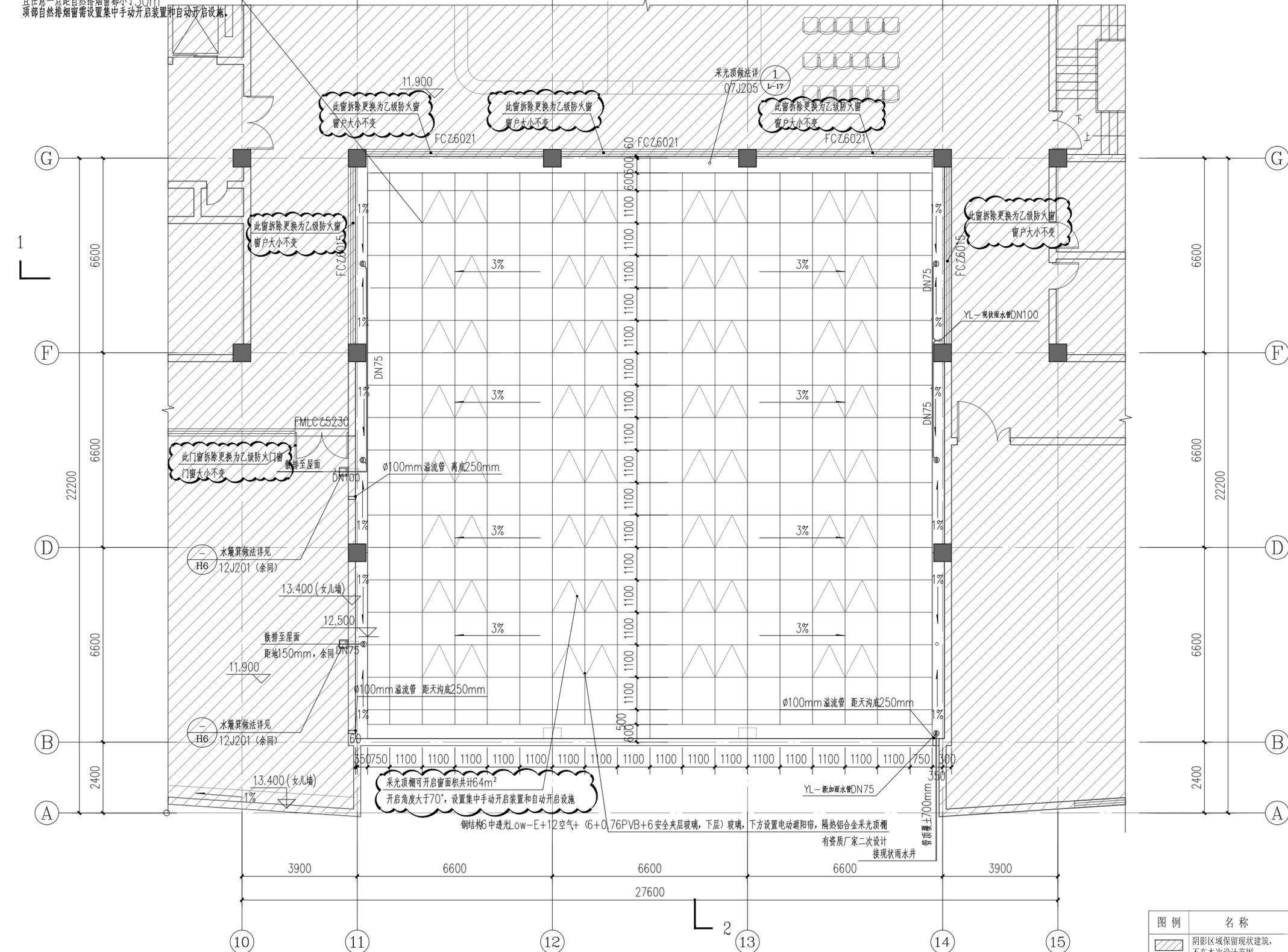
设计签字 SIGNATURE		
姓名 NAME TYPED	签名 SIGNATURE	
项目负责人 PROJECT LEADER	朱中新	
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	朱中新	
审定人 APPROVED BY	朱中新	
审核人 EXAMINED BY	朱中新	
校对人 CHECKED BY	殷绍德	
设计人 DESIGNED BY	陈允红	
制图人 DRAWN BY	陈允红	
方案设计 SCHEMATIC DESIGN		

