



International Design Institute

國家甲級工程設計証書編號: A233012588
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A233012588

建设单位: 呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委

工程名称: 呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委标准谈话室改造项目

工程编号: NMHZ-2022-076

编制日期: 2022年07月06日

项目负责人: 姜友坚

公司负责人: 宋吟冬

出图专用章:

建筑注册专用章:

结构注册专用章:

图审公司章:

禾澤都林设计集团有限公司

HESOMS DESIGN GROUP COMPANY. LTD

禾泽都林设计集团有限公司

HESOMS DESIGN GROUP COMPANY. LTD

工程名称:呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委标准谈话室改造项目

工程编号: NMHZ-2022-01

日期: 2022年07月06日

专业: 装饰

图 纸 目 录

序号 SERIAL No.	图纸名称 TITLE OF DRAWINGS	图号 DRAWN No.	规格 SPECS	附注 NOTE	序号 SERIAL No.	图纸名称 TITLE OF DRAWINGS	图号 DRAWN No.	规格 SPECS	附注 NOTE
1	设计总说明 (一)	建施-01	A2		26	照明平面图	电气-04	A2	
2	设计总说明 (二)	建施-02	A2		27	给排水设计说明	给排水-01	A2	
3	设计总说明 (三)	建施-03	A2		28	给排水平面图	给排水-02	A2	
4	装修做法表	建施-04	A2		29	监控系统图	弱电-01	A2	
5	原始平面图	建施-05	A2		30	门禁、报警系统图	弱电-02	A2	
6	原始顶面图	建施-06	A2		31	监控安装平面图	弱电-03	A2	
7	原始墙面说明	建施-07	A2		32	门禁、报警安装平面图	弱电-04	A2	
8	平面图	建施-08	A2		33				
9	地面铺装图	建施-09	A2		34				
10	顶面图	建施-10	A2		35				
11	立面索引图	建施-11	A2		36				
12	走廊立面图	建施-12	A2		37				
13	机房立面图	建施-13	A2		38				
14	监控室立面图	建施-14	A2		39				
15	标准谈话室1立面图	建施-15	A2		40				
16	标准谈话室2立面图	建施-16	A2		41				
17	同志谈话室立面图	建施-17	A2		42				
18	登记处立面图	建施-18	A2		43				
19	医务室立面图	建施-19	A2		44				
20	视频案件研讨室立面图	建施-20	A2		45				
21	视频案件研讨室顶面图	建施-21	A2		46				
22	节点、详图	建施-22	A2		47				
23	电气设计说明及图例	电气-01	A2		48				
24	电气系统图	电气-02	A2		49				
25	电源插座平面图	电气-03	A2		50				

设计总说明（一）

一、工程概况
1、本工程为呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委标准谈话室改造项目

2、装饰设计面积约为 500 平方米。

3、贯彻《公共建筑节能设计标准》(GB50189-2005)，积极采用建筑节能技术及材料，节约能源保护环境。

4、为保证消防设施和疏散指示标志的使用功能，原设计中消防栓门全部采用醒目易于识别的标志，疏散指示标志设于易于辨认位置。

5、每个别与室内设计有矛盾需调整位置，火灾自动报警探测系统、常规消防系统、自喷淋系统及排烟系统基本上保留原消防设计。本装饰工程不得影响管道、设备等的使用和维修。

6、本装饰工程的电气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。

7、施工单位应遵守《民用建筑工程室内环境污染控制规范》(GB50325-2001)等有关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、振动等对周围环境造成的污染和危害。

8、施工单位应根据本施工图纸编制施工组织设计并应经过审查批准。施工单位应按有关的施工工艺标准或经审定的施工技术方案施工，并应施工全过程实施质量控制。由于违反设计文件和现行国家规定的有关规定施工造成质量问题应由施工单位负责。

9、室内外装饰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。

三、施工要求

1、本工程消防设施安装均须得到消防处的批复同意，方可施工。

2、所有木基层均刷消防处认可的重型防火涂料三度。

3、木装修洞电气开关插座外，按《建筑电气规范》作处理。

四、设计标高和定位及其它：

1、本装饰工程设计相对标高+0.00为建筑装饰完成后地面标高(相对于原建筑标高为建筑各楼层、地面标高，根据不同地面层材料调整基层厚度后完成的地面标高)卫生间地面相对标高为-0.02。定位详见各部分施工图。

2、本设计所注尺寸以毫米为单位，标高以米为单位。

五、材料要求：

1、本建筑装饰工程所使用材料的品种、规格和质量应符合设计要求和国家现行标准的规定，进场材料应有中文质量合格证明文件、规格、型号及性能检测报告，对重要材料应有复验报告。严禁使用国家明令淘汰的材料。

2、本建筑装饰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，大理石、花岗岩等天然石材必须符合国家现行行业标准《天然石材放射性分类控制标准》JC518的规定。腻子、油漆胶粘剂和涂料等材料应符合现行国家标准《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325的规定。

六、安全、质量要求：

1、本建筑装饰设计未改变原土建平面布局，未降低原建筑设计防火分区及安全出口疏散体系，未影响建筑原有消防设施的正常使用，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、电、燃气、通讯等配套设施。

2、根据现行国家标准《建筑内部装修设计防火规范》(GB50222-95，2001年版)、《建筑设计防火规范》(GBJ16-87，2006年版)和《高层民用建筑设计防火规范》(GB50045-95，2005年版)要求，在本装饰工程设计中积极采用不燃性材料和难燃性材料。所以隐藏木结构部分必须涂刷一级饰面型防火涂料，易燃表面、室内装饰织物必须进行阻燃处理使其燃烧性能等级达到B1级。隐蔽工程须经有关部门验收合格后方可封闭，并形成验收文件。

附注
DESCRIPTIONS

图审公司章

修改原因
REVISION REASON

注册专用章：LOGIN SPECIAL SEAL

出图专用章：MAP NOT SPECIAL SEAL		
CLIENT	呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委	
PROJECT	呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委标准谈话室改造项目	
子项名称	标准谈话室改造	
图名	设计总说明（一）	
TITLE	设计总说明（一）	
工具编号	合同编号	设计阶段
PROJECT No.	DESIGN STAGE	施工图
版次	设计人	施工图
EDITION No.	DESIGNER	建筑
日期	DATE	DATE
DATE	2022.07.06	DRAWING No.
		01

