

图 纸 目 录

工程编号: CSKJHZ-2023-301

浙江城市空间建筑规划设计院有限公司 设计证书编号A133004339 年 月 日			建设单位	杭州电子科技大学	第 01 页
			项目名称	杭州电子科技大学文一校区 EDA技术创新中心改造工程	共 02 页
序号	图 号	图 纸 名 称	规 格	张 数	备 注
01	SS-ML	目录	A4	01	
02	SS-SM-01	室内装饰施工图设计说明	A1	01	
03	SS-SM-02	装修材料做法表一	A1	01	
04	SS-SM-03	装修材料做法表二 装修材料表	A1	01	
05	SS-01	一层原始建筑图	A1	01	
06	SS-02	一层拆墙平面图	A1	01	
07	SS-03	一层建墙平面图	A1	01	
08	SS-04	一层平面布置图	A1	01	
09	SS-05	一层家具定位图	A1	01	
10	SS-06	一层地面布置图	A1	01	
11	SS-07	一层棚面布置图	A1	01	
12	SS-08	一层棚面定位图	A1	01	
13	SS-09	一层灯具定位图	A1	01	
14	SS-10	一层立面材质图	A1	01	
15	SS-11	二层原始建筑图	A1	01	
16	SS-12	二层拆墙建筑图	A1	01	
17	SS-13	二层建墙平面图	A1	01	
18	SS-14	二层平面布置图	A1	01	
19	SS-15	二层家具定位图	A1	01	
20	SS-16	二层地面布置图	A1	01	
21	SS-17	二层棚面布置图	A1	01	
22	SS-18	二层棚面定位图	A1	01	
23	SS-19	二层灯具定位图	A1	01	

总负责人: 

审 核: 

制 表: 

图 纸 目 录

工程编号: CSKJHZ-2023-301

浙江城市空间建筑规划设计院有限公司 设计证书编号A133004339 年 月 日			建设单位	杭州电子科技大学	第 02 页
			项目名称	杭州电子科技大学文一校区 EDA技术创新中心改造工程	共 02 页
序号	图 号	图 纸 名 称	规 格	张 数	备 注
24	SS-20	二层立面材质图	A1	01	
25	SS-21	三层原始建筑图	A1	01	
26	SS-22	三层拆墙平面图	A1	01	
27	SS-23	三层建墙平面图	A1	01	
28	SS-24	三层平面布置图	A1	01	
29	SS-25	三层家具定位图	A1	01	
30	SS-26	三层地面布置图	A1	01	
31	SS-27	三层棚面布置图	A1	01	
32	SS-28	三层棚面定位图	A1	01	
33	SS-29	三层灯具定位图	A1	01	
34	SS-30	三层立面材质图	A1	01	
35	SS-31	立面图一	A1	01	
36	SS-32	立面图二	A1	01	
37	SS-33	立面图三	A1	01	
35	SS-34	节点大样图一	A1	01	
36	SS-35	节点大样图二	A1	01	
37	SS-36	节点大样图三	A1	01	

总负责人: 

审 核: 

制 表: 

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		

一、设计依据

1. 本工程的建设单位对本工程装饰方案的审批意见及与我司签订的装饰设计合同。
2. 本工程由建设单位提供的建筑设计施工图（包括建筑、结构、水、电、暖通等专业的施工图）。
3. 装饰工程设计应执行的主要规范、标准：
 - 1）《房屋建筑室内装饰装修制图标准》（JGJ/T244-2011）
 - 2）《房屋建筑制图统一标准》（GB/T50001-2017）
 - 3）《建筑设计防火规范》（GB50016-2014（2018年版））
 - 4）《建筑内部装修设计防火规范》（GB50222-2017）
 - 5）《建筑照明设计标准》（GB50034-2013）
 - 6）《民用建筑隔声设计规范》（GB50118-2010）
 - 7）《民用建筑设计统一标准》（GB50352-2019）
 - 8）《文物保护工程管理办法》
 - 9）《浙江省文物保护管理条例》
 - 10）《民用建筑工程室内环境污染控制规范》（GB50325-2020）
 - 11）《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》（GB18583-2008）
 - 12）《建筑材料放射性核素限量》（GB6566-2010）
 - 13）《民用建筑工程室内环境污染控制规范》（GB50325-2020）
 - 14）《中华人民共和国文物保护法实施条例》
 - 15）国家和地方有关其他各方面的规范、规定

二、工程项目概况

1. 工程名称: 杭州电子科技大学文一校区EDA技术创新中心改造工程
建设单位: 杭州电子科技大学
工程地址: 杭州市西湖区文一路115号 杭州电子科技大学(文一校区)
子项名称: 西教楼
总建筑面积: 2371.90m²
建筑情况: 据历史建筑档案及现场调查西教楼始建于20世纪50年代;为杭州市第二批历史建筑;结构形式为砖木;耐火等级为民用建筑四级。本次装修修繕业主主要进行了局部分隔与装修,为翻新修繕工程。原门窗无拆卸,防火功能,本次装修不做修。

三、设计说明

- 1.凡涉及建筑主体结构承重结构变动或在主体结构上悬挂检修马道、过渡钢结构等问题,须经原建筑设计单位或具有和原建筑设计单位相同资质的设计单位认可后方可施工。
- 2.防火门、防火卷帘、防火墙、消火栓等位置及材料制作,除注明外,均同原建筑设计。本工程设计遵循原建设计的防火分区、防火分区、人员疏散、消防系统等各项防火措施。本工程执行现行国家标准《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-2017中对装修材料的燃烧性能等级要求的相关规定,具体见表2所示。

表2 建筑内部各部位装修材料燃烧性能等级

单体名称		装修材料燃烧性能等级							
西教学楼		顶棚	墙面	地面	隔断	固定家具	装饰织物		其他装饰材料
							窗帘	帷幕、家具包布	
		A	B1	B2	B2	B2	B2	—	B2

- 1) 防火门防火要求按建筑设计要求实施;
 - 2) 所有木制作均需涂防火涂料不少于3遍以达到B1级;
 - 3) 其余装饰材料燃烧性能等级见表2;
 - 4) 玻璃幕墙与其周边防火分隔构件间的缝隙、与楼板或隔墙外沿间的缝隙、与实体墙面洞口边缘间的缝隙等,应按相应规范进行封堵;
 - 5) 墙体上嵌有箱体时应在其背部用不燃材料封堵,并满足该墙体的相应耐火极限要求。
 - 6) 管道穿越楼板或墙体时,其空隙应采用防火封堵材料封堵。
 - 7) 消火栓箱四周的装修材料颜色应与消火栓箱门的颜色有明显区别或在消火栓箱门表面设置发光标志。
3. 墙体及门窗洞口尺寸定位,除标注外,均同原建筑设计。
4. 图中尺寸标注标高以m(米)为单位,其余均以mm(毫米)为单位。
5. 标高标注方法如下:
- 1) 设计中所有地面标高及吊顶标高均为装修完成面标高,除特别注明外,各层均以该层的电梯间或楼梯间平台完成面标高为该层的 ± 0.000 标高;
 - 2) 标高符号的横线上面的数字表示相对本层地面 ± 0.000 标高算起的相对高度,以米为单位; ± 0.000 标高以上为“+”,以下为“-”(其中“+”一般省略不写);
6. 内隔墙
- 1) 建筑装修施工图设计中新增加的墙体和改动的墙体,见新建墙体平面图,墙体材料类型、材质要求见图例;未改变的原建筑设计墙体的定位尺寸、构造做法详见建筑设计施工图。
 - 2) 各新建墙体的燃烧性能及耐火极限不应低于《建筑设计防火规范》(GB50016—2014(2018年版))中第5.1.2条的规定;不同材料组成的墙体,其燃烧性能和耐火极限见《建筑设计防火规范》(GB50016—2014(2018年版))中附录。
 - 3) 非承重砌块墙加加气混凝土、陶粒混凝土等施工制作需按《非承重砌块墙体设计规程》(SJG13—2004)或《蒸压加气混凝土砌块建筑构造》(03J104)的规定执行并采用配套的砌筑砂浆和抹面砂浆,并应注意以下问题:
 - a. 非承重墙的厚度:外墙和楼梯间墙不小于190mm厚,有隔声要求较高的房间隔墙厚度不小于140mm,其余房间的隔墙不小于90mm,并砌筑到顶,管道穿墙处的洞口应封堵严密;
 - b. 长度大于5m的墙体的自由端或大型门窗洞口两边应加钢筋混凝土构造柱;
 - c. 门窗洞口上部应设过梁;
 - d. 自由端的墙体顶部和高度大于4m的墙体应加设C25混凝土圈梁或C25钢筋混凝土配带;
 - e. 墙与柱于交接处应设拉结钢筋片,沿高度每0.6m设直径5mm钢筋网片,伸入墙内不小于700~1000mm,后置拉结筋的锚固长度不小于60mm;
 - f. 非承重砌块抹灰时,在墙与钢筋混凝土框架梁、柱间应用不少于200mm宽的钢丝网增强,以防抹灰层开裂;

室内装饰施工图设计说明

- #### 4) 如设施设备专业于设备箱体(配电箱、消防栓箱等)的位置增加墙体时,应根据各相应专业具体设计要求对所在墙体进行局部加厚处理。
- ### 7. 顶棚
- 1) 顶棚上各类灯具、扬声器、火灾自动报警探测器、自动灭火喷头,空调风口,检修口等的布置,各专业工程在施工安装时需紧密配合,协调统一。
 - 2) 顶棚净空较低、而管道、设施、阀门较多,人员不便进入检修的,应在经常需检修的部位设检修口,检修口为隐蔽式检修口,检修口位置由各专业施工单位提供,应合理设置,尽量减少检修口数量,如检修口位置与装饰造型冲突需与设计单位联系后确定。
 - 3) 顶棚照明灯具的高温部位靠近非A级装修材料或构件时,应采取隔热、散热等防火保护措施,与窗帘、幕布、软包等装修材料的距离不应小于500mm;灯饰所用的材料不应低于B级;暗槽灯带底应衬白铁皮或专用灯罩;
 - 4) 重型吊顶或顶棚上悬挂重型设备及灯具时,需由厂家提供参数做安全结构验算,并在吊顶封板前预留相应结构挂件。
 - 5) 可燃气体管道不得在封闭吊顶内敷设。顶棚内的上下水管道应做保温隔热处理,防止产生凝结水,详见给排水施工图设计说明。
 - 6) 吊顶造型部分有轻钢龙骨石膏板,如造型复杂需借助基层板来辅助的,所选的基层板材料为A级木炭防火压力板。
- ### 8. 地面
- 1) 室内与廊道地坪不同材料交接线及高度变化处,除图纸有特殊说明外,均按位于门内廊内或室内墙皮位置处,内开外平门如门内外无高差则交接线按与门外皮处齐平处理。
 - 2) 地面变形缝材料应选用工厂生产的专用产品,构造做法参照《变形缝建筑构造(三)》(04CJ01-3)中的成品金属类变形缝装置。如有防火、防水或防噪要求的需配置有防火型、止水胶条或橡胶条条的成品金属类变形缝产品。为保证美观,墙面、顶棚应采用同类产品。
 - 3) 地面石材、地砖平面面积大于60平米应设伸缩缝,缝宽10mm,填弹性填缝胶,伸缩缝位置应根据现场情况及排版合理设置,以确保美观。
- ### 9. 门窗
- 1) 门框需设置成橡胶密封条,如隔音要求高的房门需在门下部设置橡胶门扫,地弹簧木门或地弹簧有框玻璃门需在门两侧设置密封毛条。
 - 2) 所有有页门(安装闭门器门除外)均设门吸或门碰,开启方向靠墙体的,设在墙体踢脚上,开启方向是玻璃墙体的设在地面,开启方向没有墙体的设在地面,需设磁性隔磁式门吸。
 - 3) 外门窗遵循“不改变原状”的原则;室内部分单面油漆剥落修缮尽量采用原材料、原工艺。

10. 油漆及铺贴

- 1) 新建建筑的混凝土或抹灰基层在涂饰涂料前应刮腻子,旧墙面在涂饰涂料前应清除旧装修层,并应涂刷界面剂再刮腻子。
- 2) 混凝土或抹灰基层涂刷溶剂型涂料时,含水率不得大于8%,涂刷乳液型涂料时,含水率不得大于10%,乳胶漆采用滚涂,水质确系采用喷涂,除特别注明外,乳胶漆不少于1遍面,确系不少于5遍面。
- 3) 石材、瓷质墙贴
 - a. 铺贴石材的水泥采用425号硅酸盐水泥或425号普通水泥,白水泥选用525号普通水泥。
 - b. 铺贴面用的砂浆配合比1:3=水泥:砂,干硬性水泥砂浆,留缝,填用填缝剂(色灰泥);
 - c. 墙面瓷质墙贴结合砂浆采用:2=水泥:砂,砂浆厚度为6-10mm,吸水率小于等于0.5%的釉光砖采用水泥及瓷质墙贴剂的全瓷墙贴,轻质隔墙(如轻钢龙骨石膏板、水泥压力板等)上贴时,应使用性能较好的瓷质贴,以保证其粘结强度。墙贴前应进行定位线和排砖,非整砖应排放在次要部位或阴角处,非整砖的宽度不得小于整砖的1/3,除特别注明外,墙面瓷质墙贴线宽均15mm留缝,如无特殊说明,均填专用填缝剂;

11. 照明

- 1) 所有地埋灯需有防眩光装置, 并有防水、防渣措施。
- 2) 有专业照明要求, 需进行详细照度计算或进行照明智能控制的, 由建设单位委托专业照明设计单位或厂家设计, 我司负责予以配合。
- 3) 一般工程灯具由我司推荐选型, 经建设单位确认后, 由施工单位采购、安装; 特殊装饰灯具由我司提供选择或提供外购, 经建设单位确认后, 由灯具厂商完成工艺设计制造, 交由施工单位安装。
- 4) 安装吊灯、吸顶灯需由厂家提供结构吊钩及装饰支架, 确保安全。

12. 腹 部

- 1) 相邻房间隔墙上的设备管线、插座等,应采取防止传声的措施;相邻房间的送风和排气管道,必须采取消声处理。
2) 穿越房间的管道缝隙,必须密封。

13. 防水

- 1) 地面防水采用 1.5 厚聚氨酯防水涂料涂布两层, 两层中间砂袋找平一道, 遇墙面上翻且至少应高出墙面层 300 mm;
2) 楼、地面的防水层在门口处应平齐展延, 且向外展延的长度不应小于 500 mm, 向两侧展延的宽度不应小于 200 mm;
3) 外窗台下墙 (含窗台) 部位、平于地面 60 mm 左右的范围、外墙洞口处飘雨时可能溅到雨水的位置和卫生间淋浴区与室内装修面交接部位的装饰面层若为乳胶漆, 需采用防水腻子和普通乳胶漆;

14、玻璃的基本要求：

- (1) 用作玻璃门之透明强化玻璃必须符合GB11614—2009规格的产品质量。
- (2) 玻璃必须结构完整，无破坏性的伤痕、针孔、尖角或不平整的痕迹。
- (3) 玻璃的最大许用面积应符合《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113—2015的规定。门玻璃面积不论大小均应采用安全玻璃，并符合厚度要求。
- (4) 疏散通道两侧的成品玻璃隔墙必须选用耐火极限不小于1小时的防火玻璃；

四、装饰用材

1. 装饰工程所用材料的品种、规格、性能应符合设计要求及国家现行有关标准的规定；
2. 室内环境污染控制标准如下：
 - 1) 室内装饰材料的选用应符合室内装饰材料有害物质限量10项强制性国家标准；
 - 2) 室内装饰材料使用前应按照规范要求对装饰材料的污染指标值进行测试，全部满足要求方可使用
 - 3) 本设计选用的装饰材料必须符合《民用建筑工程室内环境污染控制规范》(GB50325-2020)中的要求；石材、人造板、涂料等主要材料必须符合室内装饰装修材料有害物质限量强制标准；
 - 4) 室内环境污染控制类别为Ⅱ类，按照《室内装饰装修材料人造板及制品中甲醛释放量》GB18580-2017、

《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325-2020执行。

- 5) 民用建筑工程所使用的砂、石、碎、砌块、水泥、混凝土、混凝土预制构件等无机非金属材料主体材料的放射性限量,应符合内照射指数 $r_a \leq 1.0$,外照射指数 $r_{\gamma} \leq 1.3$;
- 6) 民用建筑工程所使用的无机非金属材料,包括石材、建筑卫生陶瓷、石膏板、吊顶材料、无机杂质砖结材料等,应符合以下规定:

表3 无机非金属装修材料放射性限量

测定项目	限量
内照射指数(I_{ra})	≤ 1.0
外照射指数(I_{γ})	≤ 1.3

- 7) 人造木板和饰面人造木板甲醛释放量试验方法及其限值应符合下列标准:
表4 人造板及其制品中甲醛释放量试验方法及限量值

产品名称	试验方法	限值	使用范围	限值标志
中密度纤维板、高密度纤维板、刨花板、定向刨花板等	穿孔萃取法	$\leq 9\text{mg}/100\text{g}$	可直接用于室内	E1
		$\leq 30\text{mg}/100\text{g}$	必须饰面处理后 可允许用于室内	E2
胶合板、装饰单板贴面胶合板、细木工板等	干燥器法	$\leq 1.5\text{mg}/\text{L}$	可直接用于室内	E1
		$\leq 5.0\text{mg}/\text{L}$	必须饰面处理后 可允许用于室内	E2
饰面人造板（包括浸渍纸层压木质地板、实木复合地板、竹地板、浸渍胶膜纸饰面人造板等）	气候箱法	$\leq 0.12\text{mg}/\text{m}^3$	可直接用于室内	E1
	干燥器法	$\leq 1.5\text{mg}/\text{L}$		

1. 仲裁时采用气候箱法；
2. E1为可直接用于室内的人造板，E2为必须饰面处理后允许用于室内的人造板。

- 8) 民用建筑工程验收时必须进行室内环境污染物浓度检测, 其限量应符合规定;

表5 民用建筑室内环境污染物浓度限量

污染物	Ⅰ类民用建筑工程	Ⅱ类民用建筑工程
氡(Bq/m ³)	≤150	≤150
甲醛(mg/m ³)	≤0.07	≤0.08
氨(mg/m ³)	≤0.15	≤0.20
苯(mg/m ³)	≤0.06	≤0.09
甲苯(mg/m ³)	≤0.15	≤0.20
二甲苯(mg/m ³)	≤0.2	≤0.2
TVOC(mg/m ³)	≤0.45	≤0.50

3. 轻钢龙骨石膏板吊顶和隔墙应优先采用厂家配套供应的材料和配件,如贯通龙骨、支撑卡、防锈自攻螺钉、嵌缝膏、接缝带、满批腻子、金属护角等,不能用满批腻子代替嵌缝膏;
4. 天然石材选用应符合《天然花岗石建筑板材》(GB/T18601-2009)及《天然大理石建筑板材》(JC/T79-2001)的规定,地面石材单块面积大于0.6平方米或一边长度大于800mm的厚度不小于25mm,地面石材单块面积小于0.6平方米且一边长度小于800mm的厚度不小于20mm。
5. 地面光面石材均需表面做镜面处理,墙面、地面湿贴石材除墙面其余5面均需做石材防护处理,光面石材表面也需做防护处理,石材防护应符合《建筑装饰用天然石材防护剂》(JC/T973-2005)的规定;
6. 各种木种和饰面板的含水率不得大于12%。人造板材应采用甲醛含量E1类板材,当采用E2类板材时,直接暴露空气的部位应在表面涂覆密封处理;
7. 室内用腻子的粘结强度应符合《建筑室内用腻子》(JG/T3049)的规定
8. 钢铁基层表面涂装装饰需要做锈效果的装饰件外,均需做防锈底漆和防锈漆,应选用测定附着着力为一级的底漆和防锈漆,锌、铝表面应选用锌黄类底漆,不得采用红丹或铁红类底漆;
9. 承重钢结构防火涂料:裸露的钢结构应采用有机膨脹型防火涂料(薄型);防腐的钢结构采用无机防火涂料(厚型)
10. 图中如拉手、合页、门锁、闭门器等五金配件仅为示意,实例须经建设单位和设计师共同协商确定;

五、其他说明

1. 本设计说明如与设计图有出入, 以本说明为准。由于装饰施工图材料、工艺较为繁琐, 局部的施工图若有节点遗漏之处, 请施工单位仔细检查记录, 待图纸交底时进一步明确, 某些局部的特殊尺寸或根据现场实际情况需调整的问题, 由设计单位在施工过程中完善, 对于施工工艺或特殊制品的工艺深化设计应由施工单位或专业厂家配合深化。
2. 室内装饰工程应在屋面防水和外维护结构基本封闭的情况下进行;
3. 施工前应进行图纸会审和设计交底工作, 并对施工现场进行核查, 在施工单位对整个设计图纸和要求完全理解后, 再进行施工。如需调整, 在施工时以设计联系单形式加以调整;
4. 各种饰面工程宜先做样板件, 经设计单位和建设单位确认后大面积施工。
5. 装饰施工单位在施工过程中与消防、水电安装等施工单位配合, 作好孔洞、设备等隐蔽工程的预埋工作, 避免返工。
6. 说明中未尽事宜按说明中相应规范及国家有关施工验收规范执行;
7. 图中设备点位如在安装过程中遇到与图纸不符或各专业间有矛盾冲突必须联系设计方共同协商解决;
8. 施涂于 A 级基材上的无机装修涂料, 可作为 A 级装修材料使用, 施涂于 A 级基材上, 湿涂覆比小于 $1.5\text{kg}/\text{m}^2$, 且涂层厚度不大于 1.0mm 的有机装修涂料, 可作为 B 级装修材料使用。

版 权 声 明 Copyright 2018. 08			
本图版权属浙江城市空间建筑规划 设计院有限公司所有。除本工程外 对本国的任何其它用途和复制，必 须获得本公司的书面许可。			
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING (IS)RENTAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.			
<div></div> <div>CITY SPACE</div>			
浙江城市空间 建筑规划设计院有限公司			
ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.,LTD 杭州市西湖区天目山路51号嘉悦大厦9楼 邮编311030 TEL: (0571) 28270699 FAX: (0571) 28270696			
设计证书	证书编号		
建筑工程甲级	A233004336		
风景园林甲级	A233004336		
水利内河、市政乙级	A233004336		
城市规划设计	[甲]建规规编 (161388)		
版本变更记录		VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数	修改内容		
1			
2			
备注 REMARKS			
类 别	姓 名	签 名	
CATEGORY	NAME	SIGNED	
审 定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	庄 翀		
审 核 REVIEWED BY	姜 军		
设计总负责 PROJECT DIRECTOR	叶富民		
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	叶富民		
校 对 CHECKED BY	虞旭浩		
设计计算 DESIGNED BY	盛志军		
制 图 DRAWN BY			
专业会签 JOINT CHECK UP			
建 筑 ARCHITECTURE		结 构 CONSTR.	
给排水 WATER		电 气 ELECTRICITY	
暖通 HVAC SYS		景 观 LANDSCAPE	
执业签章 CERTIFIED SIGNATURE			
出图签章 PLOT SIGNATURE			
建设单位 CONSTRUCTION UNIT			
杭州电子科技大学			
项目名称 PROJECT NAME			
杭州电子科技大学文一校区EDA技术 创新中心改造工程			
子项名称 ITEM NAME			
西教学楼			
图 名 DRAWING TITLE			
设计说明			
工程编号 PROJECT NUMBER	CSKJHZ-2023-301		
设计阶段 DESIGN PHASE	施工图	比 例 PROPORTION	见图注
图 号 DRAWING NO.	SS-M-01	出图日期 DATE	2024.12
未盖出图章本图纸无效			

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		

装修材料做法表（一）

内墙做法	
名称	用料做法
内墙1: 无机涂料墙面 适用于楼梯间	1) 无机内墙涂料二遍 2) 满批腻子两遍 3) 铲除原有墙面材料至砂浆找平层表面
内墙2: 内保温无机涂料墙面	1) 无机内墙涂料二遍 2) 满批腻子两遍中间一道1.5厚聚合物水泥基防水涂料防水层 3) 5厚抗裂砂浆压入玻纤网格布 4) 铲除原有内墙材料至砂浆找平层表面(填补空鼓)
内墙3: 有水房间防水无机涂料墙面	1) 防水无机涂料两遍 2) 满批防水腻子两遍 3) 5厚抗裂砂浆压入玻纤网格布 4) 墙面基层清扫处理, 混凝土墙时刷素水泥一道(内掺建筑胶)
内墙4: 防潮防霉石膏板墙面	1) 无机内墙涂料二遍 2) 满批腻子两遍中间一道1.5厚聚合物水泥基防水涂料防水层 3) 9.5厚防潮防霉石膏板 4) 清理原墙面
内墙5: 瓷砖墙面	1) 白水泥擦缝 2) 5厚瓷砖 3) 5厚1:2建筑胶水泥砂浆粘结层 4) 1.5厚聚合物水泥基防水涂料防水层 5) 6厚1:2.5水泥砂浆打底(将砂浆压入网眼中)压实扫毛 6) 满钉0.6厚钢板网 7) 铲除原有内墙材料至砂浆找平层表面(填补空鼓)
内墙6: 吸声矿棉板墙面	1) 12厚矿棉吸声板用专用胶粘剂粘贴在阻燃衬板上, 接缝处用成品铝合金压条封固 2) 铝合金龙骨上钉12厚阻燃衬板 3) 配套25x50x3铝合金横向往次龙骨, 中距不大于1200, 用自攻螺钉与主龙骨固定 5) 用M8x80膨胀螺栓固定L40x40x3铝合金竖龙骨, 中距不大于600 6) 墙体基层干燥、除油、除尘

	踢脚做法
名称	用料做法
踢1：金属踢脚（80高）	1) 10厚不锈钢踢脚线，稀水泥浆擦缝
	2) 8厚的1:2水泥砂浆粘贴（内掺建筑胶）
	3) 5厚1:3水泥砂浆打底划出纹道
	4) 墙面基层清扫处理，混凝土墙时刷素水泥一道（内掺建筑胶）

[illegible]

版权声明 Copyright 2018. 08			
本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有。除本工程外对本站的任何其它用途或复制，必须获得本公司的书面许可。			
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING (IS)RENTED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.			
<div></div> <div><h3>浙江城市空间 建筑规划设计院有限公司</h3><p>ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD</p><p>杭州市西湖区天目山路51号壹成大厦9楼 邮编310030 TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696</p></div>			
设计证书		证书编号	
建筑工程甲级		A233004336	
风景园林甲级		A233004336	
水利甲级、市政乙级		A233004336	
城市规划设计		甲[建]城规编 (161388)	
版本变更记录 VERSION CHANGE HISTORY			
修改次数		修改内容	
1			
2			
备注 REMARKS			
类 别		姓 名	
CATEGORY		NAME	
AUTHORIZED FOR ISSUE BY		庄 翀	
审 核		姜 军	
REVIEWED BY			
设计总负责		叶富民	
PROJECT DIRECTOR			
专业负责		叶富民	
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY			
校 对		虞旭浩	
CHECKED BY			
设计计算		盛志军	
DESIGNED BY			
制 图			
DRAWN BY			
专业会签 JOINT CHECK UP			
建 筑		结 构	
ARCHITECTURE		CONSTR.	
给排水		电 气	
WATER		ELECTRICITY	
暖通		景 观	
HVAC SYS		LANDSCAPE	
执业签章 CERTIFIED SIGNATURE			
出图签章 PLOT SIGNATURE			
建设单位 CONSTRUCTION UNIT			
杭州电子科技大学			
项目名称 PROJECT NAME			
杭州电子科技大学一校区EDA技术创新中心改造工程			
子项名称 ITEM NAME			
西教学楼			
图 名 DRAWING TITLE			
装修做法表一			
工程编号 PROJECT NUMBER			
CSKJHZ-2023-301			
设计阶段 DESIGN PHASE		施工图	比 例
			PROPORTION
		见图注	
图 号		SS-SM-02	出图日期
DRAWING NO.			DATE
未 出 图 章 本 图 纸 无 效			

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		

装修材料做法表（二）

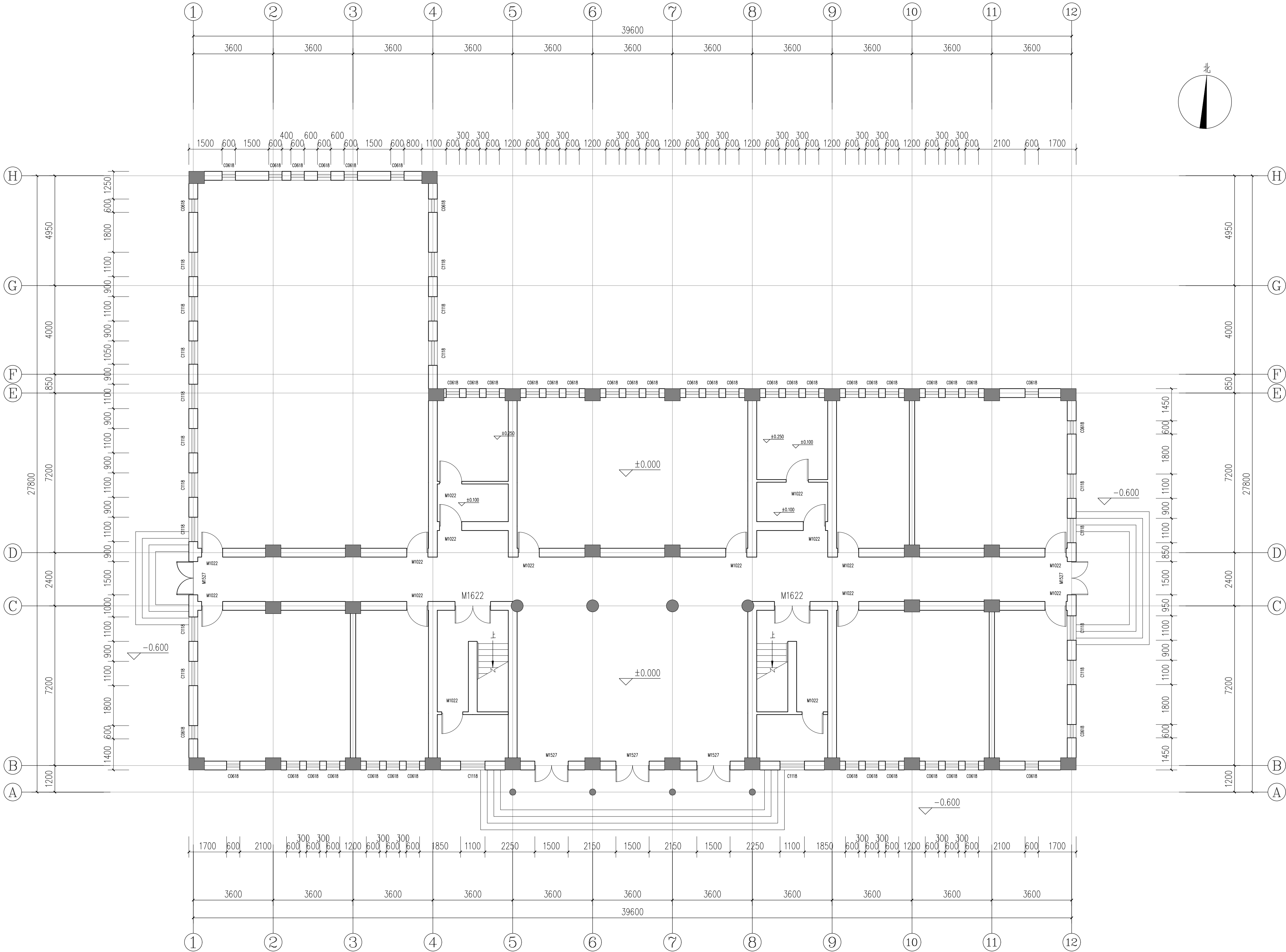
名称		棚面做法
名称		用料做法
棚1：板底涂料顶棚		1） 白水泥腻子二道刷白色无机涂料二度
		2） 素水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶）
		3） 楼板面层清扫处理
棚2：铝扣板吊顶 适用于卫生间吊顶		1） 铝扣板（0.5厚
		2） T型轻钢次龙骨 TB24x28 ，间距1000, 与主龙骨插接
		3） T型轻钢主龙骨 TB24x38 ，间距1000, 用挂件与承载龙骨固定
		4） U型轻钢承载龙骨 CB38x12 ，间距小于等于 1500, 用吊件与钢筋吊杆
		连接后找平
		5） 10号镀锌低碳钢丝吊杆，双向中距小于等于 1500, 吊杆上部与板底预留吊环固定
		6） 板底预留Φ10钢筋吊环（勾），双向中距小于等于 1500
棚3：穿孔金属板吸声吊顶		1） 0.5厚微孔铝扣板
		2） 50厚超细玻璃丝棉吸声层,玻璃丝布袋填于龙骨间
		3） T型横撑龙骨,间距600, 与主龙骨插接
		4） T型主龙骨,间距<1200,用吊件联结
		5） 龙骨吸顶吊件,横向中距<1200,纵向中距600
棚4纸面石膏板吊顶		1)2遍防霉白色无机涂料饰面
		2)T满刮2厚面层耐水腻子找平，面板接缝处贴嵌缝带，刮腻子抹平
		3)板材用自攻螺丝与龙骨固定，中距≤200，螺钉距板边长边>10，短边>15
		4)C型钢覆盖面横撑龙骨CB50×20(或CB60×27)，间距1200，用挂插件
		与次龙骨联结
		5)C型钢覆盖面次龙骨CB5×20(或CB60×27)用吸顶吊件联结，间距
		≤800，次龙骨与次龙骨间距400
		6)龙骨吸顶吊件中距横向400，纵向≤800，用膨胀螺栓与钢筋混凝土板固定
棚5：矿棉板顶棚		1） 9厚板材面层
		2） T型轻钢次龙骨TB24x28，间距600与主龙骨插接
		3） T型轻钢主龙骨TB24x38(或TB24x28),间距600，用挂件与承载龙骨固定
		4） U型轻钢承载龙骨CB38x12,间距< 1200，用吊件与钢筋吊杆联结后找平
		5） 10号镀锌低碳钢丝(或@6钢筋)吊杆,双向中距<1200，吊杆上部与底板
		预留吊环(勾)固定
		8） 板底预留10钢筋吊环(勾)双向中距< 1200

室内装修材料表(一)

层数	空间	部位	材 料 名 称	规 格	燃烧性能	备注
一层	学术交流区	墙面	无机涂料		A级	
			黑色不锈钢踢脚线	80高	A级	
		棚面	矿棉板吊顶	600*600	A级	
		地面	暖白柔光瓷砖	600*600	A级	
	测试间	墙面	无机涂料		A级	
			黑色不锈钢踢脚线	80高	A级	
		棚面	矿棉板吊顶	600*600	A级	
		地面	水性新型环氧地坪漆		B1级	
	信息中心	墙面	矿棉板吸声墙面		A级	
			黑色不锈钢踢脚线	80高	A级	
		棚面	穿孔金属板吸声吊顶	600*600	A级	
		地面	暖白柔光瓷砖	800*800	A级	
	展厅	墙面	无机涂料		A级	
			轻钢龙骨墙		A级	
			黑色不锈钢踢脚线	80高	A级	
		棚面	矿棉板吊顶	600*600	A级	
		地面	水磨石利旧		A级	
	保密室	墙面	白色无机涂料		A级	
			黑色不锈钢踢脚线	80高	A级	
		棚面	矿棉板吊顶	600*600	A级	
		地面	暖白柔光瓷砖	600*600	A级	
	制气室	墙面	白色无机涂料		A级	
			矿棉板吸声墙面		A级	
			黑色不锈钢踢脚线	80高	A级	
		棚面	矿棉板吊顶	600*600	A级	
		地面	暖白亮光瓷砖	600*600	A级	
二至三层	卫生间	墙面	瓷砖利旧		A级	
		棚面	铝扣板吊顶	300*600	A级	
		地面	瓷砖利旧		A级	
	教师办公室	墙面	白色无机涂料		A级	
			成品黑色不锈钢踢脚线	80高	A级	
		棚面	矿棉板吊顶		A级	
		地面	原木地板利旧／原木色强化复合地板	600*600	B1级	做特殊防火处理
	研究生办公室	墙面	白色无机涂料		A级	
			成品黑色不锈钢踢脚线	80高	A级	
		棚面	矿棉板吊顶	600*600	A级	
		地面	原木地板利旧		B1级	做特殊防火处理
	会议室	墙面	无机涂料		A级	
			黑色不锈钢踢脚线	80高	A级	
		棚面	石膏板吊顶白色无机涂料		A级	
		地面	原木色强化复合地板		B1级	做特殊防火处理
	集成微系统协同设计平台	墙面	白色无机涂料		A级	
			黑色不锈钢踢脚线	80高	A级	
		棚面	石膏板吊顶白色无机涂料		A级	
		地面	矿棉板吊顶 木地板利旧	600*600	A级 B1级	做特殊防火处理
一至三层	楼梯间	墙面	白色无机涂料		A级	
			原花岗岩踢脚线利旧		A级	
		棚面	矿棉板吊顶		A级	仅三层
		地面	白色无机涂料 原花岗岩清洗打蜡		A级 A级	
	走廊	墙面	白色无机涂料		A级	
			黑色不锈钢踢脚线	80高		
		棚面	石膏板吊顶白色无机涂料		A级	
			矿棉板吊顶	600*600	A级	
		地面	水磨石利旧		A级	

版 权 声 明 Copyright 2018. 08						
本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。 <small>THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.</small>						
<div><p>CITY SPACE</p><p>浙江城市空间 建筑规划设计院有限公司</p><p>ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO. LTD 杭州市西湖区天目山路51号壹欣大厦9楼 邮编310030 TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696</p></div>						
设计证书	证书编号					
建筑工程甲级	A233004336					
风景园林甲级	A233004336					
水利内业、市政乙级	A233004336					
城市规划设计	甲[建]城规编（161388）					
版本变更记录		VERSION CHANGE HISTORY				
修改次数	修改内容					
1						
2						
备注: REMARKS						
类 别	姓 名	签 名				
CATEGORY	NAME	SIGNED				
审 定	庄 翀					
AUTHORIZED FOR ISSUE BY						
审 核	姜 军					
REVIEWED BY						
设计总负责	叶富民					
PROJECT DIRECTOR						
专业负责	叶富民					
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY						
校 对	虞旭浩					
CHECKED BY						
设计计算	盛志军					
DESIGNED BY						
制 图						
DRAWN BY						
专业会签 JOINT CHECK UP						
建 筑		结 构				
ARCHITECTURE		CONSTR.				
给排水		电 气				
WABER		ELECTRICITY				
暖通		景 观				
HVAC.SYS		LANDSCAPE				
执业签章 CERTIFIED SIGNATURE						
出图签章 PLOT SIGNATURE						
建设单位 CONSTRUCTION UNIT						
杭州电子科技大学						
项目名称 PROJECT NAME						
杭州电子科技大学文一校区EDA技术创新中心改造工程						
子项名称	西教学楼					
ITEM NAME						
图 名 DRAWING TITLE						
做法做法表二 材料表						
工程编号	CSKJHZ-2023-301					
PROJECT NUMBER						
设计阶段	施工图	比 例	见图注			
DESIGN PHASE		PROPORTION				
图 号	SS-SM-03	出图日期	2024. 12			
DRAWING NO.		DATE				
未 盖 出 图 签 章 本 图 纸 无 效						

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



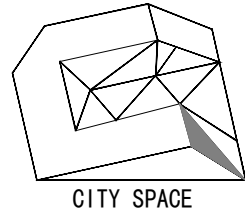
一层建筑现状平面图 1:100

总建筑面积: 2371.90m²
本层建筑面积: 797.76m²
本层装修面积: 771.12m²

版权声明 Copyright 2018. 08

本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。

THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.



