

# 扬州污水处理厂项目综合展厅及党建室室内设计 装修施工图

扬州奇轩装饰工程有限公司

2019.06.10

动力 校工  
电气 电讯  
给排水 暖通  
建筑 结构

图 纸 目 录		设计号: 2019-01		
工 程 名 称		江苏省公共法律服务中心和大数据研判室	2019年 01月	
项 目		江苏省公共法律服务中心和大数据研判室室内装修施工图	共 1页 第 页 1	
序 号	图 纸 名 称	采用标准图或重复使用图	图 幅	备 注
		图别图号		
	封面			
1	图纸目录	TM-1	A2	
2	图例说明	TS-1	A2	
3	施工说明 (一)	SM-1	A2	
4	施工说明 (二)	SM-2	A2	
5	施工说明 (三)	SM-3	A2	
6	施工说明 (四)	SM-4	A2	
1	一层综合展示大厅 原始平面图	ZT-P01	A2	
2	一层综合展示大厅 功能平面布置图	ZT-P02	A2	
3	一层综合展示大厅 索引平面图	ZT-P03	A2	
4	一层综合展示大厅 地坪材料平面图	ZT-P04	A2	
5	一层综合展示大厅 综合天花尺寸平面图	ZT-P05	A2	
6	一层综合展示大厅 灯具及设备平面图	ZT-P06	A2	
7	一层综合展示大厅 立面图	ZT-E01	A2	
8	一层综合展示大厅 立面图	ZT-E02	A2	
9	三层党建室位置 原始平面图、功能平面布置图	DJS-P01	A2	
10	三层党建室位置 索引平面图、地坪材料平面图	DJS-P02	A2	
11	三层党建室位置 综合天花尺寸平面图、灯具及设备平面图	DJS-P03	A2	
12	三层党建室位置 立面图	DJS-E01	A2	
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				

DESIGN FIRM 设计单位  
扬州奇轩装饰工程有限公司

Tel:86-0514-87366210

COOPERATIVE DESIGN 合作设计

CLIENT 建设单位  
扬州洁源排水有限公司

PROJECT TITLE 项目名称  
**扬州污水处理厂项目  
综合展示大厅及党建室装修**

DRAWING TITLE 图名  
**目 录**

REVISIONS 版本  
第一版 第二版  
第三版 第四版  
第五版 第六版

APPROVED 审 定  
VERIFIED 审 核  
CHECKED 校 对  
DESIGNER 设 计  
DRAWN 制 图  
SCALE 比 例  
DATE 日 期 2019.06

版权所有  
施工时须以标注尺寸为准  
施工单位须现场校核尺寸  
如有不符须立即通知设计单位  
This drawing is copyright.  
Contractors shall work from figured dimensions only.  
Contractors must check all dimensions on site.  
Contractors must be reported immediately to architects.

KEY PLAN 索引图

SHEET No. 图号  
**TM-1**  
PROJECT No. 项目编号  
**2019-A01**

动力 木工  
电气 电讯  
给排水 暖通  
建筑 结构

LEGENDS AND MATERIAL DESIGNATIONS

图例和物料标识

SYMBOL 符号	DESCRIPTION 名称
-----------	----------------

MATERIAL DESIGNATIONS 物料标识(剖面)	
	FINISHED WOOD 实木
	ROUGH WOOD 木方
	JOINERY BOARD 18MM耐火阻燃板
	PLYWOOD 多层板
	DENSITY BOARD 木纹家具板
	GYPSUM WALL BOARD 石膏板
	GLASS 玻璃
	STEEL/METAL AS NOTED 钢/金属(见说明)
	BRICK 砖
	STONE 石材
	CONCRETE 混凝土
	BRICK 轻钢龙骨石膏板
	REINFORCED CONCRETE 钢筋混凝土

LEGENDS 图例说明
<p>DOOR NUMBER 门编号</p> <p>DOOR FURNITURE 门代号</p>

LEGENDS AND MATERIAL DESIGNATIONS

图例和物料标识

名称	图例	名称	图例
----	----	----	----

LEGENDS 图例说明			
平面图图号	<p>1F P . 1 — 第N张图</p> <p>—— 平面图</p> <p>—— 所在楼层</p>	平面, 天花 立面图 详图符号	<p>05 — 详图符号</p> <p>D-01 — 详图所在张号</p> <p>—— 剖切方向(向左)</p>
平面图上 立面符号表示	<p>01 — 立面图图号</p> <p>E-01 — 立面图所在的张号</p>	立面图 大样图符号	<p>05 — 详图符号</p> <p>D-01 — 详图所在张号</p> <p>—— 剖切位置</p>
立面图 符号表示	<p>03 — 立面图号</p> <p>1F-P03 — 中文名称及立面所在位置</p> <p>ELEVATION Scale: 1: 25 — 英文名称及比例</p> <p>—— 立面所在的平面图号</p>	详图图面符号	<p>05 — 详图序号</p> <p>D-01 — 大样图 — 中文名称及比例</p> <p>DETAIL Scale: 1: 2 — 英文名称</p> <p>—— 大样图所在的立面图号</p>
		图内所用 符号图例	<p>ALIGN — 对齐</p> <p>—— 等分中线</p> <p>OPEN — 不封闭的</p> <p>▼±0.000F. F. L — 装饰完成面标高</p> <p>—— 辅助线</p> <p>定位点 — 地面施工放线基准点</p>

DESIGN FIRM 设计单位  
扬州奇轩装饰工程有限公司

Tel: 86-0514-87366210

COOPERATIVE DESIGN 合作设计

CLIENT 建设单位

扬州洁源排水有限公司

PROJECT TITLE 项目名称

扬州污水处理厂项目  
综合展示大厅及党建室装修

DRAWING TITLE 图名

图例说明

REVISIONS 版本

第一版 第二版

第三版 第四版

第五版 第六版

APPROVED 审定

VERIFIED 审核

CHECKED 校对

DESIGNER 设计

DRAWN 制图

SCALE 比例

DATE 日期

2019.06

版权所有

施工时须以标注尺寸为准

施工单位须现场校核尺寸

如有不符须立即通知设计单位

This drawing is copyright

Contractors shall work from figured dimensions only

Contractors must check all dimensions on site

Contractors must be reported immediately to architects

KEY PLAN 索引图

SHEET No. 图号

TS-1

PROJECT No. 项目编号

2019-A01

动力	木工
电气	电讯
给排水	暖通
建筑	结构

# 施工说明

## 一、工程概况：

- 1、工程名称：扬州污水处理厂项目综合展厅及党建室室内设计项目
- 2、结构特点：
- 3、工程地点：
- 4、建设单位：
- 5、建筑概况：

## 二、施工图设计依据：

- 1、根据\_\_\_\_\_提供的调整文件
- 2、\_\_\_\_\_提供的基础资料

## 三、施工图设计规范：

- 1、《中华人民共和国建筑法》
- 2、《实施工程建设强制性标准监督规定》条文释义
- 3、《建筑装饰装修管理规定》（中华人民共和国建设部令第46号）
- 4、《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB50210-2001
- 5、《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2013
- 6、《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-95（2001年局部修订）
- 7、《建筑设计防火规范》GB50016-2014
- 8、《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB50166-2007
- 9、《民用建筑电气设计规范》JGJ16-2008
- 10、《建筑照明设计标准》GB50034-2013
- 11、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2002
- 12、《建筑给水排水设计规范》GB50015-2003
- 13、《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002
- 14、《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012
- 15、《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205-2001
- 16、《金属与石材幕墙工程技术规范》JGJ133-2001
- 17、《玻璃幕墙工程技术规范》JGJ102-2003
- 18、《玻璃幕墙工程质量验收标准》JGJ/T139-2001
- 19、《外墙饰面砖工程及验收规程》JGJ126-2000
- 20、《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209-2010
- 21、《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325-2010
- 22、《室内装饰装修材料有害物质限量》GB18580-18589-2001
- 23、质量管理体系标准 GB/T19002-ISO9002

- 24、《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》GB18580
- 25、《室内装饰装修材料溶剂木器中有毒有害物质限量》GB18581
- 26、《室内装饰装修材料内墙涂料中有毒有害物质限量》GB18582
- 27、《室内装饰装修材料胶黏剂中有毒有害物质限量》GB18583
- 28、《室内装饰装修材料家具中有毒有害物质限量》GB18584
- 28、《室内装饰装修材料壁纸中有毒有害物质限量》GB18585
- 28、《室内装饰装修材料聚氯乙烯卷材地板中中有毒有害物质限量》GB18586
- 28、《室内装饰装修材料地毯、地毯衬垫及地毯胶黏剂中有毒有害物质限量》GB18587
- 28、《混凝土外加剂中释放氨的限量》GB18588
- 28、《建筑材料放射性核素限量》GB6566

## 四、施工图设计说明

- 1、本设计为建筑装饰设计、相配套的水电暖通等公用专业的设计应当根据本设计由原设计单位作相应的调整。
- 2、拉手、合页等五金件仅为示意，实样需施工单位提供，经设计单位及业主认可方能采购。
- 3、图中的防火门由专业厂家提供，由室内设计师确定表面装饰要求。
- 4、图中所有实木封边及木线条除注明外，均应与相关木饰面材料相同。
- 5、图中所示之灯具、活动家具、艺术品、挂画、绿化等仅做示意，最终由室内设计师提供实物并经业主确认方可采购（实物来源可以是室内设计师/施工单位/或业主专门委托的单位，包括供应商提供）。
- 6、图中所有轻钢龙骨纸面石膏板吊顶，均采用60型上人轻钢龙骨，副龙间距400X600，所有纸面石膏板厚度除注明外均为9.5MM，多层纸面石膏板需错缝搭接，且需按照规范预留伸缩缝。
- 7、防火分区，消防疏散及各类管线井均按原建筑设计不变。
- 8、图中所示风口、喷淋、烟感、检修口等专业点位仅为示意，应以相关专业设计为准，但须在监理单位的主持下，由室内设计单位统一协调，以基本满足装饰整体效果。
- 9、设计图中标高以米(M)为单位，其余均以毫米(MM)为单位。
- 10、墙体及门洞尺寸定位，除标注明外均需按室内设计单位图纸为准。以基本满足装饰整体效果。
- 11、图中所示洗手间间隔(除特别注明外)采用成型产品，由设计师选型。
- 12、防火门、防火卷帘、防火墙、消火栓等位置及制作安装，除注明者外，均按原建筑设计要求。
- 13、若图中尺寸与现场不符，请及时与设计单位联系，不得以丈量图纸为依据，设计变更须在业主的授意下方可进行。
- 14、图中凡涉及钢结构的部分，均须施工单位进行深化、核算后，经原建筑设计单位认可方可施工。
- 15、图中卫生间所有木饰面不落地，门下口离地留10-15MM缝。
- 16、天花吊顶高度与原始楼板间距大于1.5米，要做反支撑处理，反支撑间距不宜大于3600mm，距墙不应大于1800mm（见《建筑室内吊顶工程技术规程》CECS255-2009 4.2.3）。
- 17、所有木饰面必须达到B1级防火要求。
- 18、基坑回填：楼地面局部结构板面降低范围、标高与建筑设计面层有高差处，找坡、找平填料均采用轻质混凝土，并经原建筑设计单位认可方可施工。
- 19、消火栓门四周的装修材料颜色与消火栓门的颜色有明显区别时，需制定符合消防规范的消火栓标识。消防喷淋为暗藏式喷淋(除特别注明外)。

DESIGN FIRM 设计单位  
扬州奇轩装饰工程有限公司

Tel:86-0514-87366210

COOPERATIVE DESIGN 合作设计

CLIENT 建设单位

扬州洁源排水有限公司

PROJECT TITLE 项目名称

扬州污水处理厂项目  
综合展示大厅及党建室装修

DRAWING TITLE 图名

施工说明（一）

REVISIONS 版本

第一版 第二版

第三版 第四版

第五版 第六版

APPROVED

审定

VERIFIED

审核

CHECKED

校对

DESIGNER

设计

DRAWN

制图

SCALE

比例

DATE

日期

2019.06

版权所有

施工时须以标注尺寸为

准

施工单位须现场校核尺寸

如有不符须立即通知设计单位

This drawing is copyright

Contractors shall work to figured dimensions only

Contractors must check all dimensions on site

Contractors must be reported immediately to architect

KEY PLAN 索引图

SHEET No. 图号

SM-1

PROJECT No. 项目编号

2019-A01

## 五、主材要求:

- 建筑装饰装修工程所用材料的品种、规格和质量应符合设计要求和国家现行标准的规定；当设计无要求时，应符合国家现行标准的规定，严禁使用国家明令淘汰的材料。
- 建筑装饰装修工程所用材料的燃烧性能应符合现行国家标准《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-95（2005 年修订版）、《建筑设计防火规范》GB50016—2014 。
- 建筑装饰装修工程所用材料应符合国家有关建筑装饰装修材料有害物质限量标准的规定。
- 所有材料进场时应对应品种、规格、外观和尺寸进行验收。材料包装应完好，应有产品合格证书、中文说明书及相关性能的检验报告；进口产品应按规定进行商品检验。
- 进场后需要进行复验的材料种类及项目应符合本规范各章的规定，同一厂家生产的同一品种同一类型的进场材料应至少抽取一组样品进行复验，当合同另有约定时应按合同执行。
- 当国家规定或合同约定应对材料进行见证检测时，或对材料的质量发生争议时，应进行见证检测。
- 承担建筑装饰装修材料检测的单位应具备相应的资质，并应建立质量管理体系。
- 建筑装饰装修工程所使用的材料在运输，储存和施工过程中，必须采取有效措施防止损坏，变质和污染环境。
- 建筑装饰装修工程所使用的材料应按设计要求进行防火，防腐和防虫处理。
- 现场配置的材料如砂浆，胶粘剂等，应按设计要求或产品说明书配置。
- 施工中所选用的建材应严格执行《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325—2010（2013版）民用建筑工程根据控制室内环境污染的不同要求，划分为以下两类：I 类民用建筑工程：住宅、医院、老年建筑、幼儿园、学校教室等民用建筑工程； 2 II类民用建筑工程：办公楼、商店、旅馆、文化娱乐场所、书店、图书馆、展览馆、体育馆、公共交通等候室、餐厅、理发店等民用建筑工程。本工程属于 II 类民用建筑工程。并必须符合国家质量监督检验检疫总局颁布的《室内装饰装修材料有害物质限量0 个国家强制性标准》。
- 对装修所采用的涂料、胶粘剂、水性处理剂等，其苯、甲苯和二甲苯、游离甲醛、游离甲苯二异氰酸酯(TDI)、挥发性有机化合物(VOC )的含量，需按GB50325-2010 2013 年版)第.3、3.4、3.5 和 3.6 条的规定明确控制指标。