工程名称 PROJECT NAME	
泰州市第三人民医院门诊中庭钢结构网架改造工程	
子项名称 SUB-PROJECT NAME	
中庭采光顶改造	
图纸名称 DRAWING NAME	
三层中庭(防火卷帘)平面图	

阶段 PHASE	施工图	设计编号 PROJECT NO.	2558048
日期 DATE	2025.05	子项号 SUB-PROJECT NO.	
比例 SCALE	1:100	图号 DRAWING NO.	建施-04B

防烟分区F1-1(自然排烟 顶开窗)  
 建筑功能: 中庭(周围回廊设有排烟设施)  
 建筑面积: 312m<sup>2</sup>  
 建筑净高: 11.9m  
 计算清晰高度: 2.79m  
 设计清晰高度: 9.5m  
 储烟仓厚度: 2.4m  
 9.5m标高往上开窗>59.44m<sup>2</sup>(实际64m<sup>2</sup>, 详建筑)  
 防烟分区长边长度: 20m  
 最远点距离排烟口距离: 11m

注: 自然排烟窗计算:  
 $107000/3600/0.5$ (自然排烟口风速)=59.44m<sup>2</sup>  
 且任一点距自然排烟窗都不大于30m  
 顶部自然排烟窗需设置集中手动开启装置和自动开启设施。



中庭处采光顶改造后平面图 1:100

图例	名称
	阴影区域保留现状建筑, 不在本次设计范围

会签 CONFIRMATION			
方案 S.D		电气 ELEC.	
建筑 ARCH.		暖通 MECH.	
结构 STRU.		给排水 PLUM.	
热力 THER.			

备注 NOTE  
 \* 此图纸版权归本设计单位(ADCAS)所有

修改说明 EDIT DESCRIPTION

设计单位 DESIGN INSTITUTE  
  
**中科院建筑设计研究院有限公司**  
 INSTITUTE OF ARCHITECTURE DESIGN & RESEARCH, CAS

- 建筑行业(建筑工程) 甲级 (A111010021)
- 城乡规划资质甲级 (自资规甲字 21110206)
- 市政行业(热力工程) 专业甲级 (A111010021)