禾泽都林 HESOMS
International Design Institute

禾泽都林设计有限公司
HEZOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD

设计总说明 (二)

- 龙骨架构各接点必须牢固, 拼缝严密无松动, 安全可靠。吊杆、龙骨安装间距及连接方式符合设计要求。
- 个别特殊造型局部采用木结构、木吊杆、木龙骨和木饰面板必须进行防火处理, 并应符合有关设计防火规范的规定。
- 风口处理: 设备口、灯具的位置设备必须按板块、图案、分格对称布局合理。开口边缘整齐、护口严密, 不漏风。排列横竖均匀、垂直、整齐、协调美观。受风压的吊顶板必须做固定处理。吊顶板与墙面、管道盒、灯具等交接处应吻合严密, 不得有漏风现象。
- 吊顶面板:
 - 纸面石膏板面板:
 - 本项目吊顶采用2mm厚纸面石膏板, 局部部位可采用双层9.5mm厚纸面石膏板。
 - 罩面板的材质、品种、规格、及吊顶造型的基层构造、固定方法, 必须符合设计要求和国家现行有关标准规定。
 - 纸面石膏板接缝均匀、顺直, 位于龙骨上。自攻钉间距符合有关标准规定。压条应平直、牢固一致。
 - 矿棉板面板的品种、规格、质量、颜色、图案、方向、防潮、防火性能以及吊顶的造型、基层构造、固定方法必须符合设计要求。
 - 龙骨顺直、接缝严密; 收口条割向正确, 拼缝无明显错台错位。无华痕、虚位、色差、色泽均匀。
- 塑钢吊顶:
 - 根据塑钢吊顶板式样选定次龙骨, 次龙骨与主龙骨间用固定件连接。金属吊顶板与四周墙面所留空隙, 用特制修边条补边找齐。
- 墙面工程:
 - 块材饰面:
 - 块材为饰面的基本必须坚实干净, 粘贴用料、干挂配件必须符合施工规范和设计要求。
 - 饰面板(饰面品种、级别、形状、光洁度、颜色和图案必须符合设计要求。
 - 面层与基层必须结合牢固、无空鼓。
 - 面层与基层接缝牢固, 粘接强度必须符合国家现行标准规定《建筑工程饰面砖粘结强度检验标准》(JGJ110), 以水泥为主要粘结材料时严整空隙, 不得有空洞、缺棱掉角和裂缝等缺陷。
 - 饰面板砖接缝严实、平直, 宽度和深度应符合设计要求, 整块材料色泽应一致。
 - 采用湿作业施工的饰面板, 石材应进行防碱背涂处理。
- 所有石材干挂部分需通过铜质连接件与主龙骨牢固连接, 采用Q235碳钢钢材, 进行热镀锌, 并按GB/T13912-92的有关规定处理, 热镀锌必须饱满、均匀, 热镀锌厚度必须大于6mm, 热镀锌验收后应清除锈迹, 涂防腐漆两道, 钢粉漆一道进行防腐处理。石材挂件、紧固件均为不锈钢材料, 并应符合国家有关规范标准。

- 木制墙板:
 - 木材的品种、等级、质量、含水率必须符合《木结构工程施工质量验收规范》(GB50206)的有关规定, 并符合建筑内装修设计防火、防腐、防虫有关规定。
 - 木龙骨一般采用30×40mm, 截面、中距400mm; 基层板一般采用18mm细木工板。
 - 木制墙板表面平整、光滑。饰面装饰板的花纹、颜色均匀, 无开裂、无污染, 不留钉眼, 无锤印。
 - 木护墙板制作尺寸正确, 安装必须牢固。木板拼接位置正确, 接缝平整、光滑、顺直、嵌合严密, 划向整齐、指角方正, 抹花木护墙的木纹划花正确, 纹理通顺、花纹吻合。
 - 木护墙与贴脸、踢脚线、电器盒等交接处应交接紧密, 电气盒盖开洞位置正确、套割边缘整齐。
- 增纸、乐斯壁壁布装饰墙面:
 - 各类壁纸和辅助材料的品种、级别、性能、规格、花色必须符合设计、产品技术标准与现行施工验收规范的要求, 并符合建筑内装修设计防火规范有关规定。

附注 DESCRIPTIONS	
图审公司章	

图审专用章: MAP NOT SPECIAL SEAL	
REVISION REASON	
注册专用章: LOGIN SPECIAL SEAL	

建设单位 CLIENT	
审定 APPROVED BY	闫振凯
审核 EXAMINED BY	姜友坚
项目负责人 DESIGN DIRECTOR:	姜友坚
专业负责人 CHIEF ENGR.	陈晨
校对 CHECKED BY	陈晨
设计 DESIGNED BY	李凤民
制图 DRAWN BY	雷佳
审核 REVIEWED BY	雷佳

图名 TITLE	
设计总说明 (二)	
项目名称 PROJECT	呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委标准化谈话室改造项目
子项名称 SUB-PROJECT	标准化谈话室改造
图名 TITLE	

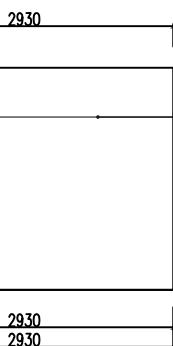
图名 TITLE	
1. 防静电地板地面:	
1. 防静电地板基层应满铺平整, 接缝处不得叠压。	
2. 安装第一排时应凹槽面靠墙, 地板与墙之间应留有8~10mm的缝隙。	
3. 房间长度或宽度超过8m时, 应在适当位置设置伸缩缝。	
(五)、橡塑胶地板地面:	
1. 橡塑胶地板基层应采用橡塑胶地板块材、橡塑胶地板块接缝、橡塑胶地板卷材以胶粘剂在水泥类基层上铺设。	
水泥类基层表面应平整、坚硬、干燥、密实、洁净、无油脂及其他杂质, 不得有麻面、起砂、裂缝等缺陷。	
胶粘剂选用应符合国家《民用建筑工程室内环境污染控制规范》(GB50325)的规定, 其产品应按基层材料和面层材料使用的相容性要求, 通过实验确定。	