### 涂料类:

- 本工程室内用水性涂料和水性腻子，应测定游离甲醛的含量，其限量应符合表一的规定。

表一 室内用水性涂料和水性腻子中游离甲醛限量

测定项目	限量	
	水性涂料	水性腻子
游离甲醛 (mg / kg)	≤ 100	

- 本工程室内用溶剂型涂料和木器用溶剂型腻子，应按其规定的最大稀释比例混合后，测定VOC 苯、甲苯+二甲苯+乙苯的含量，其限量应符合表二的规定。

表二 室内用溶剂型涂料和木器用溶剂型腻子中VOC 、苯、甲苯+二甲苯+乙苯限量

涂料类别	VOC (g / L)	苯 (%)	甲苯+二甲苯+乙苯 (%)
醇酸类涂料	≤500	≤0.3	≤5
硝基类涂料	≤720	≤0.3	≤30
聚氨酯类涂料	≤670	≤0.3	≤30
酚醛防锈漆	≤270	≤0.3	-
其他溶剂型涂料	≤600	≤0.3	≤30
木器用溶剂型腻子	≤550	≤0.3	≤30

- 聚氨酯漆测定固化剂中游离甲苯二异氰酸酯(TDI、HDI )的含量后，应按其规定的最小稀释比例计算出聚氨酯漆中游离二异氰酸酯(TDI、HDI )含量，且不应大于4g / kg 。测定方法应符合现行国家标准《色漆盒清漆用漆基异氰酸酯树脂中二异氰酸酯(TDI )单体的测定》GB/T 18446的有关规定。

- 水性涂料和水性腻子中游离甲醛含量测定方法，应按现行国家标准《室内装饰装修材料内墙涂料中有害物质限量》GB18582 有关的规定。
- 溶剂型涂料中挥发性有机化合物(VOC )、苯、甲苯+二甲苯+乙苯含量测定方法，应符合GB50325-2010 规范规定。

### 胶粘剂类:

- 本工程室内用水性胶粘剂，应测定挥发性有机化合物 (VOC )和游离甲醛的含量，其限量应符合表三的规定。

表三 室内用水性胶粘剂中VOC 和游离甲醛限量

测定项目	限量			
	聚乙酸乙烯酯胶粘剂	橡胶类 胶粘剂	聚氨酯类胶粘剂	其他 胶粘剂
挥发性有机化合物(VOC) (g / L)	≤ 100	≤ 250	≤ 100	≤ 350
游离甲醛 (g / kg)	≤ 1.0	≤ 1.0	-	≤ 1.0

- 本工程室内用溶剂型胶粘剂，应测定其挥发性有机化合物 (VOC )和苯、甲苯+二甲苯的含量，其限量应符合表四的规定。

表四 室内用溶剂型胶粘剂中VOC 、苯、甲苯+二甲苯限量

测定项目	限量			
	氯丁橡胶 胶粘剂	SBS 胶粘剂	聚氨酯类 胶粘剂	其他 胶粘剂
苯 (g / kg)	≤ 5.0			
甲苯+二甲苯 (g / kg)	≤200	≤150	≤150	≤150
挥发性有机物(g / L)	≤700	≤650	≤700	≤700

- 聚氨酯胶粘剂应测定游离甲苯二异氰酸酯 (TDI )的含量，按产品推荐的最小稀释量计算出氨基酯漆中游离甲苯二异氰酸酯 (TDI )含量，且不应大于4g / kg ，测定方法应符合现行国家标准《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》GB 18583—2008 得规定。
- 水性缩甲醛胶粘剂中游离甲醛、挥发性有机化合物 (VOC )含量的测定方法，应符合现行国家标准《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》GB 18583—2008 的规定。
- 溶剂型胶粘剂中挥发性有机化合物 (VOC )、苯、甲苯+二甲苯含量测定方法，应符合GB50325-2010 的规定。

### 水性处理剂类:

- 本工程室内用水性阻燃剂（包括防火涂料）、防水剂、防腐剂等水性处理剂，应测定游离甲醛的含量，其限量应符合表五的规定。

表五 室内用水性处理剂中游离甲醛限量

测定项目	限量
游离甲醛 (mg / kg)	≤ 100

- 水性处理剂中游离甲醛含量的测定方法，应按现行国家标准《室内装饰装修材料内墙涂料中有害物质限量》GB 18582 的方法进行。

### 其他材料类:

- 本工程中所使用的能释放氨的阻燃剂、混凝土外加剂，氨的释放量不应大于0.10% ，测定方法应符合现行国际标准《混凝土外加剂中释放氨的限量》GB 18588 的有关规定。
- 本工程能释放甲醛的混凝土外加剂，其游离甲醛含量不应大于500mg/kg ，测定方法应符合现行国家标准《室内装饰装修材料内墙涂料中有害物质限量》GB 18582 的有关规定。
- 本工程中使用的粘合木结构材料，游离甲醛释放量不应大于0.12mg/m<sup>2</sup> ，其测定方法应符合GB50325-2010 的有关规定。
- 本工程室内装修时，所使用的壁布、帷幕等游离甲醛释放量不应大于0.12mg/m<sup>2</sup> ，其测定方法应符合 GB50325-2010 的有关规定。

DESIGN FIRM 设计单位  
扬州奇轩装饰工程有限公司

Tel:86-0514-87366210

COOPERATIVE DESIGN 合作设计

CLIENT 建设单位

扬州洁源排水有限公司

PROJECT TITLE 项目名称

扬州污水处理厂项目  
综合展示大厅及党建室装修

DRAWING TITLE 图名

施工说明 (二)

REVISIONS 版本

第一版 第二版

第三版 第四版

第五版 第六版

APPROVED

审定

VERIFIED

审核

CHECKED

校对

DESIGNER

设计

DRAWN

制图

SCALE

比例

DATE

日期

2019.06

版权所有  
施工时须以标注尺寸为准  
施工单位须现场校核尺寸  
如有不符须立即通知设计单位  
This drawing is copyright  
Contractors shall work to figured dimensions only  
Contractors must check all dimensions on site  
Contractors must be reported immediately to architect

KEY PLAN 索引图

SHEET No. 图号

SM-2

PROJECT No. 项目编号

2019-A01

动力	木工
电气	电讯
给排水	暖通
建筑	结构

5、本工程室内用壁纸中甲醛含量不应大于120mg/kg，测定方法应符合现行国家标准《室内装饰装修材料壁纸中有害物质限量》GB 18586 的有关规定。

6、本工程室内用聚氯乙烯卷材地板中挥发物含量测定方法应符合现行国家标准《室内装饰装修材料聚氯乙烯卷材地板中有害物质限量》GB 18586 的规定，其限量应符合表六的有关规定。

表六 聚氯乙烯卷材地板中挥发物限量

名 称		限量(mg/m2)
发泡类卷材地板	玻璃纤维基材	≤75
	其他基材	≤35
非发泡类卷材地板	玻璃纤维基材	≤40
	其他基材	≤10

7、本工程室内用地毯、地毯衬垫中总挥发性有机化合物和游离甲醛的释放量测定方法应符合GB50325-2010 的规定，其限量应符合表七的有关规定。

表七 地毯、地毯衬垫中有害物质释放限量

名 称	有害物质项目	限量(mg/m2. h)	
		A级	B级
地毯	总挥发性有机化合物	≤0.500	≤0.600
	游离甲醛	≤0.050	≤0.050
地毯衬垫	总挥发性有机化合物	≤1.000	≤1.200
	游离甲醛	≤0.050	≤0.050

8、采用的人造木板及饰面人造木板宜达到E1级要求；当采用E2级人造木板时，直接暴露于空气的部位应进行表面涂覆密封处理。

9、燃烧性能等级为顶棚=A，墙面=A（地下）或B1（地上），地面=A（地下）或B1（地上），隔断=B1，固定家具=B1（地下）或B2（地上），窗帘=B1，帷幕=B1，其他材料=B1。

10、天然石材必须是优等品，且色泽均匀，纹理自然，厚度及规格按图所示。

11、木饰面必须是优等品且饰面木皮厚度>0.6MM，纹理清晰，自然。

12、所有木结构均应进行防火涂料处理。

13、所有布料，墙纸应是半年内产品，不长霉不老化，并具有一定的防火性能，防火要求具体见《建筑内部装修设计防火规范》。GB50222-95（2001年局部修订）

14、未注明的乳胶漆应为哑光漆，且按设计规定的色板。

15、墙身石面施工工艺除注明的特殊部位可用1:2水泥砂浆填充的湿作业法施工外其余均为干挂施工。

16、石材铺贴前需补洞经防污防渗变处理。

17、现场所有材料尺寸以现场实际放样尺寸下料。

### 六、施工要求：

1、施工工艺及质量标准均严格按中华人民共和国《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB50210—2001，及《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300—2013 执行。

2、凡涉及到改动土建结构的，须经原建筑设计单位认可后方可施工。

3、建筑装饰工程施工必须与水电空调等专业图纸密切配合，并由装饰施工单位对各专业末端统一定位，若有矛盾应及时组织有关部门共同协商解决。

4、承担建筑装饰装修工程施工的单位应具备相应的资质，并应建立质量管理体系，施工单位应编制施工组织设计并应经过审查批准，施工单位应按对施工全过程实行质量控制。

建筑装饰装修工程施工中，严禁违反设计文件擅自改动建筑主体，承重结构或主要使用功能；严

5、建筑装饰装修工程施工中，严禁违反设计文件擅自改动建筑主体，承重结构或主要使用功能；严禁未经设计确认和有关部门批准擅自拆改水，暖，燃气，通讯等配套设施。

6、施工单位应遵守有关部门环境保护的法律法规，并应采取有效措施控制施工现场的各种粉尘废气废弃物噪声振动等对周边环境造成的污染和危害。

7、施工单位应遵守有关安全，劳动保护，防火和防毒的法律法规，应建立相应的管理制度，并应配备必要的设备，器具和标识。

8、建筑装饰装修工程在基体或基层的质量验收合格后施工，对既有建筑进行装饰装修前，应对基层进行处理并达到《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB50210—2001 的要求。

9、建筑装饰装修工程施工前应有主要材料的样板或做精装房（件），并应经有关各方确认。

10、管道，设备等安装的调试应在建筑装饰装修工程施工前完成，当与装修同步时，应在饰面层施工前完成，装饰装修工程不得影响管道，设备等的使用和维修，涉及燃气管道的建筑装饰装修工程必须符合有关安全管理的规定。

11、建筑装饰装修工程的电器安装应符合设计要求和国家现行标准的规定，严禁不经穿管直接埋设电线。

12、室内外装饰装修工程施工的环境条件应满足施工工艺的要求，施工环境温度不应低于 5℃，当必须在低于 5℃ 气温下施工时，应采取保证工程质量的有效措施。

13、建筑装饰装修工程施工过程中应做好半成品，成品的保护，防止污染和损坏。

14、建筑装饰装修工程验收前应将施工现场清理干净。

### 七、重要提示：

#### 关于室内装饰装修材料的防水、防潮、防腐等问题的说明

#### 1、金属材料的防锈处理

主要承重构件应采用耐候钢并应进行热镀锌处理镀锌型材经切割、钻孔、焊接之后应进行防锈保护层的修补。清除焊渣。钢锈或毛刺之后，先刷防锈底漆或富锌底漆，再刷防锈漆数遍，厚度应不小于 100 微米，不同金属相接触处，如碳钢与铝合金之间应加绝缘垫片，防止电化学腐蚀。避免水泥砂浆直接接触铝合金门窗，防止铝合金门窗的碱性腐蚀。在外墙表面上用于固定装饰配件的紧固件应采用不锈钢制品。

#### 2、石材的防污处理

采用湿作业铺贴的天然石材应作防碱处理，质地教为疏松的石材，特别是浅色石材，不管其施工方法和安装部位如何，均应做防潮，防污处理。粘贴法施工的石材为防止石材的病变，优先采用具有较好防水性能的聚合物水泥基粘结材料。

#### 3、木材的防腐，防潮，防虫，防火处理

所有装饰装修用木材均应进行防火，防虫处理与建筑主体接触的木楔，木砖，木装饰装修的基层板应进行防潮，防腐和防火处理，木材防腐剂应采用不得含沥青材料的防腐剂，如 ACQ—D 木材防腐剂。