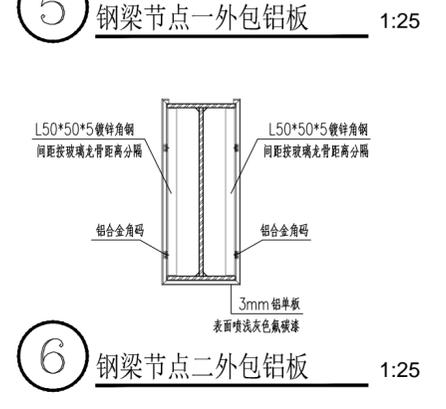
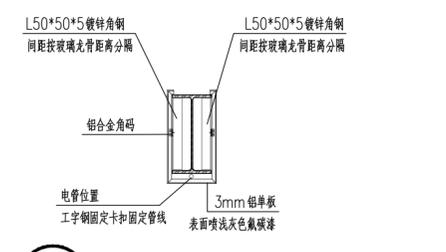
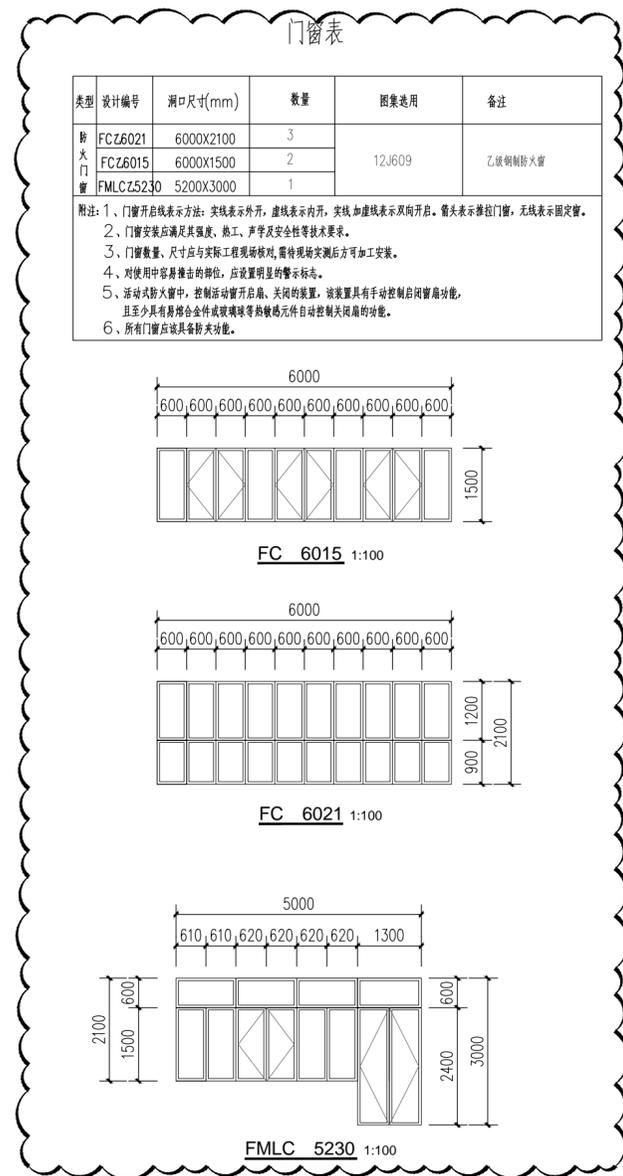
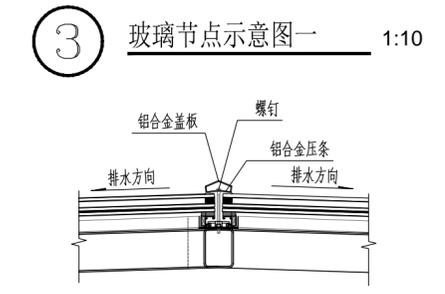
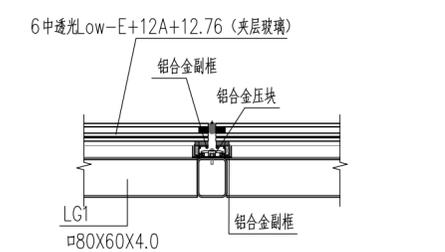
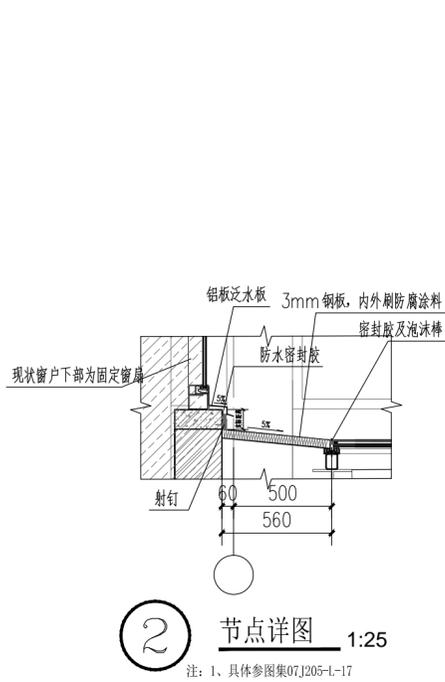
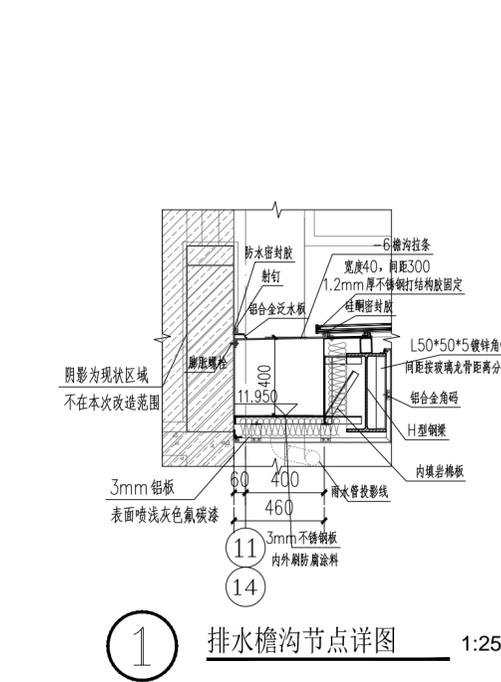
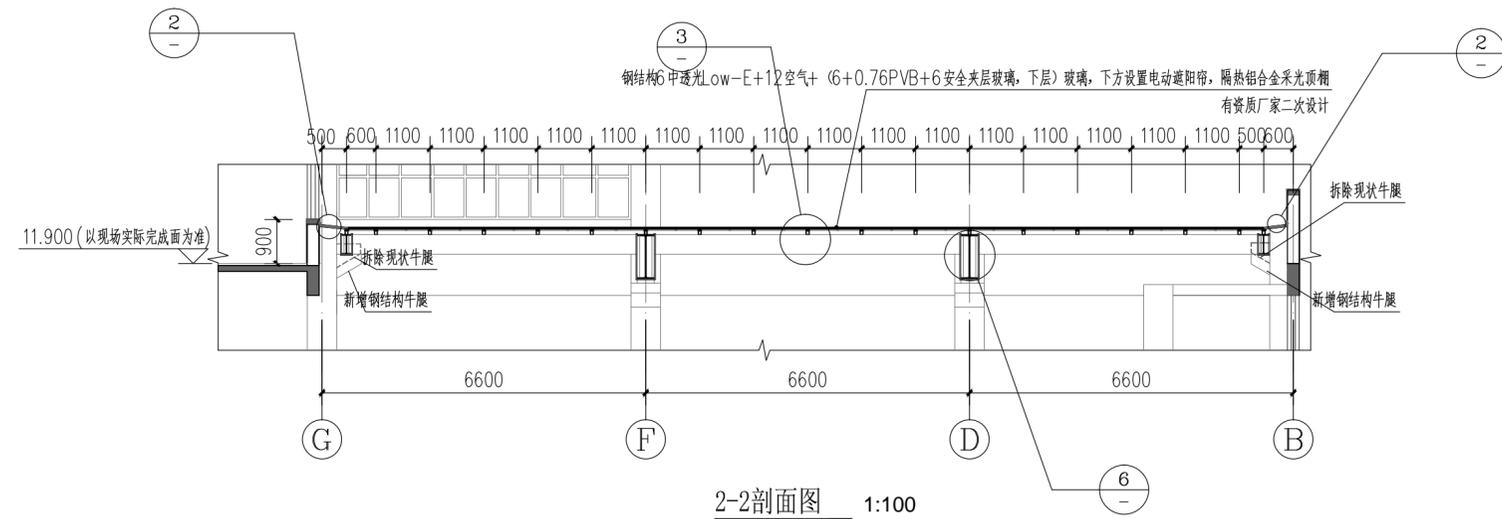