浙江城市空间
建筑规划设计院有限公司

ZHEJIANG CITY SPACE
ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD
杭州市西湖区天目山路51号源茂大厦9楼 邮编310030
TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696

设计证书	证书编号
建筑工程甲级	A233004336
风景园林甲级	A233004336
水利市政、市政乙级	A233004336
城市规划设计	甲〔建〕城规编〔161388〕
版本变更记录 VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数	修改内容
1	
2	

备注 REMARKS

类 别	姓 名	签 名
CATEGORY	NAME	SIGNED
审 定	庄 翀	庄翀
AUTHORIZED FOR ISSUE BY		
审 核	姜 军	姜军
REVIEWED BY		
设计总负责	叶富民	叶富民
PROJECT DIRECTOR		
专业负责	叶富民	叶富民
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY		
校 对	虞旭浩	虞旭浩
CHECKED BY		
设计计算	盛志军	盛志军
DESIGNED BY		
制 图		
DRAWN BY		

专业会签 JOINT CHECK UP

建 筑	叶富民	结 构	
ARCHITECTURE		CONSTR.	
给排水	叶富民	电 气	叶富民
WATER		ELECTRICITY	
暖通	叶富民	景观	
HVAC.SYS		LANDSCAPE	

执业签章 CERTIFIED SIGNATURE

出图签章 PLOT SIGNATURE

建设单位 CONSTRUCTION UNIT

杭州电子科技大学

项目名称 PROJECT NAME

杭州电子科技大学文一校区EDA技术创新中心改造工程

子项名称 ITEM NAME

西教学楼

图 名 DRAWING TITLE

一层建筑平面图

工程编号 PROJECT NUMBER

CSKJHZ-2023-301

设计阶段 DESIGN PHASE

施工图

比 例 PROPORTION

见图注

图 号 DRAWING NO.

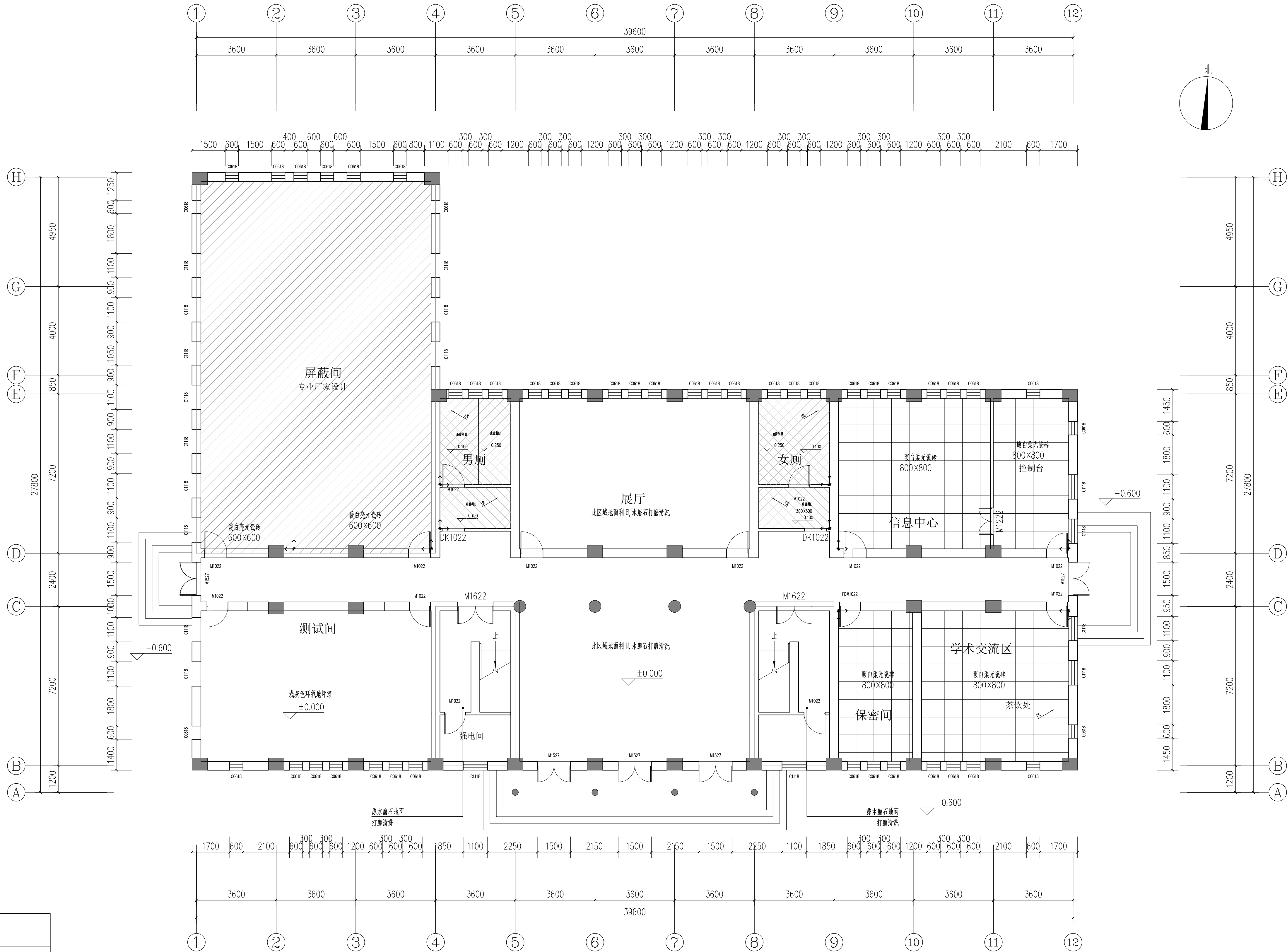
SS-01

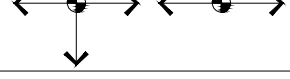

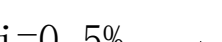


出图日期 DATE

2024. 12

未盖出图签章 本图纸无效

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



地坪图例	
	名称 起铺点
	地漏
	找坡
	地灯
	地面疏散指示灯

一层地面布置图 1:100

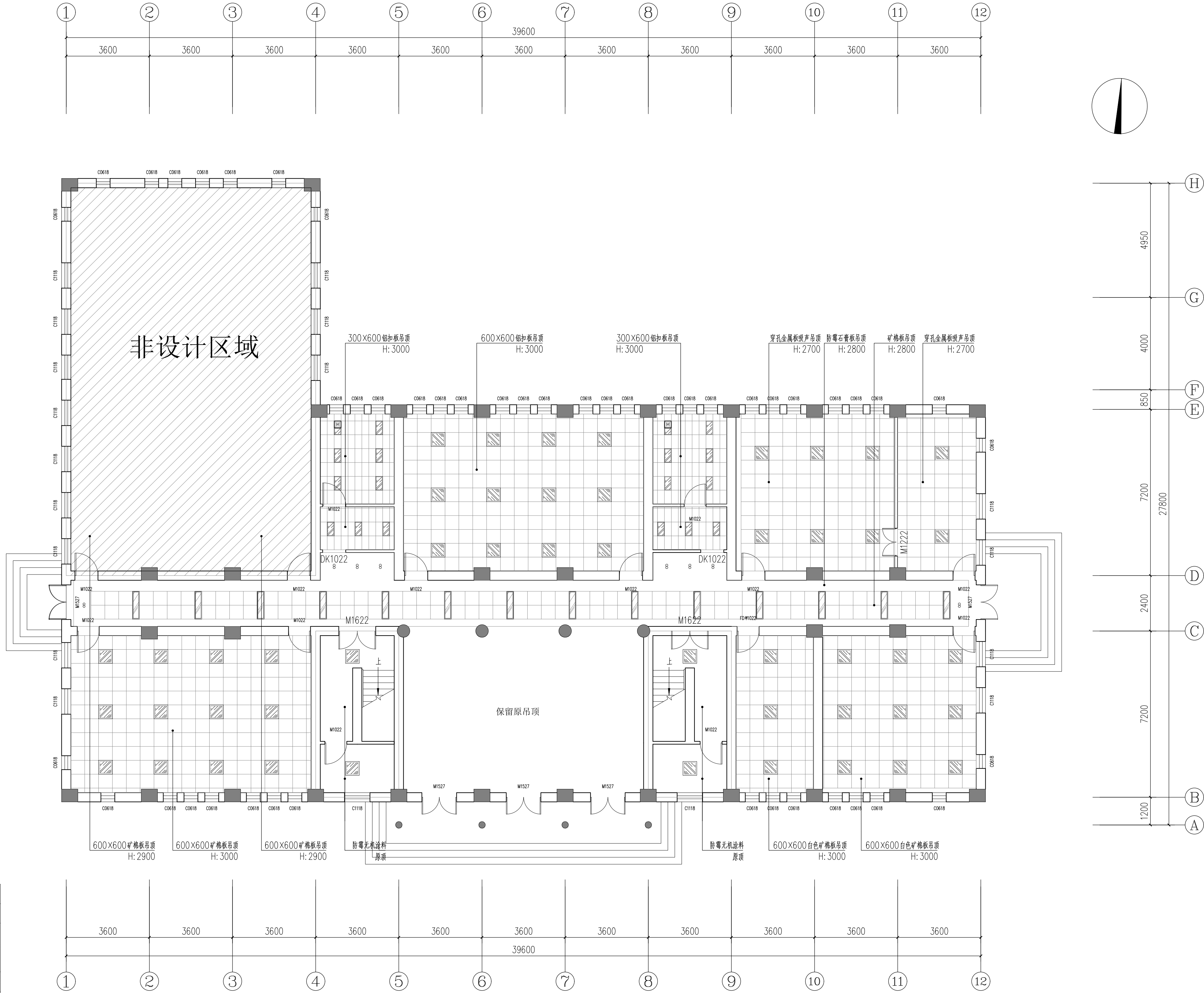
1. 原门槛石保留
2. 地漏、管道详见给排水施工图

版 权 声 明 Copyright 2018. 08		
本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。		
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.		
<div><div>CITY SPACE</div></div>		
浙江城市空间 建筑规划设计院有限公司		
ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.,LTD 杭州市西湖区天目山路51号壹茂大厦9楼 邮编310030 TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696		
设计证书	证书编号	
建筑工程甲级	A2330004336	
风景园林甲级	A2330004336	
水利和环保、市政乙级	A2330004336	
城市规划设计	[甲建]城规编 (161388)	
版本变更记录 VERSION CHANGE HISTORY		
修改次数	修改内容	
1		
2		
备注 REMARKS		
类 别 CATEGORY	姓 名 NAME	签 名 SIGNED
审 定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	庄 翀	庄翀
审 核 REVIEWED BY	姜 军	姜军
设计总负责 PROJECT DIRECTOR	叶富民	叶富民
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	叶富民	叶富民
校 对 CHECKED BY	虞旭浩	虞旭浩
设计计算 DESIGNED BY	盛志军	盛志军
制 图 DRAWN BY		
专业会签 JOINT CHECK UP		
建 筑 ARCHITECTURE	叶富民	结构 CONSTR.
给排水 WATER	叶富民	电气 ELECTRICITY
暖通 HVAC SYSTEMS	叶富民	景观 LANDSCAPE
执业签章 CERTIFIED SIGNATURE		
出图签章 PLOT SIGNATURE		
建设单位 CONSTRUCTION UNIT		
杭州电子科技大学		
项目名称 PROJECT NAME		
杭州电子科技大学文一校区EDA技术创新中心改造工程		
子项名称 ITEM NAME		
西教楼		
图 名 DRAWING TITLE		
一层平面布置图		
工程编号 PROJECT NUMBER		
CSKJHZ-2023-301		
设计阶段 DESIGN PHASE	施工图	比 例 PROPORTION
		见图注
图 号 DRAWING NO.	SS-06	出图日期 DATE
		2024. 12
未 盖 出 图 章 本 图 纸 无 效		

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		

天花图例

图例	名称	备注
	300×600嵌入式平板灯	18W, 白光, 色温6500K
	换气扇	
	嵌入式射灯	8W, 白光, 色温6500K
	轨道射灯	8W, 白光, 色温6500K
	嵌入式筒灯 (防雾:WP 应急灯:E)	8W, 白光, 色温6500K
	600×600嵌入式平板灯	48W, 白光, 色温6500K
	灯带	8W, 白光, 色温6500K
	LED长条吊灯	15W, 白光, 色温6500K
	300×1200嵌入式平板灯	48W, 白光, 色温6500K
	预埋轨道灯（线形灯）	15W, 白光, 色温6500K
详见电气施工图		



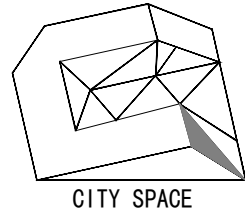
一层棚面布置图 1:100

总建筑面积: 2371.90m²
木层建筑面积: 797.76m²
木层装修面积: 771.12m²
因现场原装修尚未拆除, 本图吊顶高度仅供参考。
空调布置详见暖通施工图

版权声明 Copyright 2018.08

本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有, 除本工程外对本图的任何其它用途和复制, 必须获得本公司的书面许可。

THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.



浙江城市空间
建筑规划设计院有限公司

ZHEJIANG CITY SPACE
ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD
杭州市西湖区天目山路51号盈欣大厦9楼 邮编310030
TEL: 0571-28270499 FAX: 0571-28270496

设计证书	证书编号
建筑工程甲级	A233004336
风景园林甲级	A233004336
水利内资、市政乙级	A233004336
城市规划设计	甲[建]城规编(161388)
版本变更记录 VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数	修改内容
1	
2	

备注 REMARKS

类 别	姓 名	签 名
CATEGORY	NAME	SIGNED
审 定	庄 翀	
AUTHORIZED FOR ISSUE BY		
审 核	姜 军	
REVIEWED BY		
设计总负责	叶富民	
PROJECT DIRECTOR		
专业负责	叶富民	
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY		
校 对	虞旭浩	
CHECKED BY		
设计计算	盛志军	
DESIGNED BY		
制 图		
DRAWN BY		

专业会签 JOINT CHECK UP

建 筑		结 构	
ARCHITECTURE	CONSTR.		
给排水		电 气	
WATER	ELECTRICITY		
暖通		景观	
HVAC.SYS	LANDSCAPE		

执业签章 CERTIFIED SIGNATURE

出图签章 PLOT SIGNATURE

建设单位 CONSTRUCTION UNIT

杭州电子科技大学

项目名称 PROJECT NAME

杭州电子科技大学文二校区EDA技术创新中心改造工程

子项名称 ITEM NAME

西教学楼

图 名 DRAWING TITLE

一层棚面布置图

工程编号 PROJECT NUMBER

CSKJHZ-2023-301

设计阶段 DESIGN PHASE

施工图

比 例 PROPORTION

见图注

图 号 DRAWING NO.

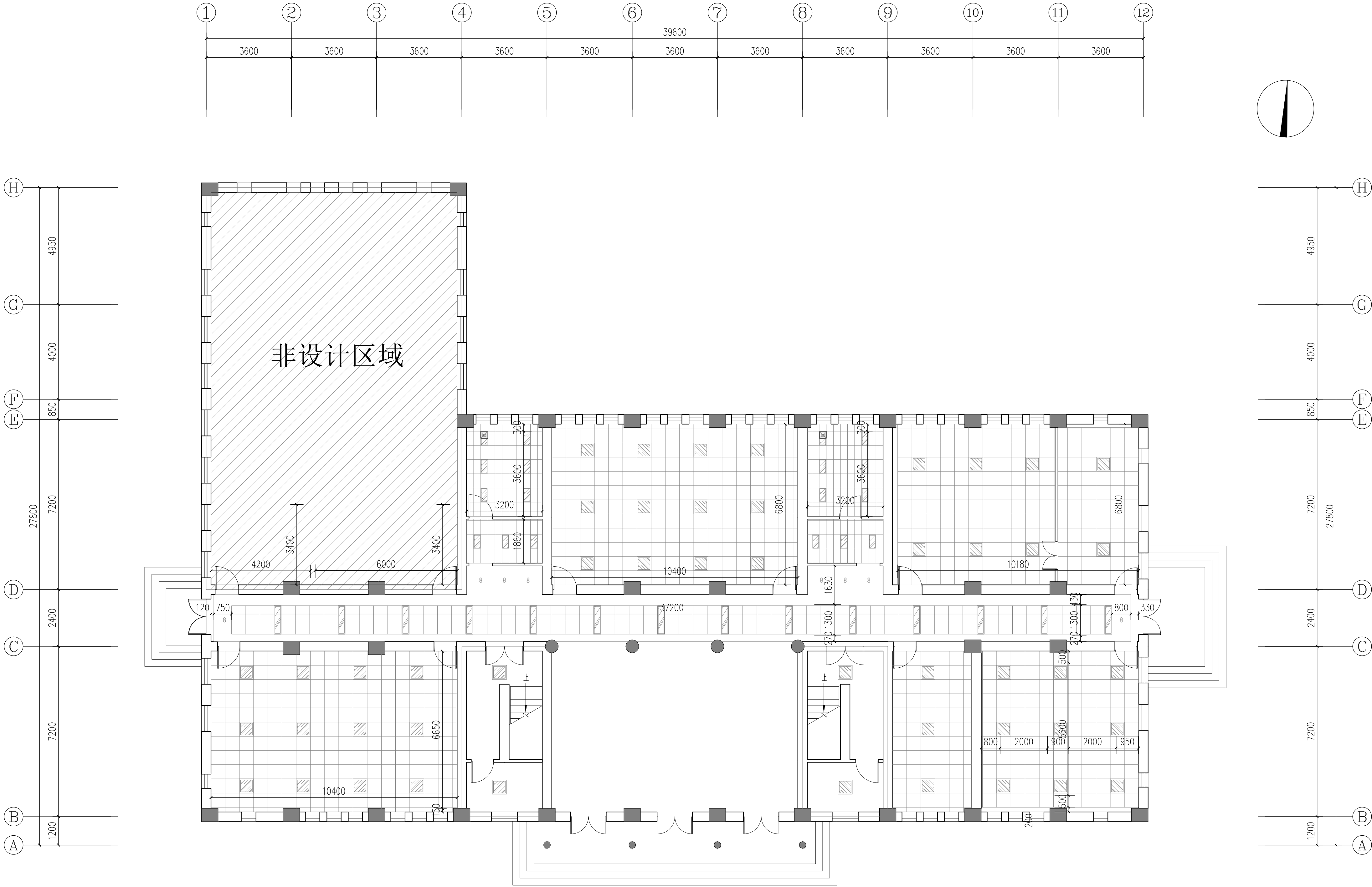
SS-07

出图日期 DATE

2024. 12

未 盖 出 图 章 本 图 纸 无 效

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



天花图例

图例	名称	备注
	300×600嵌入式平板灯	18W, 白光, 色温6500K
	换气扇	
	嵌入式射灯	8W, 白光, 色温6500K
	轨道射灯	8W, 白光, 色温6500K
	嵌入式筒灯 (防雾:WP 应急灯:E)	8W, 白光, 色温6500K
	600×600嵌入式平板灯	48W, 白光, 色温6500K
	灯带	8W, 白光, 色温6500K
	LED长条吊灯	15W, 白光, 色温6500K
	300×1200嵌入式平板灯	48W, 白光, 色温6500K
	预埋轨道灯（线形灯）	15W, 白光, 色温6500K
详见电气施工图		

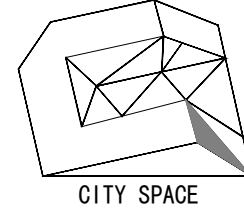
一层棚面定位图 1:100

总建筑面积: 2371.90m²
本层建筑面积: 797.76m²
本层装修面积: 771.12m²

版权声明 Copyright 2018.08

本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有, 除本工程外对本图的任何其它用途和复制, 必须获得本公司的书面许可。

THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.



浙江城市空间
建筑规划设计院有限公司

ZHEJIANG CITY SPACE
ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD
杭州市西湖区天目山路51号盈欣大厦9楼 邮编310030
TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696

设计证书	证书编号
建筑工程甲级	A233004336
风景园林甲级	A233004336
水利内资、市政乙级	A233004336
城市规划设计	甲[建]城规编 (161388)
版本变更记录 VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数	修改内容
1	
2	

备注 REMARKS

类 别	姓 名	签 名
CATEGORY	NAME	SIGNED
审 定	庄 翀	庄翀
AUTHORIZED FOR ISSUE BY		
审 核	姜 军	姜军
REVIEWED BY		
设计总负责	叶富民	叶富民
PROJECT DIRECTOR		
专业负责	叶富民	叶富民
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY		
校 对	虞旭浩	虞旭浩
CHECKED BY		
设计计算	盛志军	盛志军
DESIGNED BY		
制 图		
DRAWN BY		

专业会签 JOINT CHECK UP

建 筑	叶富民	结 构	
ARCHITECTURE		CONSTR.	
给排水	叶富民	电 气	叶富民
WATER		ELECTRICITY	
暖通	叶富民	景观	
HVAC.SYS		LANDSCAPE	

执业签章 CERTIFIED SIGNATURE

出图签章 PLOT SIGNATURE

建设单位 CONSTRUCTION UNIT

杭州电子科技大学

项目名称 PROJECT NAME

杭州电子科技大学文一校区EDA技术创新中心改造工程

子项名称 ITEM NAME

西教学楼

图 名 DRAWING TITLE

一层棚面定位图

工程编号 PROJECT NUMBER

CSKJHZ-2023-301

设计阶段 DESIGN PHASE

施工图

比 例 PROPORTION

见图注

图 号 DRAWING NO.

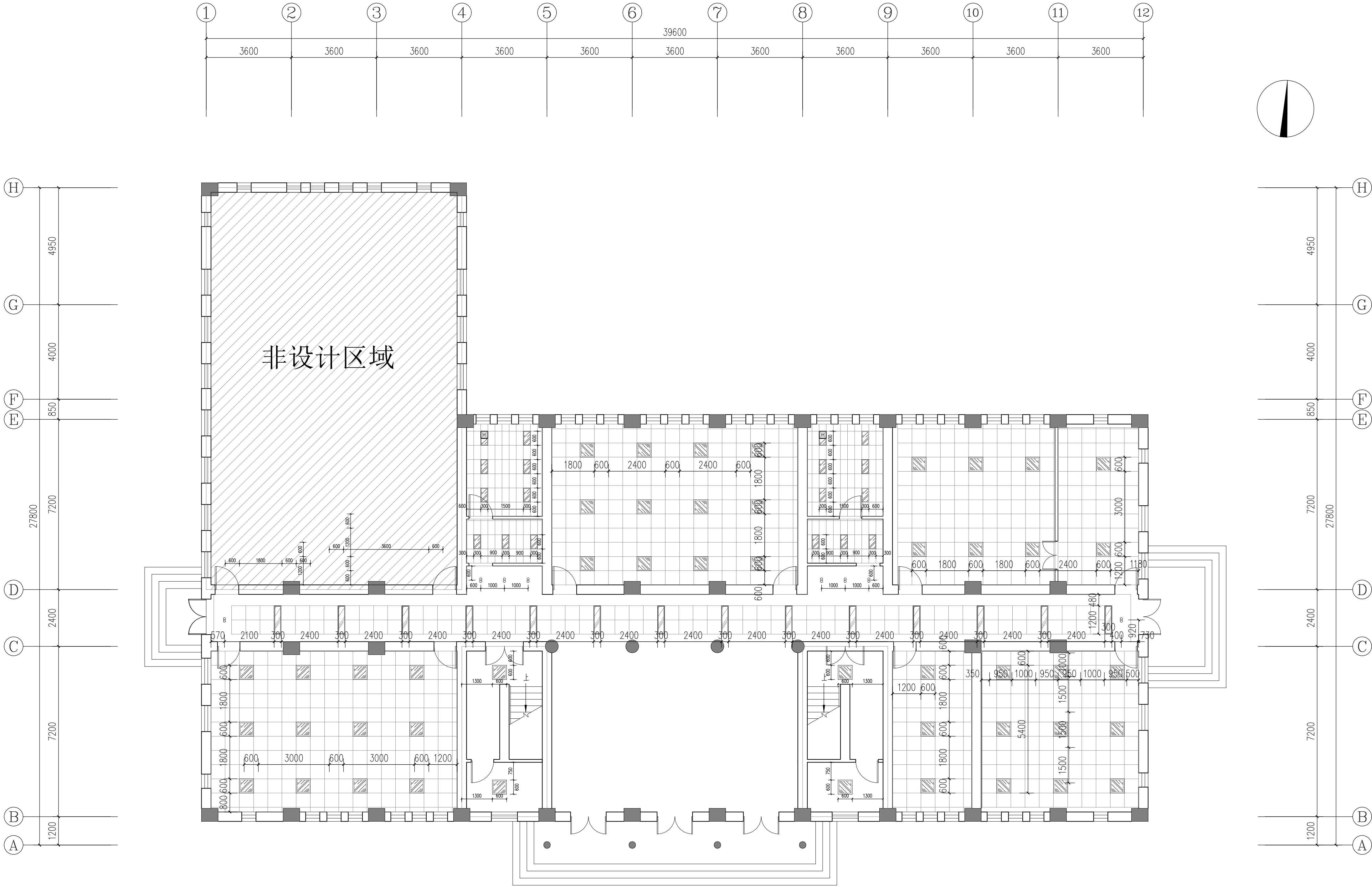
SS-08

出图日期 DATE

2024. 12

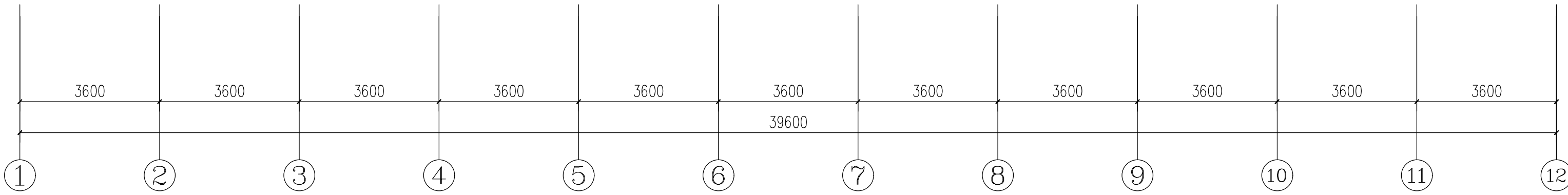
未盖出图签章 本图纸无效

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



天花图例

图例	名称	备注
	300×600嵌入式平板灯	18W, 白光, 色温6500K
	换气扇	
	嵌入式射灯	8W, 白光, 色温6500K
	轨道射灯	8W, 白光, 色温6500K
	嵌入式筒灯 (防雾:WP 应急灯:E)	8W, 白光, 色温6500K
	600×600嵌入式平板灯	48W, 白光, 色温6500K
	灯带	8W, 白光, 色温6500K
	LED长条吊灯	15W, 白光, 色温6500K
	300×1200嵌入式平板灯	48W, 白光, 色温6500K
	预埋轨道灯（线形灯）	15W, 白光, 色温6500K
详见电气施工图		



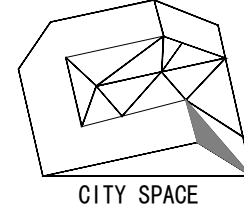
一层灯具定位图 1:100

总建筑面积: 2371.90m²
本层建筑面积: 797.76m²
本层装修面积: 771.12m²

版权声明 Copyright 2018.08

本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。

THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.



浙江城市空间
建筑规划设计院有限公司

ZHEJIANG CITY SPACE
ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO. LTD.
杭州市西湖区天目山路51号盈欣大厦9楼 邮编310030
TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696

设计证书	证书编号
建筑工程甲级	A233004336
风景园林甲级	A233004336
水利内业、市政乙级	A233004336
城市规划设计	甲[建]城规编 (161388)
版本变更记录 VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数	修改内容
1	
2	

备注 REMARKS

类 别	姓 名	签 名
CATEGORY	NAME	SIGNED
审 定	庄 翀	庄翀
AUTHORIZED FOR ISSUE BY		
审 核	姜 军	姜军
REVIEWED BY		
设计总负责	叶富民	叶富民
PROJECT DIRECTOR		
专业负责	叶富民	叶富民
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY		
校 对	虞旭浩	虞旭浩
CHECKED BY		
设计计算	盛志军	盛志军
DESIGNED BY		
制 图		
DRAWN BY		

专业会签 JOINT CHECK UP

建 筑	结 构
ARCHITECTURE	CONSTR.
给排水	电 气
WATER	ELECTRICITY
暖通	景观
HVAC.SYS	LANDSCAPE

执业签章 CERTIFIED SIGNATURE

出图签章 PLOT SIGNATURE

建设单位 CONSTRUCTION UNIT

杭州电子科技大学

项目名称 PROJECT NAME

杭州电子科技大学文一校区EDA技术创新中心改造工程

子项名称 ITEM NAME

西教学楼

图 名 DRAWING TITLE

一层灯具定位图

工程编号 PROJECT NUMBER

CSKJHZ-2023-301

设计阶段 DESIGN PHASE

施工图

比 例 PROPORTION

见图注

图 号 DRAWING NO.