#### 4、建筑物可能淋雨，受潮部位的防潮，防水问题靠外墙的窗下墙部位、楼梯间休息平台靠外墙的部位、有采光天窗的天花靠近天窗下的部位

DESIGN FIRM 设计单位  
扬州奇轩装饰工程有限公司

Tel: 86-0514-87366210

COOPERATIVE DESIGN 合作设计

CLIENT 建设单位  
扬州洁源排水有限公司

PROJECT TITLE 项目名称  
**扬州污水处理厂项目  
综合展示大厅及党建室装修**

DRAWING TITLE 图名  
**施工说明（三）**

REVISIONS 版本	
第一版	第二版
第三版	第四版
第五版	第六版
APPROVED 审定	
VERIFIED 审核	
CHECKED 校对	
DESIGNER 设计	
DRAWN 制图	
SCALE 比例	
DATE 日期	2019.06

版权所有  
施工时须以标注尺寸为准  
施工单位须现场校核尺寸  
如有不符须立即通知设计单位  
This drawing is copyright  
Contractors shall work to figured dimensions only  
Contractors must check all dimensions on site  
Contractors must be reported immediately to architect

KEY PLAN 索引图

SHEET No. 图号  
**SM-3**

PROJECT No. 项目编号  
**2019-A01**

、如果采用室内用的普通腻子和普通乳胶漆，在装饰涂层遇水受潮的时候会出现腻子粉化、乳胶漆脱落、甚至完全被水冲掉，为防止这种现象的发生，在上述部位的装饰材料应具有教好的防水性能。如乳胶漆饰面层中，腻子应使用耐水腻子，乳胶漆应使用耐水乳胶漆（即外 墙乳胶漆）等。

### 关于大理石面层和花岗石面层施工质量要求

- (1)大理石、花岗石面层采用天然大理石、花岗石板材，应在结合层上铺设。
- (2)天然大理石、花岗石的技术等级、光泽度、外观等质量要求应付合国家现行行业标准《天然大理石建筑板材》（GB/T19766-2005）、《天然花岗石建筑板材》（GB/T18601-2009）的规定。

DESIGN FIRM 设计单位  
扬州奇轩装饰工程有限公司

Tel:86-0514-87366210

COOPERATIVE DESIGN 合作设计

CLIENT 建设单位

扬州洁源排水有限公司

PROJECT TITLE 项目名称

扬州污水处理厂项目  
综合展示大厅及党建室装修

DRAWING TITLE 图名

施工说明（四）

REVISIONS 版本

第一版 第二版

第三版 第四版

第五版 第六版

APPROVED

审 定

VERIFIED

审 核

CHECKED

校 对

DESIGNER

设 计

DRAWN

制 图

SCALE

比 例

DATE

日 期

2019.06

版权所有

施工时须以标注尺寸为准

施工单位须现场校核尺寸

如有不符须立即通知设计单位

This drawing is copyright

Contractors shall work to figured dimensions only

Contractors must check all dimensions on site

Contractors must be reported immediately to architects

KEY PLAN 索引图

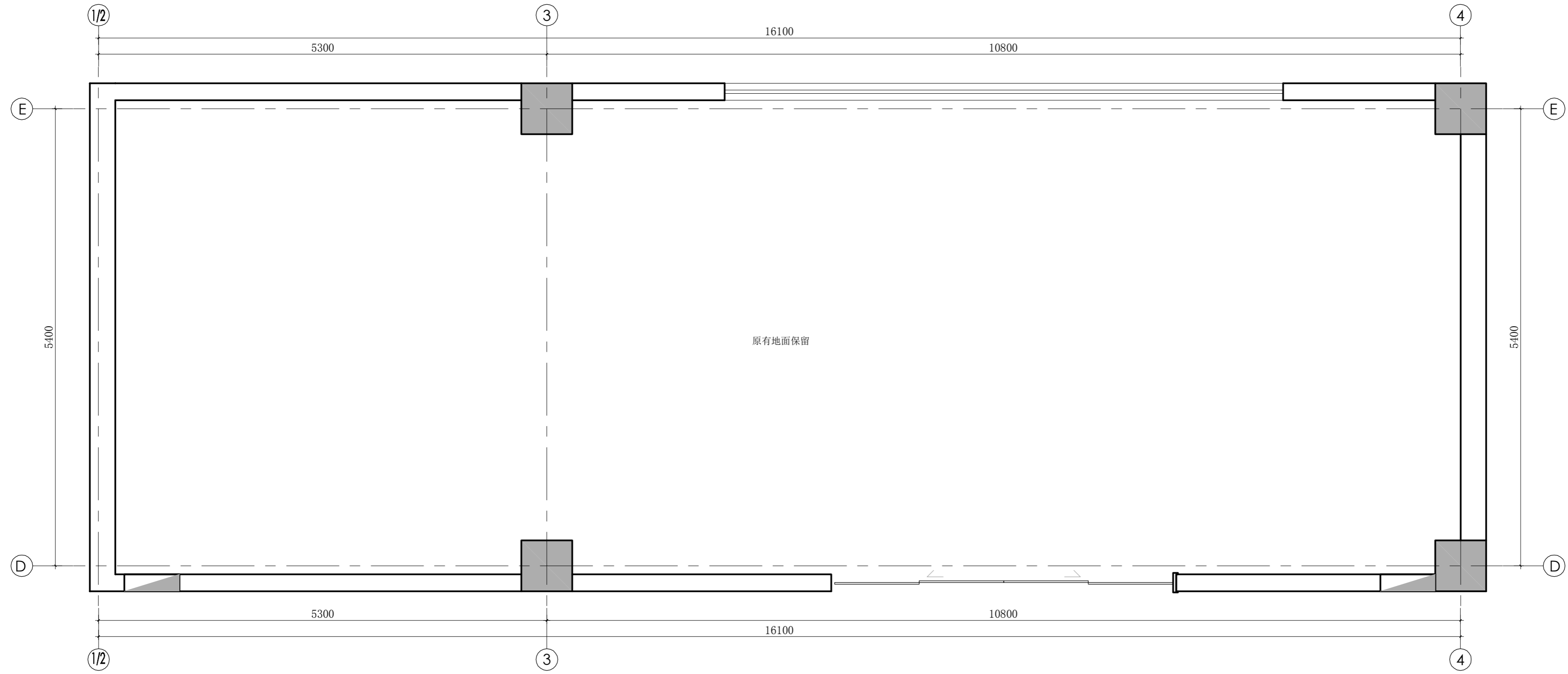
SHEET No. 图号

SM-4

PROJECT No. 项目编号

2019-A01

动力	校工
电气	电讯
给排水	暖通
建筑	结构



DESIGN FIRM 设计单位  
扬州奇轩装饰工程有限公司

Tel:86-0514-87366210

COOPERATIVE DESIGN 合作设计

CLIENT 建设单位  
扬州洁源排水有限公司

PROJECT TITLE 项目名称

扬州污水处理厂项目  
综合展示大厅及党建室装修

DRAWING TITLE 图名

一层综合展示大厅  
原始平面图

REVISIONS 版本

第一版 第二版

第三版 第四版

第五版 第六版

APPROVED 审定

VERIFIED 审核

CHECKED 校对

DESIGNER 设计

DRAWN 制图

SCALE 比例

1:40

DATE 日期

2019.06

版权所有  
施工时须以标注尺寸为准  
施工单位须现场校核尺寸  
如有不符须立即通知设计单位  
This drawing is copyright  
Contractors shall work from figured dimensions only  
Contractors must check all dimensions on site  
Contractors must be reported immediately to architects

KEY PLAN 索引图

SHEET No. 图号

ZT-P01

PROJECT No. 项目编号

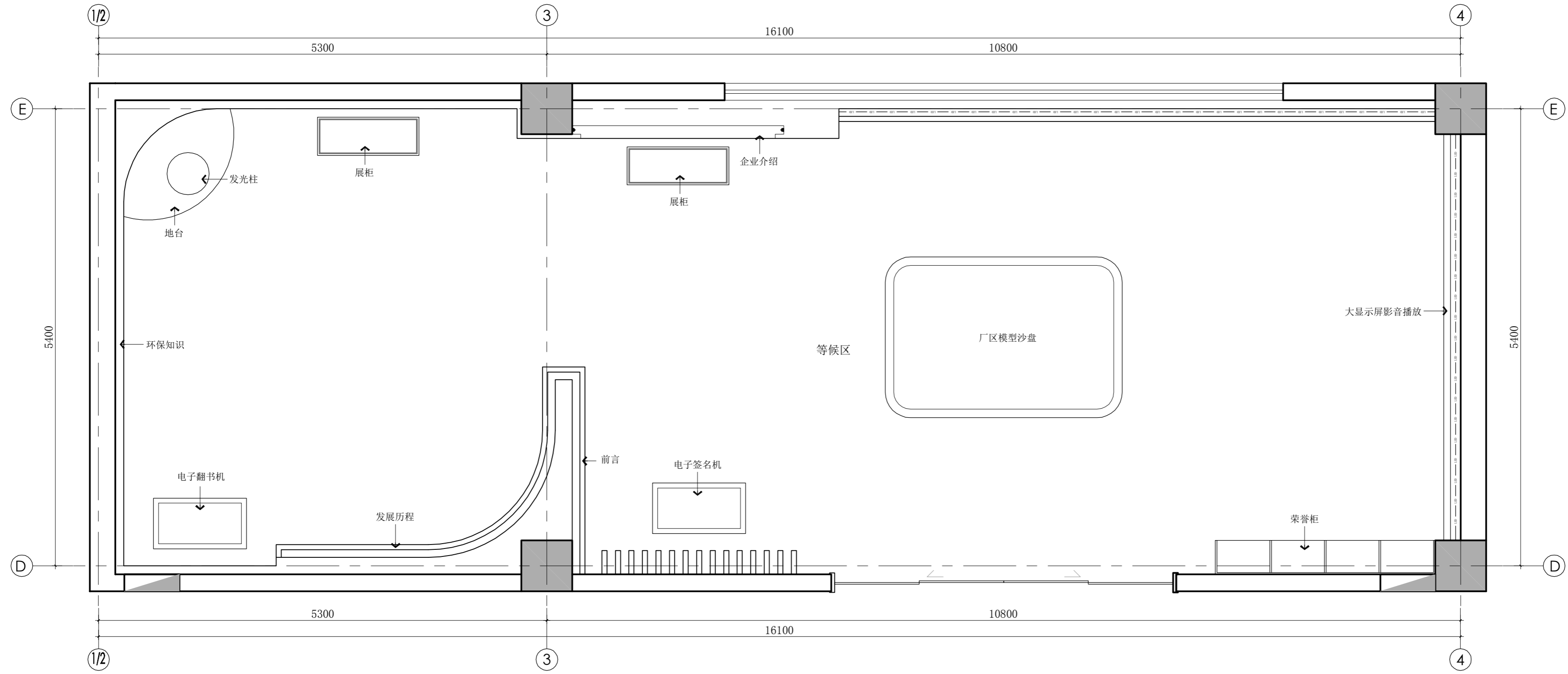
2019-A01

OB

原始平面图(一层综合展示大厅位置)  
ORIGINAL BUILDING PLAN SCALE: 1: 40



动力	校工
电气	电讯
给排水	暖通
建筑	结构



DESIGN FIRM 设计单位  
扬州奇轩装饰工程有限公司  
Tel: 86-0514-87366210

COOPERATIVE DESIGN 合作设计

CLIENT 建设单位  
扬州洁源排水有限公司

PROJECT TITLE 项目名称  
**扬州污水处理厂项目  
综合展示大厅及党建室装修**

DRAWING TITLE 图名  
**一层综合展示大厅  
功能平面布置图**

REVISIONS 版本

第一版	第二版
第三版	第四版
第五版	第六版

APPROVED 审定

VERIFIED 审核

CHECKED 校对

DESIGNER 设计

DRAWN 制图

SCALE 比例 1:40

DATE 日期 2019.06

版权所有  
施工时须以标注尺寸为准  
施工单位须现场校核尺寸  
如有不符须立即通知设计单位  
This drawing is copyright  
Contractors shall work from figured dimensions only  
Contractors must check all dimensions on site  
Contractors must be reported immediately to architects