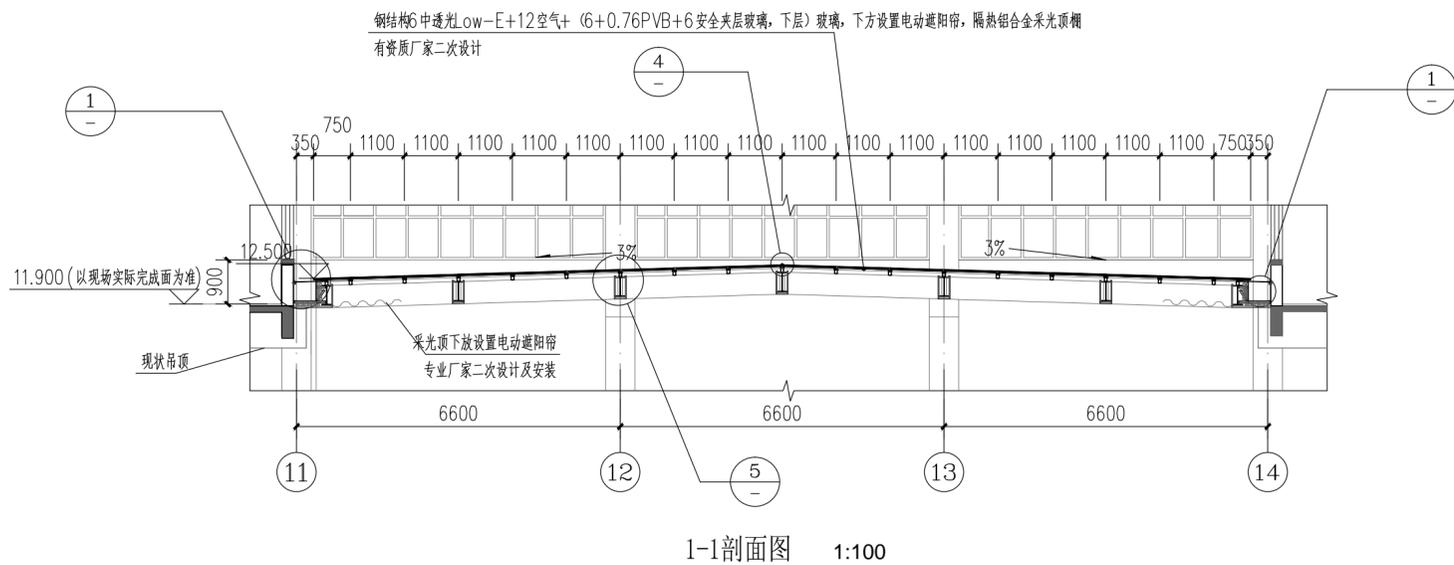
设计签字 SIGNATURE		
	姓名 NAME TYPED	签名 SIGNATURE
项目负责人 PROJECT LEADER	朱中新	
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	朱中新	
审定人 APPROVED BY	朱中新	
审核人 EXAMINED BY	朱中新	
校对人 CHECKED BY	殷绍德	
设计人 DESIGNED BY	陈允红	
制图人 DRAWN BY	陈允红	
方案设计 SCHEMATIC DESIGN		