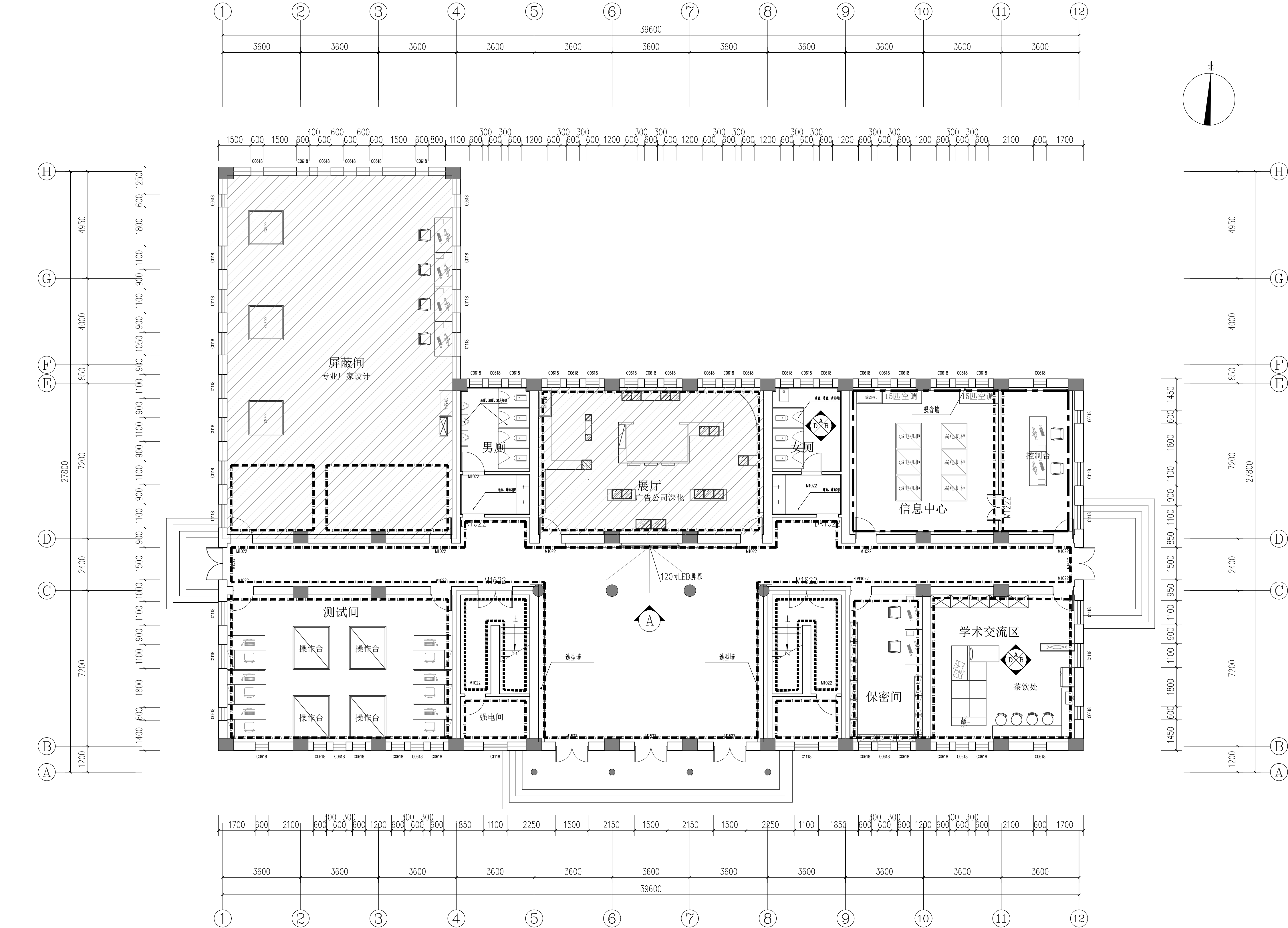
SS-09

出图日期 DATE

2024. 12

未盖出图签章 本图纸无效

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



主要立面材质图例

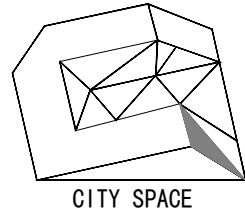
- ① 白色防潮无机涂料+黑色不锈钢踢脚线
- ② 防潮石膏板+白色防潮无机涂料+黑色不锈钢踢脚线
- ③ 轻钢龙骨石膏板墙（广告公司深化）
- ④ 吸声矿棉板墙面
- ⑤ 防潮防霉白色无机涂料+花岗岩踢脚线清洗

一层立面材质图 1:100

版权声明 Copyright 2018. 08

本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。

THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.



浙江城市空间
建筑规划设计院有限公司

ZHEJIANG CITY SPACE
ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD
杭州市西湖区天目山路51号迪欣大厦9楼 邮编310030
TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696

设计证书	证书编号
建筑工程甲级	A233004336
风景园林甲级	A233004336
水利甲级、市政乙级	A233004336
城市规划设计	甲[建]城规编（161388）
版本变更记录 VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数	修改内容
1	
2	

备注 REMARKS

类 别	姓 名	签 名
CATEGORY	NAME	SIGNED
审 定	庄 翀	庄翀
AUTHORIZED FOR ISSUE BY		
审 核	姜 军	姜军
REVIEWED BY		
设计总负责	叶富民	叶富民
PROJECT DIRECTOR		
专业负责	叶富民	叶富民
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY		
校 对	虞旭浩	虞旭浩
CHECKED BY		
设计计算	盛志军	盛志军
DESIGNED BY		
制 图		
DRAWN BY		

专业会签	JOINT CHECK UP
建 筑	结 构
ARCHITECTURE	CONSTR.
给排水	电 气
WATER	ELECTRICITY
暖通	景观
HVAC.SYS	LANDSCAPE
执业签章 CERTIFIED SIGNATURE	

出图签章 PLOT SIGNATURE

建设单位 CONSTRUCTION UNIT

杭州电子科技大学

项目名称 PROJECT NAME
杭州电子科技大学文一校区EDA技术
创新中心改造工程

子项名称 ITEM NAME

西教学楼

图 名 DRAWING TITLE

一层立面材质图

工程编号 PROJECT NUMBER

CSKJHZ-2023-301

设计阶段 DESIGN PHASE

施工图 比 例 见图注

PROPORTION

图 号 DRAWING NO.










SS-10 出图日期 2024. 12

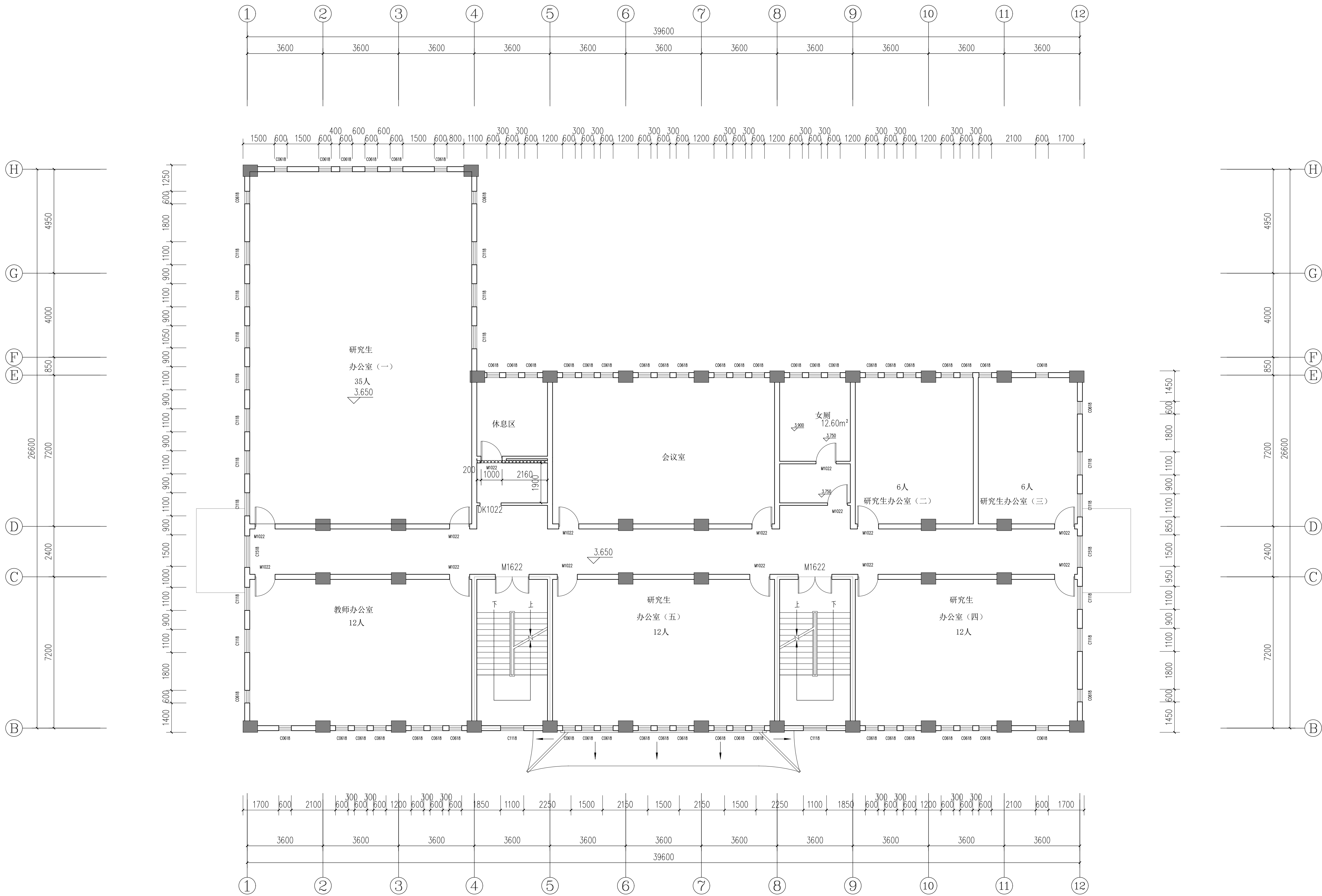
DATE

未盖出图签章 本图纸无效

A1=594x841

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		

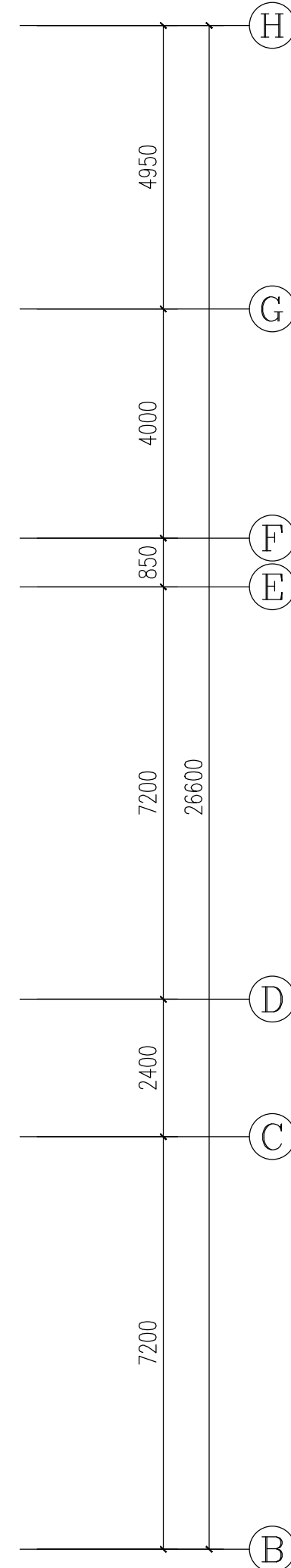
图例	材质工艺说明
	建筑原有墙体,如墙面在图纸上无特殊工艺要求,需重新找平抹灰,而面无机涂料打底。
	新砌加气混凝土砌块墙,水电砂浆抹灰,找平抹灰,如墙面在图纸上无特殊工艺要求,而面无机涂料1底3面。
	(浴室间墙面挂2mm厚陶板)
	120mm厚吸声矿棉板墙面,详见装修材料做法表
	120mm厚穿孔石膏板吸声墙面,参修图例3.150C2-A15
	岩棉板厚度为50mm或玻璃丝棉,胶粘剂粘贴于龙骨间
	120mm厚石膏板,75系国标轻钢龙骨双层双隔120mm厚石膏板隔墙,墙内隔声岩棉填充密实,如墙面在图纸上无特殊工艺要求,面层涂刷无机涂料3底3面(颜色详见立面图)。
	天花龙骨上部分,龙骨及两侧双层石膏板做吊顶,做到板底或梁底,隔音棉填充。
	14厚钢板防护网



二层新建平面图 1:100

本层建筑面积: 787.07m²
本层装修面积: 771.12m²

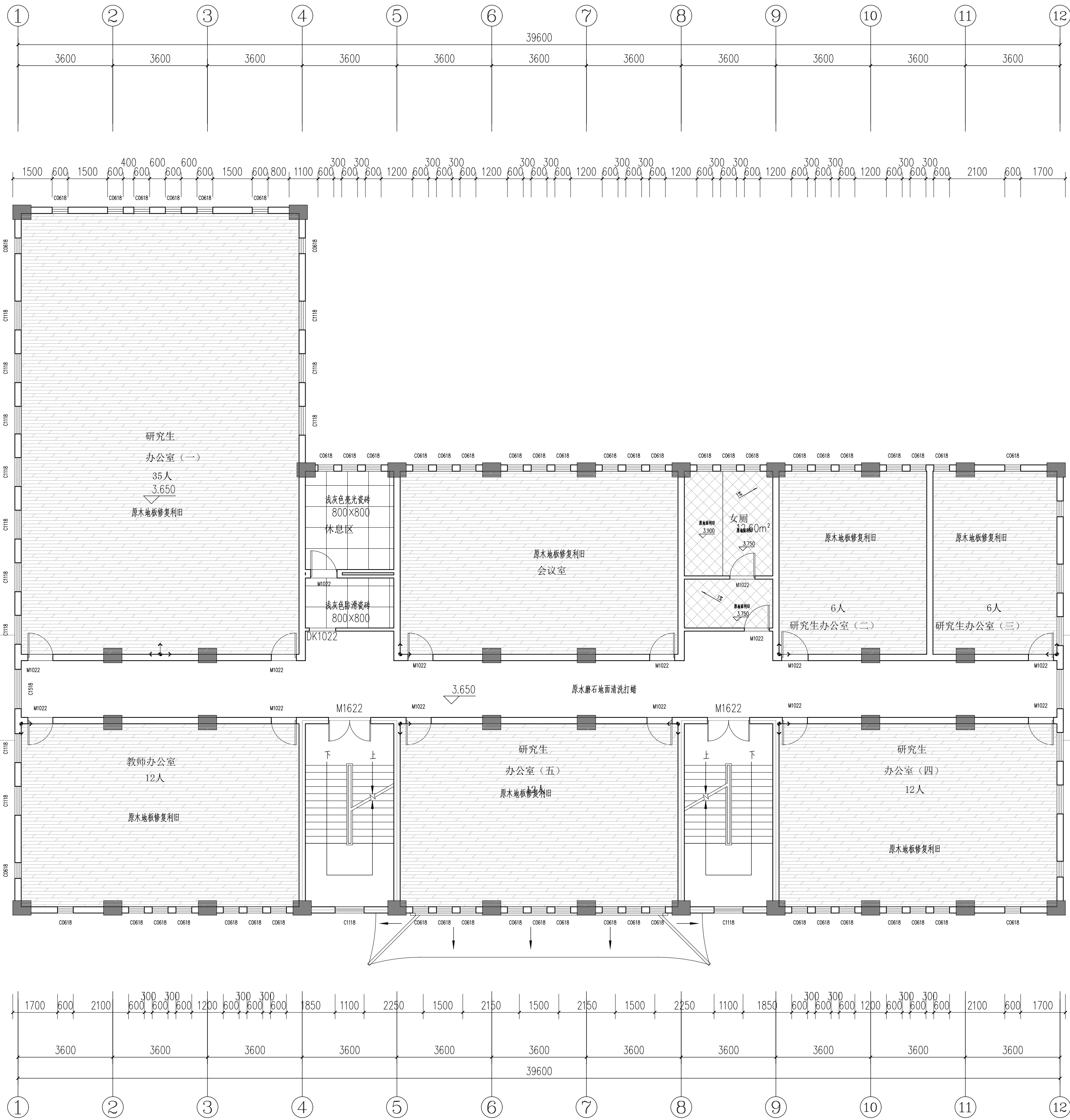
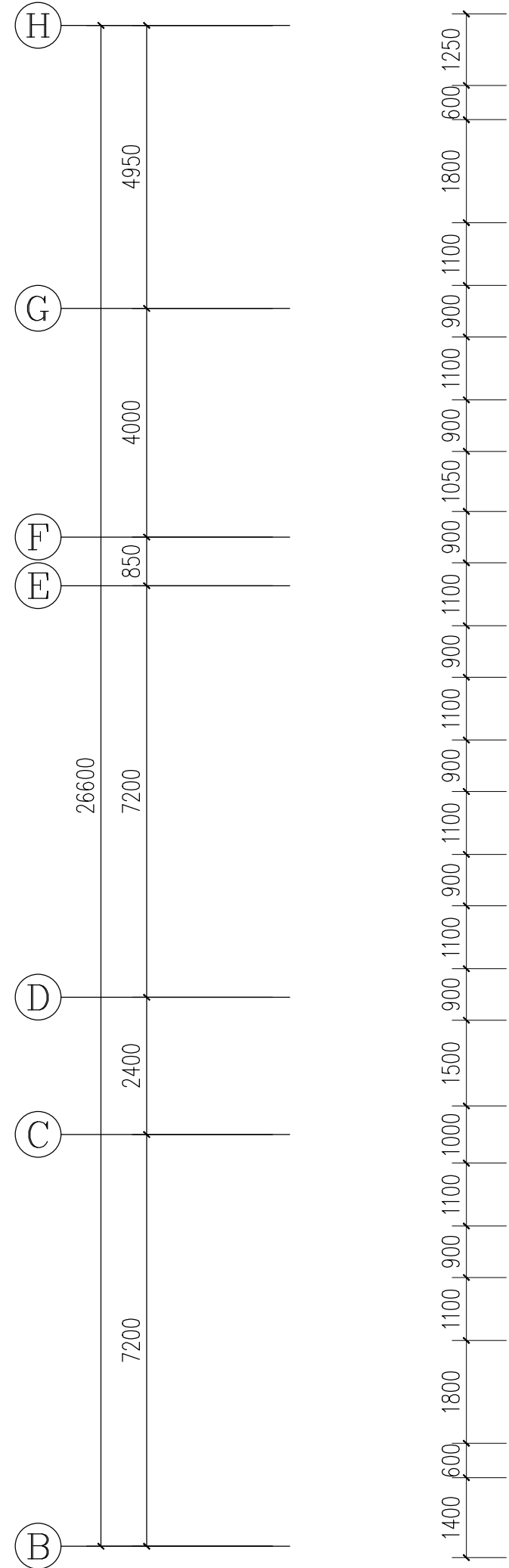
版 权 声 明 Copyright 2018. 08		
本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。		
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.		
<div><div>CITY SPACE</div></div>		
浙江城市空间 建筑规划设计院有限公司		
ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.,LTD 杭州市西湖区天目山路51号壹方大厦9楼 邮编310030 TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696		
设计证书	证书编号	
建筑工程甲级	A2330004336	
风景园林甲级	A2330004336	
水利和环保、市政乙级	A2330004336	
城市规划设计	[甲建]城规编 (161388)	
版本变更记录 VERSION CHANGE HISTORY		
修改次数	修改内容	
1		
2		
备注 REMARKS		
类 别 CATEGORY	姓 名 NAME	签 名 SIGNED
审 定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	庄 翀	庄翀
审 核 REVIEWED BY	姜 军	姜军
设计总负责 PROJECT DIRECTOR	叶富民	叶富民
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	叶富民	叶富民
校 对 CHECKED BY	虞旭浩	虞旭浩
设计计算 DESIGNED BY	盛志军	盛志军
制 图 DRAWN BY		
专业会签 JOINT CHECK UP		
建 筑 ARCHITECTURE	叶富民	结构 CONSTR.
给排水 WATER	叶富民	电气 ELECTRICITY
暖通 HVAC SYSTEMS	叶富民	景观 LANDSCAPE
执业签章 CERTIFIED SIGNATURE		
出图签章 PLOT SIGNATURE		
建设单位 CONSTRUCTION UNIT		
杭州电子科技大学		
项目名称 PROJECT NAME		
杭州电子科技大学文一校区EDA技术 创新中心改造工程		
子项名称 ITEM NAME		
西教楼		
图 名 DRAWING TITLE		
二层新建平面布置图		
工程编号 PROJECT NUMBER		
CSKJHZ-2023-301		
设计阶段 DESIGN PHASE	施工图	比 例 PROPORTION
		见图注
图 号 DRAWING NO.	SS-13	出图日期 DATE
		2024. 12
未 盖 出 图 章 本 图 纸 无 效		



本层建筑面积: 787.07m²
本层装修面积: 771.12m²

A1=594x841

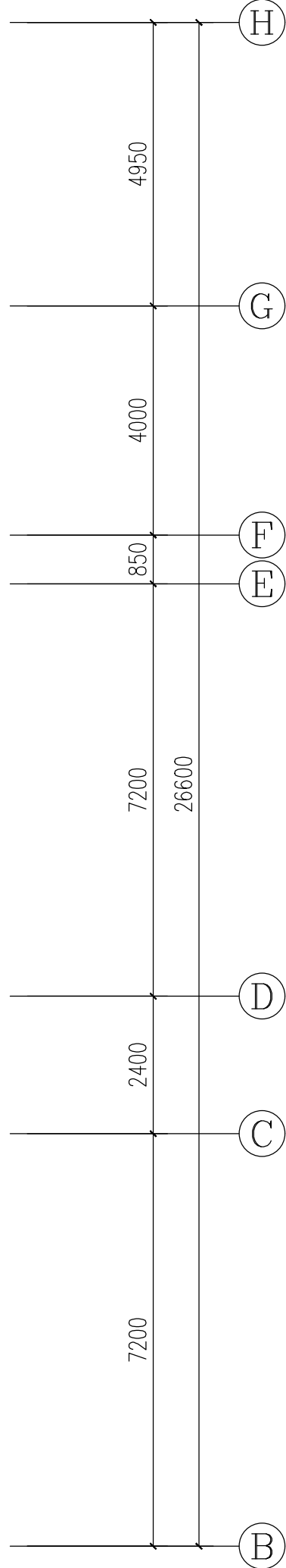
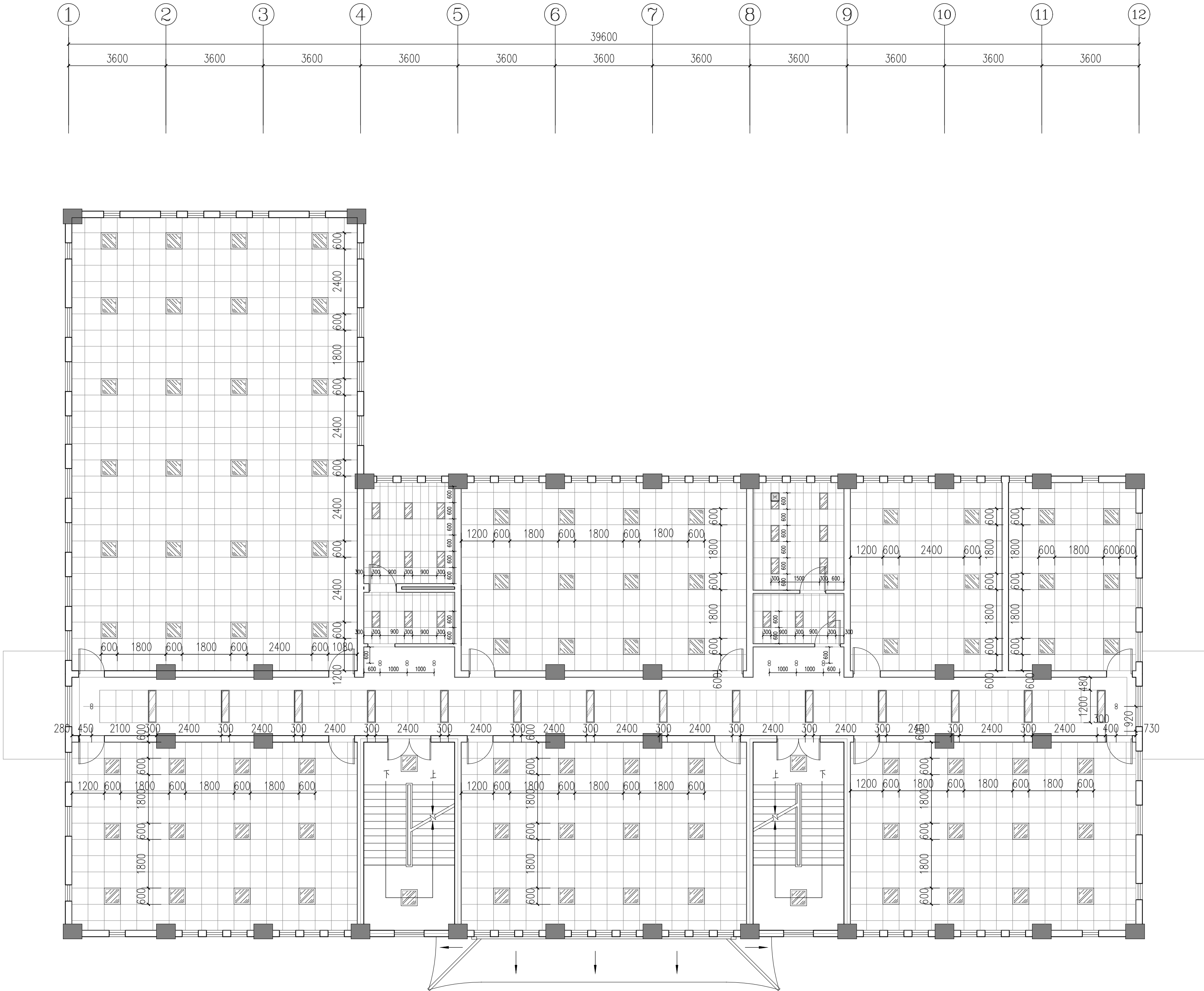
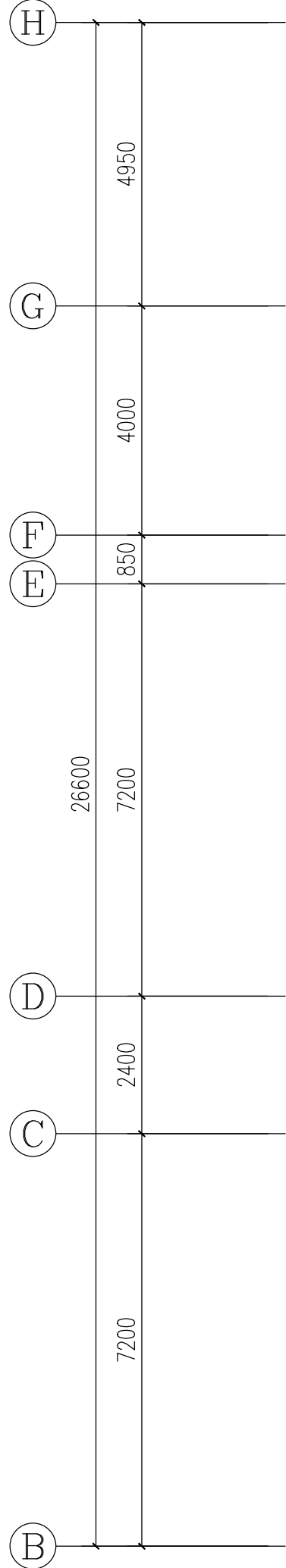
	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



地坪图例	
图例	名称
	起铺点
	地漏
	找坡
	地灯
	地面疏散指示灯

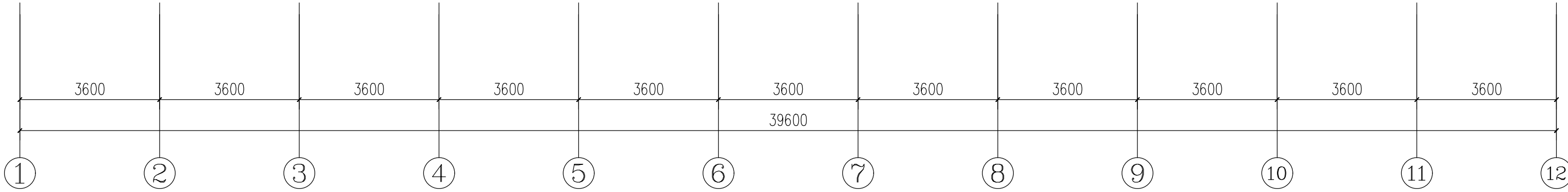
版权声明 Copyright 2018. 08		
本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。		
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.		
<div><p>CITY SPACE</p></div>		
浙江城市空间 建筑规划设计院有限公司		
ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.,LTD 杭州市西湖区天目山路51号壹茂大厦9楼 邮编310030 TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696		
设计证书	证书编号	
建筑工程甲级	A2330004336	
风景园林甲级	A2330004336	
水利和环保、市政乙级	A2330004336	
城市规划设计	[甲建]城规编 (161388)	
版本变更记录 VERSION CHANGE HISTORY		
修改次数	修改内容	
1		
2		
备注 REMARKS		
类 别 CATEGORY	姓 名 NAME	签 名 SIGNED
审 定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	庄 翀	庄翀
审 核 REVIEWED BY	姜 军	姜军
设计总负责 PROJECT DIRECTOR	叶富民	叶富民
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	叶富民	叶富民
校 对 CHECKED BY	虞旭浩	虞旭浩
设计计算 DESIGNED BY	盛志军	盛志军
制 图 DRAWN BY		
专业会签 JOINT CHECK UP		
建 筑 ARCHITECTURE	叶富民	结构 CONSTR
给排水 WATER	叶富民	电气 ELECTRICITY
暖通 HVAC SYSTEMS	叶富民	景观 LANDSCAPE
执业签章 CERTIFIED SIGNATURE		
出图签章 PLOT SIGNATURE		
建设单位 CONSTRUCTION UNIT		
杭州电子科技大学		
项目名称 PROJECT NAME		
杭州电子科技大学文一校区EDA技术 创新中心改造工程		
子项名称 ITEM NAME		
西教楼		
图 名 DRAWING TITLE		
二层平面布置图		
工程编号 PROJECT NUMBER		
CSKJHZ-2023-301		
设计阶段 DESIGN PHASE	施工图	比 例 PROPORTION
		见图注
图 号 DRAWING NO.	SS-16	出图日期 DATE
		2024.12
未盖出图章 本图纸无效		

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



天花图例

图例	名称	备注
	300×600嵌入式平板灯	18W, 白光, 色温6500K
	换气扇	
	嵌入式射灯	8W, 白光, 色温6500K
	轨道射灯	8W, 白光, 色温6500K
	嵌入式筒灯 (防雾:WP 应急灯:E)	8W, 白光, 色温6500K
	600×600嵌入式平板灯	48W, 白光, 色温6500K
	灯带	8W, 白光, 色温6500K
	LED长条吊灯	15W, 白光, 色温6500K
	300×1200嵌入式平板灯	48W, 白光, 色温6500K
	预埋轨道灯（线形灯）	15W, 白光, 色温6500K
详见电气施工图		



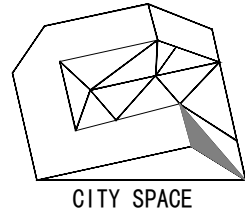
二层灯具定位图 1:100

本层建筑面积: 787.07m²
本层装修面积: 771.12m²

版权声明 Copyright 2018.08

本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。

THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.



浙江城市空间
建筑规划设计院有限公司

ZHEJIANG CITY SPACE
ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD
杭州市西湖区天目山路51号嘉欣大厦9楼 邮编310030
TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696

设计证书	证书编号
建筑工程甲级	A233004336
风景园林甲级	A233004336
水利甲级、市政乙级	A233004336
城市规划设计	甲(建)城规编 (161388)
版本变更记录 VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数	修改内容
1	
2	

备注 REMARKS

类 别	姓 名	签 名
CATEGORY	NAME	SIGNED
审 定	庄 翀	庄翀
AUTHORIZED FOR ISSUE BY		
审 核	姜 军	姜军
REVIEWED BY		
设计总负责	叶富民	叶富民
PROJECT DIRECTOR		
专业负责	叶富民	叶富民
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY		
校 对	虞旭浩	虞旭浩
CHECKED BY		
设计计算	盛志军	盛志军
DESIGNED BY		
制 图		
DRAWN BY		

专业会签 JOINT CHECK UP

建 筑	结 构
ARCHITECTURE	CONSTR.
给排水	电 气
WATER	ELECTRICITY
暖通	景 观
HVAC.SYS	LANDSCAPE

执业签章 CERTIFIED SIGNATURE

出图签章 PLOT SIGNATURE

建设单位 CONSTRUCTION UNIT

杭州电子科技大学

项目名称 PROJECT NAME

杭州电子科技大学文二校区EDA技术创新中心改造工程

子项名称 ITEM NAME

西教楼

图 名 DRAWING TITLE

二层灯具定位图

工程编号 PROJECT NUMBER

CSKJHZ-2023-301

设计阶段 DESIGN PHASE

施工图

比 例

见图注

图 号

SS-19

出图日期

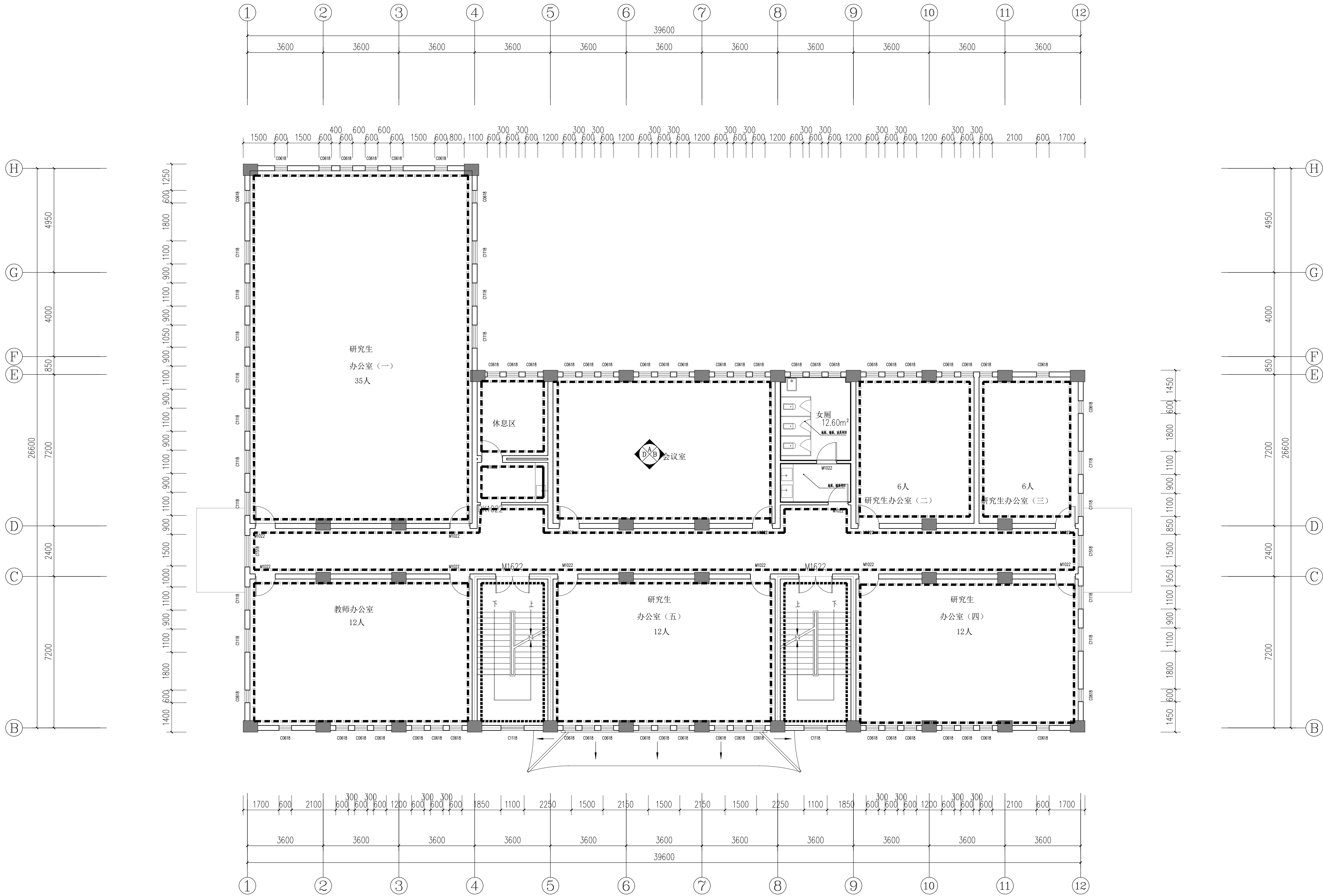
2024.12

DRAWING NO.