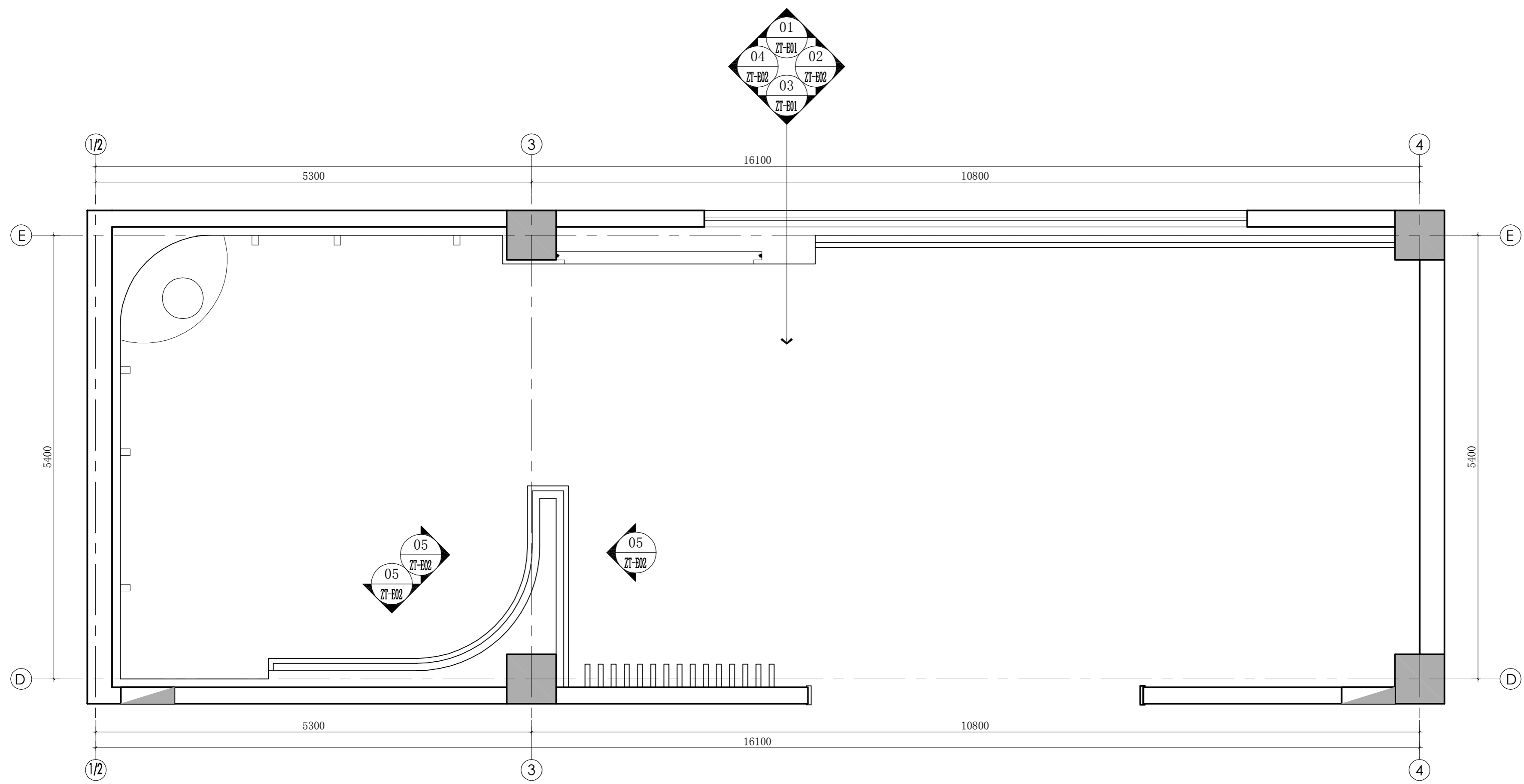
KEY PLAN 索引图

SHEET No. 图号  
**ZT-P02**

PROJECT No. 项目编号  
**2019-A01**

FL 功能平面布置图(一层综合展示大厅位置)  
FUNCTIONAL LAYOUT PLAN SCALE: 1:40

动力	校工
电气	电讯
给排水	暖通
建筑	结构



DESIGN FIRM 设计单位  
扬州奇轩装饰工程有限公司  
Tel:86-0514-87366210  
COOPERATIVE DESIGN 合作设计

CLIENT 建设单位  
扬州洁源排水有限公司

PROJECT TITLE 项目名称  
**扬州污水处理厂项目  
综合展示大厅及党建室装修**  
DRAWING TITLE 图名  
**一层综合展示大厅  
索引平面图**

REVISIONS 版本

第一版	第二版
第三版	第四版
第五版	第六版

APPROVED 审定  
VERIFIED 审核  
CHECKED 校对  
DESIGNER 设计  
DRAWN 制图  
SCALE 比例 1:40  
DATE 日期 2019.06

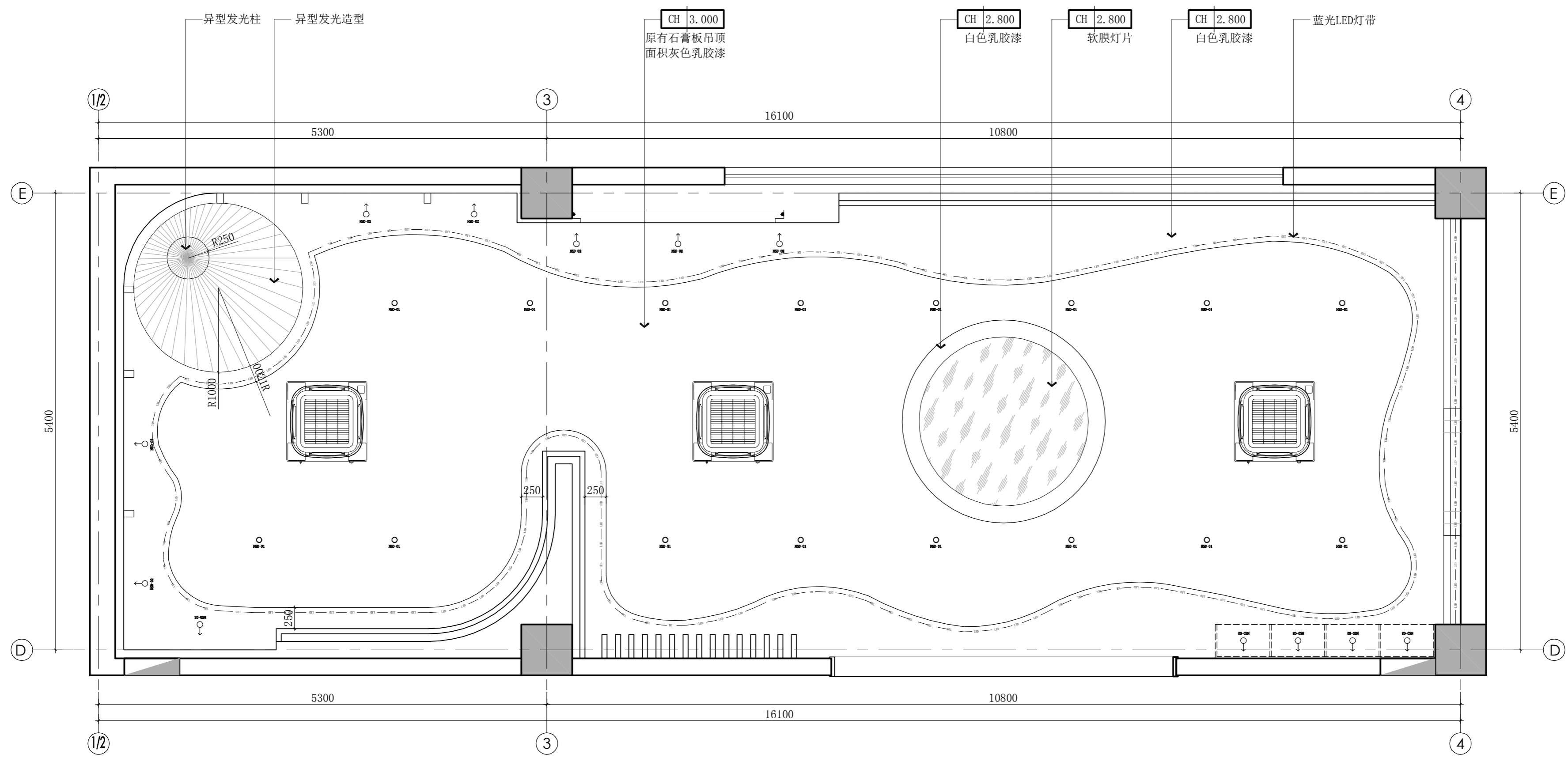
版权所有  
施工时须以标注尺寸为准  
施工单位须现场校核尺寸  
如有不符须立即通知设计单位  
This drawing is copyright  
Contractors shall work from figured dimensions only  
Contractors must check all dimensions on site  
Contractors must be reported immediately to architect

KEY PLAN 索引图

SHEET No. 图号  
**ZT-P03**  
PROJECT No. 项目编号  
**2019-A01**

**KP** 索引平面图(一层综合展示大厅位置)  
KEYPLAN SCALE: 1: 40

动力	校工
电气	电讯
给排水	暖通
建筑	结构



DESIGN FIRM 设计单位  
扬州奇軒装饰工程有限公司  
Tel: 86-0514-87366210

COOPERATIVE DESIGN 合作设计

CLIENT 建设单位  
扬州洁源排水有限公司

PROJECT TITLE 项目名称  
**扬州污水处理厂项目  
综合展示大厅及党建室装修**

DRAWING TITLE 图名  
**一层综合展示大厅  
综合天花尺寸平面图**

REVISIONS 版本

第一版	第二版
第三版	第四版
第五版	第六版

APPROVED 审定

VERIFIED 审核

CHECKED 校对

DESIGNER 设计

DRAWN 制图

SCALE 比例 1:40

DATE 日期 2019.06

版权所有  
施工时须以标注尺寸为准  
施工单位须现场校核尺寸  
如有不符须立即通知设计单位  
This drawing is copyright  
Contractors shall work from figured dimensions only  
Contractors must check all dimensions on site  
Contractors must be reported immediately to architects

KEY PLAN 索引图

--	--

SHEET No. 图号  
**ZT-P04**

PROJECT No. 项目编号  
**2019-A01**

RC 综合天花尺寸平面图(一层综合展示大厅位置)  
REFLECTED CEILING SCALE: 1:40

动力	木工
电气	电讯
给排水	暖通
建筑	结构

灯具图例	灯具名称	
○ NSD-01	明装圆形筒灯(LED)	(12W/4000K)
◐ NSD-02	嵌入式方形可调角筒灯	(5W/5700k)
▨ NSD-03	定做胶片灯具	(40W/5700k)
---	LED灯带	(10W/M/4000K)

图例符号	图例名称
▭	回风风口
▭	侧送风口
▭	顶式空调

注释:  
1. 此图中空调及喷淋头的位置只作为参考, 具体方案由专业公司深化设计。

DESIGN FIRM 设计单位  
扬州奇轩装饰工程有限公司  
Tel: 86-0514-87366210  
COOPERATIVE DESIGN 合作设计

CLIENT 建设单位  
扬州洁源排水有限公司

PROJECT TITLE 项目名称  
**扬州污水处理厂项目  
综合展示大厅及党建室装修**

DRAWING TITLE 图名  
**一层综合展示大厅  
灯具及设备平面图**

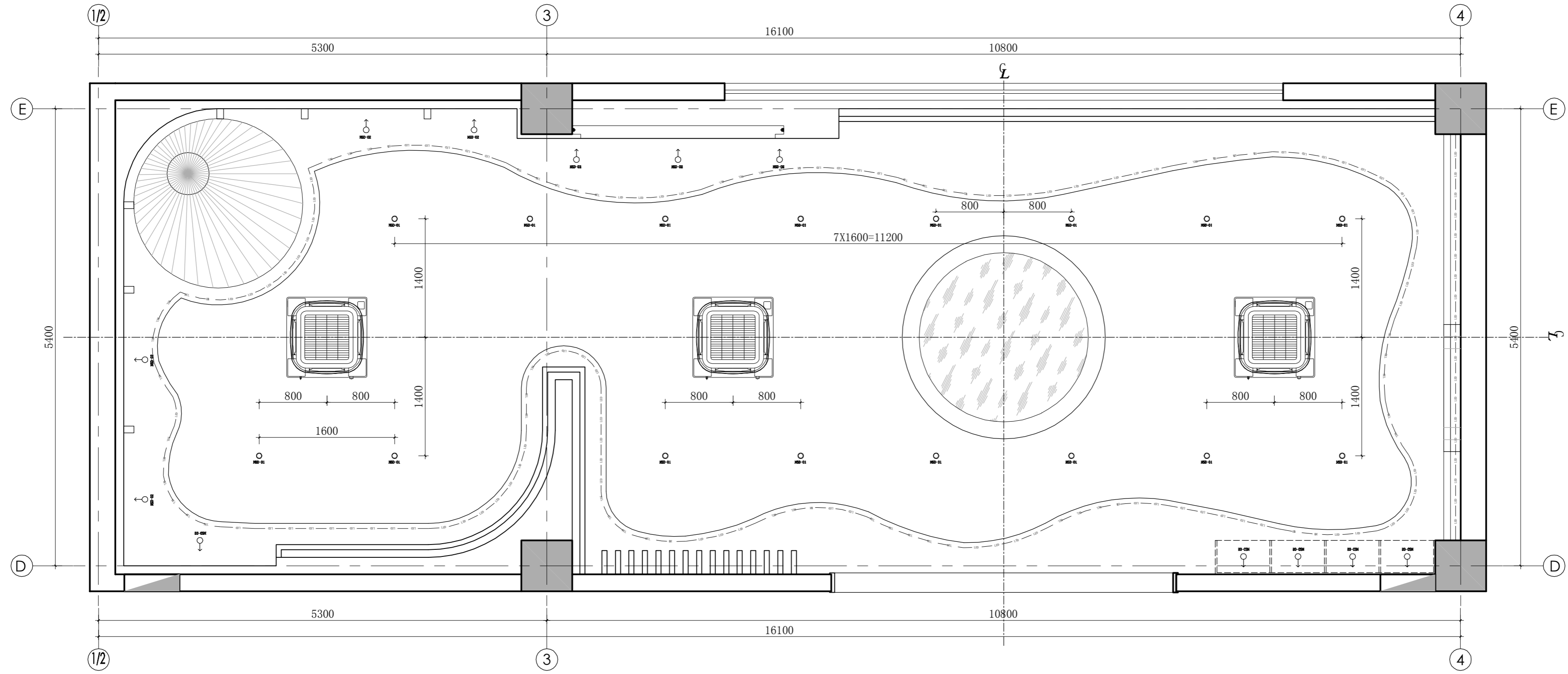
REVISIONS	版本
第一版	第二版
第三版	第四版
第五版	第六版

APPROVED 审定  
VERIFIED 审核  
CHECKED 校对  
DESIGNER 设计  
DRAWN 制图  
SCALE 比例 1:40  
DATE 日期 2019.06

版权所有  
施工时须以标注尺寸为准  
施工单位须现场校验尺寸  
如有不符须立即通知设计单位  
This drawing is copyright  
Contractors shall work from figured dimensions only  
Contractors must check all dimensions on site  
Contractors must be reported immediately to architects