工程名称 PROJECT NAME  
 泰州市第三人民医院门诊中庭钢结构网架改造工程

子项名称 SUB-PROJECT NAME  
 中庭采光顶改造

图纸名称 DRAWING NAME  
 中庭处采光顶改造后平面图

阶段 PHASE	施工图	设计编号 PROJECT NO.	2558048
日期 DATE	2025.05	子项号 SUB-PROJECT NO.	
比例 SCALE	1:100	图号 DRAWING NO.	建施-05A



会签 CONFIRMATION

方案 S.D		电气 ELEC.	
建筑 ARCH.		暖通 MECH.	
结构 STRU.		给排水 PLUM.	
热力 THER.			

备注 NOTE

\* 此图纸版权归本设计单位 (ADCAS) 所有

修改说明 EDIT DESCRIPTION

设计单位 DESIGN INSTITUTE

中科院建筑设计研究院有限公司  
INSTITUTE OF ARCHITECTURE DESIGN & RESEARCH, CAS

- 建筑行业 (建筑工程) 甲级 (A111010021)
- 城乡规划资质甲级 (自资规甲字 21110206)
- 市政行业 (热力工程) 专业甲级 (A111010021)

设计签字 SIGNATURE

	姓名 NAME TYPED	签名 SIGNATURE
项目负责人 PROJECT LEADER	朱中新	
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	朱中新	
审定人 APPROVED BY	朱中新	
审核人 EXAMINED BY	朱中新	
校对人 CHECKED BY	殷绍德	
设计人 DESIGNED BY	陈允红	
制图人 DRAWN BY	陈允红	
方案设计 SCHEMATIC DESIGN		