DATE

未盖出图签章 本图纸无效

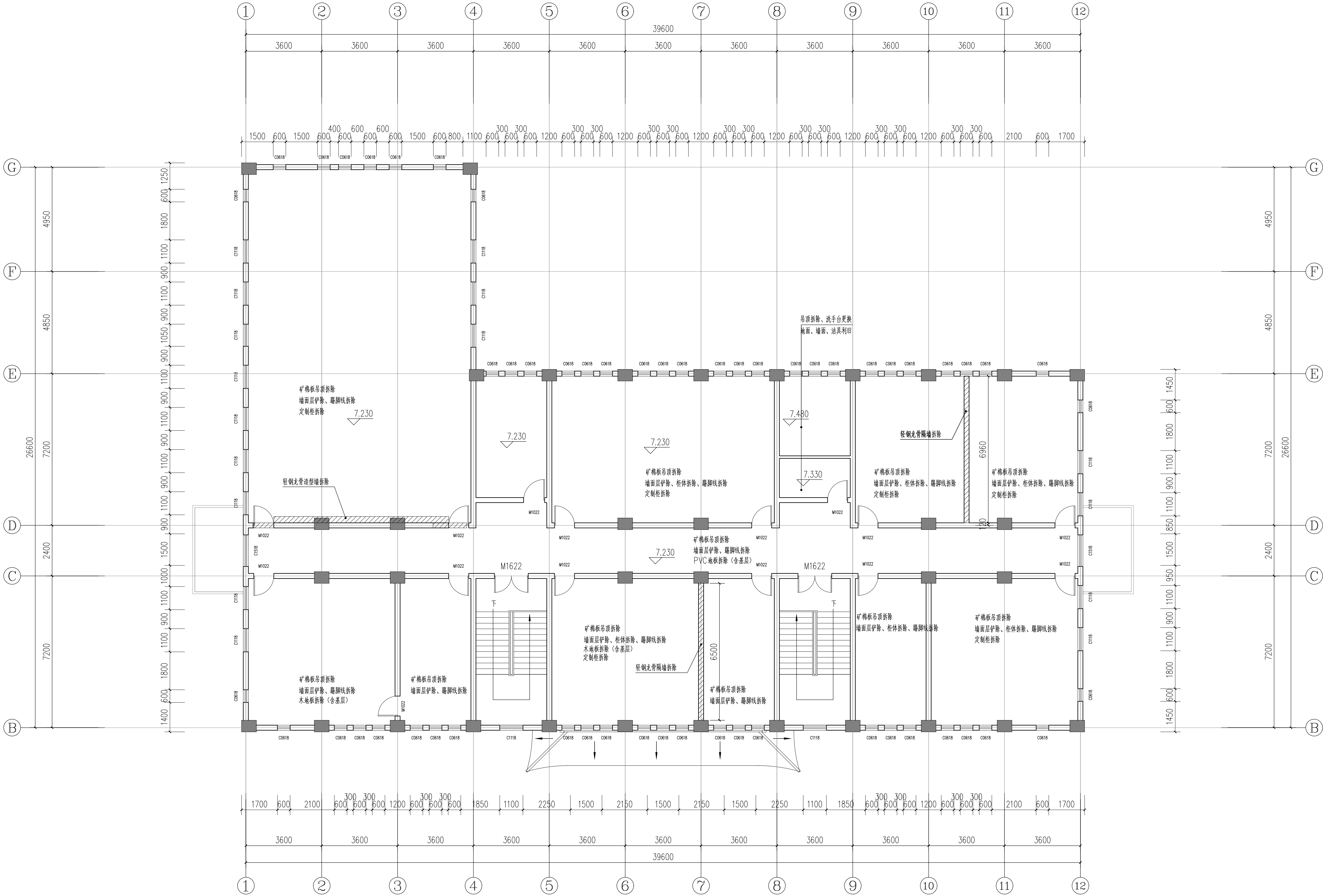
	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



二层立面材质图 1:100

版权声明 Copyright 2018. 08			
本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有。除本工程外对本站的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。			
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RESERVED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.			
<div><p>CITY SPACE</p></div>			
浙江城市空间 建筑规划设计院有限公司			
ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.,LTD 杭州市西湖区天目山路51号嘉欣大厦9楼 邮编311030 TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696			
设计证书	证书编号		
建筑工程甲级	A233004336		
风景园林甲级	A233004336		
水利内河、市政乙级	A233004336		
城市规划设计	[甲]建规规编 (161388)		
版本变更记录		VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数	修改内容		
1			
2			
备注 REMARKS			
类 别	姓 名	签 名	
CATEGORY	NAME	SIGNED	
审 定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	庄 翀		
审 核 REVIEWED BY	姜 军		
设计总负责 PROJECT DIRECTOR	叶富民		
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	叶富民		
校 对 CHECKED BY	虞旭浩		
设计计算 DESIGNED BY	盛志军		
制 图 DRAWN BY			
专业会签 JOINT CHECK UP			
建 筑 ARCHITECTURE		结 构 CONSTR.	
给排水 WATER		电 气 ELECTRICITY	
暖通 HVAC SYS		景 观 LANDSCAPE	
执业签章 CERTIFIED SIGNATURE			
出图签章 PLOT SIGNATURE			
建设单位 CONSTRUCTION UNIT			
杭州电子科技大学			
项目名称 PROJECT NAME			
杭州电子科技大学文一校区EDA技术创新中心改造工程			
子项名称 ITEM NAME			
西教学楼			
图 名 DRAWING TITLE			
二层立面材质图			
工程编号 PROJECT NUMBER		CSKJHZ-2023-301	
设计阶段 DESIGN PHASE	施工图	比 例 PROPORTION	见图注
图 号 DRAWING NO.	SS-20	出图日期 DATE	2024.12
未盖出图章 本图纸无效			

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		












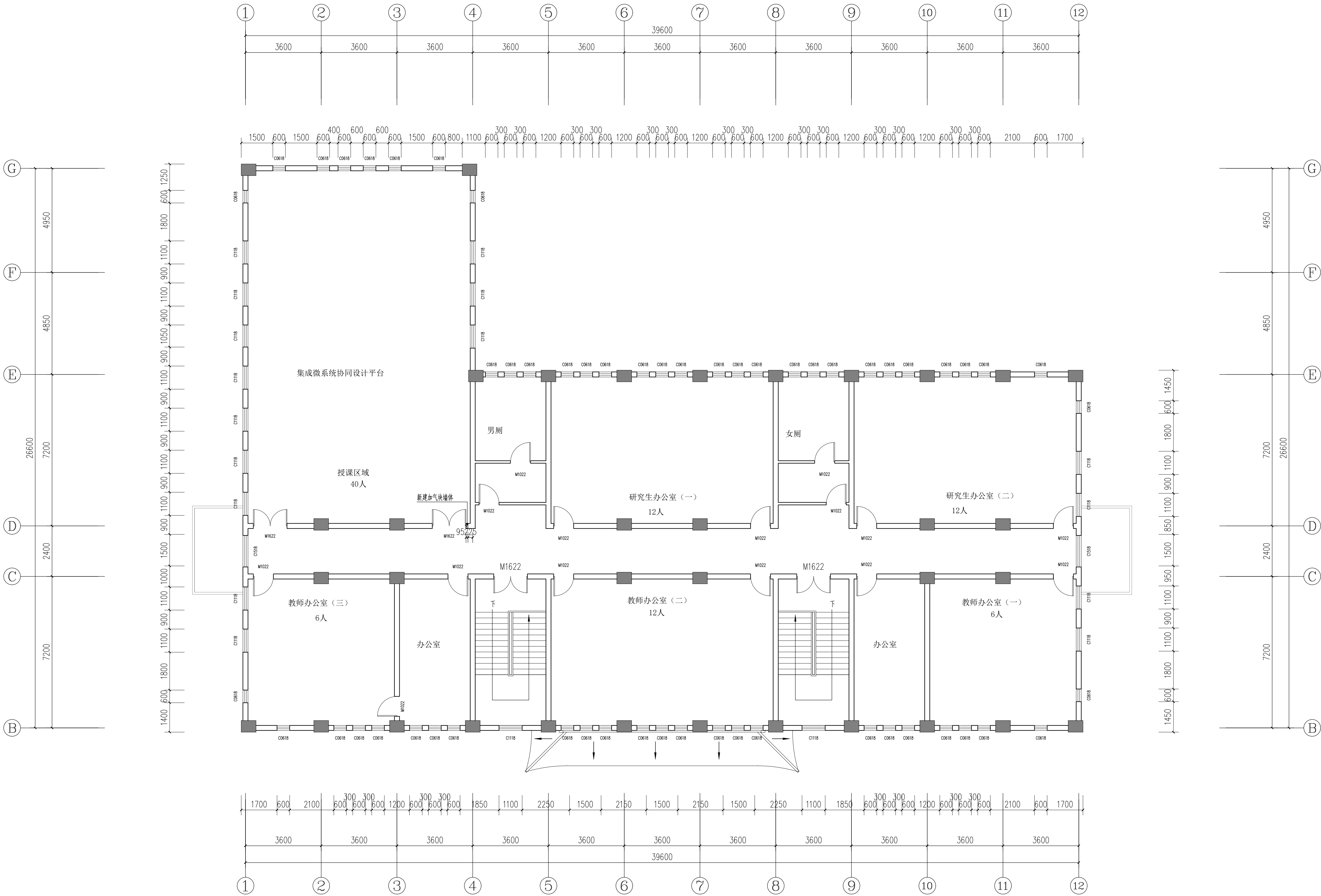
三层拆除平面图 1:100

- 除卫生间、利旧区域墙面和标注区域，其余房间、走道墙面铲除至基层，墙面空鼓、破损、渗水处修复，造型墙、文化墙等无法具体表现拆除量的以施工结算为准；
- 大厅轻钢龙骨石膏板吊顶重新粉刷防水防腐白色无机涂料，灯膜吊顶拆下清洗更换灯具，除标注利旧其他吊顶全部拆除；
- 楼梯间为修缮区域，水磨石地面、扶手清洗打磨，涂料墙面铲除面层，灯具更换
- 屏蔽室拆除至毛坯状态，装修由专业公司设计施工。
- 水磨石地面均需打磨清洗
- 定制柜体全部拆除

版权声明 Copyright 2018. 08			
本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.			
<div></div> <div>CITY SPACE</div> <div>浙江城市空间 建筑规划设计院有限公司</div> <div>ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD 杭州市西湖区天目山路51号壹优大厦9楼 邮编310030 TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696</div>			
设计证书	证书编号		
建筑工程甲级	A233004336		
风景园林甲级	A233004336		
水利内业、市政乙级	A233004336		
城市规划设计	甲[建]城规编(161388)		
版本变更记录		VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数	修改内容		
1			
2			
备注 REMARKS			
类 别	姓 名	签 名	
CATEGORY	NAME	SIGNED	
审 定	庄 翀		
AUTHORIZED FOR ISSUE BY			
审 核	姜 军		
REVIEWED BY			
设计总负责	叶富民		
PROJECT DIRECTOR			
专业负责	叶富民		
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY			
校 对	虞旭浩		
CHECKED BY			
设计计算	盛志军		
DESIGNED BY			
制 图			
DRAWN BY			
专业会签 JOINT CHECK UP			
建 筑		结 构	
ARCHITECTURE		CONSTR.	
给排水		电 气	
WATER		ELECTRICITY	
暖通		景 观	
HVAC.SYS		LANDSCAPE	
执业签章 CERTIFIED SIGNATURE			
出图签章 PLOT SIGNATURE			
建设单位 CONSTRUCTION UNIT			
杭州电子科技大学			
项目名称 PROJECT NAME			
杭州电子科技大学文二校区EDA技术创新中心改造工程			
子项名称 ITEM NAME			
西教学楼			
图 名 DRAWING TITLE			
三层建筑平面图			
工程编号 PROJECT NUMBER			
CSKJHZ-2023-301			
设计阶段 DESIGN PHASE			
施工图			
比 例 PROPORTION			
见图注			
图 号 DRAWING NO.			
SS-22			
出图日期 DATE			
2024. 12			
未 盖 出 图 签 章 本 图 纸 无 效			

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		

图例	材质工艺说明
	建筑原有墙体,如墙面在图纸上无特殊工艺要求,需重新找平抹灰,而面罩无机涂料1底3面。
	新砌加气混凝土砌块墙,水砂砂浆抹灰,找平抹灰,如墙面在图纸上无特殊工艺要求,而面罩无机涂料1底3面。
	(保室间墙面挂2mm厚钢板网)
	120mm厚吸声矿棉板墙面,详见装修材料做法表
	120mm厚穿孔石膏板吸声墙面,参见图例3.150C2-A1A5
	岩棉棉板为50mm厚玻璃丝棉,胶粘剂粘帖于龙骨网上
	120mm厚钢板网,75系国标轻钢龙骨双层网双层120mm厚石膏板隔墙,墙内隔声岩棉填充密实,如墙面在图纸上无特殊工艺要求,面层涂刷无机涂料3底3面(颜色详见立面图)。
	天花网上部分,龙骨及两侧双层石膏板要做到板底或梁底,隔音棉填充。
	14厚钢板网防护网

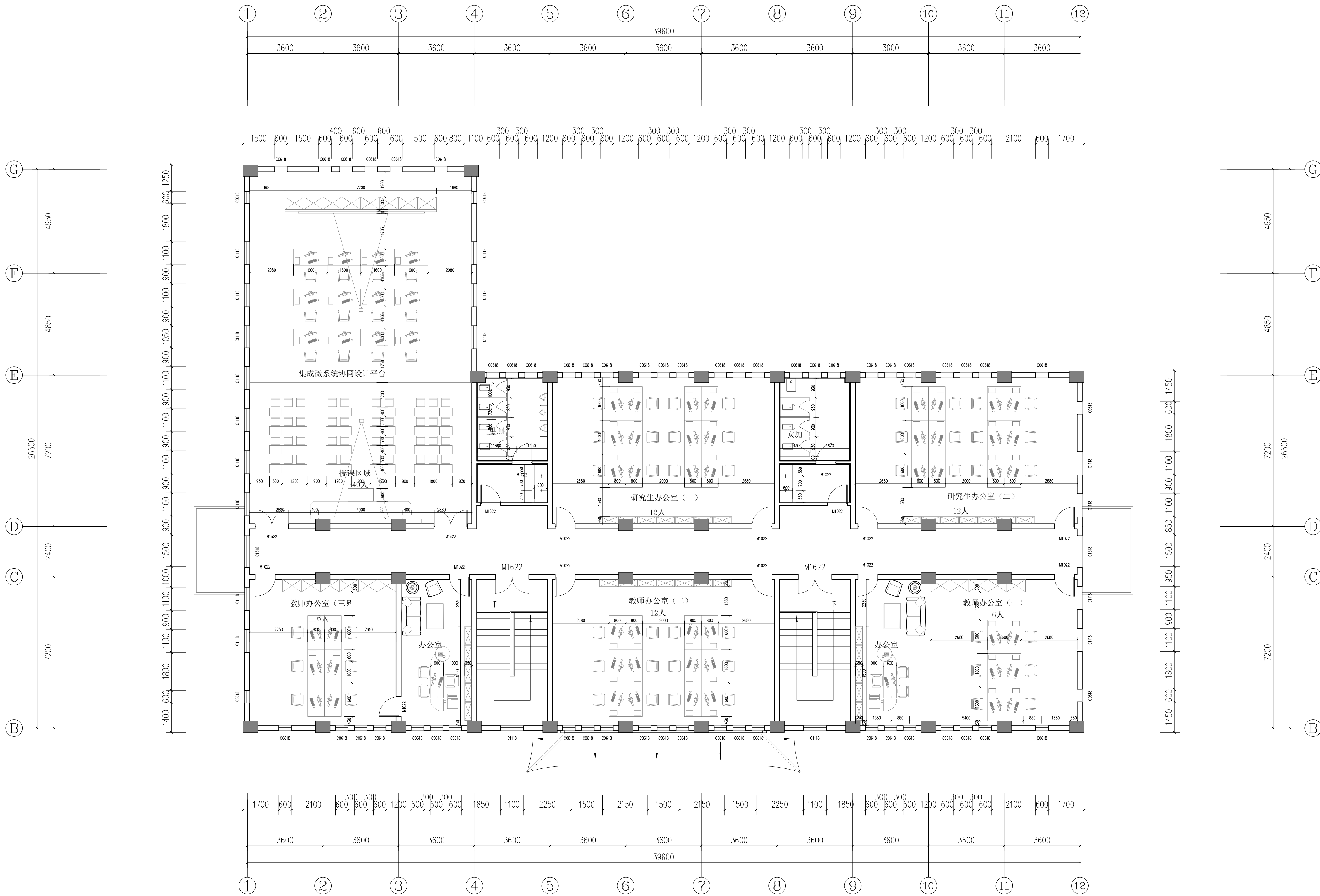


三层新建平面图 1:100

本层建筑面积: 787.07m²
本层装修面积: 771.12m²

版 权 声 明 Copyright 2018. 08		
本图版权属浙江城市空间建筑规划 设计院有限公司所有，除本工程外 对本图的任何其它用途和复制，必 须获得本公司的书面许可。		
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING (IS/BETWEEN) BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.		
<div></div> <div>CITY SPACE</div>		
浙江城市空间 建筑规划设计院有限公司		
ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.,LTD 杭州市西湖区天目山路51号壹方大厦9楼 邮编310030 TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696		
设计证书	证书编号	
建筑工程甲级	A2330004336	
风景园林甲级	A2330004336	
水利和环保、市政乙级	A2330004336	
城市规划设计	[甲建]城规编 (161388)	
版本变更记录 VERSION CHANGE HISTORY		
修改次数	修改内容	
1		
2		
备注 REMARKS		
类 别	姓 名	签 名
CATEGORY	NAME	SIGNED
审 定	庄 翀	庄翀
AUTHORIZED FOR ISSUE BY		
审 核	姜 军	姜军
REVIEWED BY		
设计总负责	叶富民	叶富民
PROJECT DIRECTOR		
专业负责	叶富民	叶富民
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY		
校 对	虞旭浩	虞旭浩
CHECKED BY		
设计计算	盛志军	盛志军
DESIGNED BY		
制 图		
DRAWN BY		
专业会签 JOINT CHECK UP		
建 筑	叶富民	结 构
ARCHITECTURE		CONSTR.
给排水	叶富民	电 气
WATER		ELECTRICITY
暖通	叶富民	景 观
HVAC/SYS		LANDSCAPE
执业签章 CERTIFIED SIGNATURE		
出图签章 PLOT SIGNATURE		
建设单位 CONSTRUCTION UNIT		
杭州电子科技大学		
项目名称 PROJECT NAME		
杭州电子科技大学文一校区EDA技术 创新中心改造工程		
子项名称 ITEM NAME		
西教楼		
图 名 DRAWING TITLE		
三层新建平面布置图		
工程编号 PROJECT NUMBER		
CSKJHZ-2023-301		
设计阶段	施工图	比 例
DESIGN PHASE		PROPORTION
图 号	SS-23	出图日期
DRAWING NO.		DATE
未 盖 出 图 章 本 图 纸 无 效		

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



三层家具定位图 1:100

本层建筑面积: 787.07m²
本层装修面积: 771.12m²

版权声明			Copyright 2018 08		
本图版权属浙江城市空间建筑规划 设计院有限公司所有，除本工程外 对本图的任何其它用途和复制，必 须获得本公司的书面许可。					
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.					
<div></div> <div>浙江城市空间 建筑规划设计院有限公司</div>					
ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.,LTD 杭州市西湖区天目山路51号嘉欣大厦B座 邮编310030 TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696					
设计证书		证书编号			
建筑工程甲级		A233004336			
风景园林甲级		A233004336			
水利内资、市政乙级		A233004336			
城市规划设计		[甲]建规编编（161388）			
版本变更记录		VERSION CHANGE HISTORY			
修改次数		修改内容			
1					
2					
备注 REMARKS					
类 别		姓 名		签 名	
CATEGORY		NAME		SIGNED	
审 定		庄 翀		[Signature]	
AUTHORIZED FOR ISSUE BY					
审 核		姜 军		[Signature]	
REVIEWED BY					
设计总负责		叶富民		[Signature]	
PROJECT DIRECTOR					
专业负责		叶富民		[Signature]	
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY					
校 对		虞旭浩		[Signature]	
CHECKED BY					
设计计算		盛志军		[Signature]	
DESIGNED BY					
制 图				[Signature]	
DRAWN BY					
专业会签 JOINT CHECK UP					
建 筑		结 构			
ARCHITECTURE		CONSTR.			
给排水		电 气			
WATER		ELECTRICITY			
暖通		景 观			
HVAC SYS.		LANDSCAPE			
执业签章 CERTIFIED SIGNATURE					
出图签章 PLOT SIGNATURE					
建设单位 CONSTRUCTION UNIT					
杭州电子科技大学					
项目名称 PROJECT NAME					
杭州电子科技大学文一校区EDA技术 创新中心改造工程					
子项名称 ITEM NAME					
西教楼					
图 名 DRAWING TITLE					
三层家具定位图					
工程编号 PROJECT NUMBER		CSKJHZ-2023-301			
设计阶段 DESIGN PHASE		施工图		比 例 PROPORTION	
图 号 DRAWING NO.		SS-25		出图日期 DATE	
				2024. 12	
未盖出图签章 本图纸无效					

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		

地坪图例	
图例	名称
	起铺点
	地漏
	找坡
	地灯
	地面疏散指示灯

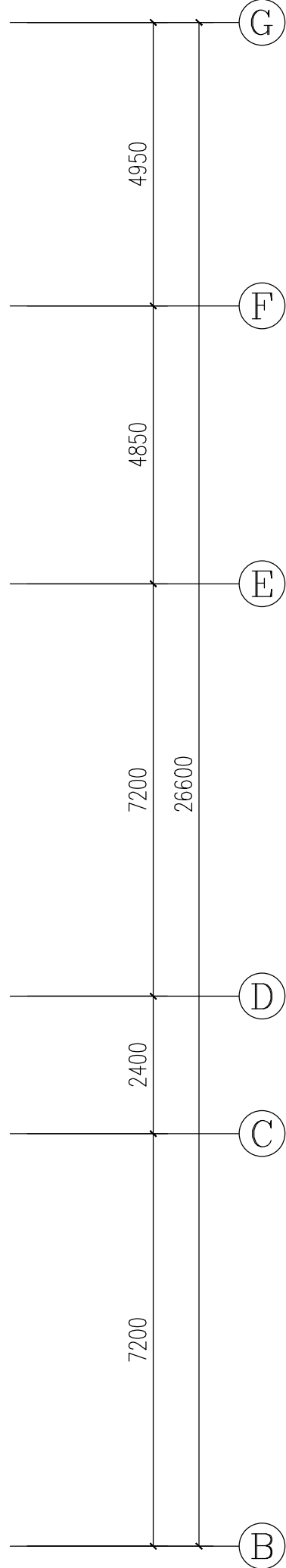
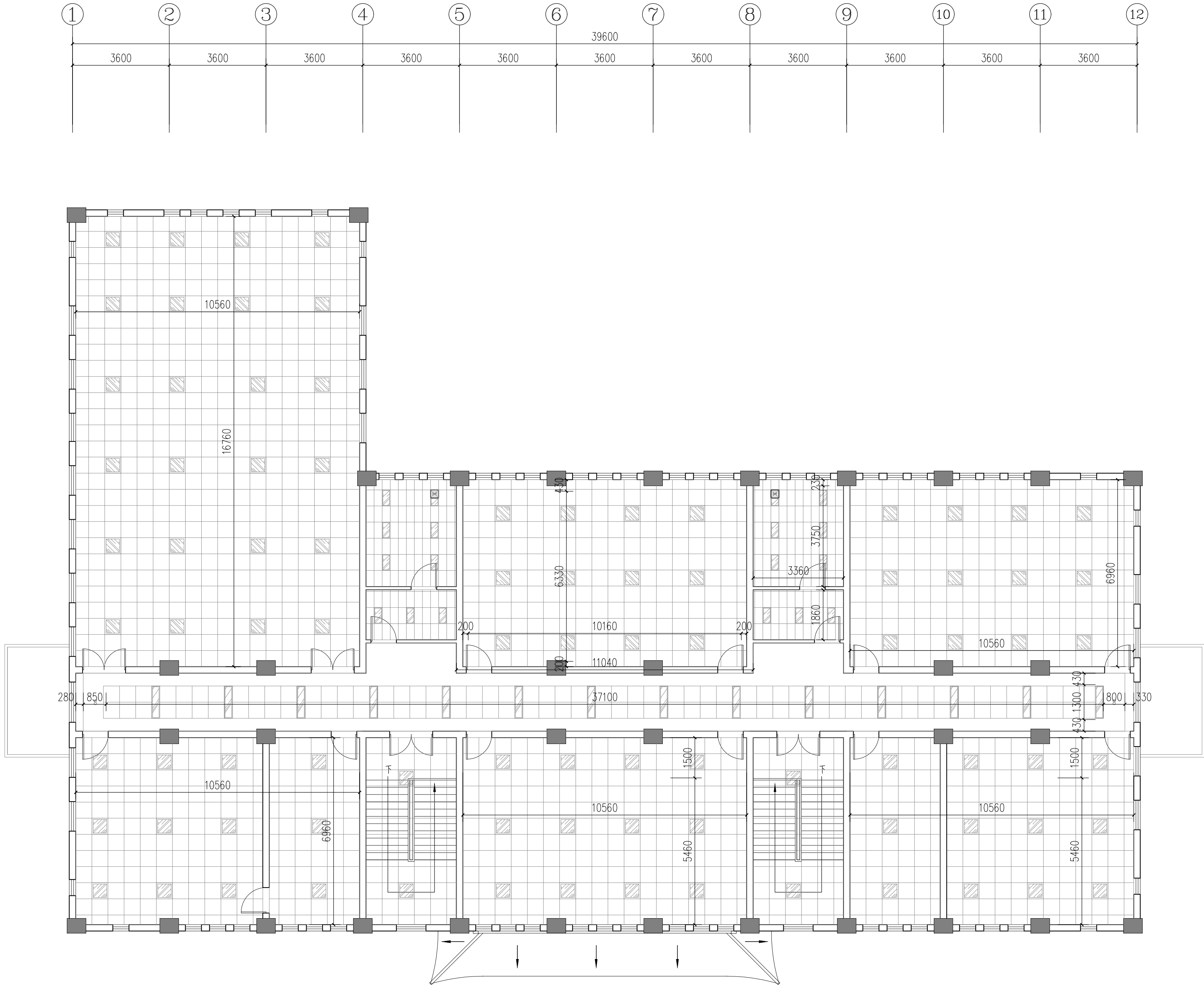
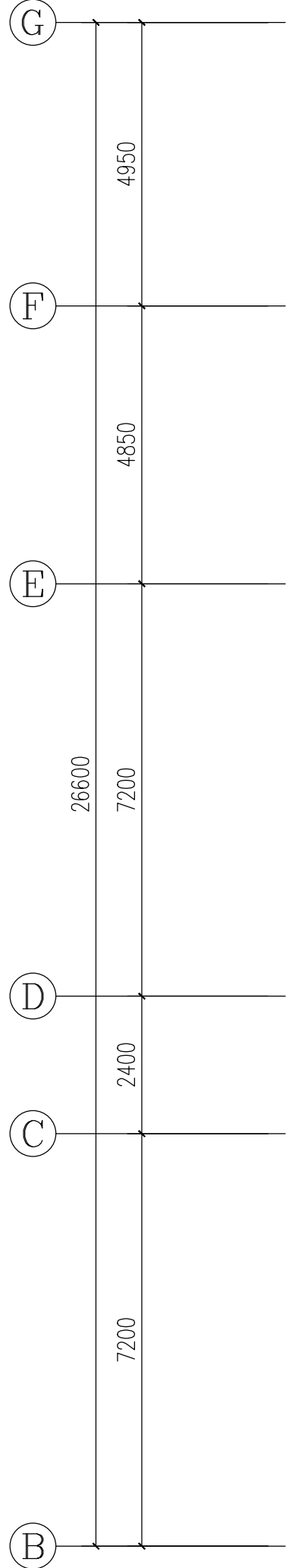


三层地面布置图 1:100

- 原门槛石保留
- 地漏、管道详见给排水施工图
- 木地板利用，破损修复按10%计

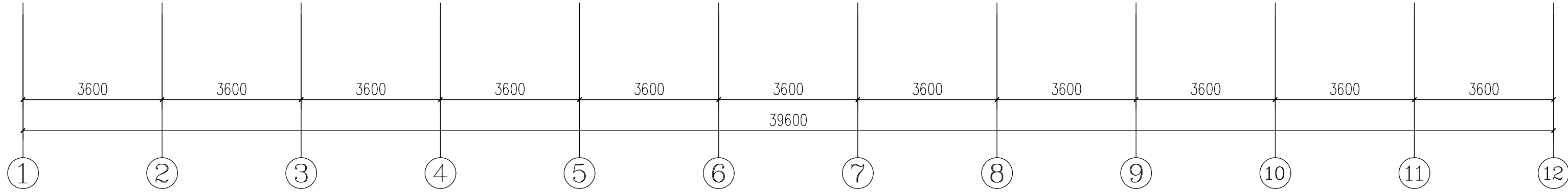
版权声明 Copyright 2018.08			
本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。			
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.			
<div><p>CITY SPACE</p><p>浙江城市空间 建筑规划设计院有限公司</p></div>			
ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD 杭州市西湖区天目山路51号壹玖大厦9楼 邮编310030 TEL: 0571-28270499 FAX: 0571-28270496			
设计证书	证书编号		
建筑工程甲级	A233004336		
风景园林甲级	A233004336		
水利甲级、市政乙级	A233004336		
城市规划设计	甲[建]城规编(161388)		
版本变更记录		VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数	修改内容		
1			
2			
备注 REMARKS			
类 别	姓 名	签 名	
CATEGORY	NAME	SIGNED	
审 定	庄 翀		
AUTHORIZED FOR ISSUE BY			
审 核	姜 军		
REVIEWED BY			
设计总负责	叶富民		
PROJECT DIRECTOR			
专业负责	叶富民		
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY			
校 对	虞旭浩		
CHECKED BY			
设计计算	盛志军		
DESIGNED BY			
制 图			
DRAWN BY			
专业会签 JOINT CHECK UP			
建 筑		结 构	
ARCHITECTURE		CON.STR.	
给排水		电 气	
WATER		ELECTRICITY	
暖通		景 观	
HVAC.SYS		LANDSCAPE	
执业签章 CERTIFIED SIGNATURE			
出图签章 PLOT SIGNATURE			
建设单位 CONSTRUCTION UNIT			
杭州电子科技大学			
项目名称 PROJECT NAME			
杭州电子科技大学文一校区EDA技术创新中心改造工程			
子项名称 ITEM NAME			
西教学楼			
图 名 DRAWING TITLE			
三层平面布置图			
工程编号 PROJECT NUMBER			
CSKJHZ-2023-301			
设计阶段 DESIGN PHASE			
施工图	比 例	见图注	
	PROPORTION		
图 号			
SS-26	出图日期	2024.12	
DRAWING NO.	DATE		
未 盖 出 图 签 章 本 图 纸 无 效			

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



天花图例

图例	名称	备注
	300×600嵌入式平板灯	18W, 白光, 色温6500K
	换气扇	
	嵌入式射灯	8W, 白光, 色温6500K
	轨道射灯	8W, 白光, 色温6500K
	嵌入式筒灯 (防雾:WP 应急灯:E)	8W, 白光, 色温6500K
	600×600嵌入式平板灯	48W, 白光, 色温6500K
	灯带	8W, 白光, 色温6500K
	LED长条吊灯	15W, 白光, 色温6500K
	300×1200嵌入式平板灯	48W, 白光, 色温6500K
	预埋轨道灯（线形灯）	15W, 白光, 色温6500K
详见电气施工图		



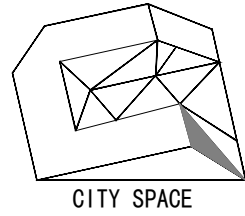
三层棚面定位图 1:100

本层建筑面积: 787.07m²
本层装修面积: 771.12m²

版权声明 Copyright 2018.08

本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。

THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.