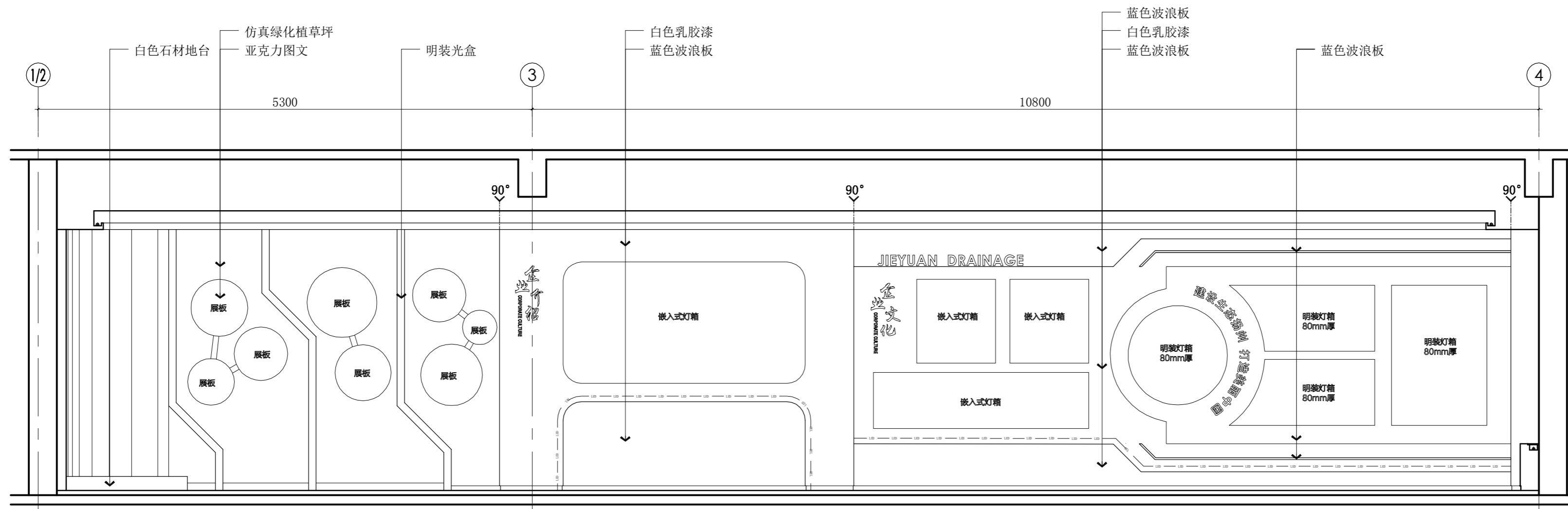
KEY PLAN 索引图

SHEET No. 图号  
**ZT-P05**  
PROJECT No. 项目编号  
**2019-A01**

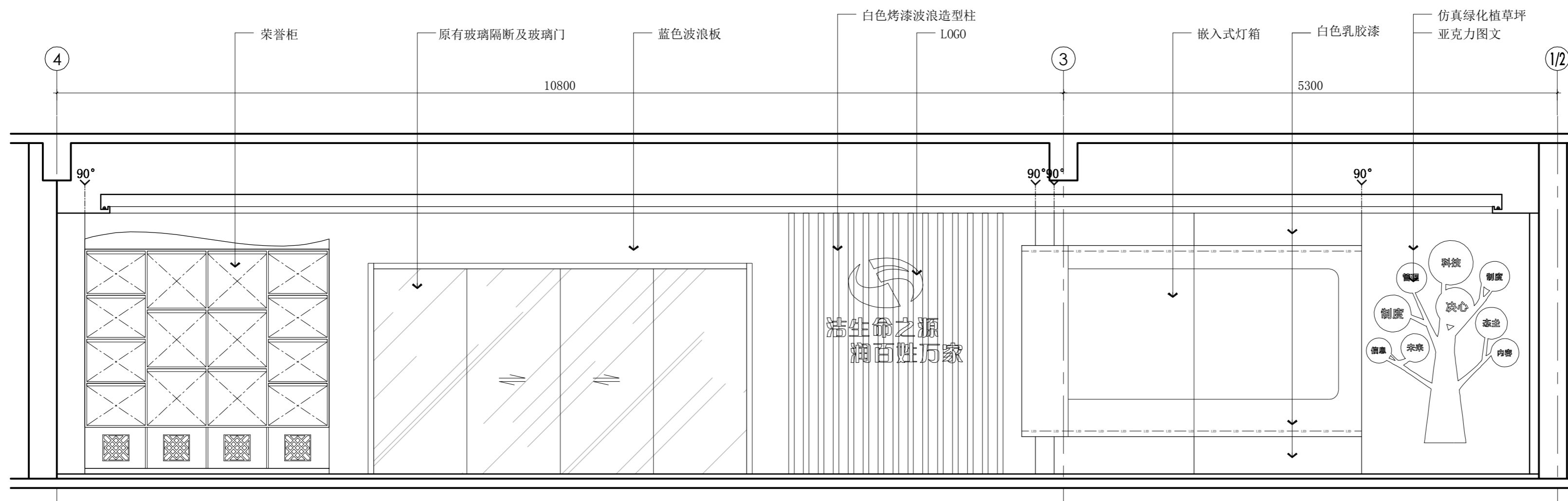


RC 灯具及设备平面图(一层综合展示大厅位置)  
REFLECTED CEILING SCALE: 1: 40

动力 木工  
电气 电讯  
给排水 暖通  
建筑 结构



01 立面图(一层综合展示大厅位置)  
ELEVATION SCALE: 1: 40



03 立面图(一层综合展示大厅位置)  
ELEVATION SCALE: 1: 40

DESIGN FIRM 设计单位  
扬州奇轩装饰工程有限公司

Tel: 86-0514-87366210

COOPERATIVE DESIGN 合作设计

CLIENT 建设单位

扬州洁源排水有限公司

PROJECT TITLE 项目名称

扬州污水处理厂项目  
综合展示大厅及党建室装修

DRAWING TITLE 图名

一层综合展示大厅  
立面图

REVISIONS 版本

第一版 第二版

第三版 第四版

第五版 第六版

APPROVED

审定

VERIFIED

审核

CHECKED

校对

DESIGNER

设计

DRAWN

制图

SCALE

比例 1:40

DATE

日期 2019.06

版权所有

施工时须以标注尺寸为准

施工单位须现场校核尺寸

如有不符须立即通知设计单位

This drawing is copyright

Contractors shall work from figured dimensions only

Contractors must check all dimensions on site

Contractors must be reported immediately to architects

KEY PLAN 索引图

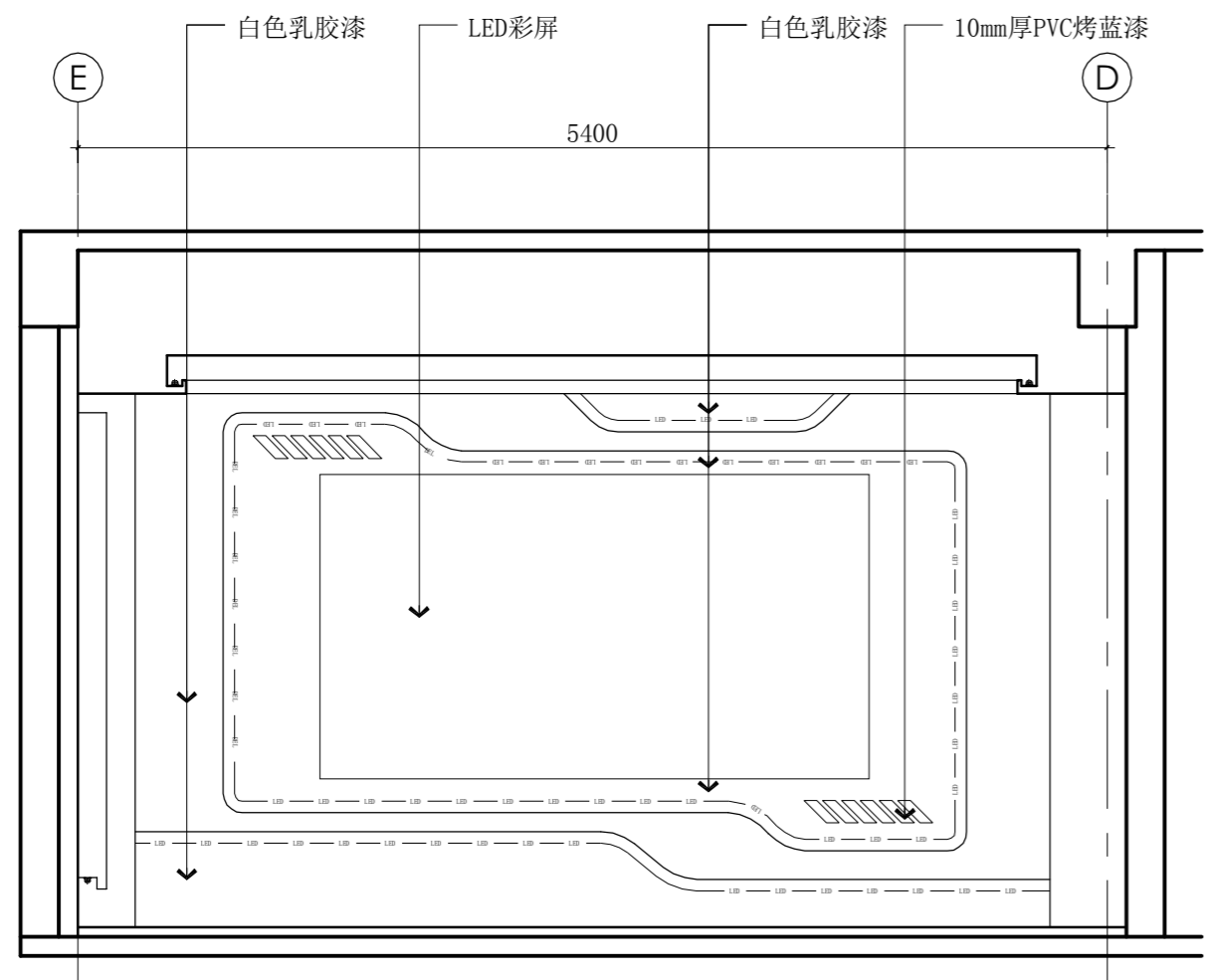
SHEET No. 图号

ZT-E01

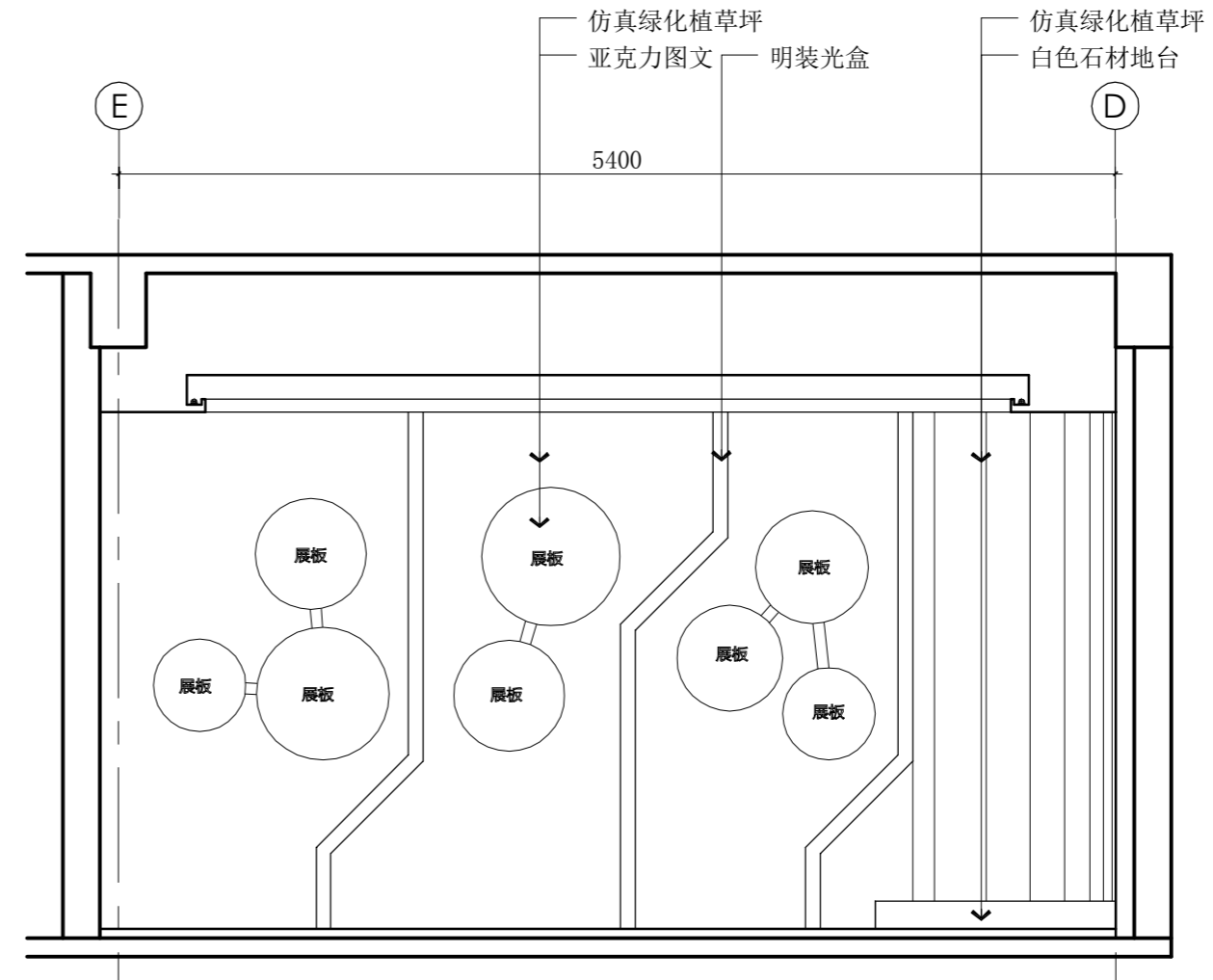
PROJECT No. 项目编号

2019-A01

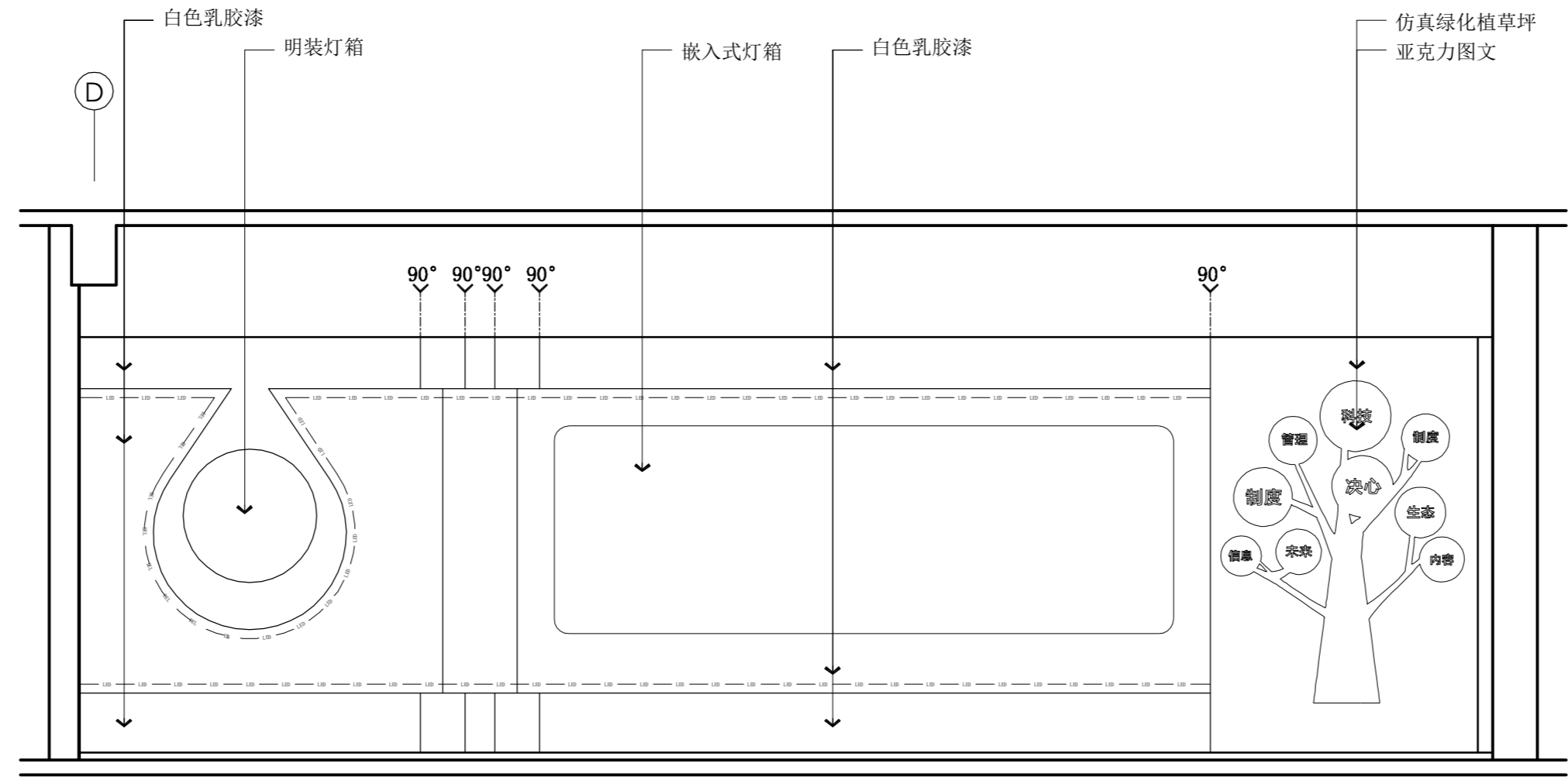
动力	木工
电气	电讯
给排水	暖通
建筑	结构



02 立面图(一层综合展示大厅位置)  
ZT-P03 ELEVATION SCALE: 1: 40



04 立面图(一层综合展示大厅位置)  
ZT-P03 ELEVATION SCALE: 1: 40



05 立面图(一层综合展示大厅位置)  
ZT-P03 ELEVATION SCALE: 1: 40

DESIGN FIRM 设计单位  
扬州奇轩装饰工程有限公司

Tel:86-0514-87366210

COOPERATIVE DESIGN 合作设计

CLIENT 建设单位  