工程名称 PROJECT NAME

泰州市第三人民医院门诊中庭钢结构网架改造工程

子项名称 SUB-PROJECT NAME

中庭采光顶改造

图纸名称 DRAWING NAME

中庭处采光顶改造后剖面图 节点详图

阶段 PHASE	施工图	设计编号 PROJECT NO.	2558048
日期 DATE	2025.05	子项号 SUB-PROJECT NO.	
比例 SCALE	1:100	图号 DRAWING NO.	建施-06A



# 中科院建筑设计研究院有限公司

## 工程设计图纸目录

工程名称 泰州市第三人民医院门诊中庭钢结构网架改造工程 子项名称 中庭采光顶改造 设计编号 2558048 子项号           
 设计阶段 施工图 建筑面积                      工程造价                      万元

### <建 筑 专 业>

序号	图号	图 名	图幅	备注	替换新图号	序号	图号	序号	图号
1	建总-00	图纸目录	A2			31		61	
2	建施-01	建筑 施 工 说 明	A2	作废	替换建施-01A	32		62	
3	建施-02	中庭处采光顶原始平面图	A2			33		63	
4	建施-03	现状采光顶a-a剖面示意图	A2			34		64	
5	建施-04	中庭上空改造后照明平面图	A2	作废	替换建施-04A	35		65	
6	建施-05	中庭处采光顶改造后平面图	A2	作废	替换建施-05A	36		66	
7	建施-06	中庭处采光顶改造后剖面图 节点详图	A2	作废	替换建施-06A	37		67	
8	建施-01A	建 筑 施 工 说 明	A2			38		68	
9	建施-04A	二层中庭(防火卷帘)平面图	A2			39		69	
10	建施-04B	三层中庭(防火卷帘)平面图	A2			40		70	
11	建施-05A	中庭处采光顶改造后平面图	A2			41		71	
12	建施-06A	中庭处采光顶改造后剖面图 节点详图	A2			42		72	
13						43		73	
14						44		74	
15						45		75	
16						46		76	
17						47		77	
18						48		78	
19						49		79	
20						50		80	
21						51		81	
22						52		82	
23						53		83	
24						54		84	
25						55		85	
26						56		86	
27						57		87	
28						58		88	
29						59		89	
30						60		90	

会 签 CONFIRMATION			
方案 S.D		电气 ELEC.	
建筑 ARCH.		暖通 MECH.	
结构 STRU.		给排水 PLUM.	
热力 THER.			

■ 备 注 NOTE  
 \* 此图纸版权归本设计单位(ADCAS)所有

■ 修改说明 EDIT DESCRIPTION

■ 设计单位 DESIGN INSTITUTE



**中科院建筑设计研究院有限公司**  
 INSTITUTE OF ARCHITECTURE DESIGN & RESEARCH, CAS

- 建筑行业(建筑工程) 甲级 (A111010021)
- 城乡规划资质甲级 (自资规甲字 21110206)
- 市政行业(热力工程) 专业甲级 (A111010021)

■ 设计签字 SIGNATURE

	姓名 NAME TYPED	签名 SIGNATURE
项目负责人 PROJECT LEADER	朱中新	
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	朱中新	
审定人 APPROVED BY	朱中新	
审核人 EXAMINED BY	朱中新	
校对人 CHECKED BY	殷绍德	
设计人 DESIGNED BY	陈允红	
制图人 DRAWN BY	陈允红	
方案设计 SCHEMATIC DESIGN		

■ 工程名称 PROJECT NAME  
 泰州市第三人民医院门诊中庭钢结构网架改造工程

■ 子项名称 SUB-PROJECT NAME  
 中庭采光顶改造

■ 图纸名称 DRAWING NAME  
 图纸目录

阶段 PHASE	施工图	设计编号 PROJECT NO.	2558048
日期 DATE	2025.04	子项号 SUB-PROJECT NO.	
比例 SCALE	1:100	图号 DRAWING NO.	建总-00