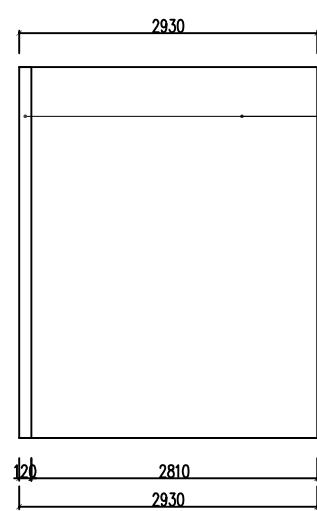
禾泽都林设计有限公司
HEZOMS
International Design Institute

附注
DESCRIPTIONS

图审公司章

刮腻子两遍，乳胶漆两遍
塑胶踢脚线刮腻子两遍，乳胶漆两遍
塑胶踢脚线修改原因
REVISION REASON

机房A立面图



机房B立面图

出图专用章: MAP OFF SPECIAL SEAL

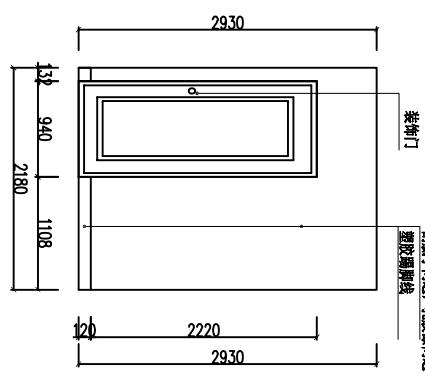
审定	启振凯	2022.07.06
审核	姜友坚	2022.07.06
项目负责人	姜友坚	2022.07.06
设计负责人	陈晨	2022.07.06
专业负责人	陈晨	2022.07.06
校对	陈晨	2022.07.06
设计	李风民	2022.07.06
制图	雷佳	2022.07.06
审核	姜友坚	2022.07.06

建设单位
CLIENT
呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委

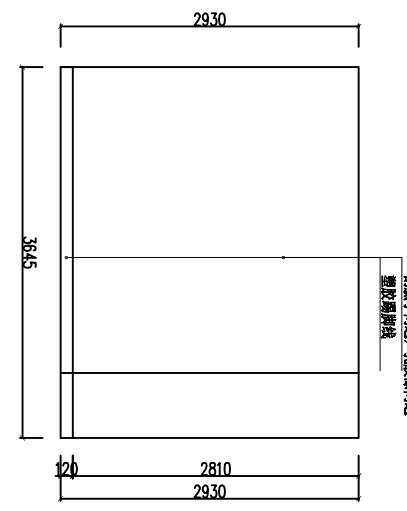
项目名称
PROJECT
呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委标准谈话室改造项目

子项名称
SUB-PROJECT
标准谈话室改造

图名
TITLE
机房立面图



机房C立面图



机房D立面图

本图不盖出图专用章和注册专用章视为无效

国家甲级工程设计证书编号: A233012588
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A233012588

禾泽都林
HESOMS
International Design Institute

禾泽都林设计集团有限公司
HESOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD

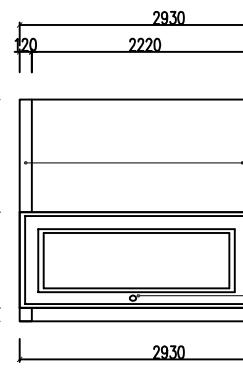
附注
DESCRIPTIONS

图审公司章

刮腻子两遍，乳胶漆两遍
塑胶踢脚线

美術

120



监控室 A 立面图

刮腻子两遍，乳胶漆两遍
塑胶踢脚线

120



监控室 B 立面图

刮腻子两遍，乳胶漆两遍
塑胶踢脚线

120



监控室 C 立面图

修改原因
REVISION REASON

注册专用章: LOGIN SPECIAL SEAL

出图专用章: MAP OUT SPECIAL SEAL

审定	闫振凯	闫振凯
审核	姜友坚	姜友坚
项目负责人	姜友坚	姜友坚
设计负责人	陈晨	陈晨
专业负责人	陈晨	陈晨
校对	陈晨	陈晨
设计	李凤民	李凤民
制图	雷佳	雷佳
日期	2022.07.06	2022.07.06

建设单位
CLIENT

呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委

项目名称
PROJECT

呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委标准谈话室改造项目

子项名称
SUB-PROJECT

标准谈话室改造

图名
TITLE

监控室立面图

工程编号 PROJECT NO.	合同编号 CONTRACT NO.	设计阶段 DESIGN STAGE	施工图 WORKING DRAWINGS
版本 EDITION NO.	第一版 1st EDITION	专业 PROFESSION	建筑 ARCHITECTURE
日期 DATE	2022.07.06	图号 DRAWING NO.	14