扬州洁源排水有限公司

PROJECT TITLE 项目名称  
**扬州污水处理厂项目  
综合展示大厅及党建室装修**

DRAWING TITLE 图名  
**一层综合展示大厅  
立面图**

REVISIONS 版本

第一版	第二版
第三版	第四版
第五版	第六版

APPROVED 审定

VERIFIED 审核

CHECKED 校对

DESIGNER 设计

DRAWN 制图

SCALE 比例 1:40

DATE 日期 2019.06

版权所有  
施工时须以标注尺寸为准  
施工单位须现场校核尺寸  
如有不符须立即通知设计单位  
This drawing is copyright  
Contractors shall work from figured dimensions only  
Contractors must check all dimensions on site  
Contractors must be reported immediately to architects

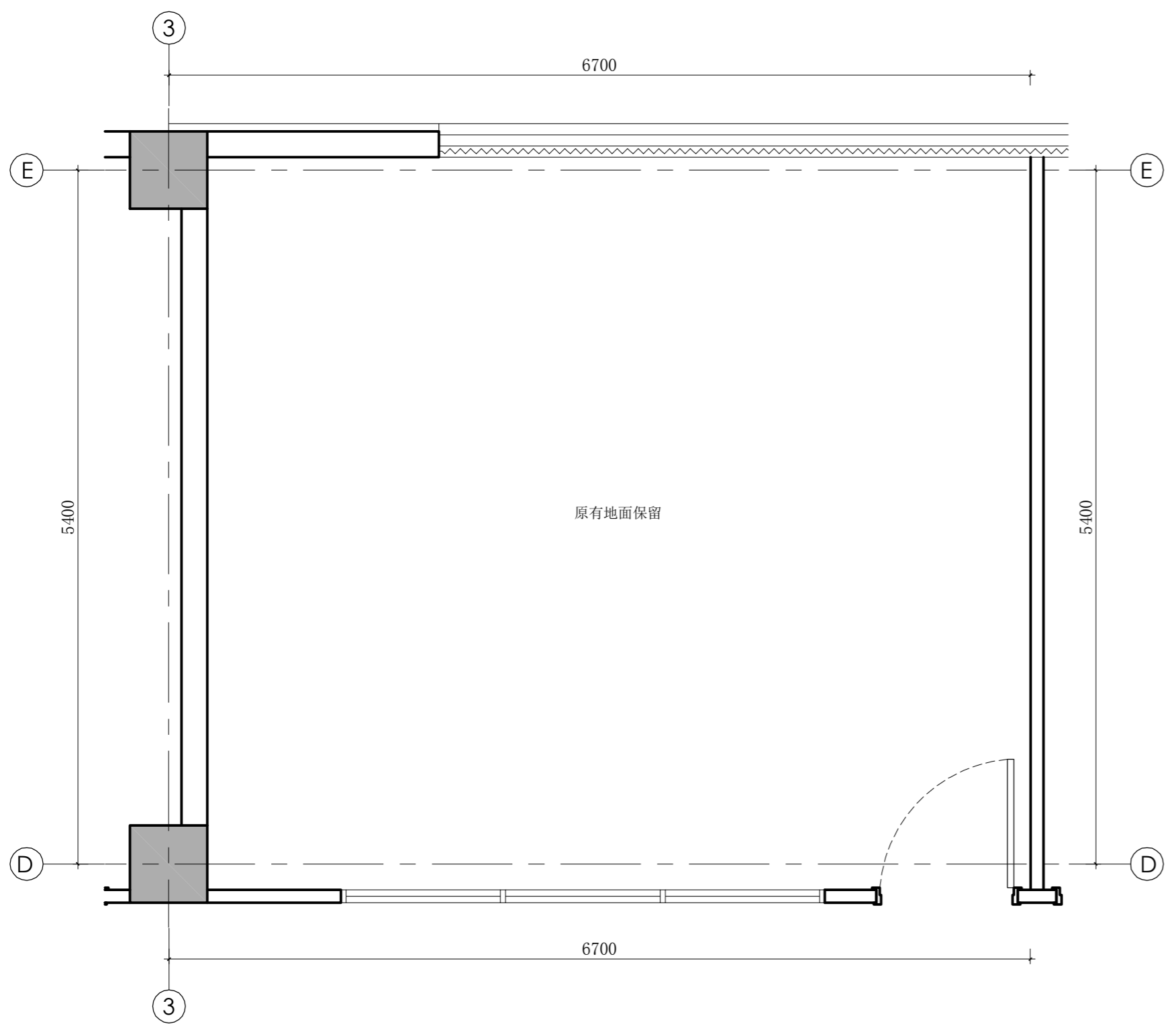
KEY PLAN 索引图

--

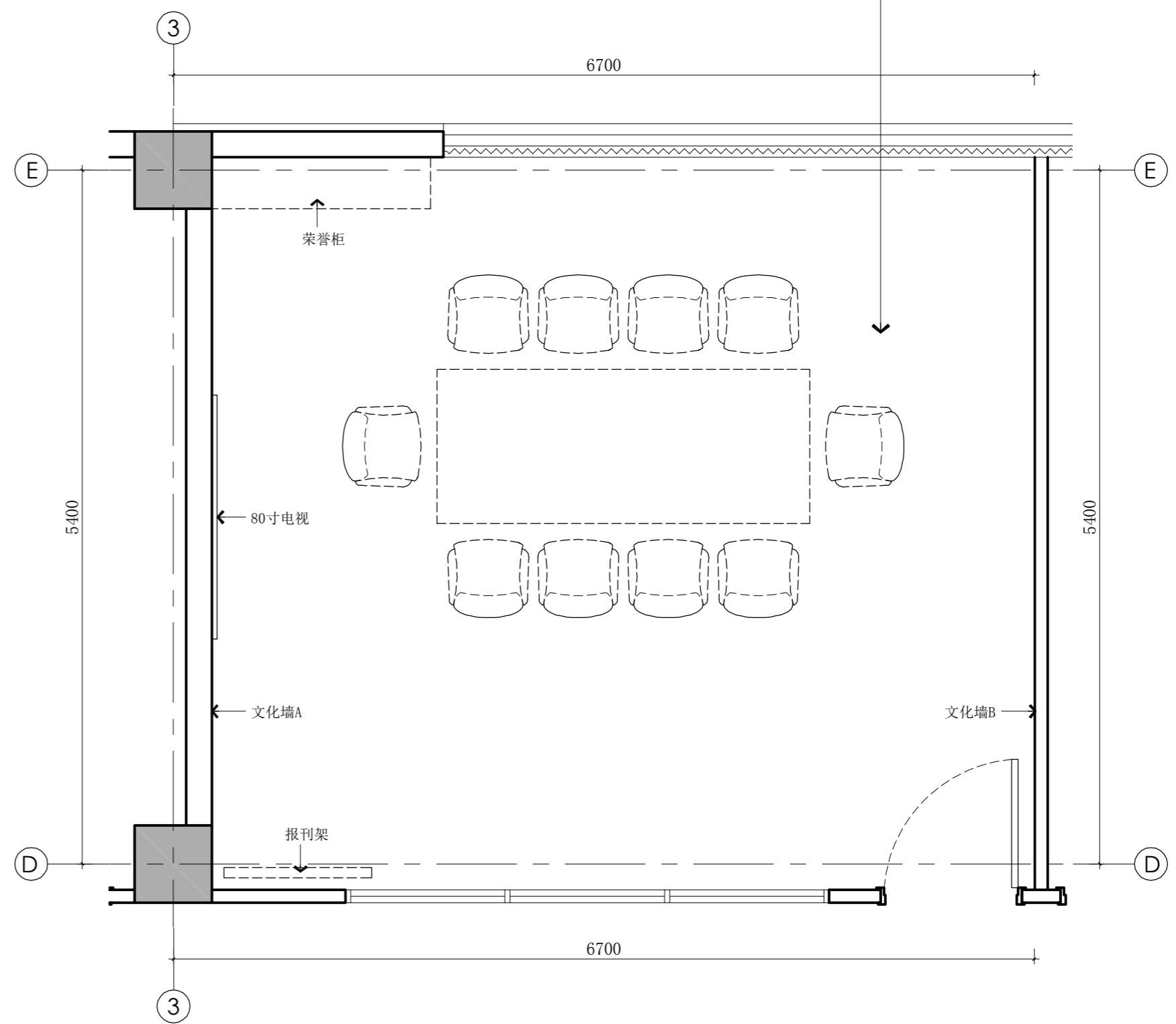
SHEET No. 图号  
**ZT-E02**

PROJECT No. 项目编号  
**2019-A01**

动力	校工
电气	电讯
给排水	暖通
建筑	结构



**OB** 原始平面图(三层党建室位置)  
ORIGINAL BUILDING PLAN SCALE: 1: 40



**FL** 功能平面布置图(三层党建室位置)  
FUNCTIONAL LAYOUT PLAN SCALE: 1: 40

DESIGN FIRM 设计单位  
扬州奇轩装饰工程有限公司

Tel: 86-0514-87366210

COOPERATIVE DESIGN 合作设计

CLIENT 建设单位  
扬州洁源排水有限公司

PROJECT TITLE 项目名称  
**扬州污水处理厂项目  
综合展示大厅及党建室装修**

DRAWING TITLE 图名  
**三层党建室  
原始平面图、功能平面布置图**

REVISIONS 版本

第一版	第二版
第三版	第四版
第五版	第六版

APPROVED 审定

VERIFIED 审核

CHECKED 校对

DESIGNER 设计

DRAWN 制图

SCALE 比例 1:40

DATE 日期 2019.06

版权所有  
施工时须以标注尺寸为准  
施工单位须现场校核尺寸  
如有不符须立即通知设计单位  
This drawing is copyright  
Contractors shall work from figured dimensions only  
Contractors must check all dimensions on site  
Contractors must be reported immediately to architects