浙江城市空间
建筑规划设计院有限公司

ZHEJIANG CITY SPACE
ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD
杭州市西湖区天目山路51号壹玖大厦9楼 邮编310030
TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696

设计证书	证书编号
建筑工程甲级	A233004336
风景园林甲级	A233004336
水利市政、市政乙级	A233004336
城市规划设计	甲[建]城规编（161388）
版本变更记录 VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数	修改内容
1	
2	

备注 REMARKS

类 别	姓 名	签 名
CATEGORY	NAME	SIGNED
审 定	庄 翀	庄翀
AUTHORIZED FOR ISSUE BY		
审 核	姜 军	姜军
REVIEWED BY		
设计总负责	叶富民	叶富民
PROJECT DIRECTOR		
专业负责	叶富民	叶富民
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY		
校 对	虞旭浩	虞旭浩
CHECKED BY		
设计计算	盛志军	盛志军
DESIGNED BY		
制 图		
DRAWN BY		

专业会签 JOINT CHECK UP

建 筑	结 构
ARCHITECTURE	CONSTR.
给排水	电 气
WATER	ELECTRICITY
暖通	景观
HVAC.SYS	LANDSCAPE

执业签章 CERTIFIED SIGNATURE

出图签章 PLOT SIGNATURE

建设单位 CONSTRUCTION UNIT

杭州电子科技大学

项目名称 PROJECT NAME
杭州电子科技大学文一校区EDA技术创新中心改造工程

子项名称 ITEM NAME
西教学楼

图 名 DRAWING TITLE
三层棚面定位图

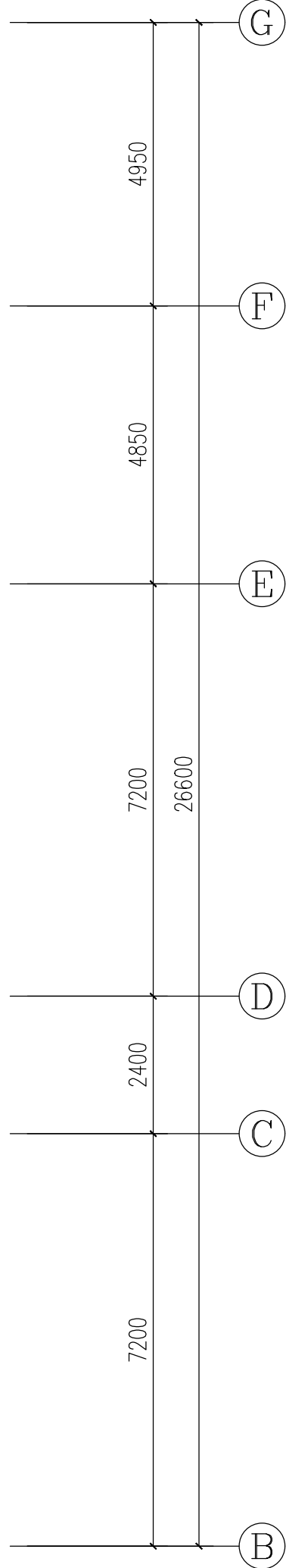
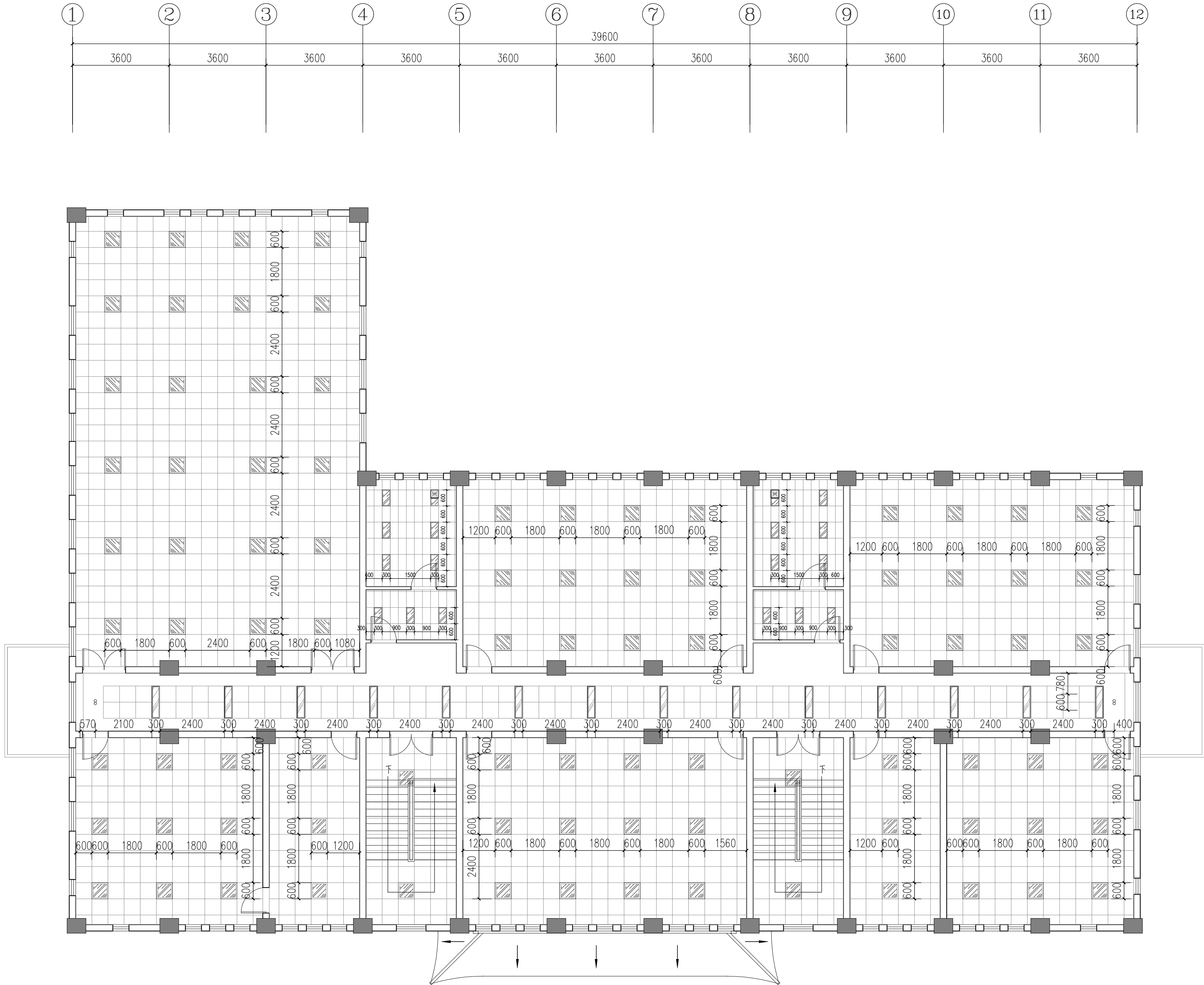
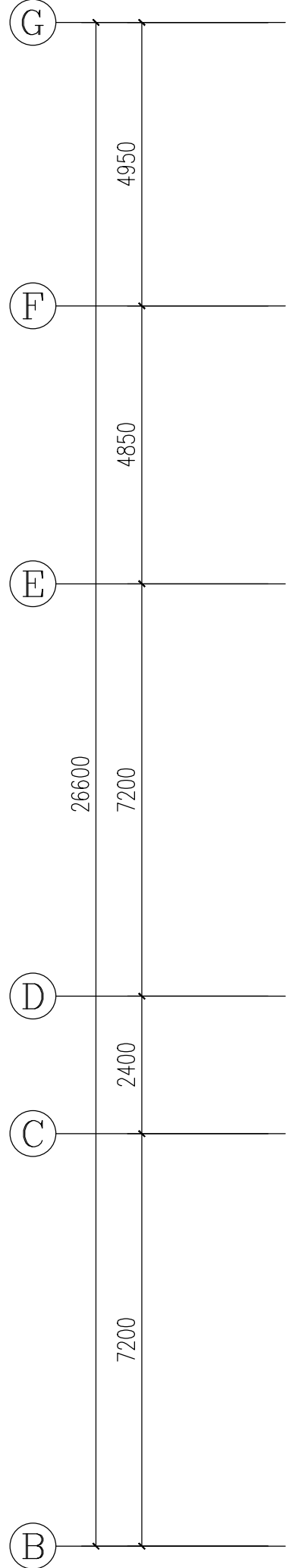
工程编号 PROJECT NUMBER
CSKJHZ-2023-301

设计阶段 DESIGN PHASE
施工图 施 工 图
比 例 PROPORTION
见图注

图 号 DRAWING NO.
SS-28
出图日期 DATE
2024.12

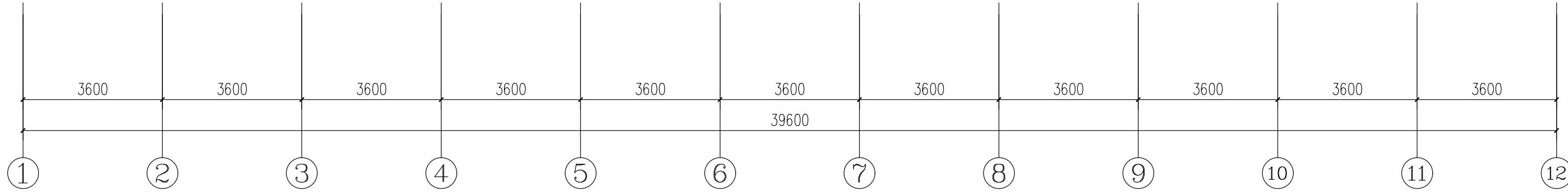
未盖出图签章 本图纸无效

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



天花图例

图例	名称	备注
	300×600嵌入式平板灯	18W, 白光, 色温6500K
	换气扇	
	嵌入式射灯	8W, 白光, 色温6500K
	轨道射灯	8W, 白光, 色温6500K
	嵌入式筒灯 (防雾:WP 应急灯:E)	8W, 白光, 色温6500K
	600×600嵌入式平板灯	48W, 白光, 色温6500K
	灯带	8W, 白光, 色温6500K
	LED长条吊灯	15W, 白光, 色温6500K
	300×1200嵌入式平板灯	48W, 白光, 色温6500K
	预埋轨道灯（线形灯）	15W, 白光, 色温6500K
详见电气施工图		



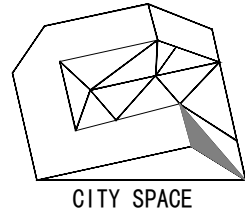
三层灯具定位图 1:100

本层建筑面积: 787.07m²
本层装修面积: 771.12m²

版权声明 Copyright 2018.08

本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。

THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.



浙江城市空间
建筑规划设计院有限公司

ZHEJIANG CITY SPACE
ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD
杭州市西湖区天目山路51号盈欣大厦9楼 邮编310030
TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696

设计证书	证书编号
建筑工程甲级	A233004336
风景园林甲级	A233004336
水利甲级、市政乙级	A233004336
城市规划设计	甲[建]城规编（161388）
版本变更记录 VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数	修改内容
1	
2	

备注 REMARKS

类 别	姓 名	签 名
CATEGORY	NAME	SIGNED
审 定	庄 翀	
AUTHORIZED FOR ISSUE BY		
审 核	姜 军	
REVIEWED BY		
设计总负责	叶富民	
PROJECT DIRECTOR		
专业负责	叶富民	
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY		
校 对	虞旭浩	
CHECKED BY		
设计计算	盛志军	
DESIGNED BY		
制 图		
DRAWN BY		

专业会签 JOINT CHECK UP

建 筑		结 构	
ARCHITECTURE		CONSTR.	
给排水		电 气	
WATER		ELECTRICITY	
暖通		景观	
HVAC.SYS		LANDSCAPE	

执业签章 CERTIFIED SIGNATURE

出图签章 PLOT SIGNATURE

建设单位 CONSTRUCTION UNIT

杭州电子科技大学

项目名称 PROJECT NAME
杭州电子科技大学文一校区EDA技术创新中心改造工程

子项名称 ITEM NAME
西教学楼

图 名 DRAWING TITLE
三层灯具定位图

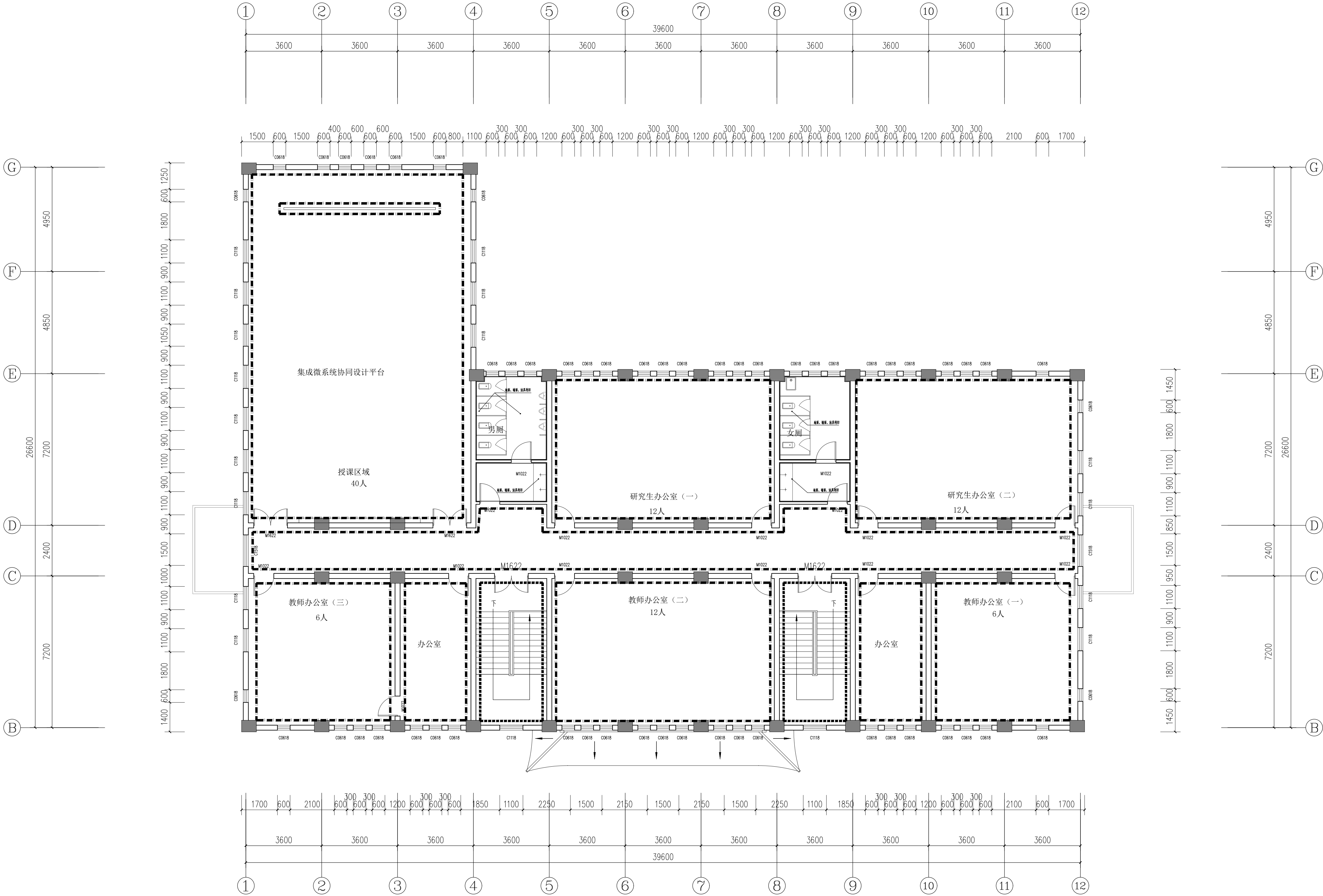
工程编号 PROJECT NUMBER
CSKJHZ-2023-301

设计阶段 施工图 比 例 见图注
DESIGN PHASE CONSTRUCTION PROPORTION

图 号 出图日期 2024. 12
DRAWING NO. DATE

未盖出图签章 本图纸无效

	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



主要立面材质图例

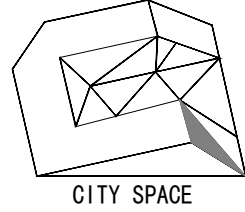
- ① ———— 白色防潮无机涂料+黑色不锈钢踢脚线
- ② ———— 防潮石膏板+白色防潮无机涂料+黑色不锈钢踢脚线
- ③ ———— 轻钢龙骨石膏板墙（广告公司深化）
- ④ ———— 吸声矿棉板墙面
- ⑤ ———— 防潮防霉白色无机涂料+花岗岩踢脚线清洗

三层立面材质图 1:100

版权声明 Copyright 2018.08

本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。

THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.



浙江城市空间
建筑规划设计院有限公司

ZHEJIANG CITY SPACE
ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD
杭州市西湖区天目山路51号迪欣大厦9楼 邮编310030
TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696

设计证书	证书编号
建筑工程甲级	A233004336
风景园林甲级	A233004336
水利甲级、市政乙级	A233004336
城市规划设计	甲[建]城规编（161388）
版本变更记录 VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数	修改内容
1	
2	

备注 REMARKS

类 别	姓 名	签 名
CATEGORY	NAME	SIGNED
审 定	庄 翀	庄翀
AUTHORIZED FOR ISSUE BY		
审 核	姜 军	姜军
REVIEWED BY		
设计总负责	叶富民	叶富民
PROJECT DIRECTOR		
专业负责	叶富民	叶富民
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY		
校 对	虞旭浩	虞旭浩
CHECKED BY		
设计计算	盛志军	盛志军
DESIGNED BY		
制 图		
DRAWN BY		

专业会签 JOINT CHECK UP

建 筑	结 构
ARCHITECTURE	CONSTR.
给排水	电 气
WATER	ELECTRICITY
暖通	景 观
HVAC.SYS	LANDSCAPE

执业签章 CERTIFIED SIGNATURE

出图签章 PLOT SIGNATURE

建设单位 CONSTRUCTION UNIT

杭州电子科技大学

项目名称 PROJECT NAME

杭州电子科技大学文一校区EDA技术创新中心改造工程

子项名称 ITEM NAME

西教学楼

图 名 DRAWING TITLE

三层立面材质图

工程编号 PROJECT NUMBER

CSKJHZ-2023-301

设计阶段 DESIGN PHASE

施工图

比 例 PROPORTION

见图注

图 号 DRAWING NO.

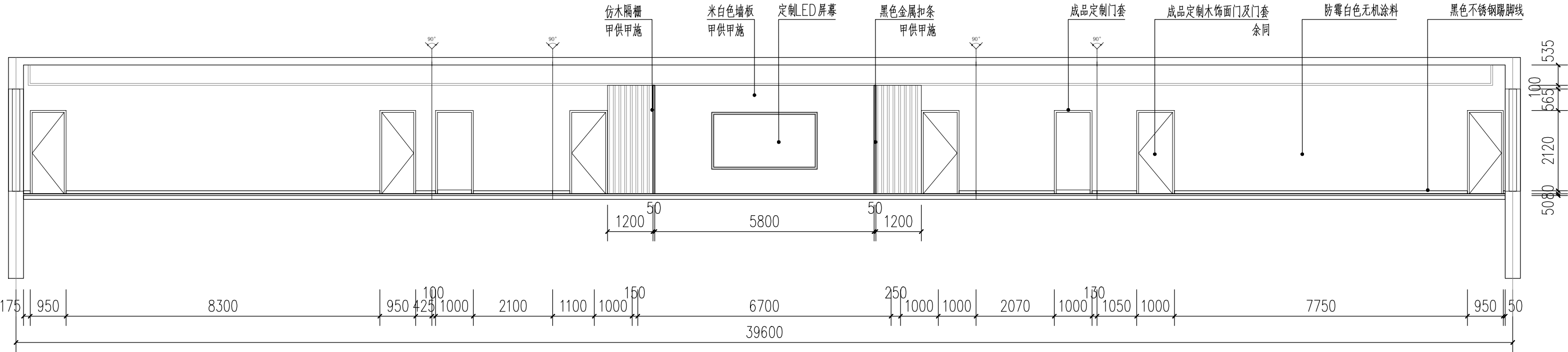
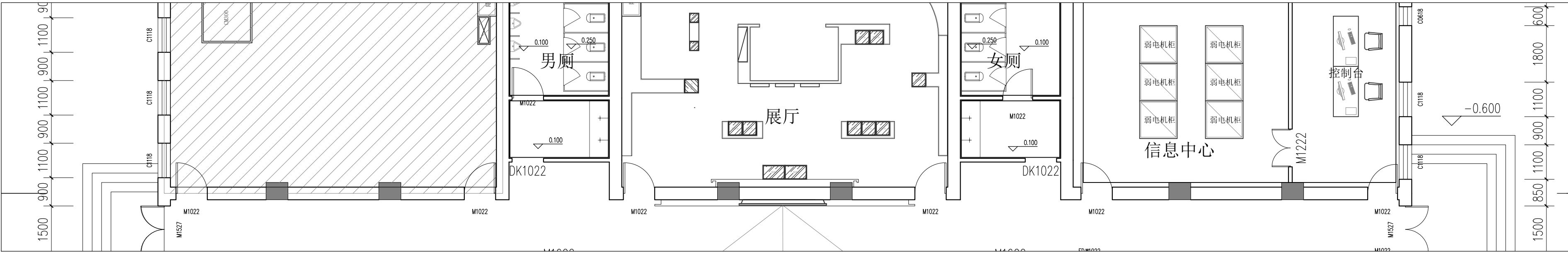
SS-30

出图日期 DATE

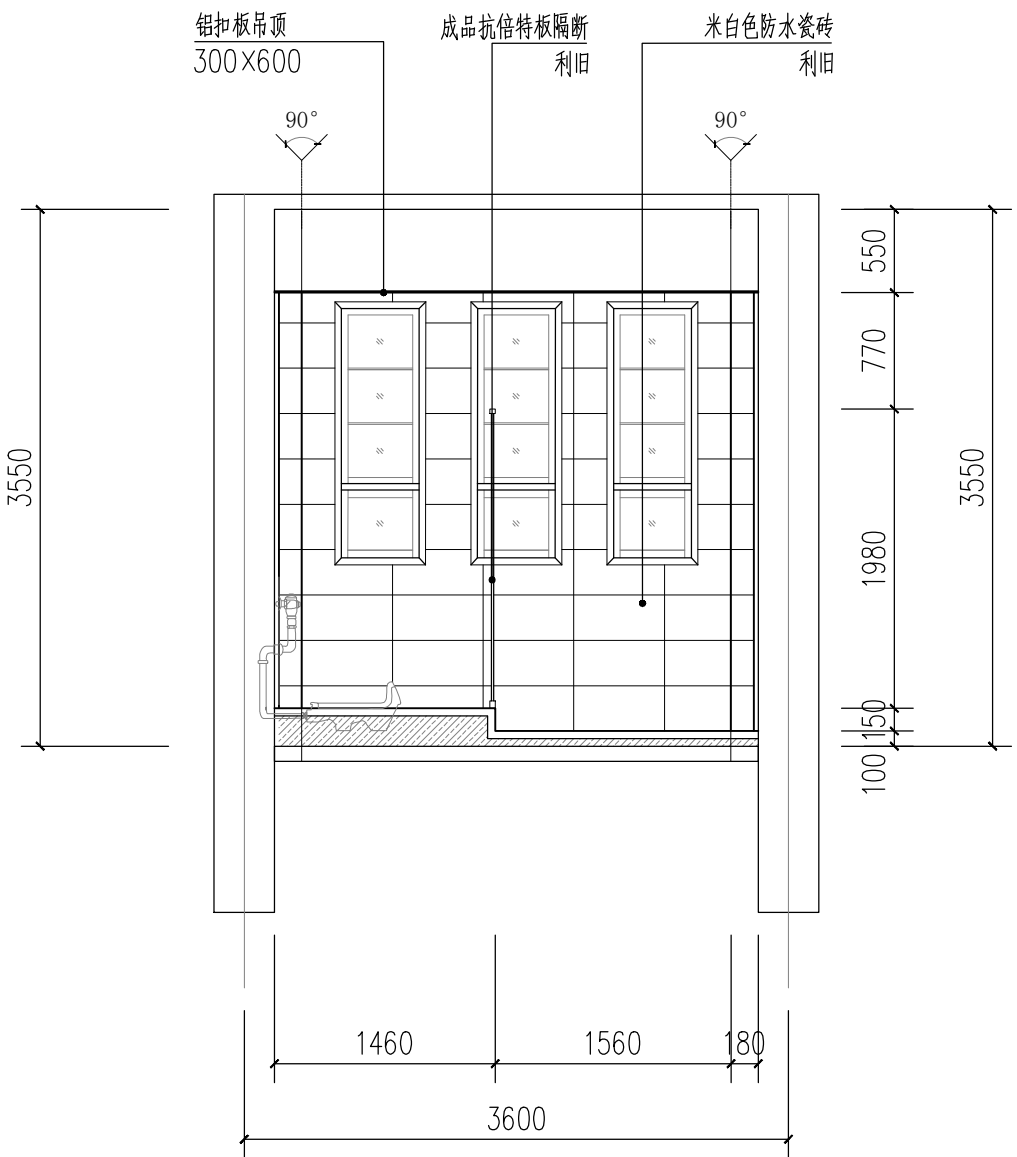
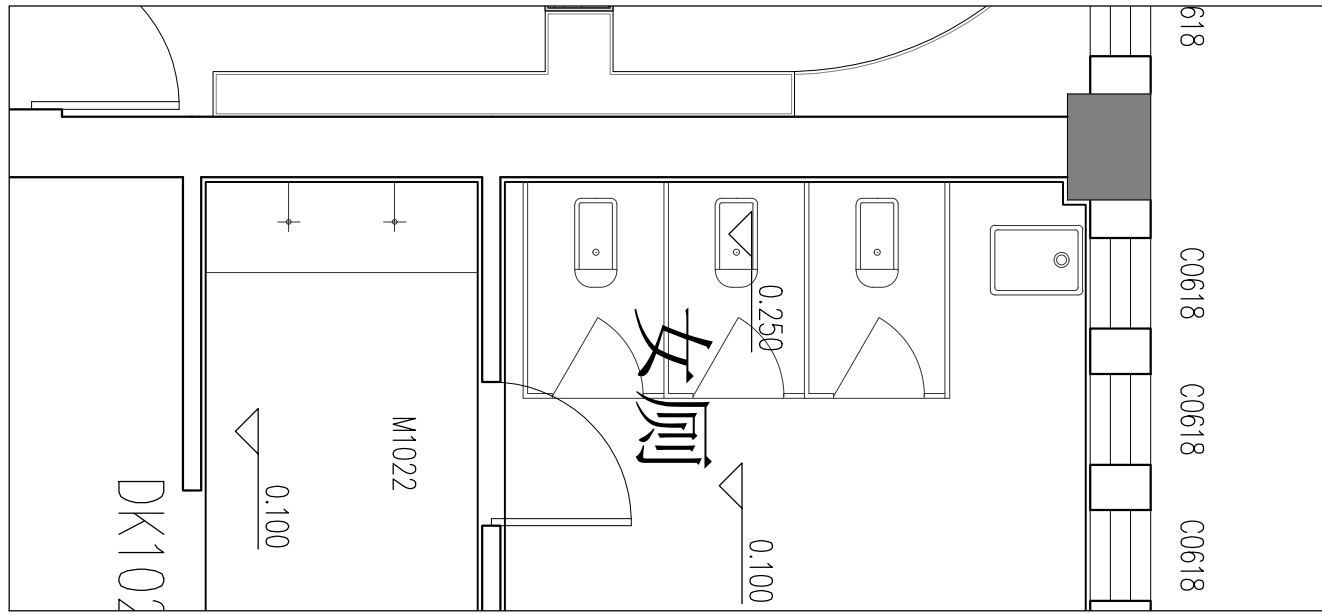
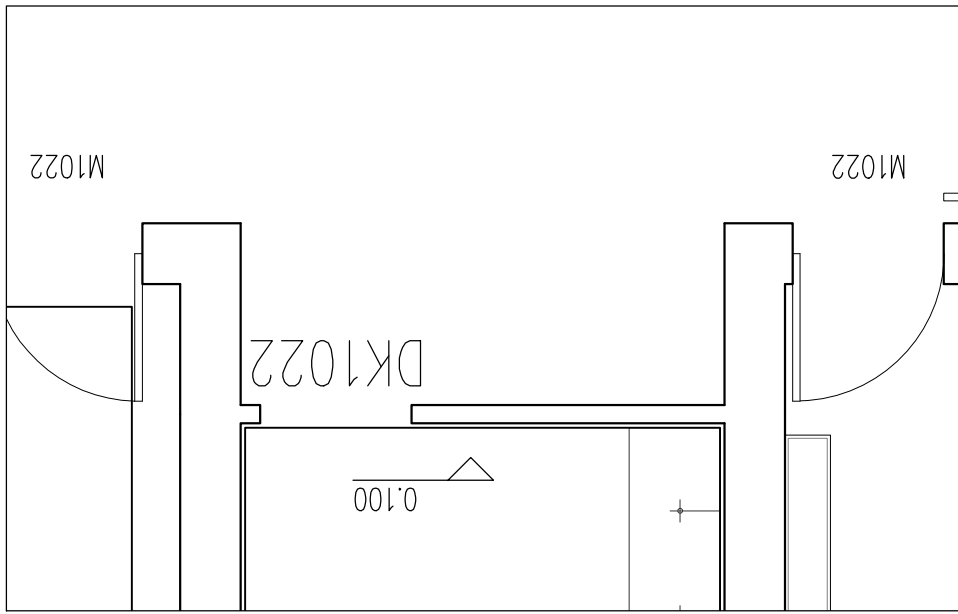
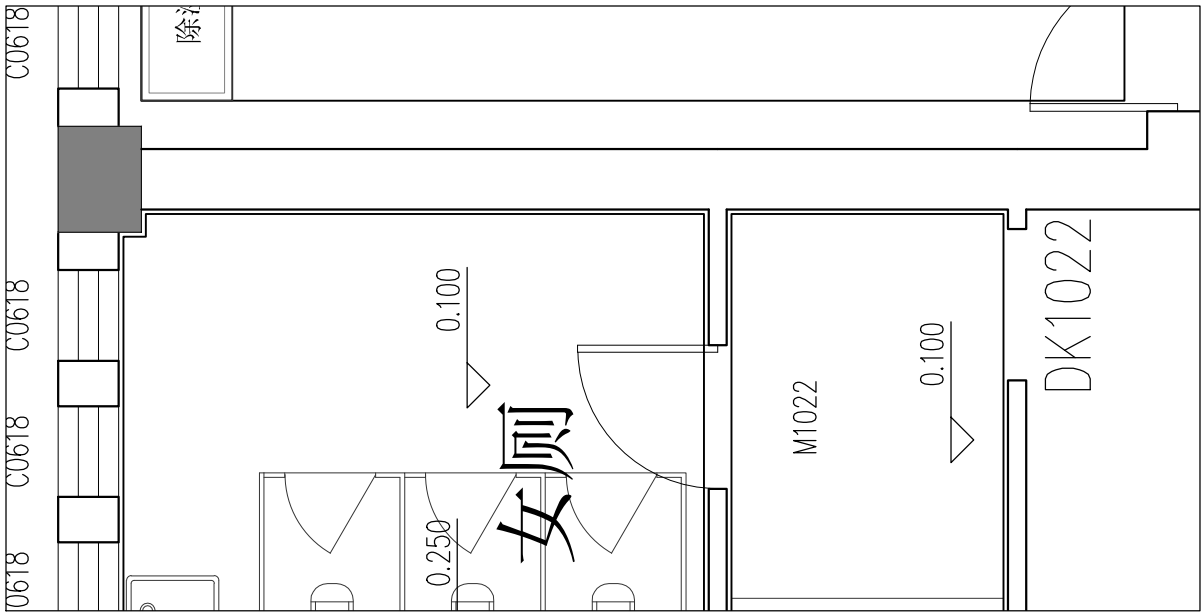
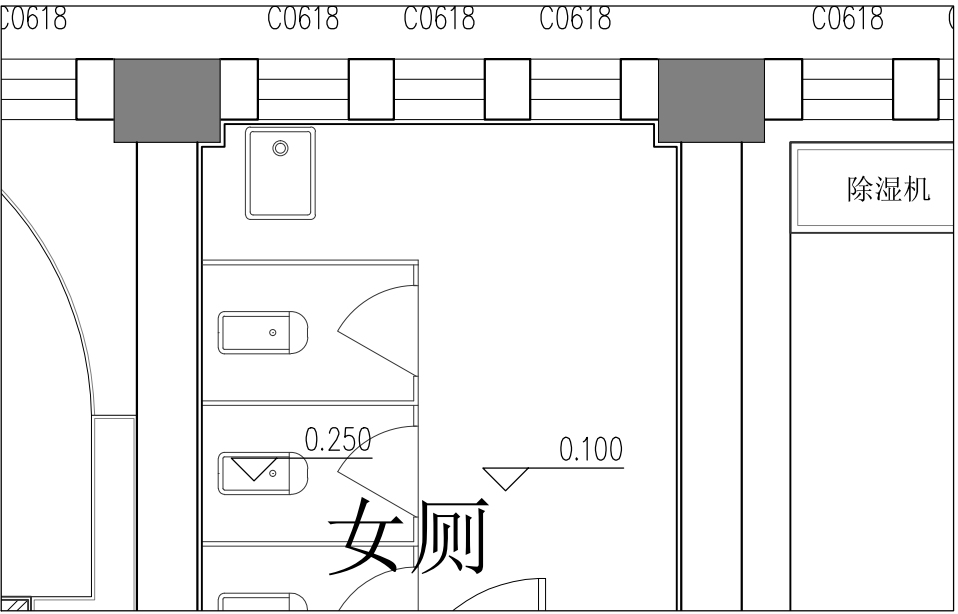
2024. 12

未盖出图签章 本图纸无效

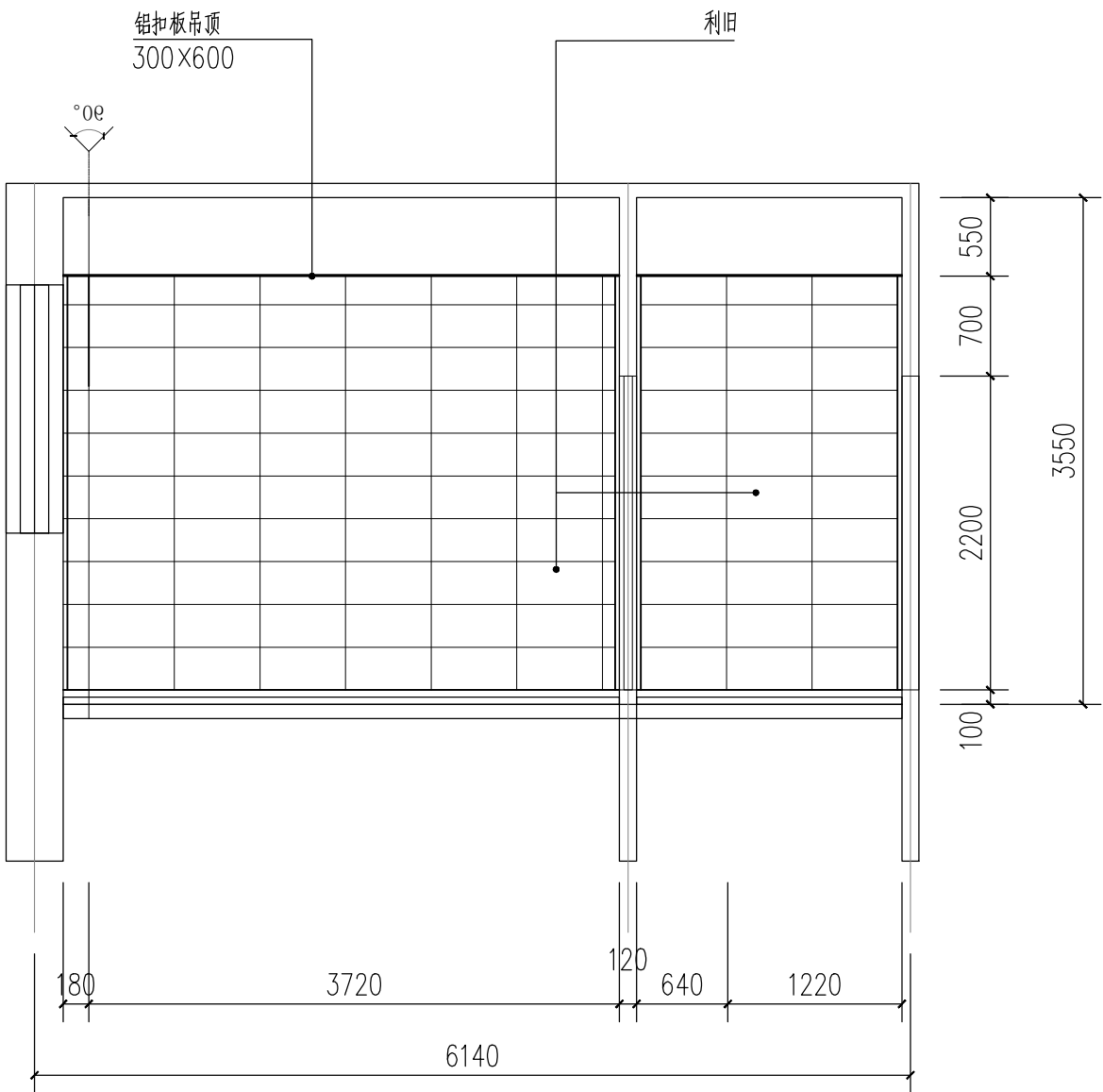
	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