禾澤都林
HESOMS
International Design Institute

禾澤都林设计集团有限公司
HESOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD

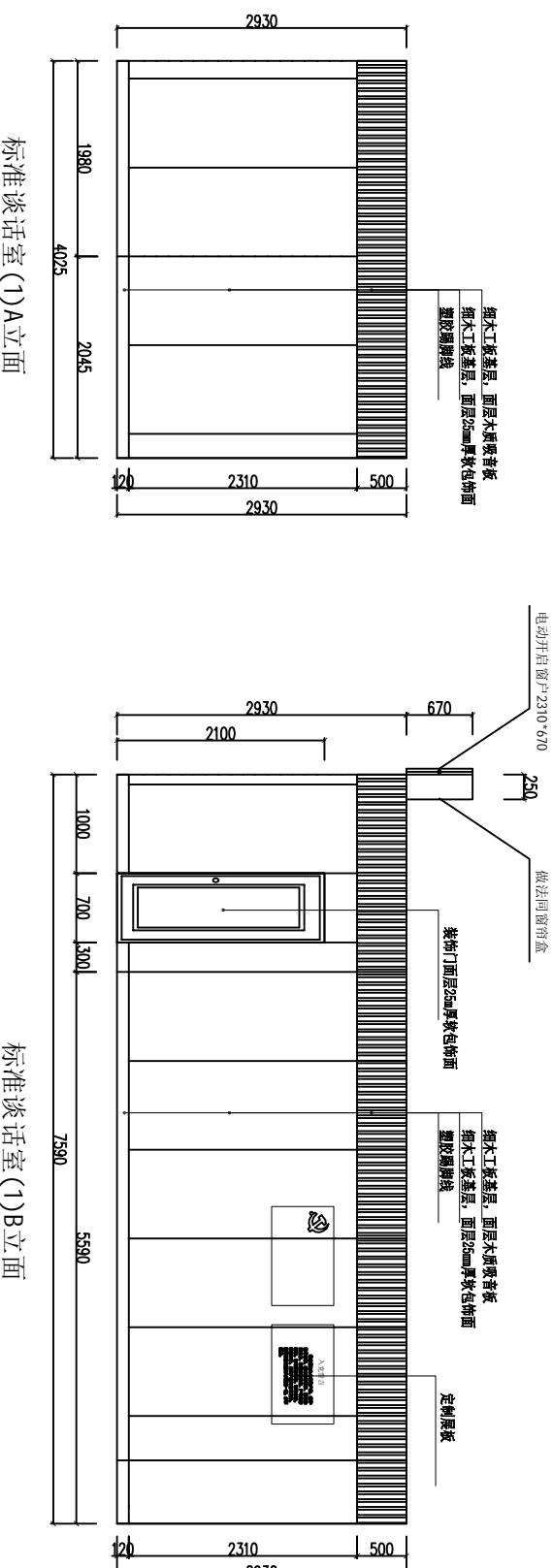
附注
DESCRIPTIONS

图审公司章

修改原因
REVISION REASON

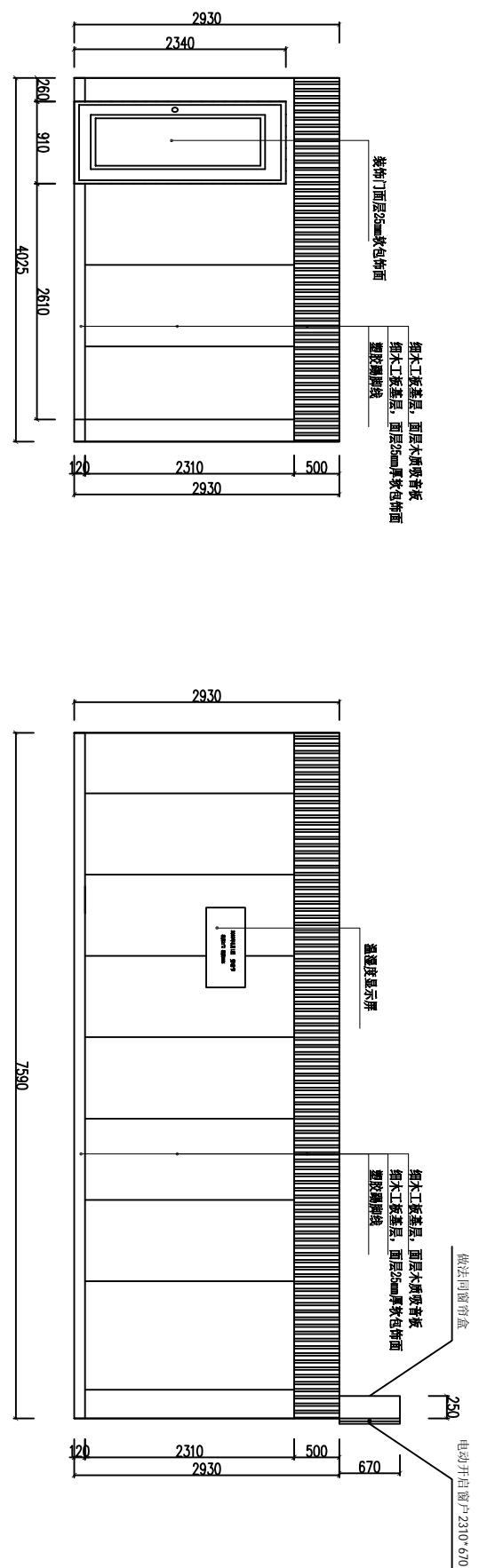
注册专用章: LOGIN SPECIAL SEAL

出图专用章: MAP NOT SPECIAL SEAL

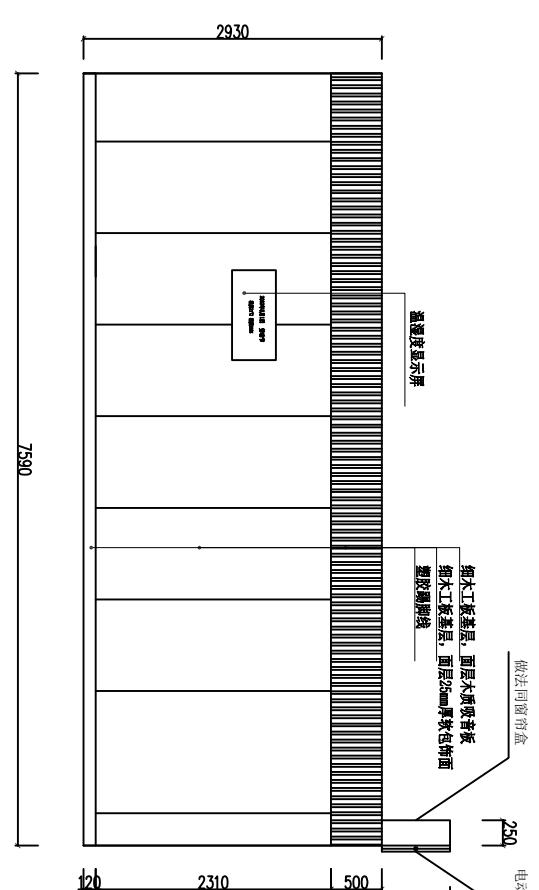


标准谈话室(1)B立面

标准谈话室(1)A立面



标准谈话室(1)C立面



标准谈话室(1)D立面

卫生间内墙面装修同谈话室墙面

本图不盖出图专用章和注册专用章视为无效

国家甲级工程设计证书编号: A233012588
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A233012588
禾泽都林
HESOMS
International Design Institute
禾泽都林设计集团有限公司
 HESOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD

附注
DESCRIPTIONS

图审公司章

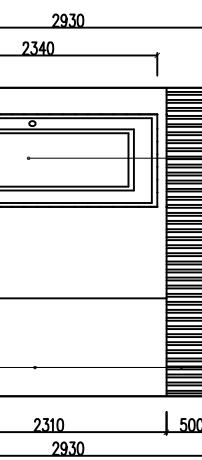
电动开启窗:1440*670
250
做法同窗箱盒

细木工板基层, 面层木质吸音板
细木工板基层, 面层25mm厚软包饰面
细木工板基层, 面层木质吸音板
细木工板基层, 面层25mm厚软包饰面
细木工板基层, 面层木质吸音板
细木工板基层, 面层25mm厚软包饰面
细木工板基层, 面层木质吸音板
细木工板基层, 面层25mm厚软包饰面

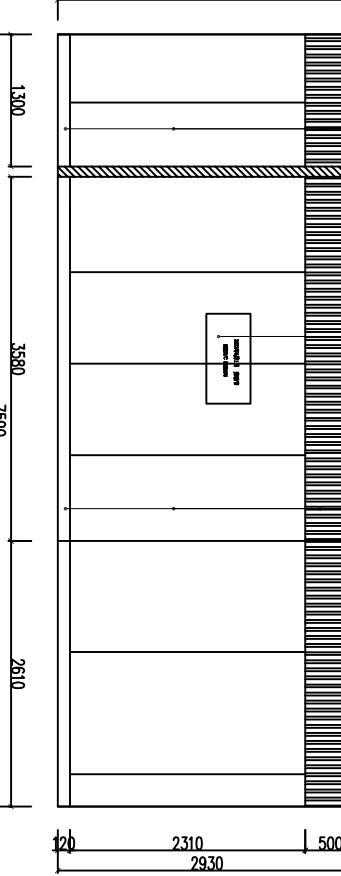
电动开启窗:1440*670
250
做法同窗箱盒

细木工板基层, 面层木质吸音板
细木工板基层, 面层25mm厚软包饰面
细木工板基层, 面层木质吸音板
细木工板基层, 面层25mm厚软包饰面
细木工板基层, 面层木质吸音板
细木工板基层, 面层25mm厚软包饰面
细木工板基层, 面层木质吸音板
细木工板基层, 面层25mm厚软包饰面

修改原因
REVISION REASON



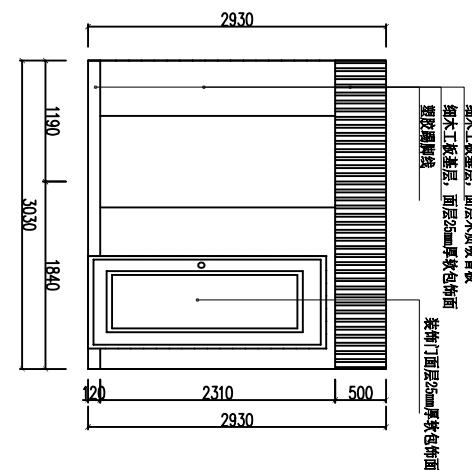
标准谈话室(2)A立面



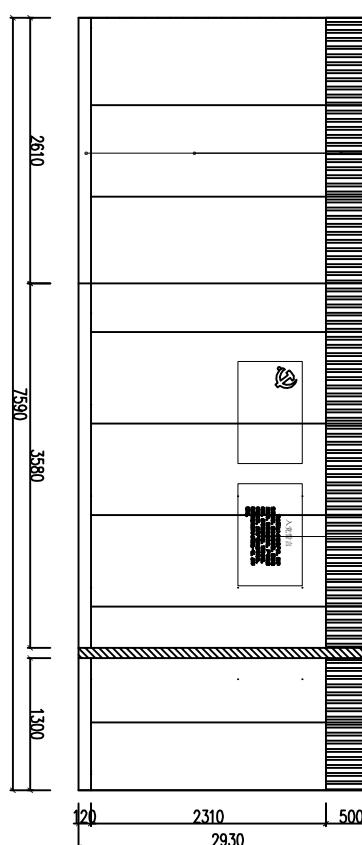
标准谈话室(2)B立面

出图专用章: MAP NOT SPECIAL SEAL

审定	自振凯	1440*670
审核	姜友坚	1440*670
项目负责人	姜友坚	1440*670
设计负责人	陈晨	1440*670
专业负责人	陈晨	1440*670
校对	陈晨	1440*670
设计	李凤民	1440*670
制图	雷佳	1440*670
日期	2022.07.06	1440*670