KEY PLAN 索引图

SHEET No. 图号  
**DJS-P01**

PROJECT No. 项目编号  
**2019-A01**

动力	木工
电气	电讯
给排水	暖通
建筑	结构

灯具图例	灯具名称	
○ NSD-01	明装圆形筒灯(LED)	(12W/4000K)
◐ NSD-02	嵌入式方形可调角筒灯	(5W/5700k)
▨	定做胶片灯具	(40W/5700k)
---	LED灯带	(10W/M/4000K)

图例符号	图例名称
▭	回风风口
▭	侧送风口
▭	顶式空调

注释:  
1. 此图中空调及喷淋头的位置只作为参考, 具体方案由专业公司深化设计。

DESIGN FIRM 设计单位  
扬州奇轩装饰工程有限公司  
Tel: 86-0514-87366210  
COOPERATIVE DESIGN 合作设计

CLIENT 建设单位  
扬州洁源排水有限公司

PROJECT TITLE 项目名称  
**扬州污水处理厂项目  
综合展示大厅及党建室装修**  
DRAWING TITLE 图名  
**三层党建室  
综合天花板尺寸平面图、灯具及设备平面图**

REVISIONS 版本

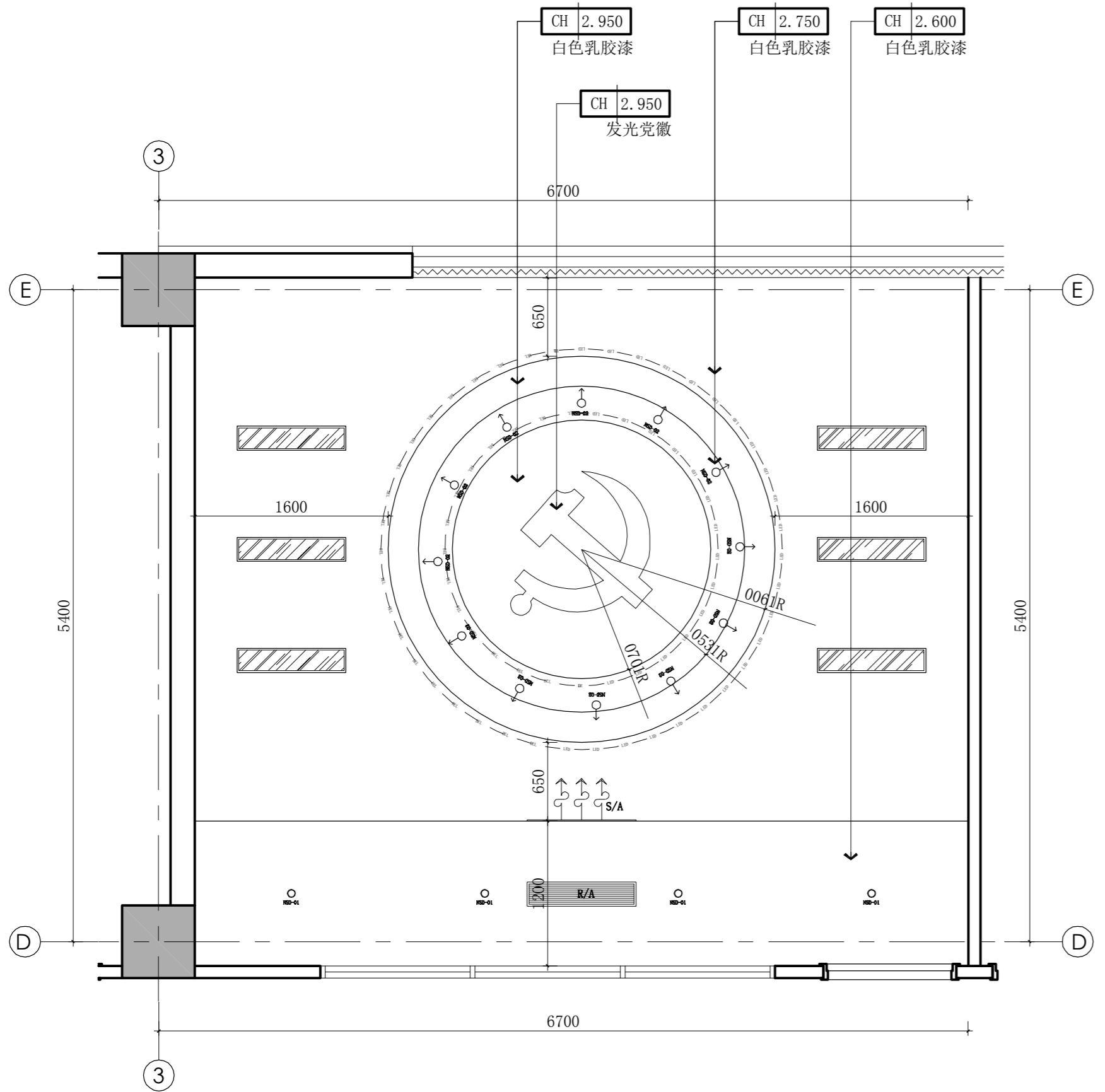
第一版	第二版
第三版	第四版
第五版	第六版

APPROVED 审定  
VERIFIED 审核  
CHECKED 校对  
DESIGNER 设计  
DRAWN 制图  
SCALE 比例 1:40  
DATE 日期 2019.06

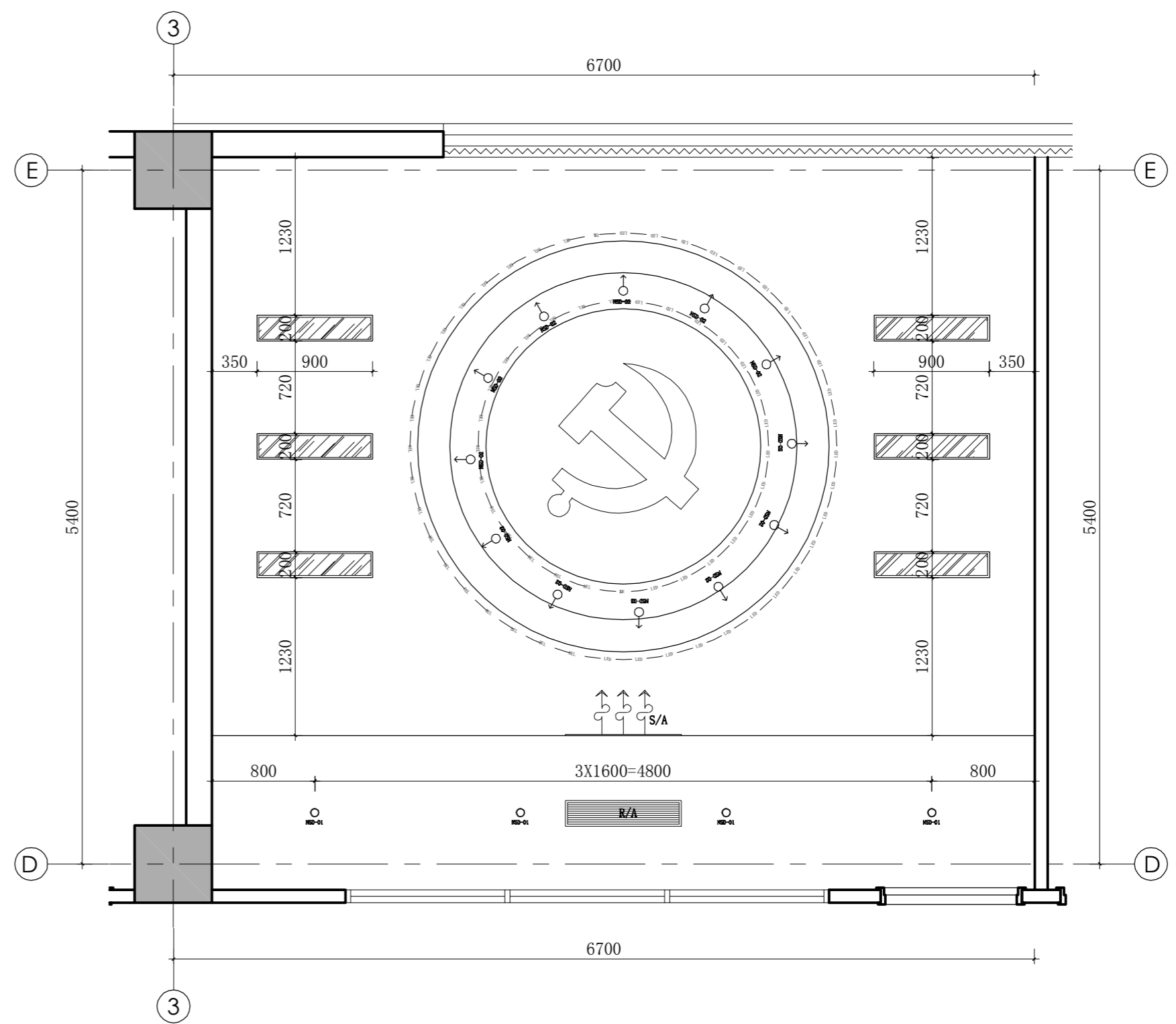
版权所有  
施工时须以标注尺寸为准  
施工单位须现场校核尺寸  
如有不符须立即通知设计单位  
This drawing is copyright  
Contractors shall work from figured dimensions only  
Contractors must check all dimensions on site  
Contractors must be reported immediately to architect

KEY PLAN 索引图

SHEET No. 图号  
**DJS-P02**  
PROJECT No. 项目编号  
**2019-A01**



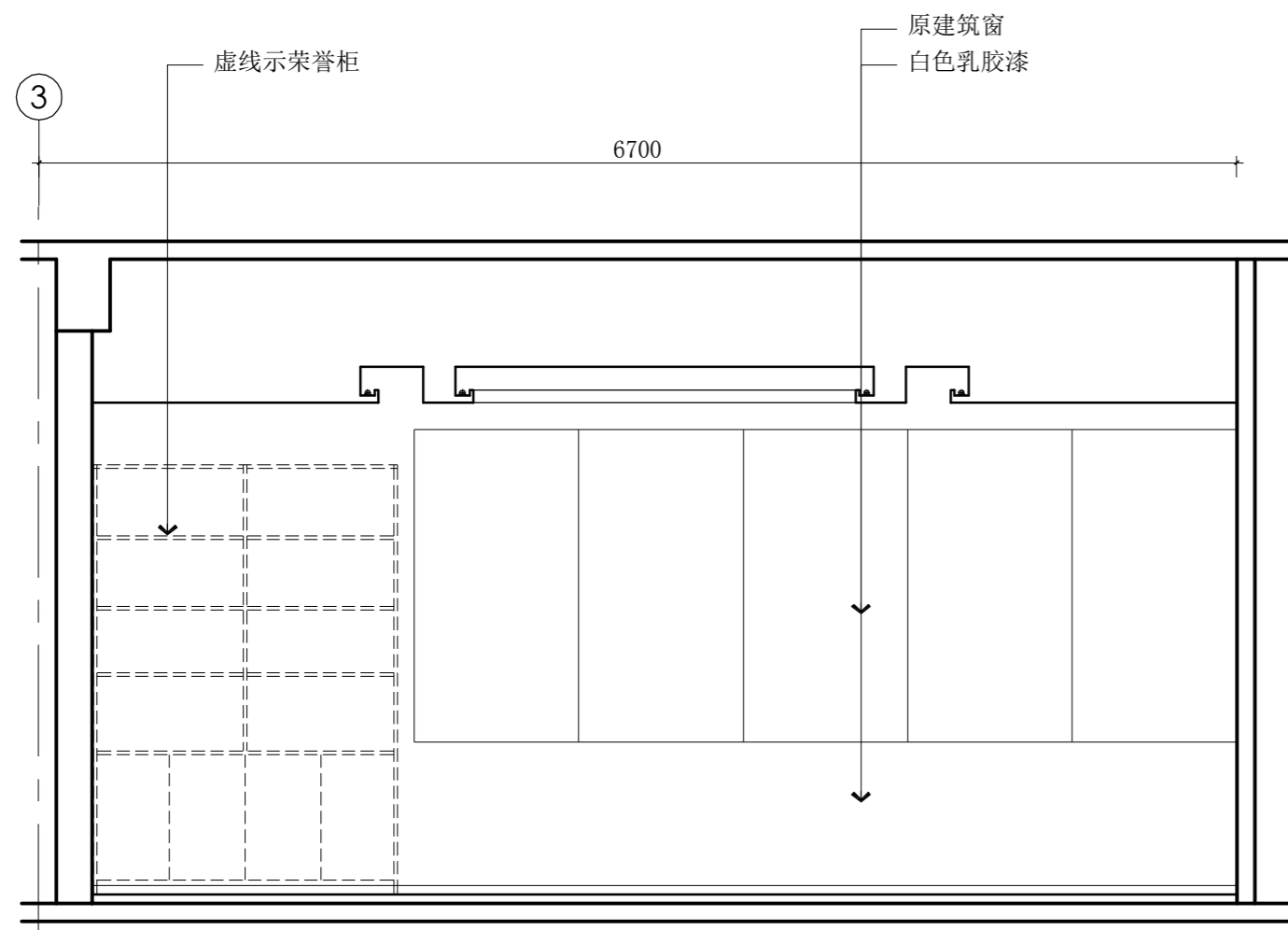
RC 综合天花板尺寸平面图(三层党建室位置)  
REFLECTED CEILING SCALE: 1:40