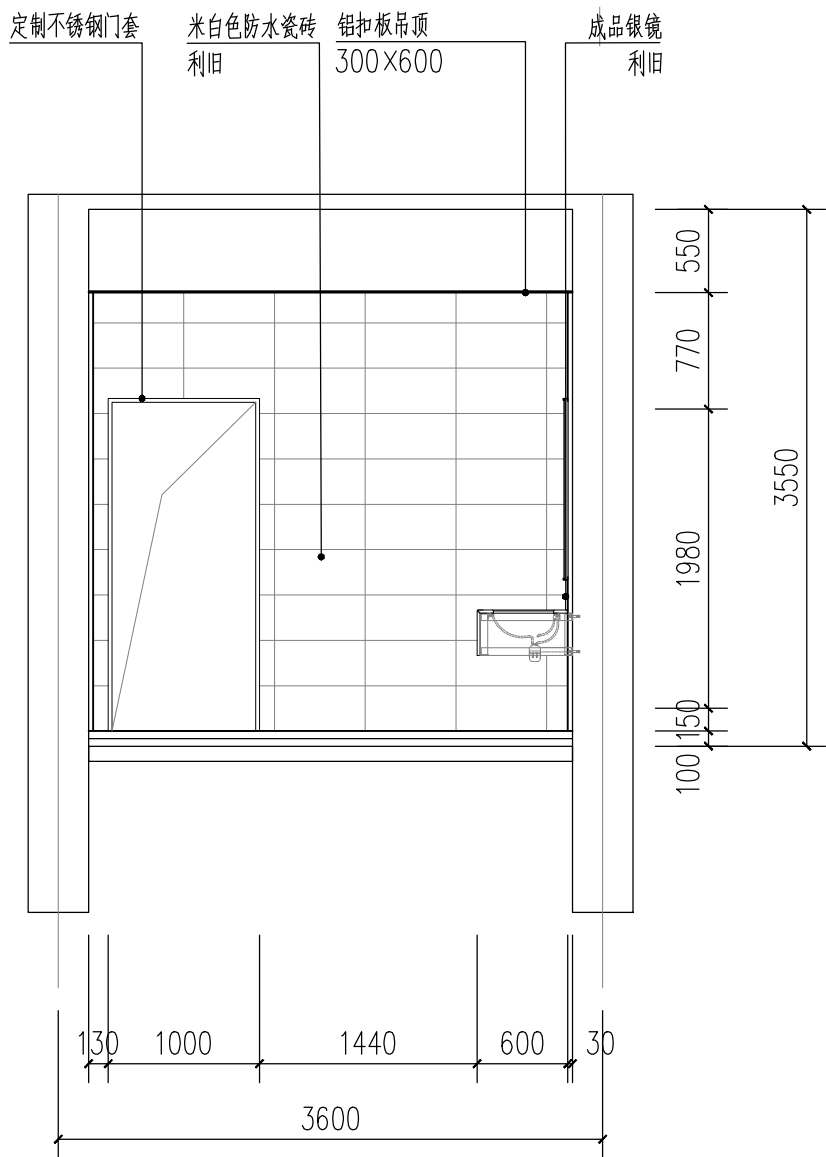
05 一层走廊A立面
Scale 2: 1



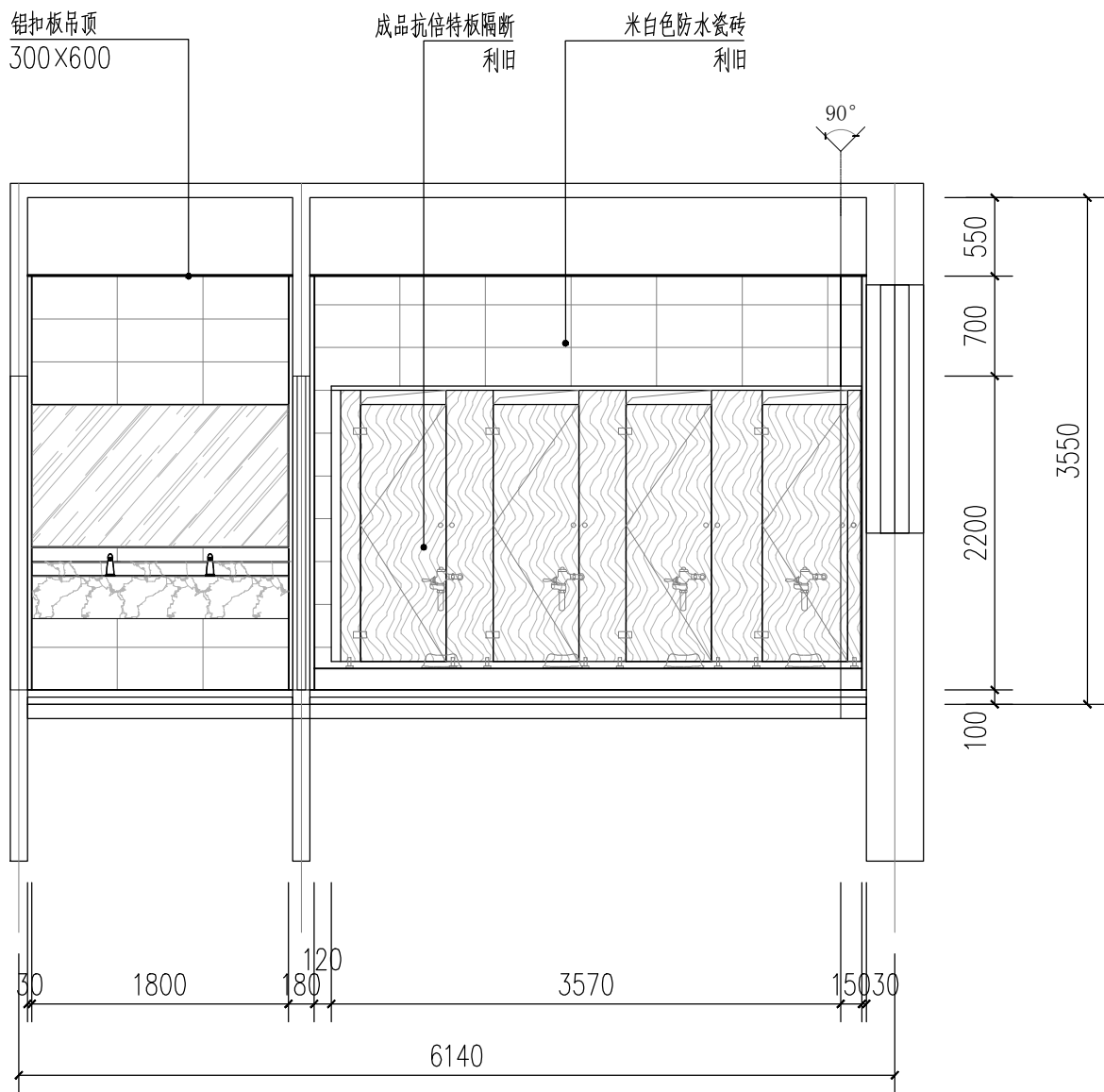
06 女厕A立面图
Scale 2: 1



07 女厕B立面图
Scale 2: 1



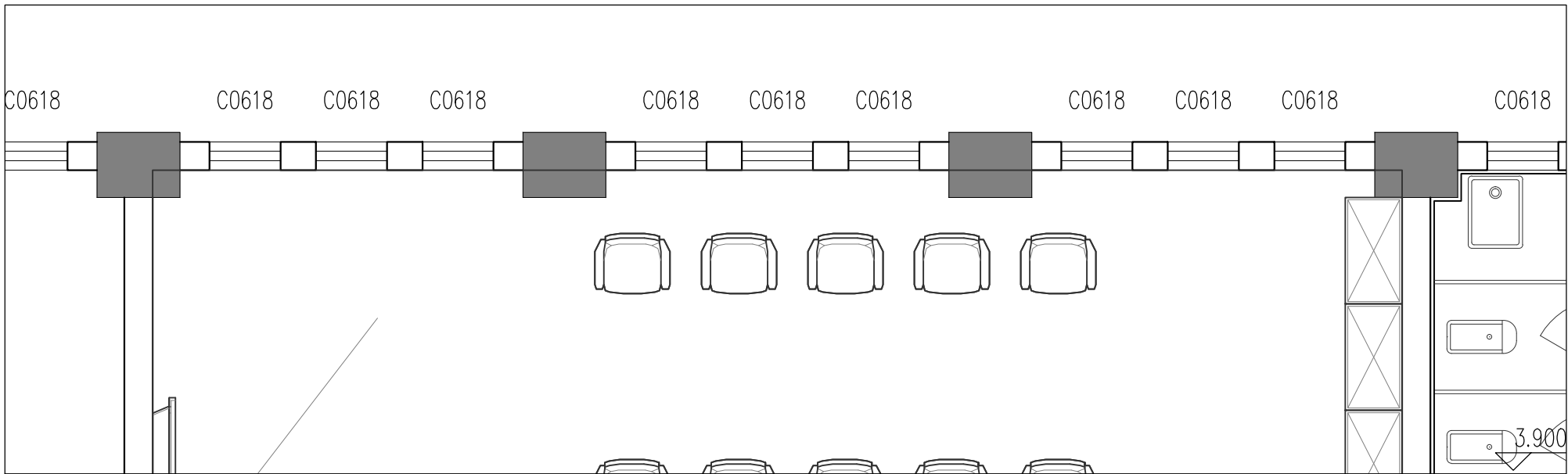
08 女厕C立面图
Scale 2: 1



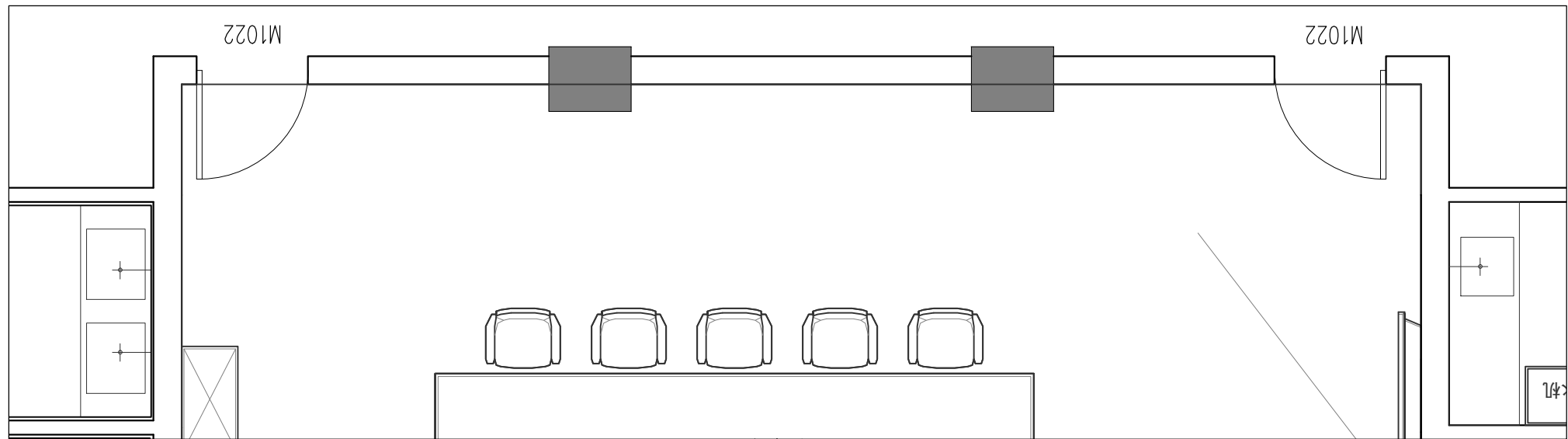
09 女厕D立面图
Scale 2: 1

版权声明 Copyright 2018. 08			
本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。			
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.			
<div></div> <div>CITY SPACE</div>			
浙江城市空间 建筑规划设计院有限公司			
ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO. LTD 杭州市西湖区天目山路51号盈欣大厦9楼 邮编310030 TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696			
设计证书	证书编号		
建筑工程甲级	A233004336		
风景园林甲级	A233004336		
水利内资、市政乙级	A233004336		
城市规划设计	甲[建]城规编（161388）		
版本变更记录		VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数		修改内容	
1			
2			
备注 REMARKS			
类 别	姓 名	签 名	
CATEGORY	NAME	SIGNED	
审 定	庄 翀		
AUTHORIZED FOR ISSUE BY			
审 核	姜 军		
REVIEWED BY			
设计总负责	叶富民		
PROJECT DIRECTOR			
专业负责	叶富民		
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY			
校 对	虞旭浩		
CHECKED BY			
设计计算	盛志军		
DESIGNED BY			
制 图			
DRAWN BY			
专业会签 JOINT CHECK UP			
建 筑		结 构	
ARCHITECTURE		CONSTR.	
给排水		电 气	
WATER		ELECTRICITY	
暖通		景观	
HVAC.SYS		LANDSCAPE	
执业签章 CERTIFIED SIGNATURE			
出图签章 PLOT SIGNATURE			
建设单位 CONSTRUCTION UNIT			
杭州电子科技大学			
项目名称 PROJECT NAME			
杭州电子科技大学文一校区EDA技术创新中心改造工程			
子项名称 ITEM NAME			
西教楼			
图 名 DRAWING TITLE			
立面图一			
工程编号 PROJECT NUMBER		CSKJHZ-2023-301	
设计阶段 DESIGN PHASE		施工图	比 例
			PROPORTION
图 号 DRAWING NO.		SS-31	出图日期 DATE
			2024. 12
未盖出图签章 本图纸无效			

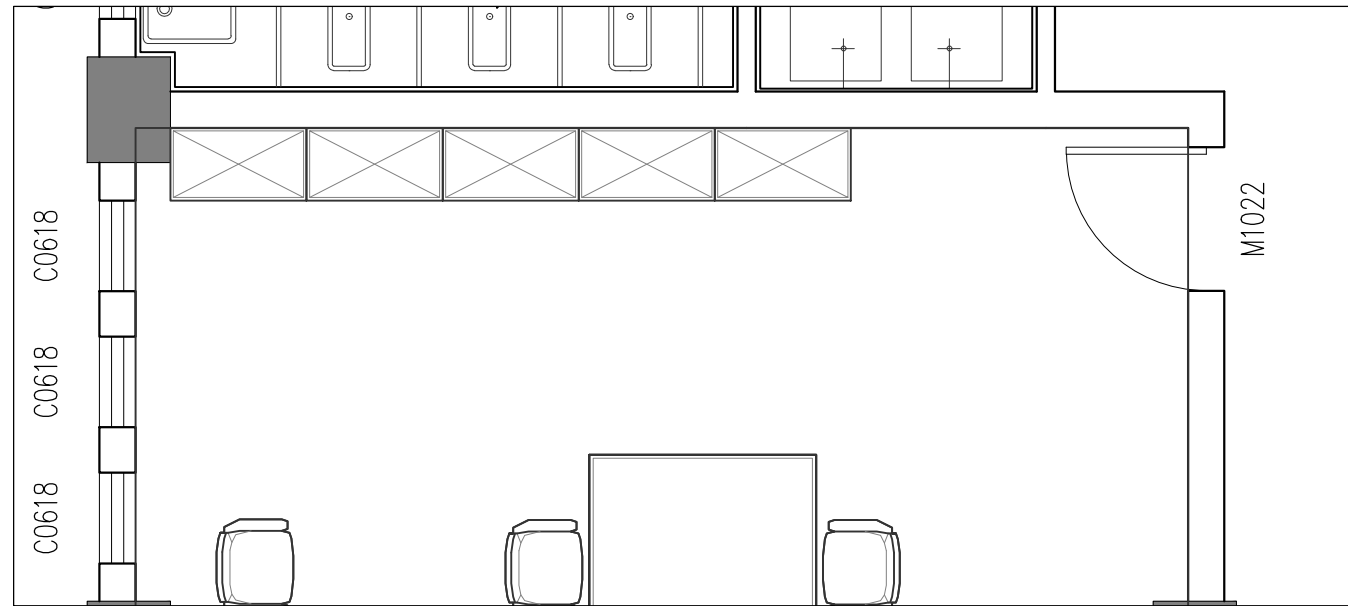
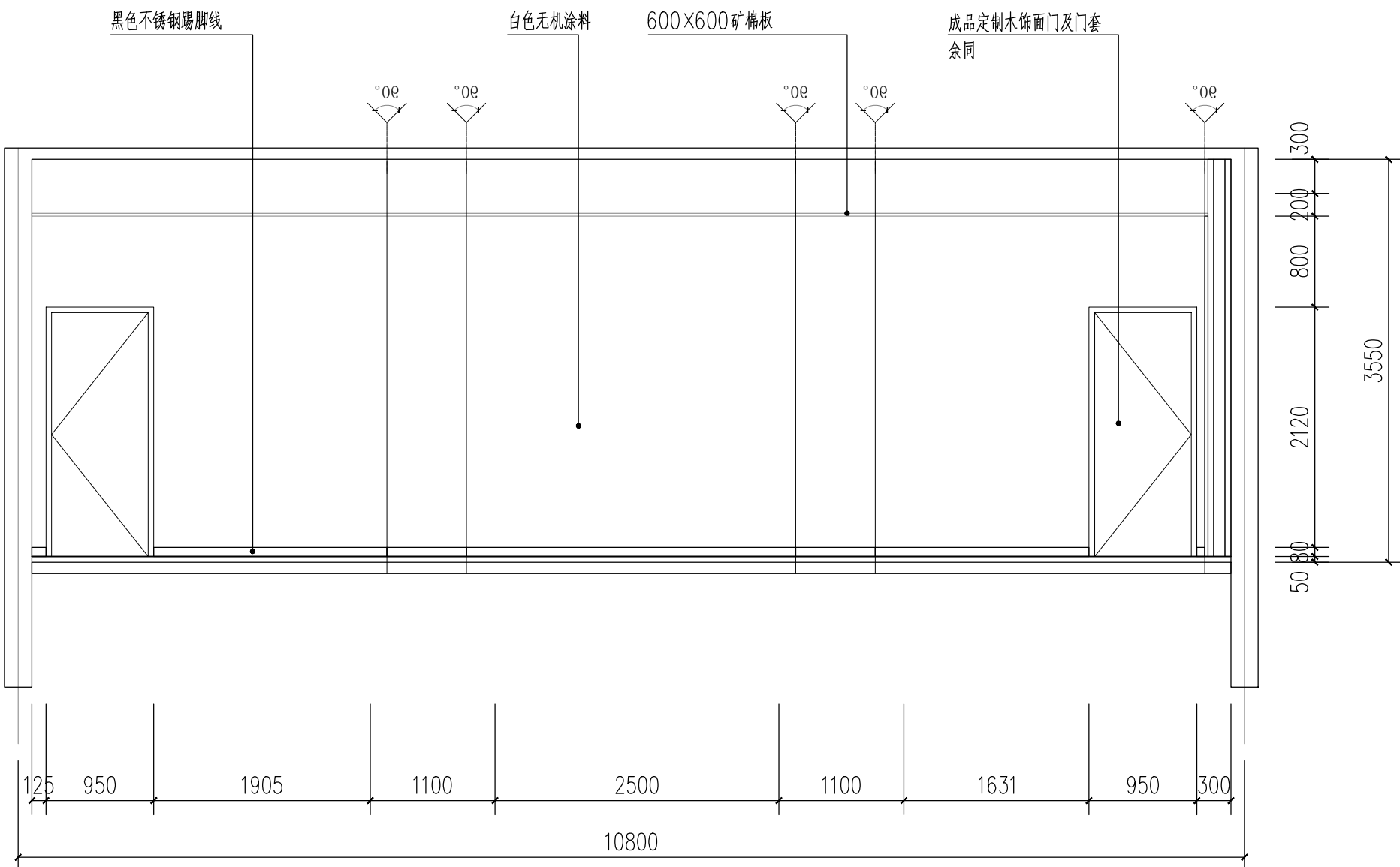
	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



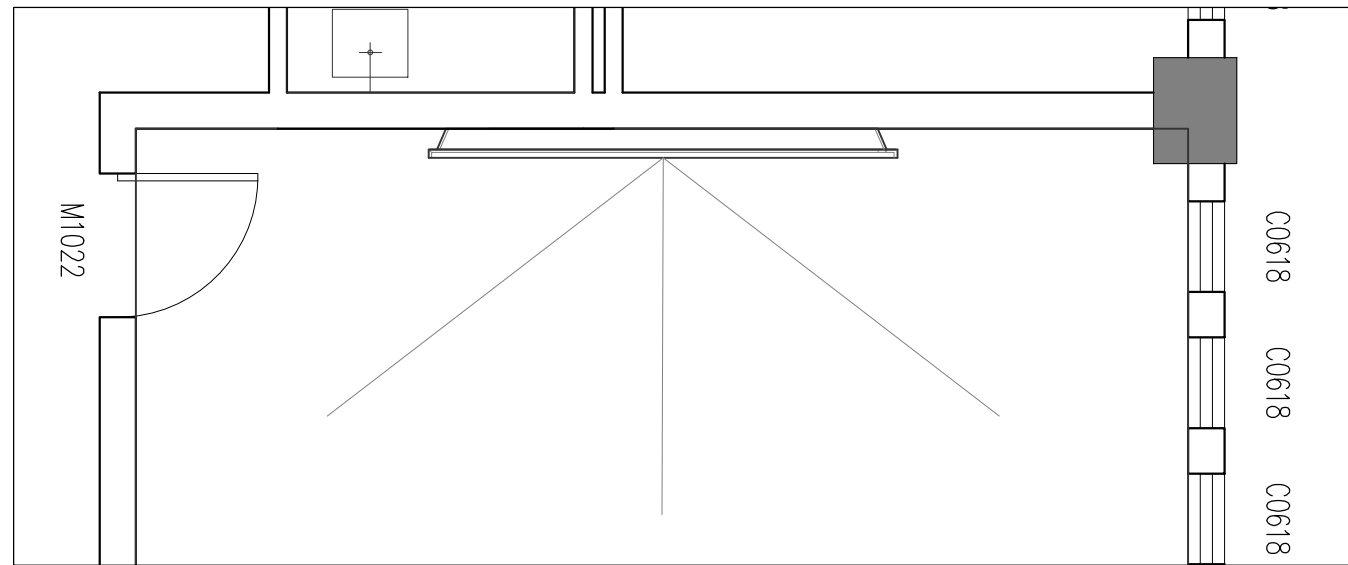
14 会议室A立面图
Scale 2: 1



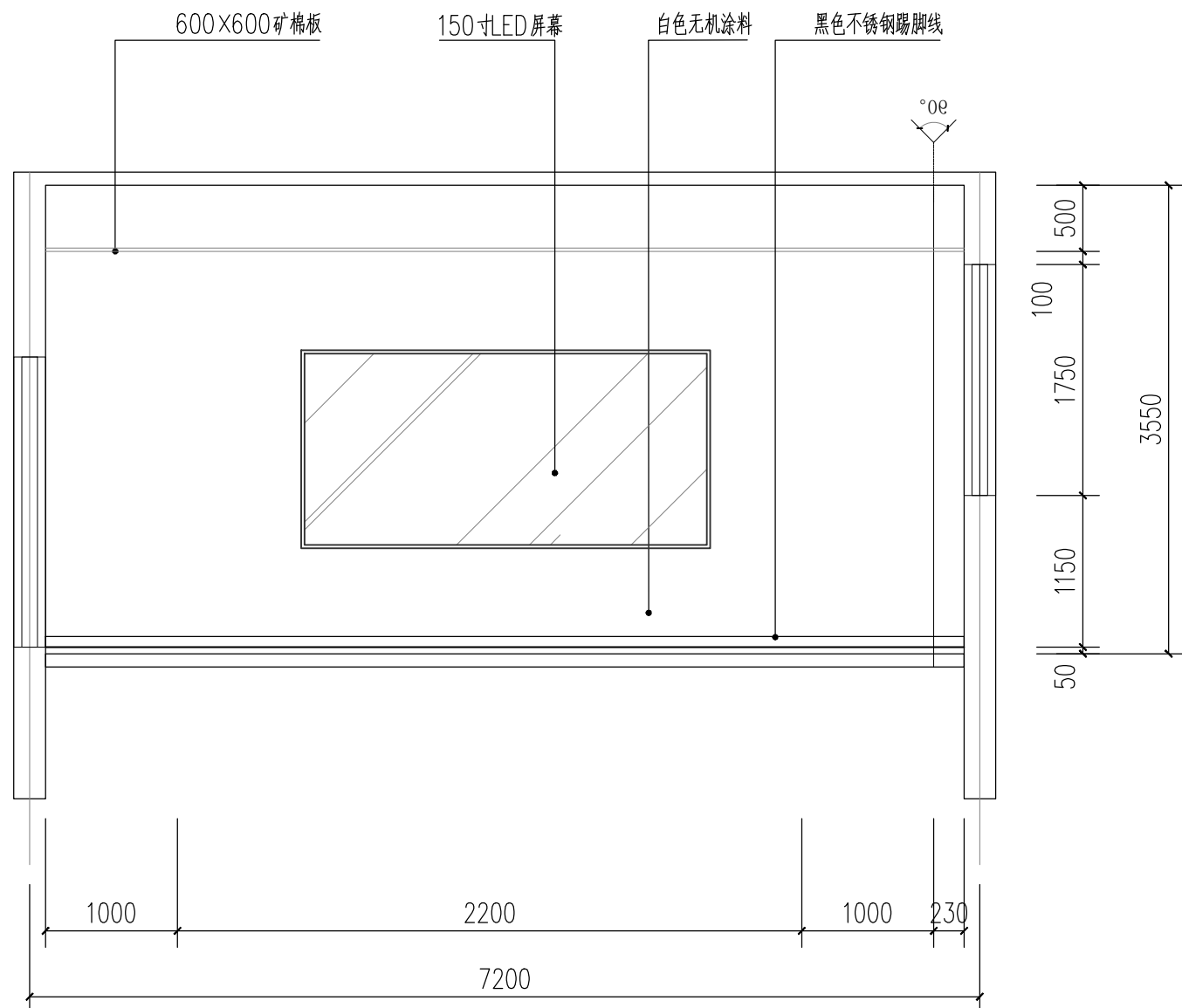
16 会议室C立面图
Scale 2: 1



15 会议室B立面图
Scale 2: 1

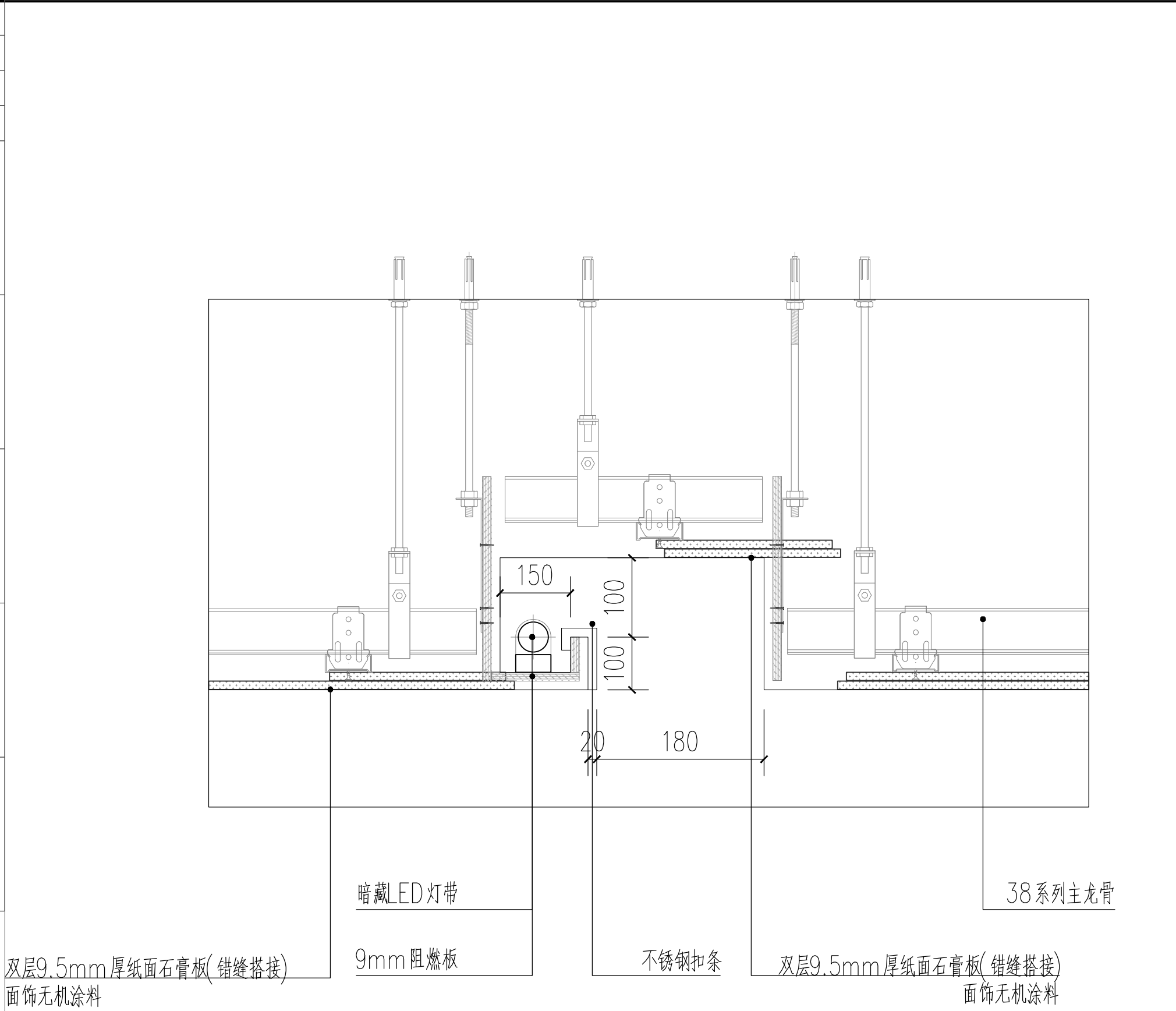


17 会议室D立面图
Scale 2: 1

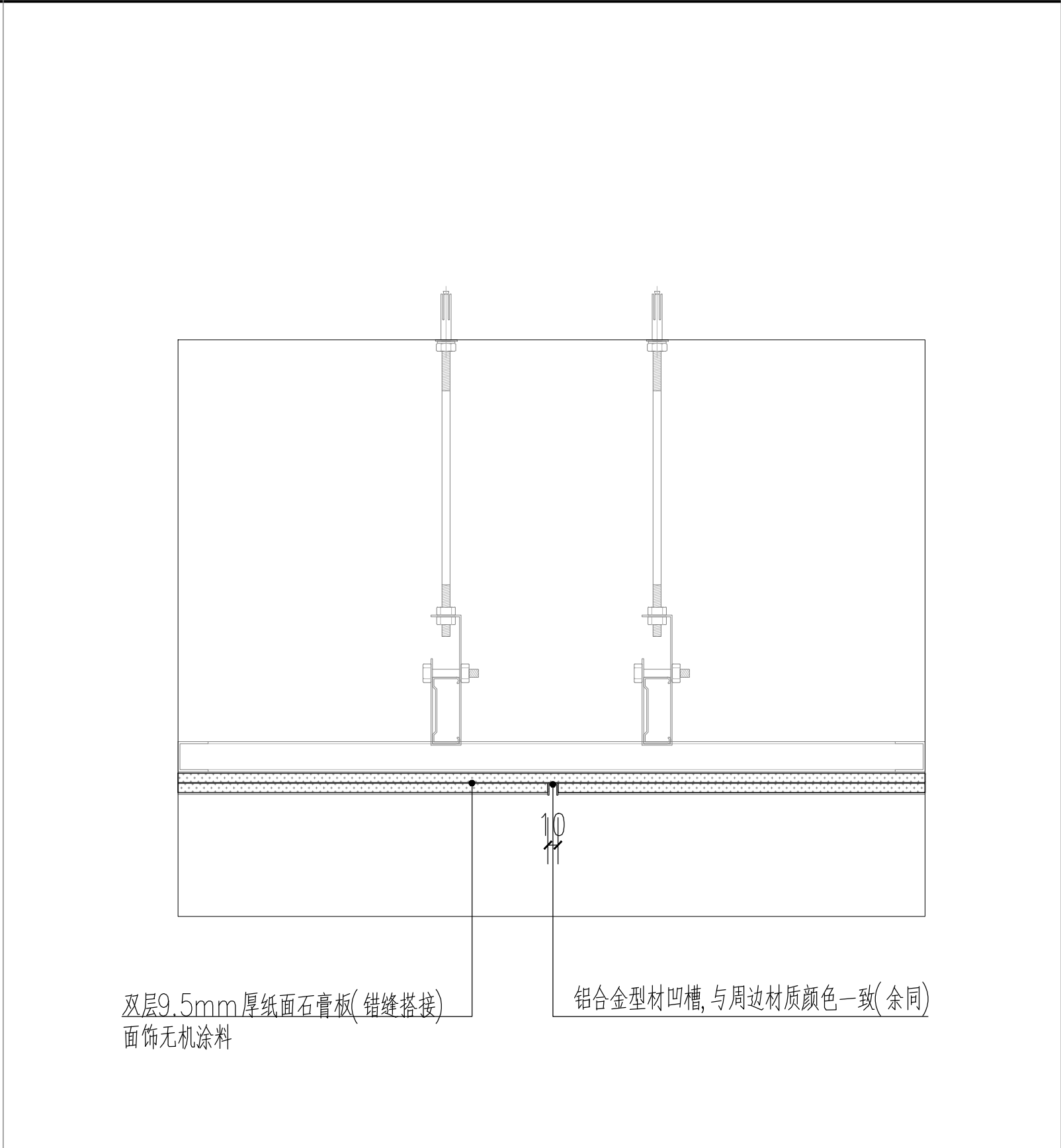


版权声明 Copyright 2018.08			
本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.			
<div></div> <div>CITY SPACE</div> <div>浙江城市空间 建筑规划设计院有限公司</div> <div>ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO. LTD.</div> <div>杭州市西湖区天目山路51号盈欣大厦9楼 邮编310030 TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696</div>			
设计证书	证书编号		
建筑工程甲级	A233004336		
风景园林甲级	A233004336		
水利内资、市政乙级	A233004336		
城市规划设计	甲(建)城规编(161388)		
版本变更记录		VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数	修改内容		
1			
2			
备注 REMARKS			
类 别	姓 名	签 名	
CATEGORY	NAME	SIGNED	
审 定	庄 翀		
AUTHORIZED FOR ISSUE BY			
审 核	姜 军		
REVIEWED BY			
设计总负责	叶富民		
PROJECT DIRECTOR			
专业负责	叶富民		
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY			
校 对	虞旭浩		
CHECKED BY			
设计计算	盛志军		
DESIGNED BY			
制 图			
DRAWN BY			
专业会签 JOINT CHECK UP			
建 筑		结 构	
ARCHITECTURE		CONSTR.	
给排水		电 气	
WATER		ELECTRICITY	
暖通		景 观	
HVAC.SYS		LANDSCAPE	
执业签章 CERTIFIED SIGNATURE			
出图签章 PLOT SIGNATURE			
建设单位 CONSTRUCTION UNIT			
杭州电子科技大学			
项目名称 PROJECT NAME			
杭州电子科技大学文一校区EDA技术创新中心改造工程			
子项名称 ITEM NAME			
西教学楼			
图 名 DRAWING TITLE			
立面图三			
工程编号 PROJECT NUMBER		CSKJHZ-2023-301	
设计阶段 DESIGN PHASE		施工图	比 例 PROPORTION
			见图注
图 号 DRAWING NO.	SS-33	出图日期 DATE	2024.12
未盖出图签章 本图纸无效			