标准谈话室(2)C立面



标准谈话室(2)D立面

卫生间内墙面装修同谈话室墙面

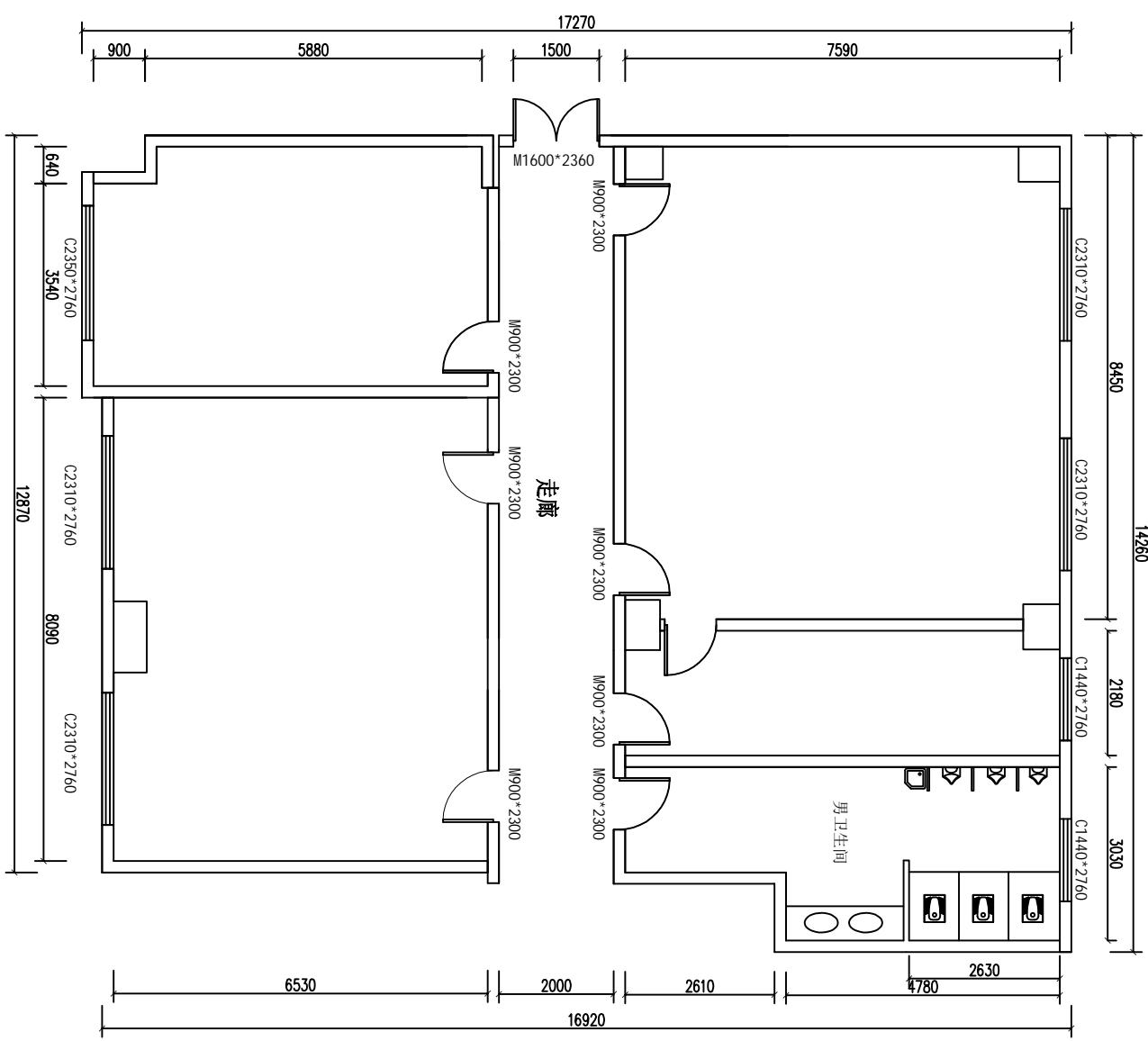
禾泽都林
HESOMS
International Design Institute
⑤

International Design Institute

禾泽都林设计有限公司
HESOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD

本图不盖出图专用章和注册专用章视为无效

国家甲级工程设计证书编号: A233012588
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A233012588



经济开发区纪委一层局部原始平面图 1:100

出图专用章: MAP OFF SPECIAL SEAL

REVISION REASON

注册专用章: LOGIN SPECIAL SEAL

附注
DESCRIPTIONS

图章公司章

建设单位
CLIENT

呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委

项目名称
PROJECT

呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委标准化谈话室建设项目

子项名称
SUB-PROJECT

标准谈话室构造

图名
TITLE

原始平面图

工具编号
PROJECT NO.

合同编号
Design Stage

施工图

版次
EDITION NO.

第一版

专业
DRAWING TYPE

建筑

日期
DATE

2022.07.06

图号
DRAWING NO.

05

国家甲级工程设计证书编号: A233012588
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A233012588