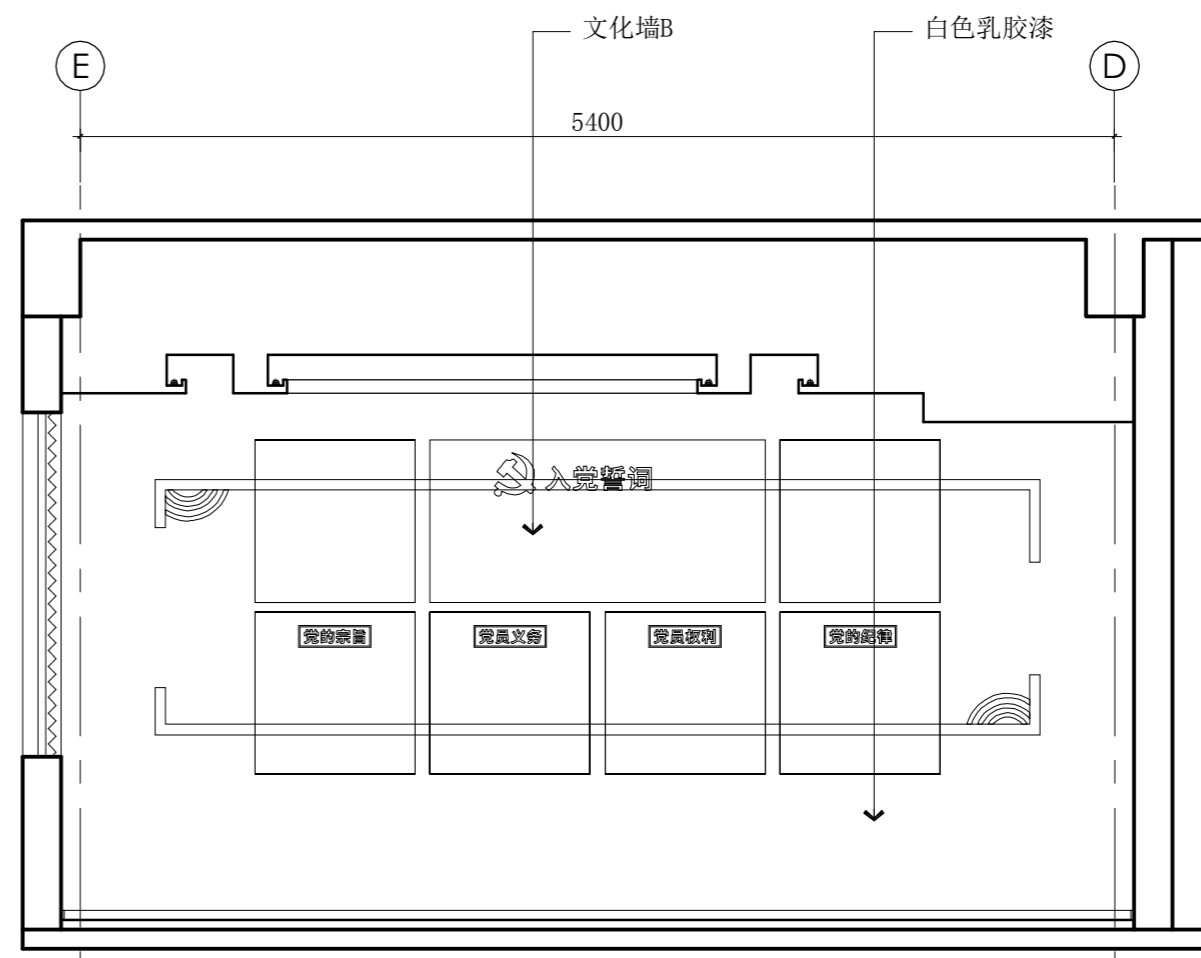
RC 灯具及设备平面图(三层党建室位置)  
REFLECTED CEILING SCALE: 1:40



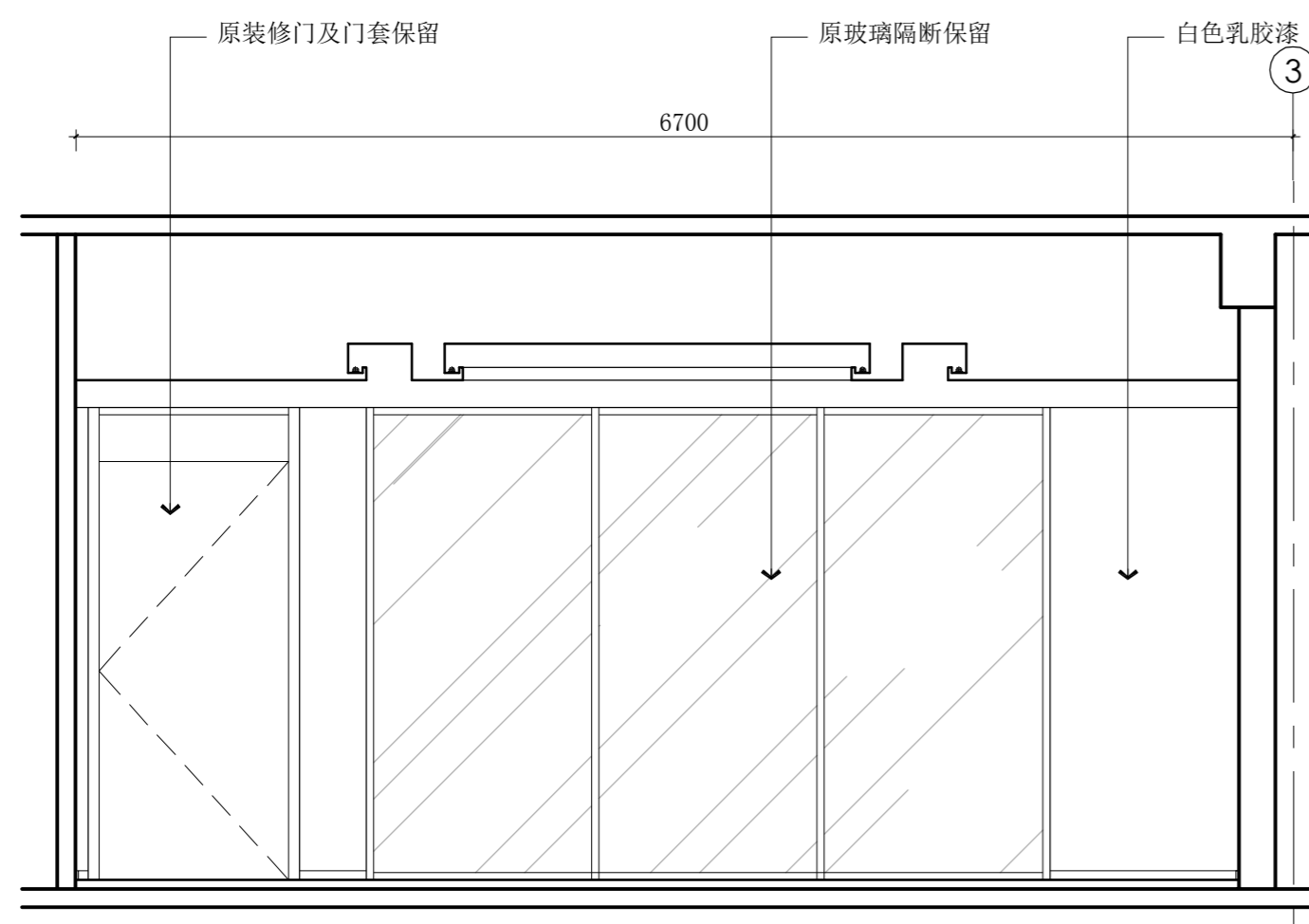
动力	校工
电气	电讯
给排水	暖通
建筑	结构



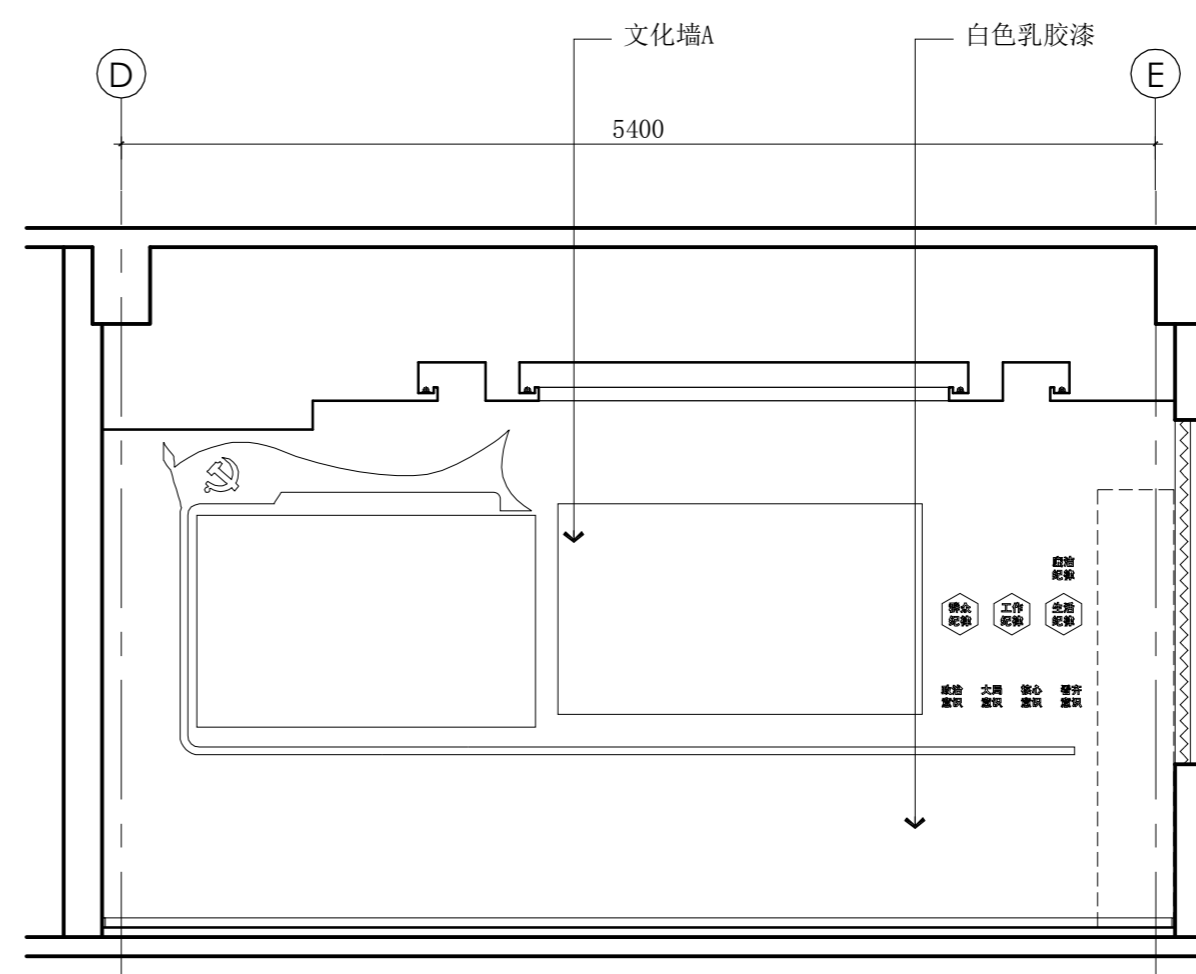
01 立面图(三层党建室位置)  
ELEVATION SCALE: 1: 40



03 立面图(三层党建室位置)  
ELEVATION SCALE: 1: 40



02 立面图(三层党建室位置)  
ELEVATION SCALE: 1: 40



04 立面图(三层党建室位置)  
ELEVATION SCALE: 1: 40

DESIGN FIRM 设计单位  
扬州奇轩装饰工程有限公司

Tel: 86-0514-87366210

COOPERATIVE DESIGN 合作设计

CLIENT 建设单位

扬州洁源排水有限公司

PROJECT TITLE 项目名称

扬州污水处理厂项目  
综合展示大厅及党建室装修

DRAWING TITLE 图名

三层党建室  
立面图

REVISIONS 版本

第一版 第二版

第三版 第四版

第五版 第六版

APPROVED

审定

VERIFIED

审核

CHECKED

校对

DESIGNER

设计

DRAWN

制图

SCALE

比例 1:40

DATE

日期 2019.06

版权所有

施工时须以标注尺寸为准

施工单位须现场校核尺寸

如有不符须立即通知设计单位

This drawing is copyright

Contractors shall work from figured dimensions only

Contractors must check all dimensions on site

Contractors must be reported immediately to architects

KEY PLAN 索引图

SHEET No. 图号

DJS-E01

PROJECT No. 项目编号

2019-A01