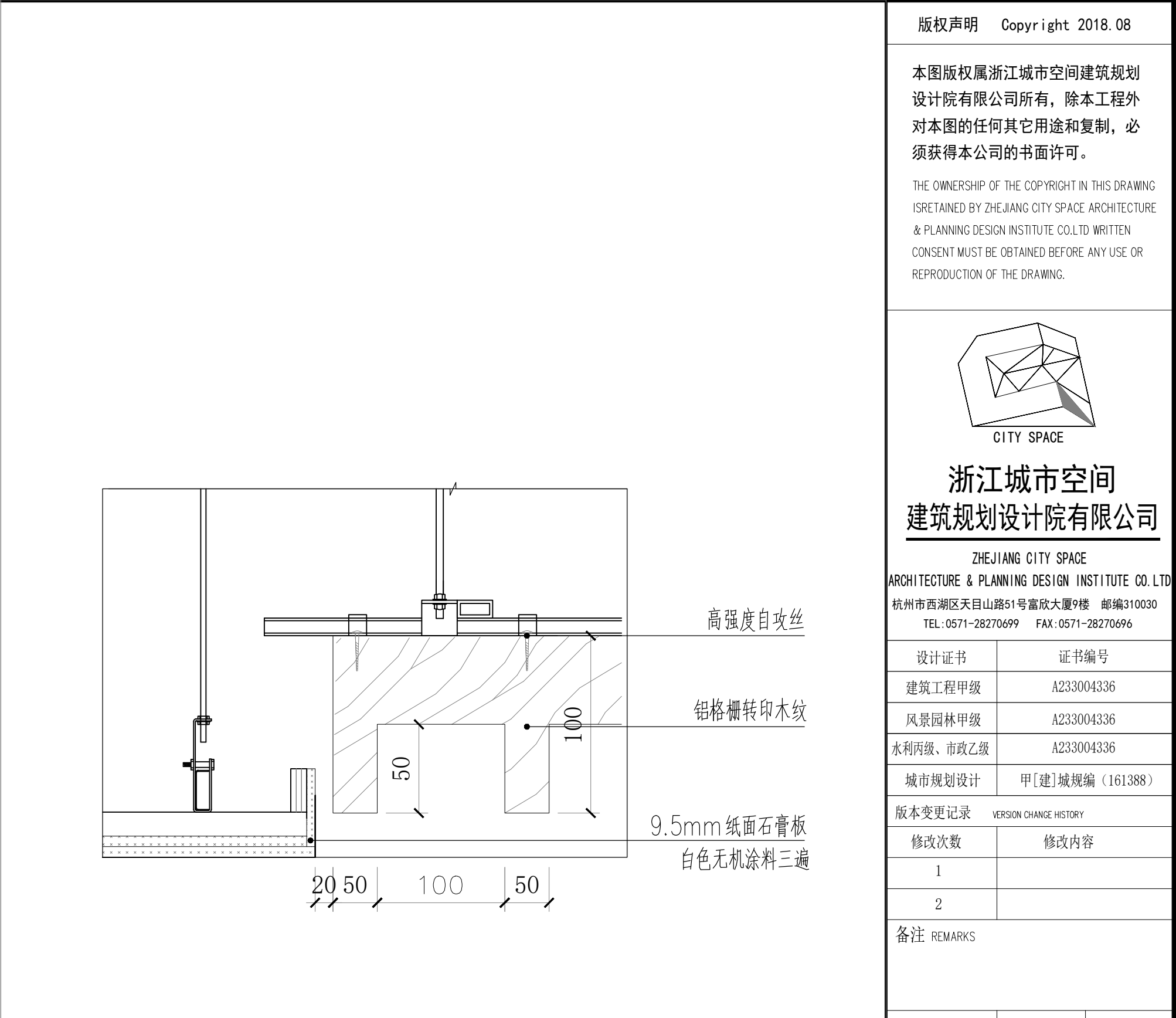
	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



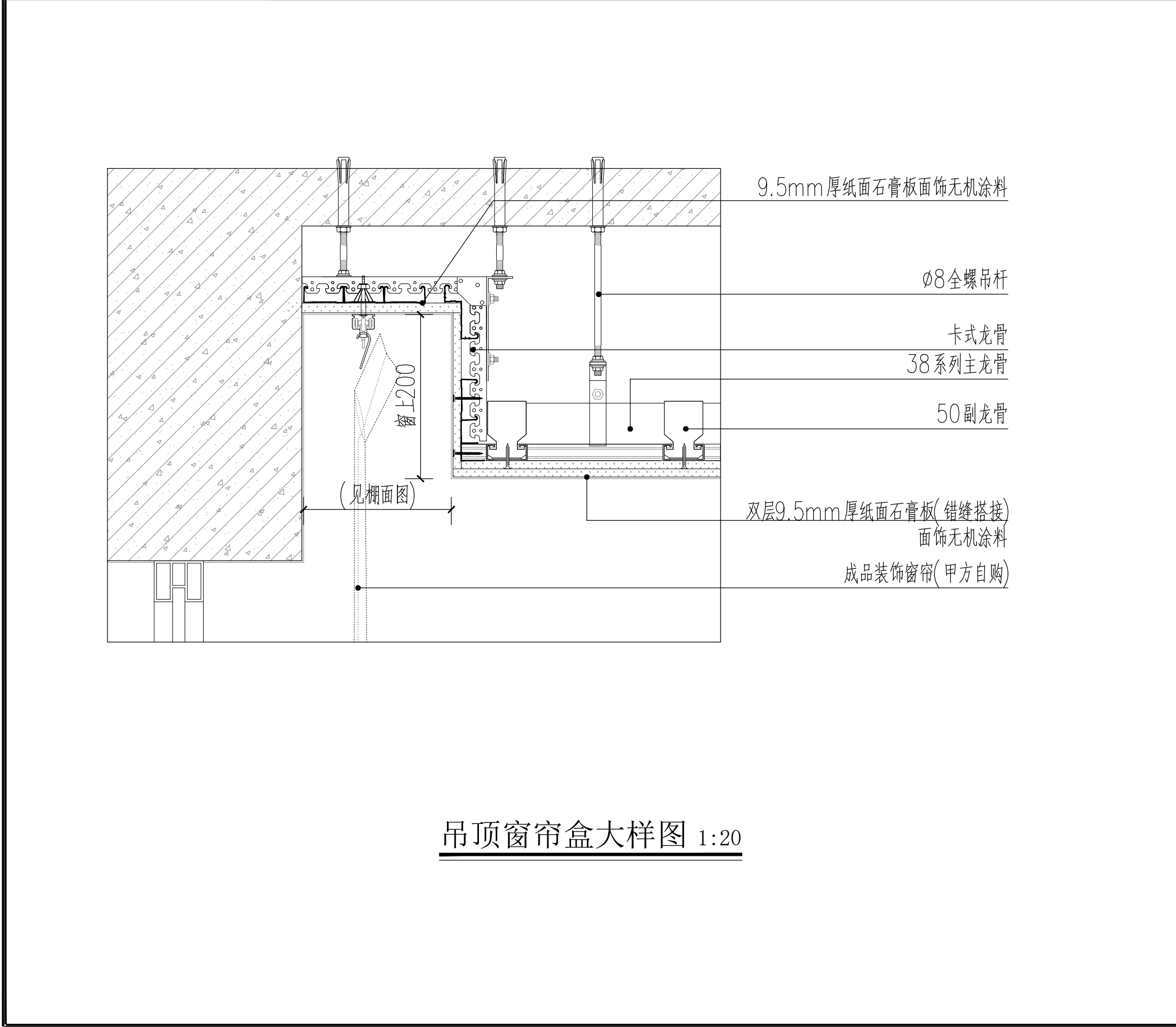
石膏板吊顶暗藏灯带大样图 1:20



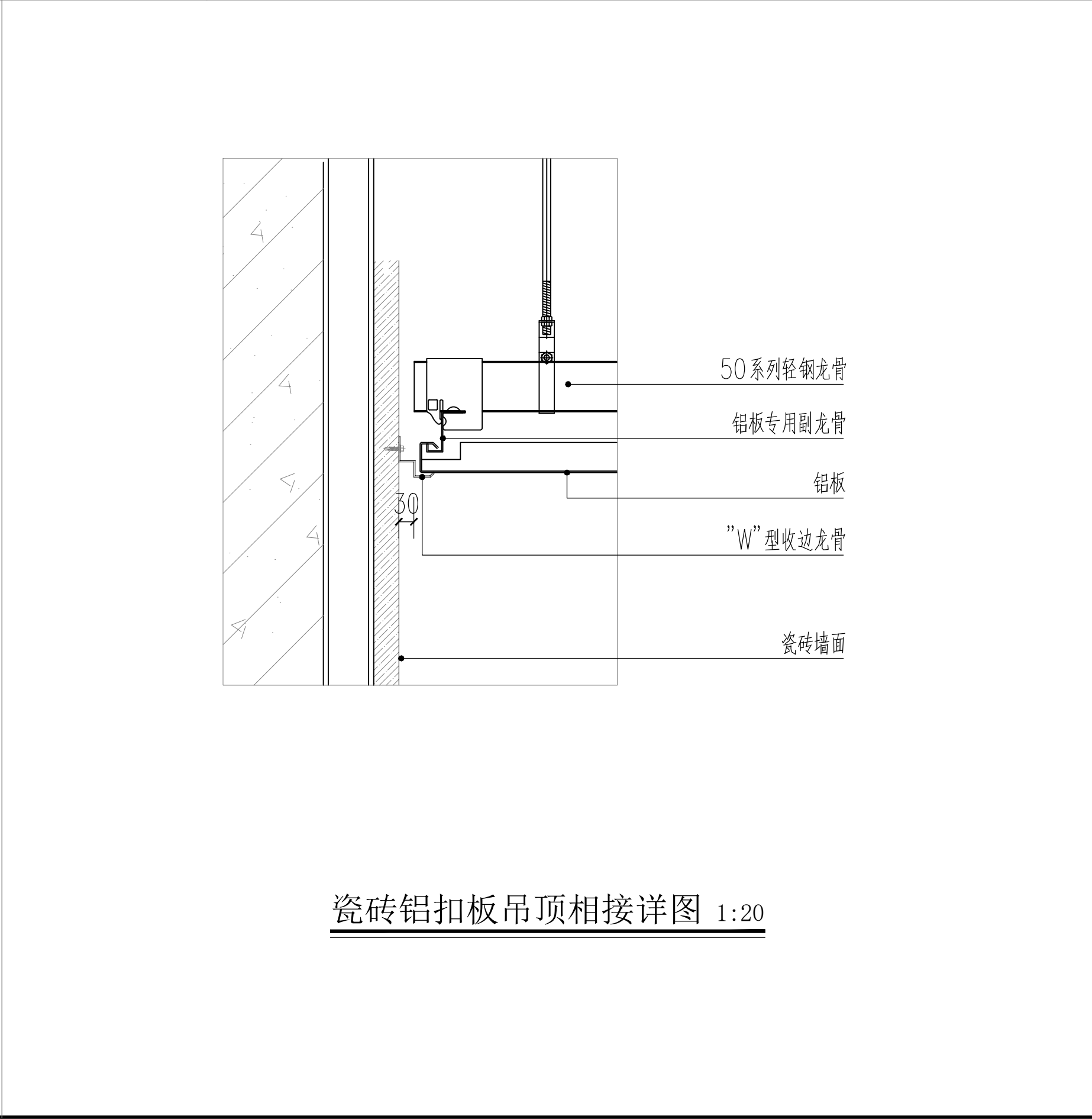
10*10凹槽节点 1:20



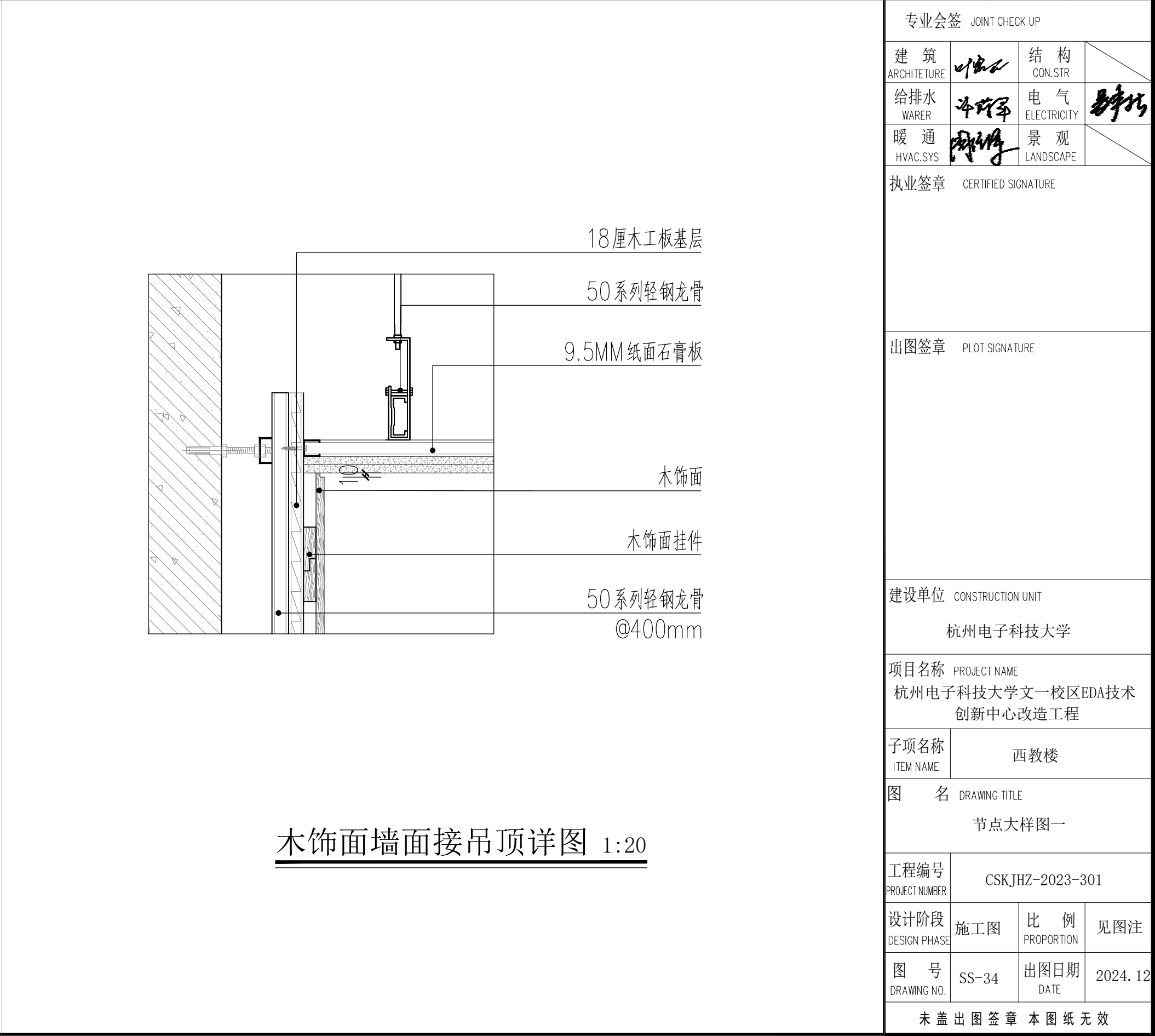
石膏板与铝格栅相接详图 1:20



吊顶窗帘盒大样图 1:20



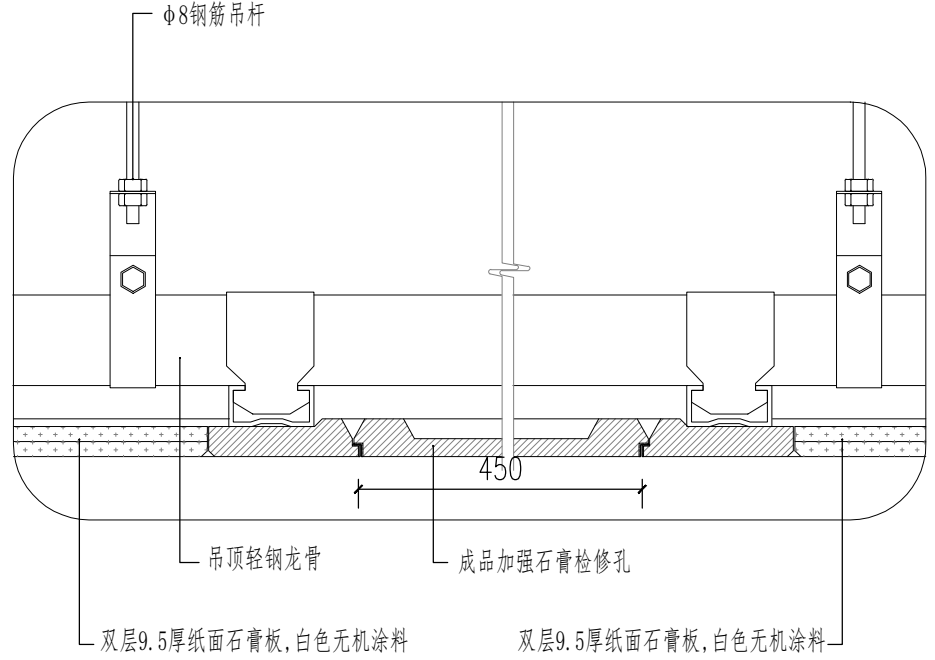
瓷砖铝扣板吊顶相接详图 1:20



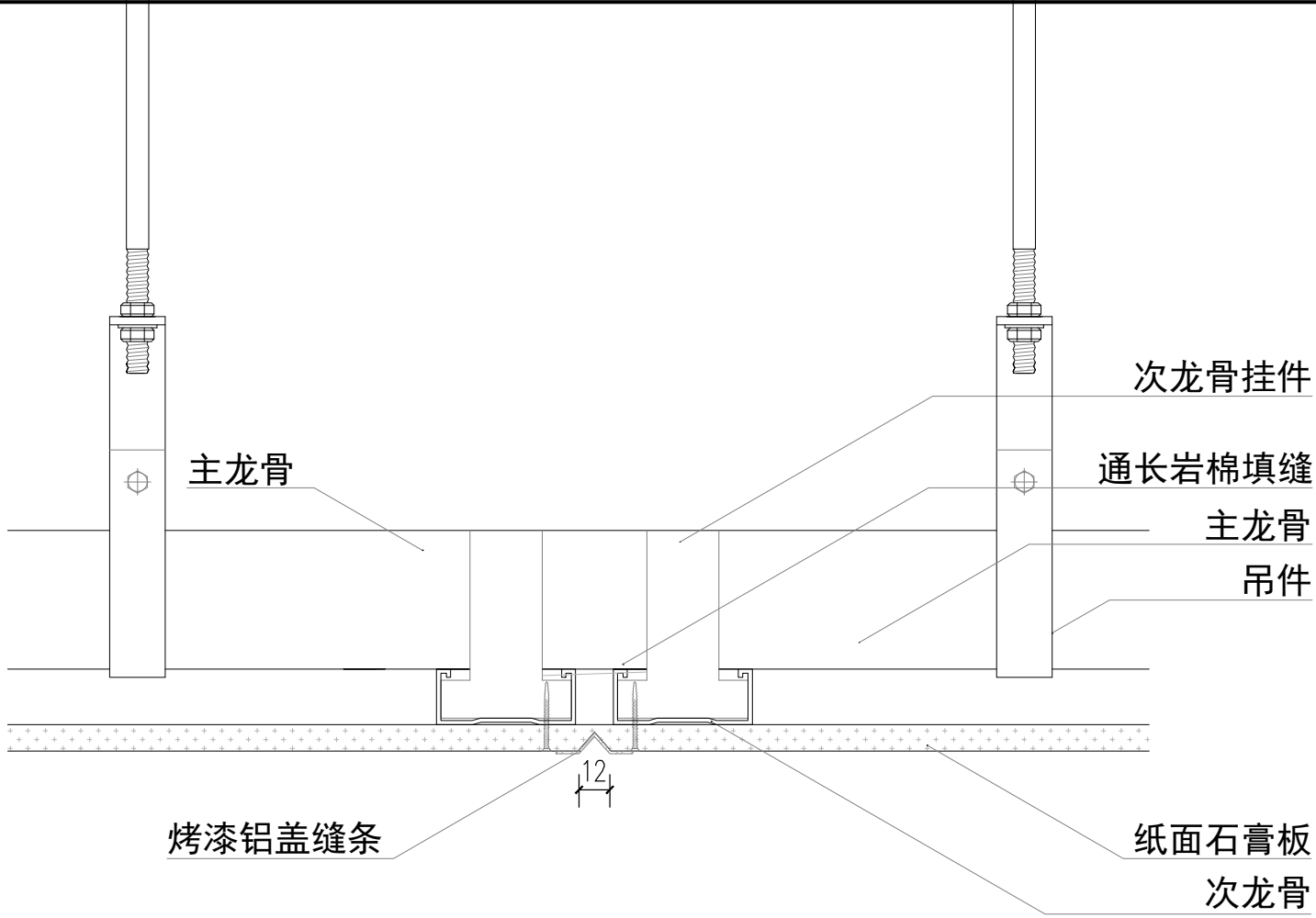
木饰面墙面接吊顶详图 1:20

版权声明 Copyright 2018.08			
本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本国的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.			
<div></div> <div>CITY SPACE</div> <div>浙江城市空间 建筑规划设计院有限公司</div> <div>ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD 杭州市西湖区天目山路51号富欣大厦9楼 邮编310030 TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696</div>			
设计证书	证书编号		
建筑工程甲级	A233004336		
风景园林甲级	A233004336		
水利内业、市政乙级	A233004336		
城市规划设计	甲[建]城规编（161388）		
版本变更记录 VERSION CHANGE HISTORY			
修改次数	修改内容		
1			
2			
备注 REMARKS			
类 别	姓 名	签 名	
CATEGORY	NAME	SIGNED	
审 定	庄 翀		
AUTHORIZED FOR ISSUE BY			
审 核	姜 军		
REVIEWED BY			
设计总负责	叶富民		
PROJECT DIRECTOR			
专业负责	叶富民		
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY			
校 对	虞旭浩		
CHECKED BY			
设计计算	盛志军		
DESIGNED BY			
制 图			
DRAWN BY			
专业会签 JOINT CHECK UP			
建 筑		结 构	
ARCHITECTURE		CONSTR.	
给排水		电 气	
WATER		ELECTRICITY	
暖通		景 观	
HVAC.SYS		LANDSCAPE	
执业签章 CERTIFIED SIGNATURE			
出图签章 PLOT SIGNATURE			
建设单位 CONSTRUCTION UNIT			
杭州电子科技大学			
项目名称 PROJECT NAME			
杭州电子科技大学文一校区EDA技术创新中心改造工程			
子项名称 ITEM NAME			
西教楼			
图 名 DRAWING TITLE			
节点大样图一			
工程编号 PROJECT NUMBER			
CSKJHZ-2023-301			
设计阶段 DESIGN PHASE			
施工图	比 例	见图注	
	PROPORTION		
图 号 DRAWING NO.			
SS-34	出图日期	2024.12	
	DATE		
未盖出图签章 本图纸无效			

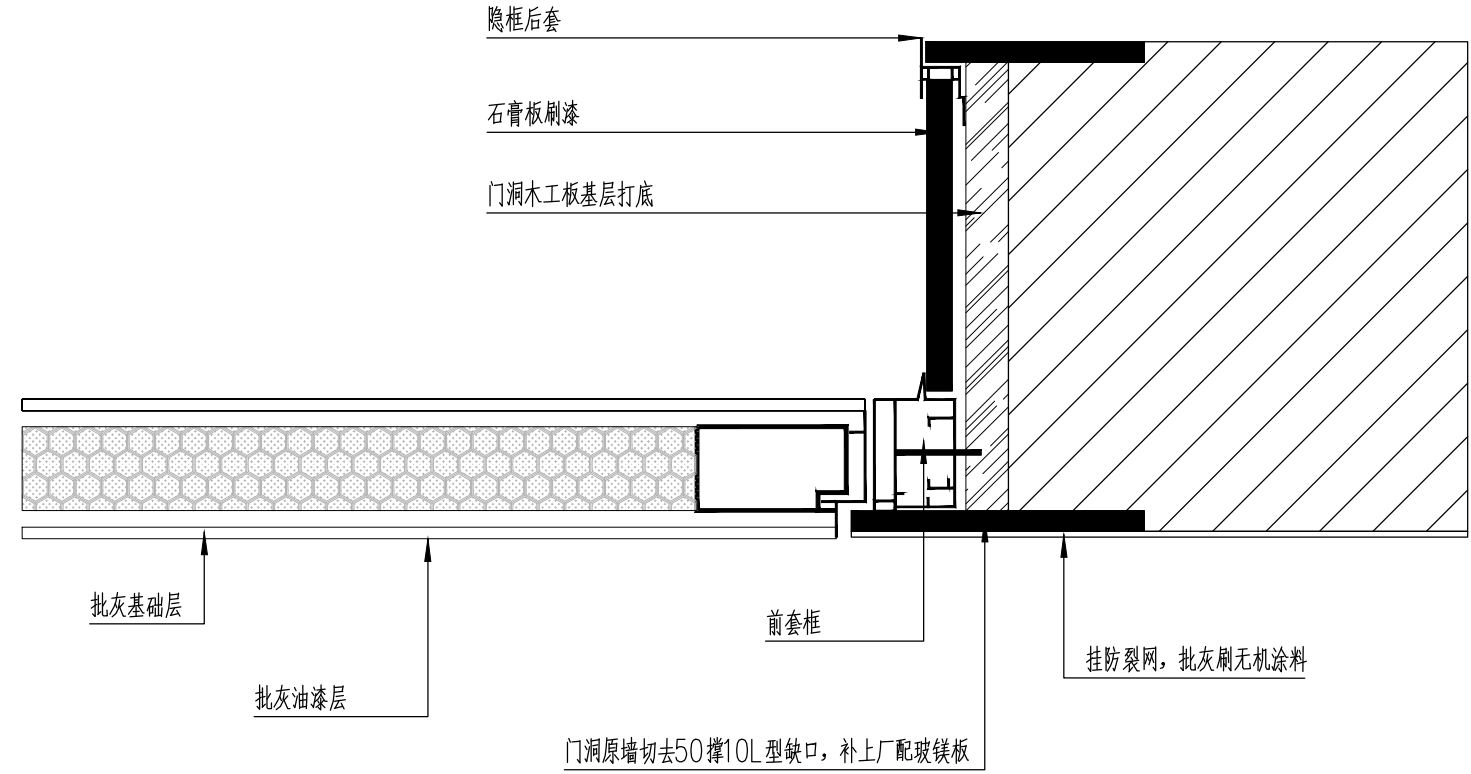
	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



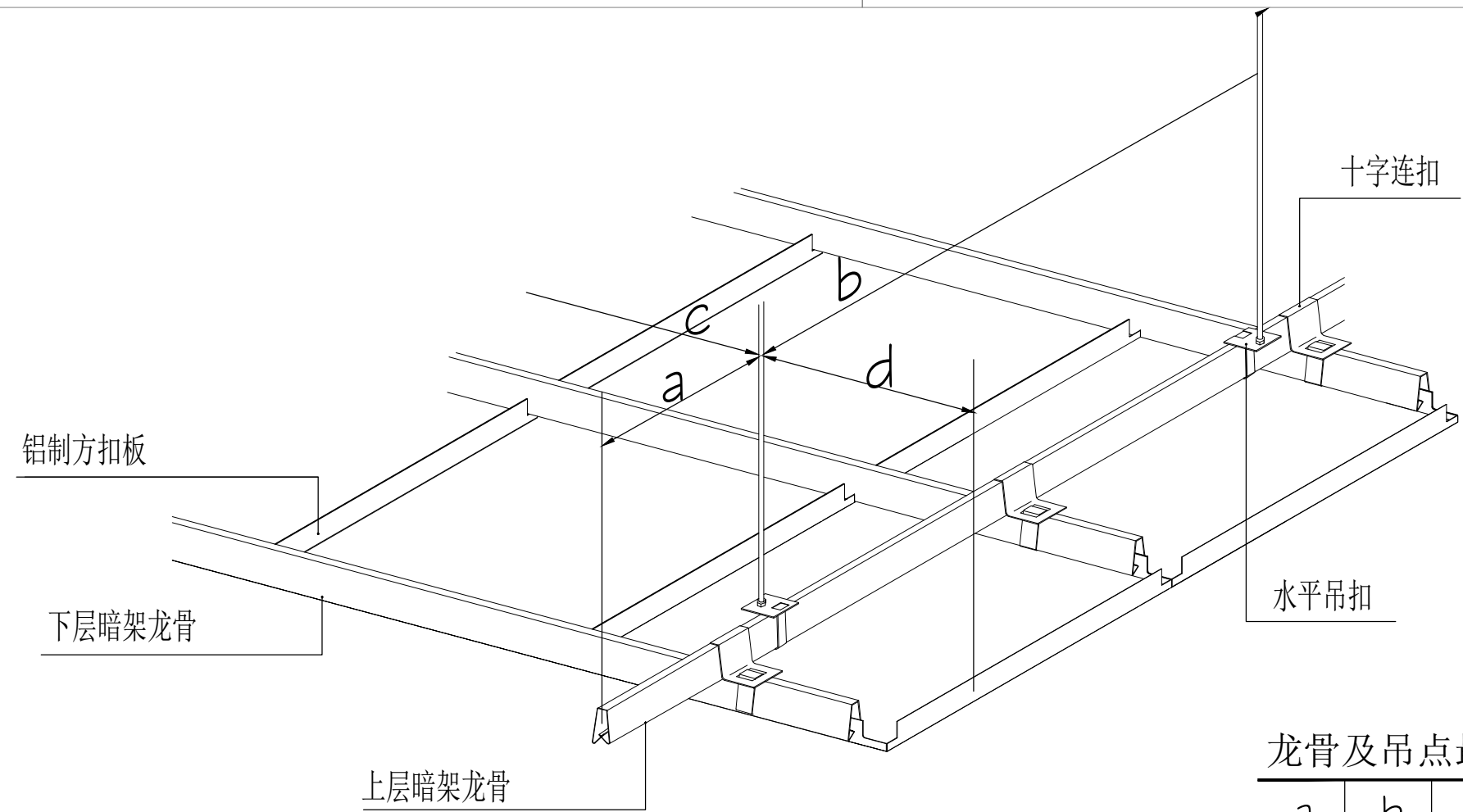
石膏板吊顶检修口节点 1:20



伸缩缝石膏板吊顶节点 1:20

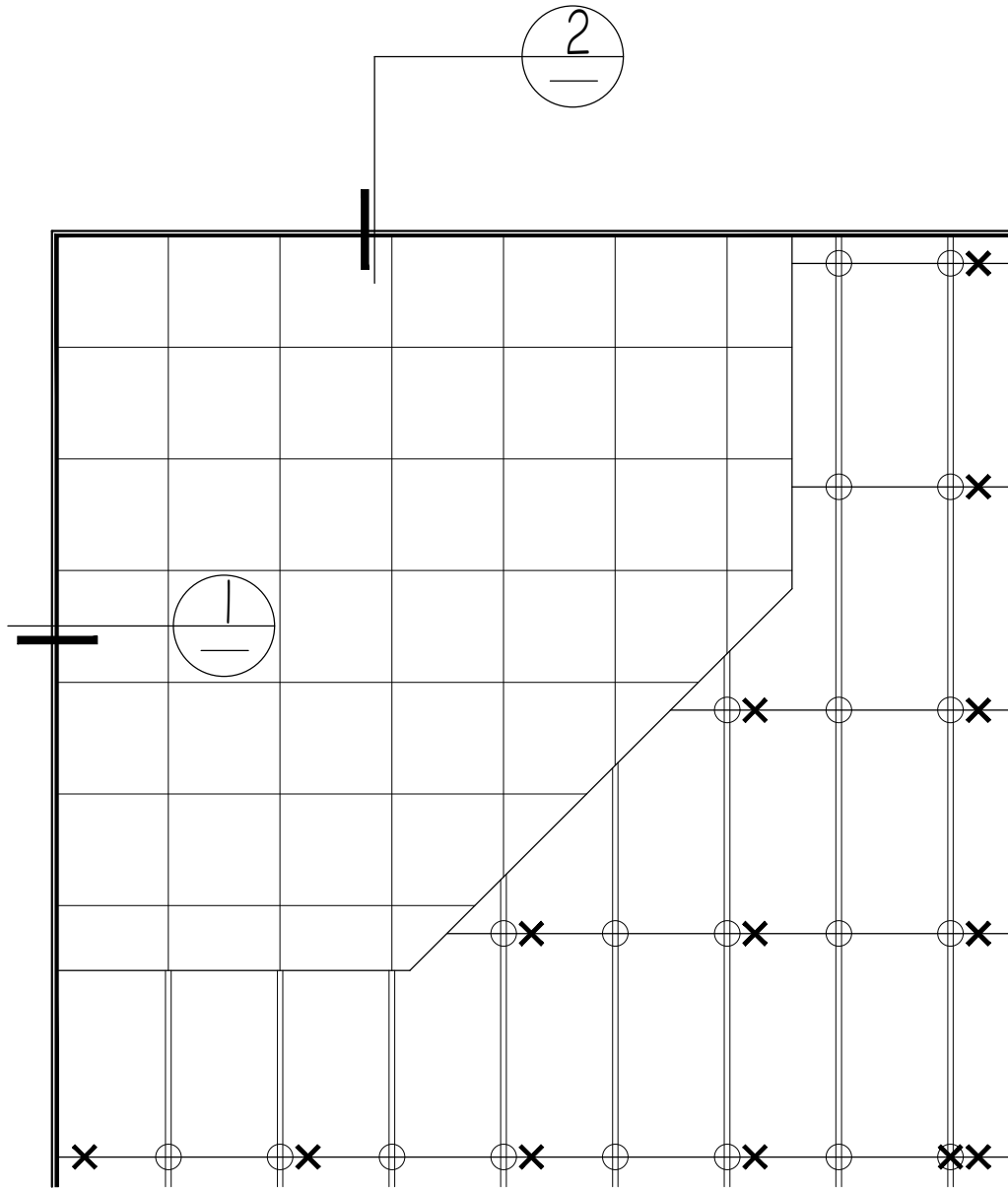


隐形门节点 1:20

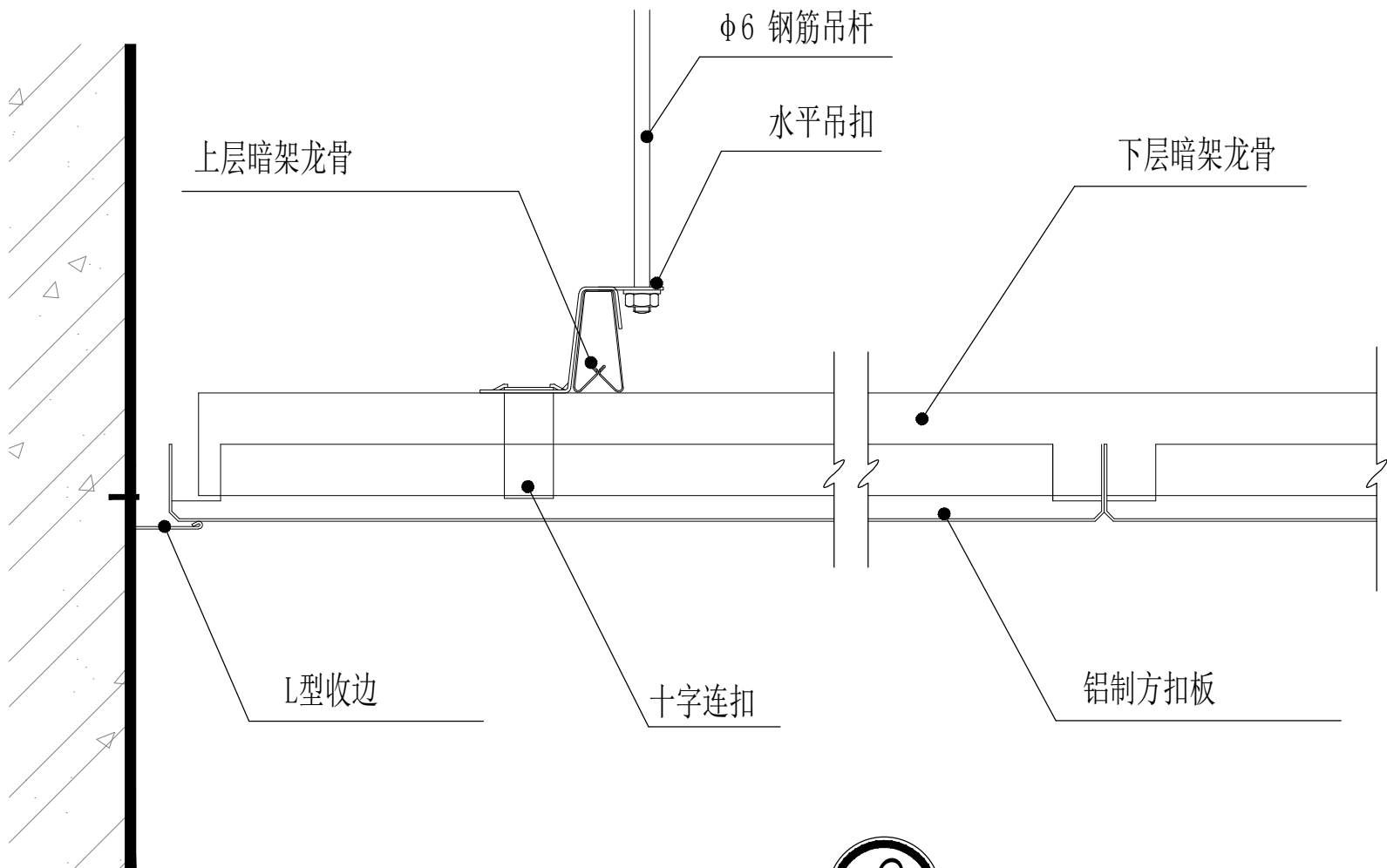
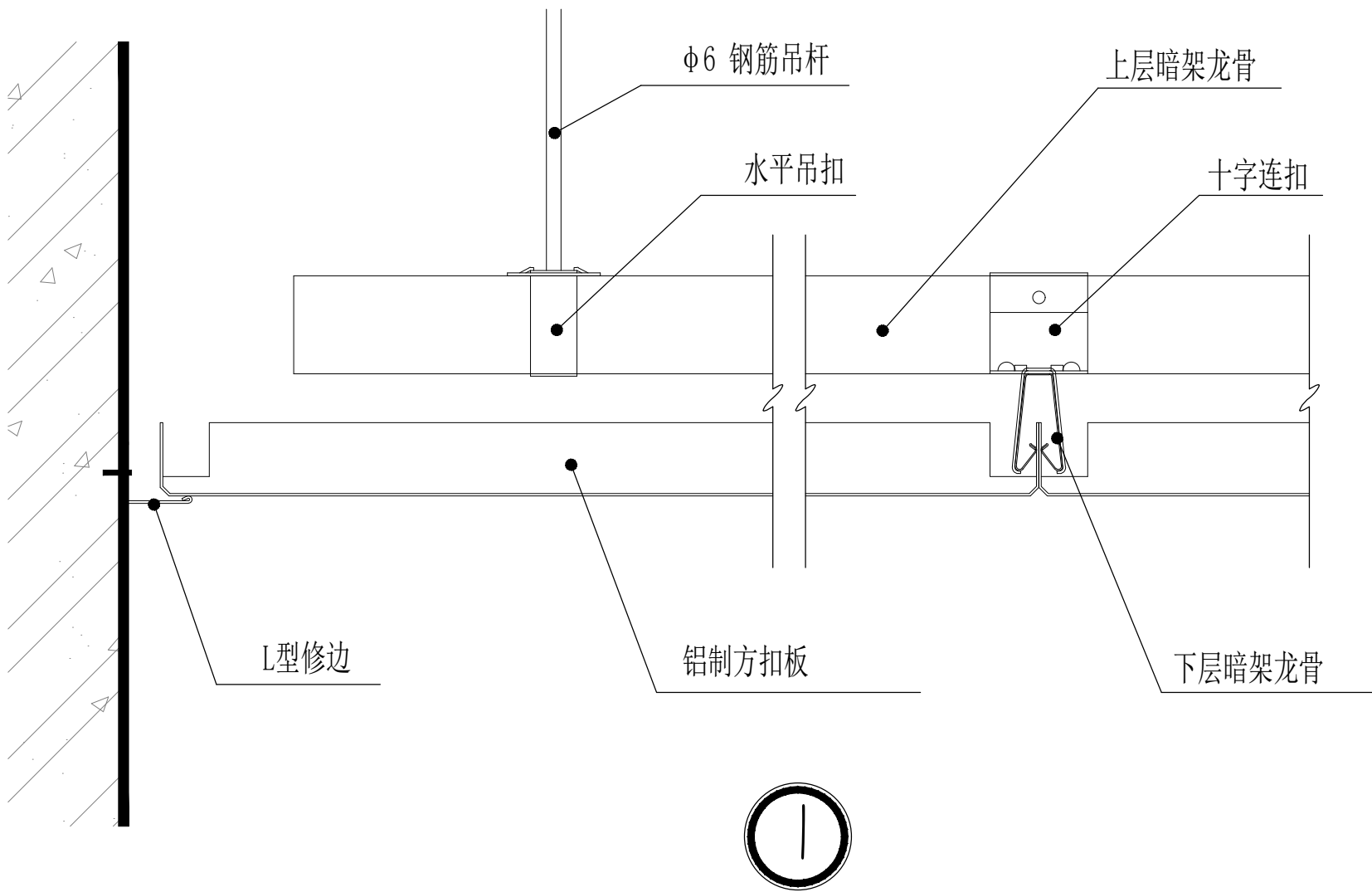