禾泽都林
HESOMS
International Design Institute

禾泽都林设计集团有限公司
HESOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD

附注
DESCRIPTIONS

图审公司章

原有窗戶
刮腻子兩遍，乳胶漆兩遍
木質踢腳線

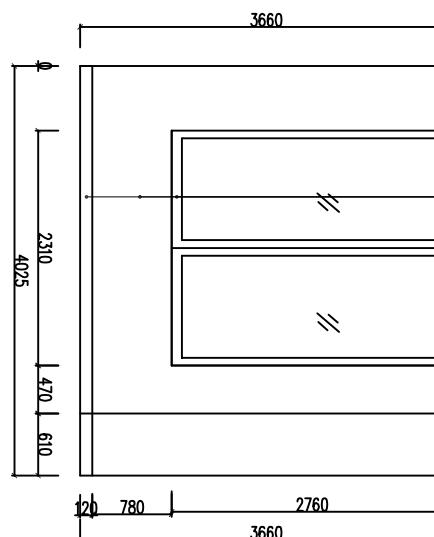
刮腻子兩遍，乳胶漆兩遍
木質踢腳線

原有窗戶
刮腻子兩遍，乳胶漆兩遍
木質踢腳線

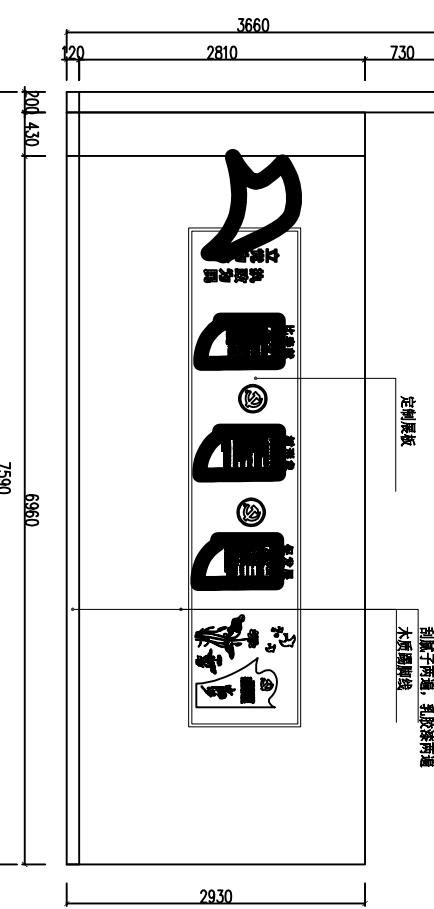
原有窗戶
刮腻子兩遍，乳胶漆兩遍
木質踢腳線

修改原因
REVISION REASON

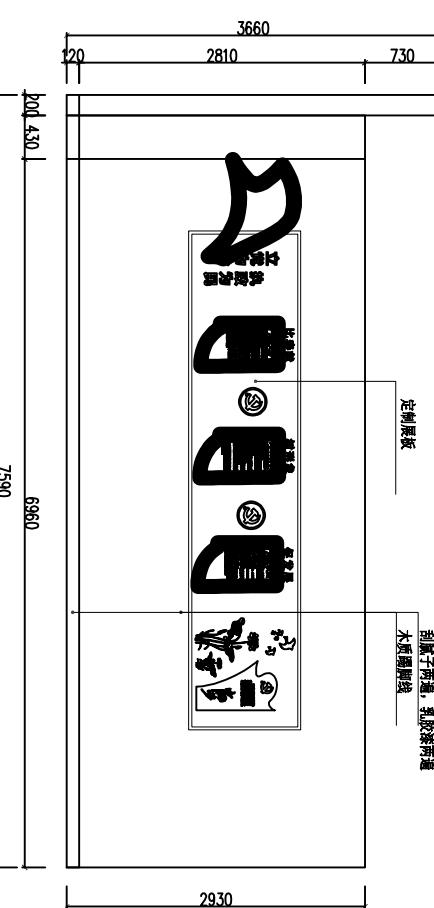
注册专用章: LOGIN SPECIAL SEAL



同志谈话室A立面



同志谈话室B立面



出图专用章: MAP OFF SPECIAL SEAL

审定	闫振凯	闫振凯
审核	姜友坚	姜友坚
项目负责人	姜友坚	姜友坚
设计负责人	陈晨	陈晨
专业负责人	陈晨	陈晨
校对	陈晨	陈晨
设计	李凤民	李凤民
制图	雷佳	雷佳
绘图	雷佳	雷佳

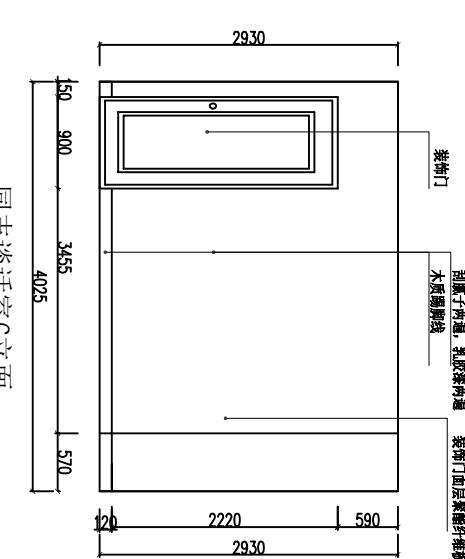
建设单位
CLIENT
呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委

项目名称
PROJECT
呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委标准化谈话室改造项目

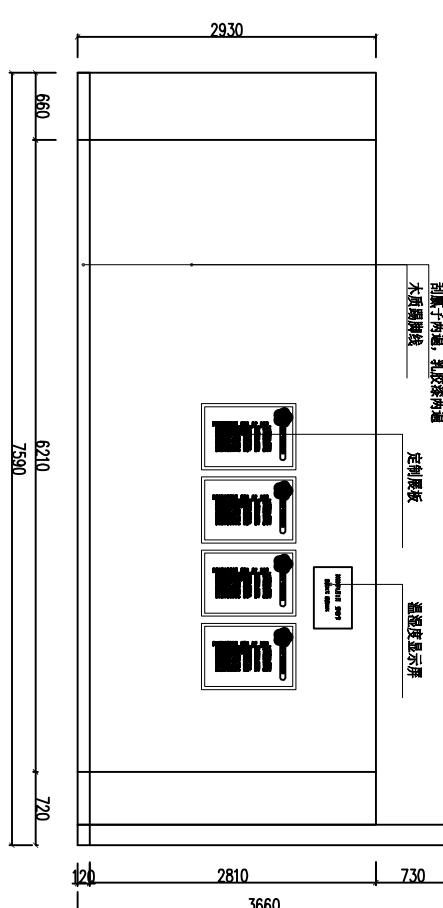
子项名称
SUB-PROJECT
标准化谈话室改造

图名
TITLE
同志谈话室立面图

工程编号	合同编号	设计阶段	施工图
版次	第一版	专业	建筑
日期	2022.07.06	图号	17



同志谈话室C立面



同志谈话室D立面

禾澤都林
HESOMS
International Design Institute

禾澤都林设计集团有限公司
HESOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD

层高4.3米

经济开发区纪工委一层局部原始页面图 1: 100

本图不盖出图专用章和注册专用章视为无效

国家甲级工程设计证书编号: A233012588
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A233012588

禾澤都林
HESOMS
International Design Institute

国家甲级工程设计证书编号: A233012588
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A233012588