安装示意图

龙骨及吊点最大间距			
a	b	c	d
200	300	300	100



方块板与暗架龙骨组合图



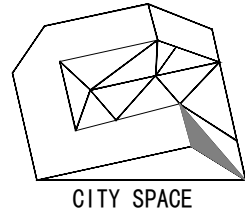
- 注： 1. × 吊点， 条板—— 上层龙骨，—— 下层龙骨。
2. 面板厚度0.5mm铝扣板，所有配件 0.95mm厚镀锌钢材质。

铝扣板吊顶节点 1:20

版权声明 Copyright 2018. 08

本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。

THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.



浙江城市空间
建筑规划设计院有限公司

ZHEJIANG CITY SPACE
ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO. LTD.
杭州市西湖区天目山路51号迪欣大厦9楼 邮编310030
TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696

设计证书	证书编号
建筑工程甲级	A233004336
风景园林甲级	A233004336
水利内业、市政乙级	A233004336
城市规划设计	甲[建]城规编（161388）
版本变更记录 VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数	修改内容
1	
2	

备注 REMARKS

类 别	姓 名	签 名
CATEGORY	NAME	SIGNED
审 定	庄 翀	庄翀
AUTHORIZED FOR ISSUE BY		
审 核	姜 军	姜军
REVIEWED BY		
设计总负责	叶富民	叶富民
PROJECT DIRECTOR		
专业负责	叶富民	叶富民
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY		
校 对	虞旭浩	虞旭浩
CHECKED BY		
设计计算	盛志军	盛志军
DESIGNED BY		
制 图		
DRAWN BY		

专业会签 JOINT CHECK UP

建 筑	叶富民	结 构	
ARCHITECTURE		CONSTR.	
给排水	叶富民	电 气	叶富民
WATER		ELECTRICITY	
暖通	叶富民	景观	
HVAC.SYS		LANDSCAPE	

执业签章 CERTIFIED SIGNATURE

出图签章 PLOT SIGNATURE

建设单位 CONSTRUCTION UNIT

杭州电子科技大学

项目名称 PROJECT NAME

杭州电子科技大学文一校区EDA技术创新中心改造工程

子项名称 ITEM NAME

西教学楼

图 名 DRAWING TITLE

节点大样图二

工程编号 PROJECT NUMBER

CSKJHZ-2023-301

设计阶段 DESIGN PHASE

施工图

比 例 PROPORTION

见图注

图 号 DRAWING NO.

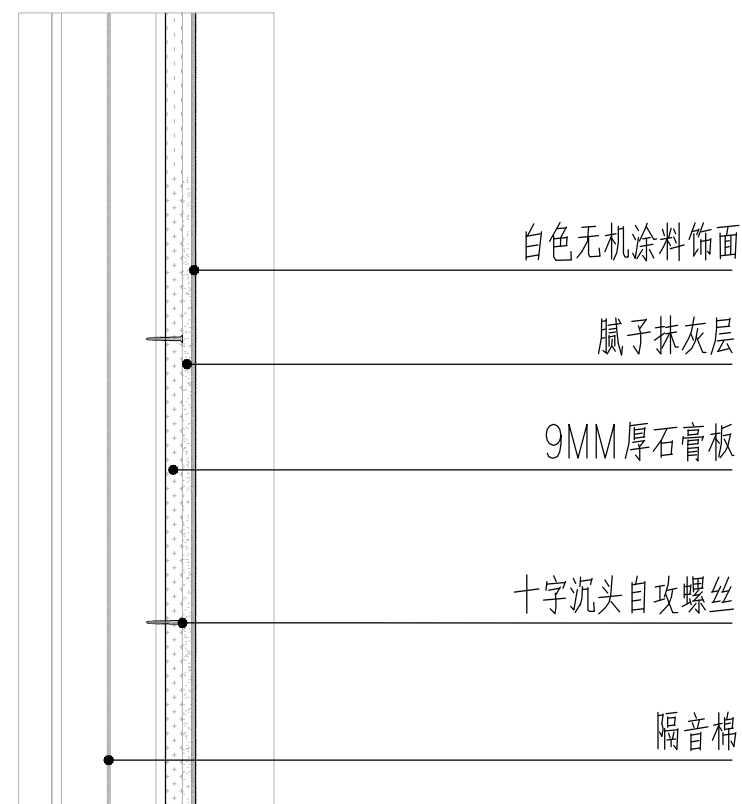
SS-35

出图日期 DATE

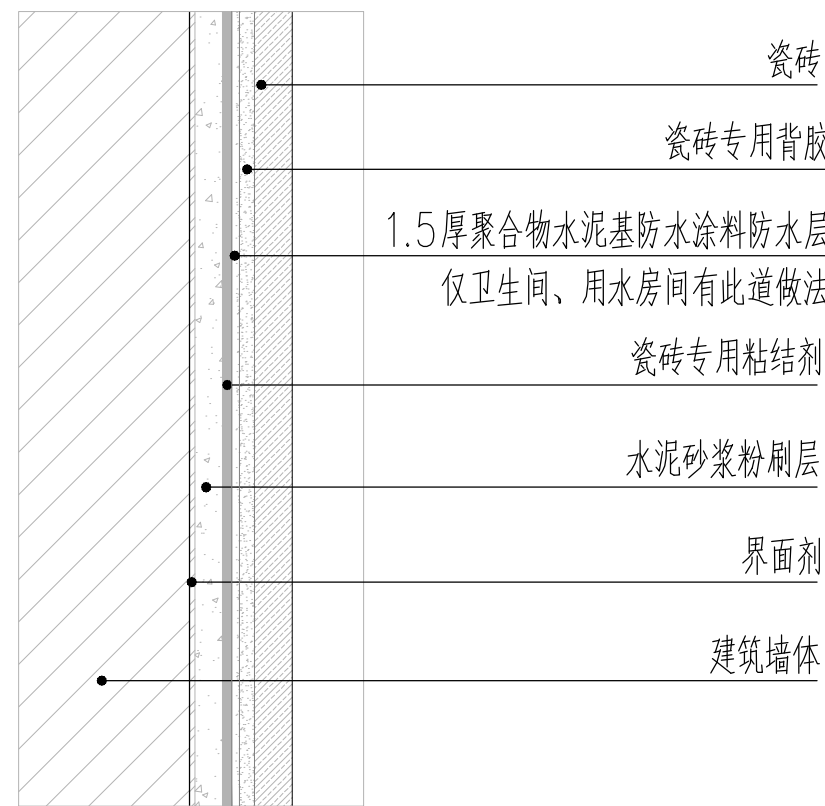
2024. 12

未盖出图签章 本图纸无效

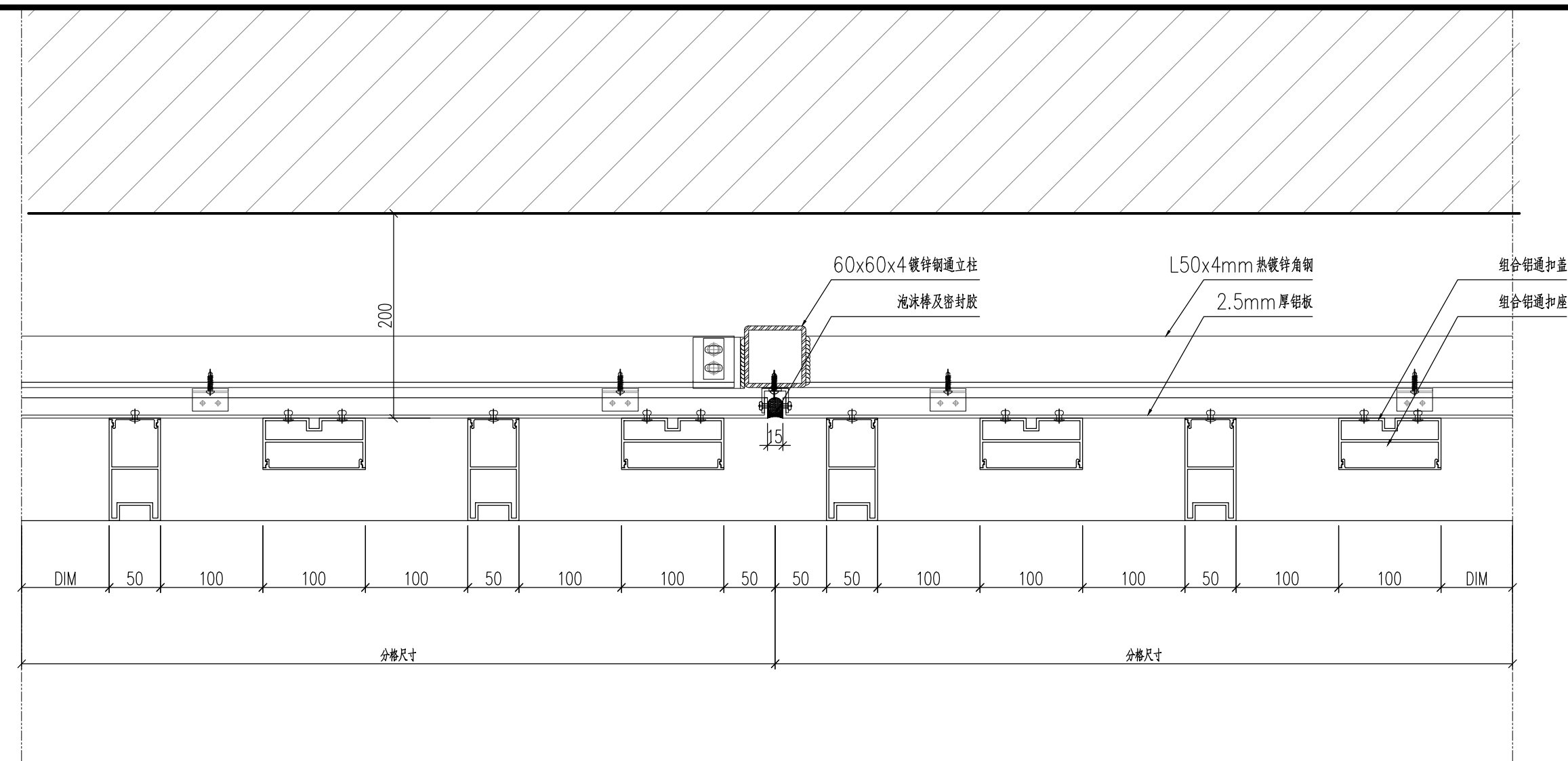
	实 名	签 名
项目负责人	叶富民	
专业负责人	叶富民	
设 计 人	盛志军	
注册（执业）章		
预留章		
出图章		
审图章		
竣工章		



内墙涂料详图 1:20

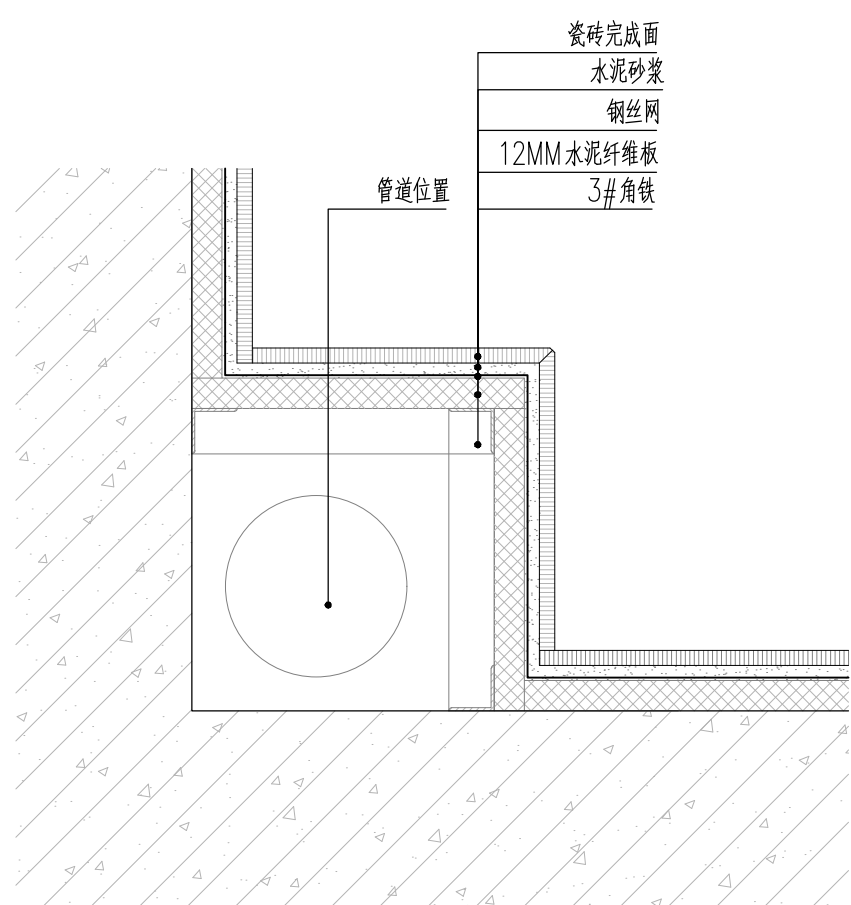


瓷砖墙面详图 1:20

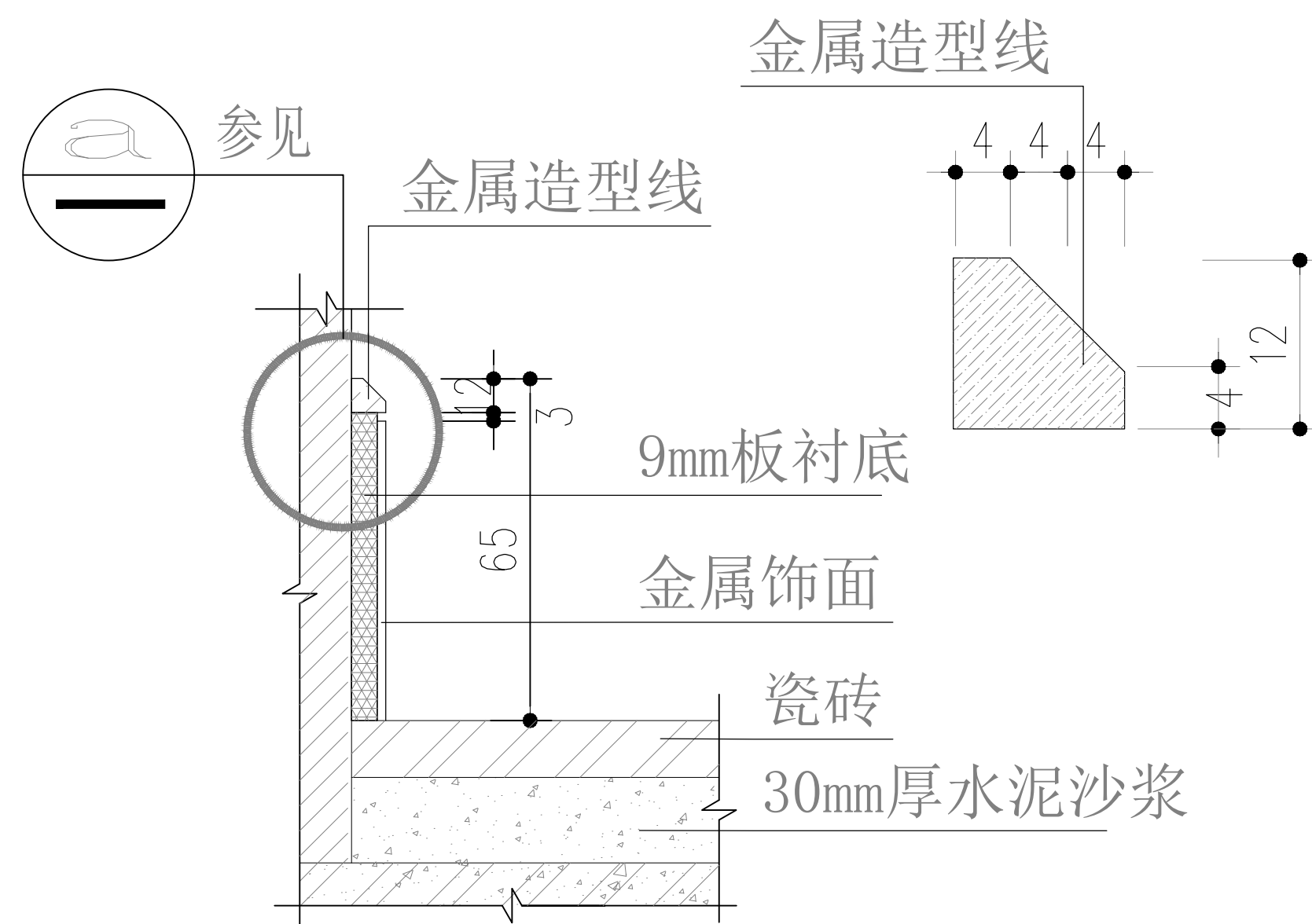


铝格栅墙面节点 1:20

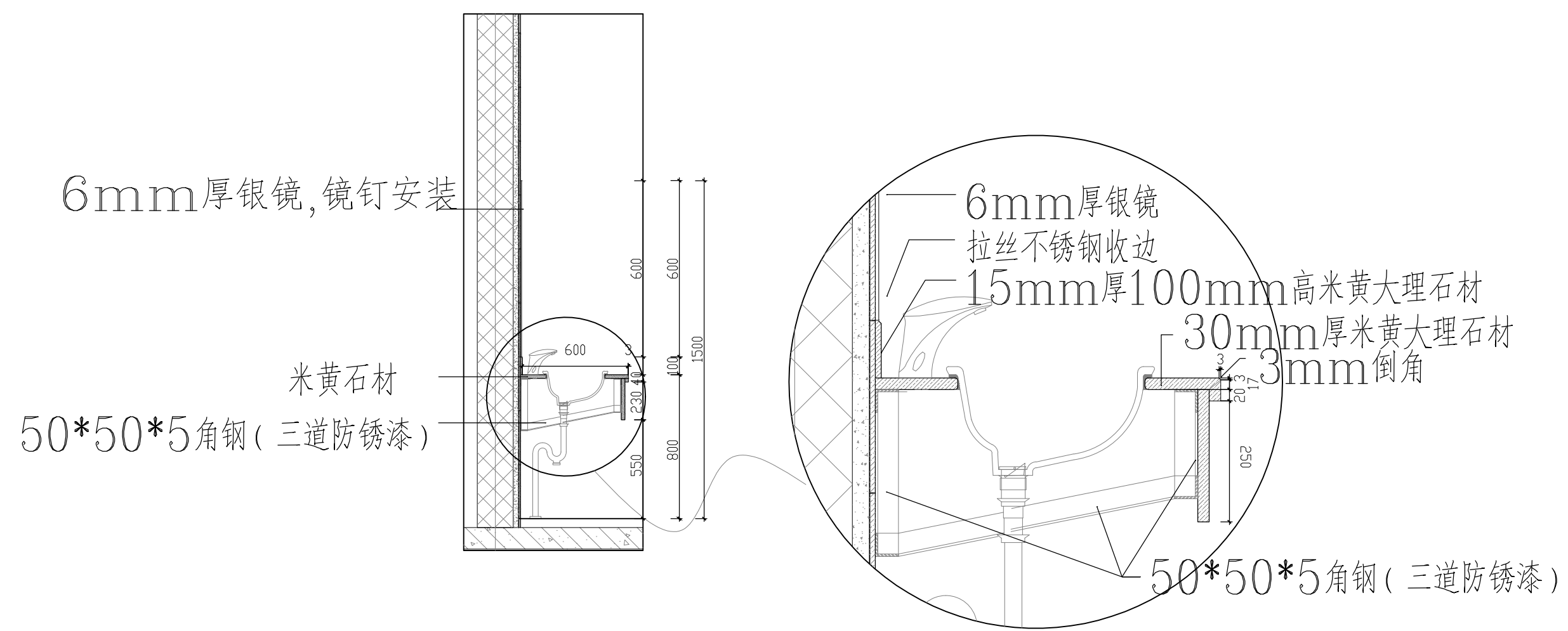
版权声明		Copyright 2018 2018	
<p>本图版权属浙江城市空间建筑规划设计院有限公司所有，除本工程外对本图的任何其它用途和复制，必须获得本公司的书面许可。</p>			
<p>THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG CITY SPACE ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.</p>			
<div><p>CITY SPACE</p></div>			
<h1>浙江城市空间 建筑规划设计院有限公司</h1>			
ZHEJIANG CITY SPACE			
ARCHITECTURE & PLANNING DESIGN INSTITUTE CO.LTD			
杭州西湖区西溪山路51号嘉富大厦10楼 邮编310030 TEL: 0571-28270699 FAX: 0571-28270696			
设计证书		证书编号	
建筑工程甲级		A233004336	
风景园林甲级		A233004336	
水利丙级、市政乙级		A233004336	
城市规划设计		[甲]建[城]规编[161388]	
版本变更记录		VERSION CHANGE HISTORY	
修改次数		修改内容	
1			
2			



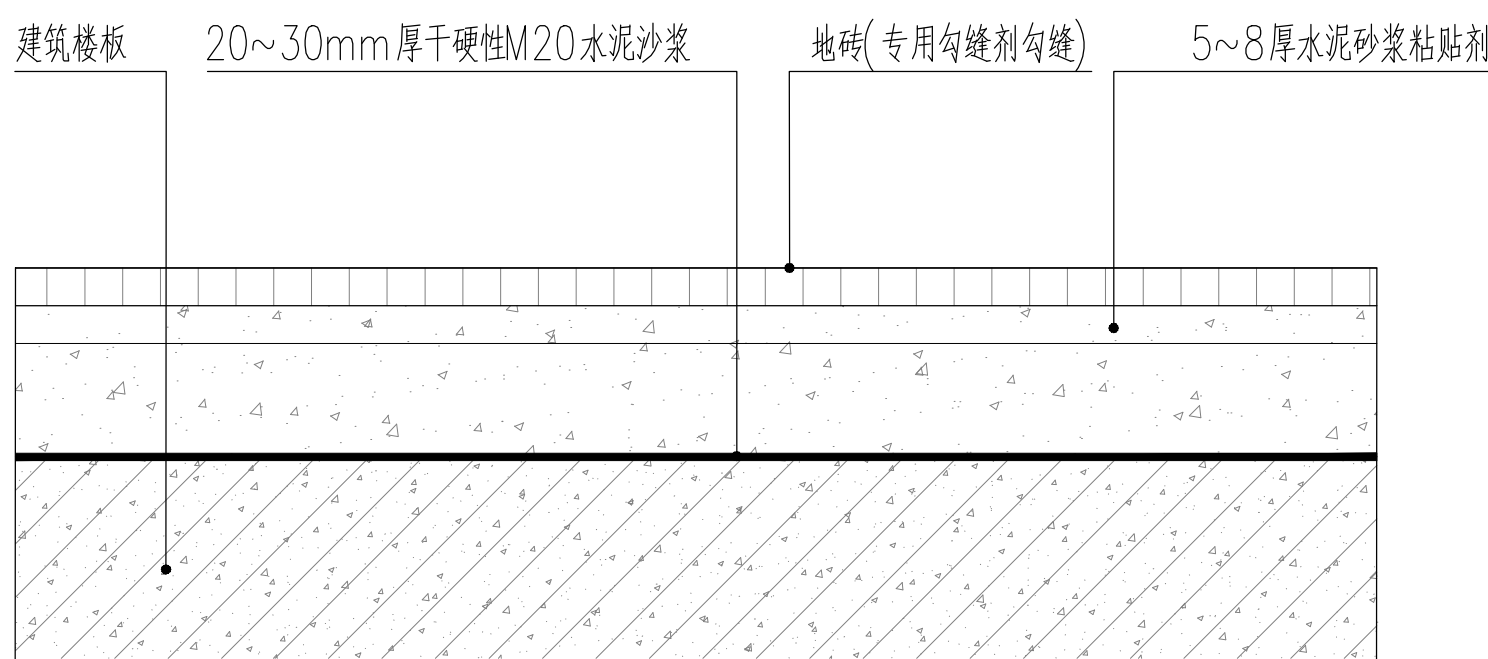
瓷砖包管节点 1:20



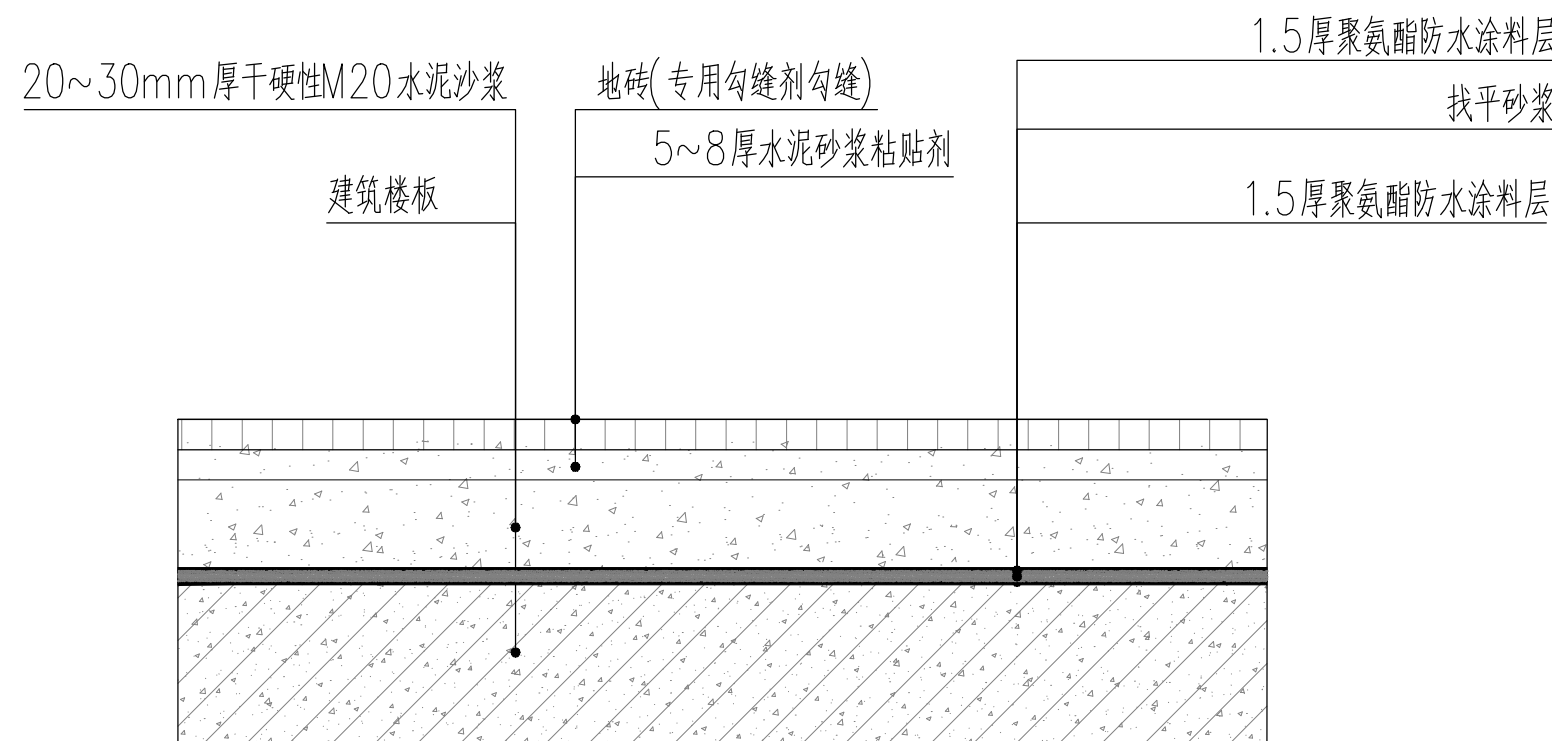
不锈钢踢脚线节点 1:20



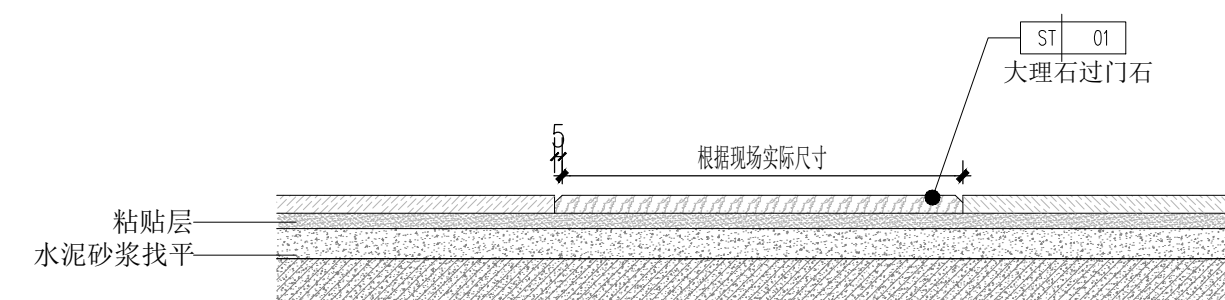
卫生间台下盆剖面节点 1:20



地面砖节点, 无防水 1:20



地面砖节点,有防水 1:20



过门石节点 1:20

备注 REMARKS			
类 别 CATEGORY		姓 名 NAME	签 名 SIGNED
审 定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY		庄 翀	张
审 核 REVIEWED BY		姜 军	姜
设计总负责 PROJECT DIRECTOR		叶富民	叶
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY		叶富民	叶
校 对 CHECKED BY		虞旭浩	虞
设计计算 DESIGNED BY		盛志军	盛
制 图 DRAWN BY			
专业会签 JOINT CHECK UP			
建 筑 ARCHITECTURE	叶	结 构 CON. STR.	<div></div>
给排水 WATER	陈	电 气 ELECTRICITY	
暖通 HVAC.SYS	周	景 观 LANDSCAPE	
执业签章 CERTIFIED SIGNATURE			
出图签章 PLOT SIGNATURE			
建设单位 CONSTRUCTION UNIT			
杭州电子科技大学			
项目名称 PROJECT NAME			
杭州电子科技大学文一校区EDA技术创新中心改造工程			
子项名称 ITEM NAME		西教楼	
图 名 DRAWING TITLE			
节点大样图三			
工程编号 PROJECT NUMBER		CSKJHZ-2023-301	
设计阶段 DESIGN PHASE		施工图	比 例 PROPORTION
			见图注
图 号 DRAWING NO.		SS-36	出图日期 DATE
			2024.12
未盖出图签章 本图纸无效			