附注
DESCRIPTIONS

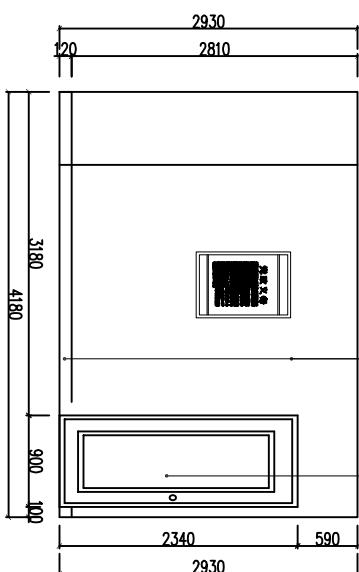
图审公司章

修改原因
REVISION REASON

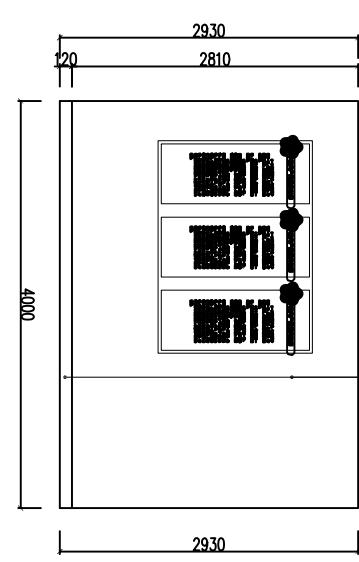
铝合金框10mm厚钢化玻璃隔断
木质踢脚线

刮腻子两遍，乳胶漆两遍
木质踢脚线

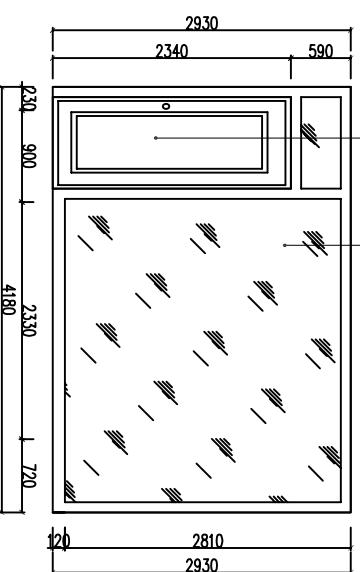
装断门



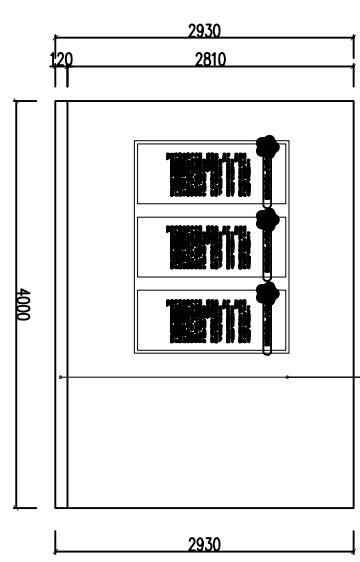
登记室 A立面图



登记室 B立面图



登记室 C立面图



登记室 D立面图

出图专用章 MAP OFF SPECIAL SEAL

审定	自振凯	图章
审核	姜友坚	图章
项目负责人	姜友坚	图章
设计负责人	陈晨	图章
专业负责人	陈晨	图章
校对	陈晨	图章
设计	李凤民	图章
制图	雷佳	图章
绘图	雷佳	图章

建设单位
CLIENT

呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委
PROJECT
呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委标准化谈话室改造项目

子项名称
SUB-PROJECT
图名
TITLE
登记室立面图

工程编号 PROJECT NO.	合同编号 CONTRACT NO.	设计阶段 DESIGN STAGE	施工图 CONSTRUCTION DRAWING
版本 EDITION NO.	第一版	专业 PROFESSION	建筑 ARCHITECTURE
日期 DATE	2022.07.06	图号 DRAWING NO.	18

禾泽都林
HESOMS
International Design Institute

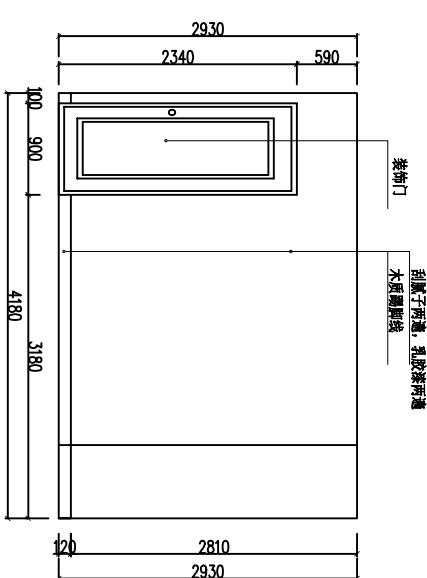
禾泽都林设计集团有限公司
HESOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD

附注
DESCRIPTIONS

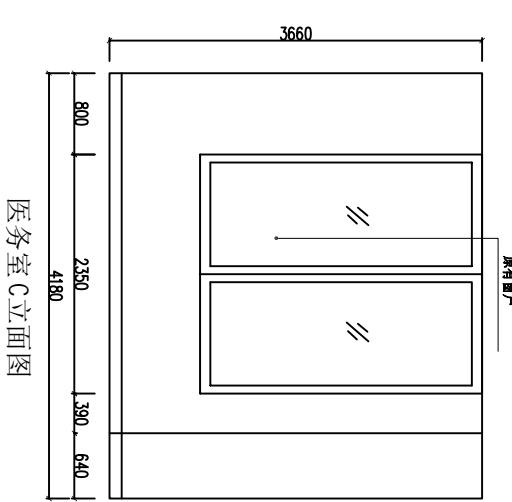
图审公司章

修改原因
REVISION REASON

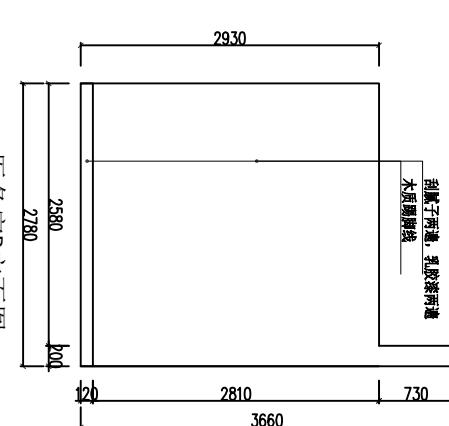
注册专用章: LOGIN SPECIAL SEAL



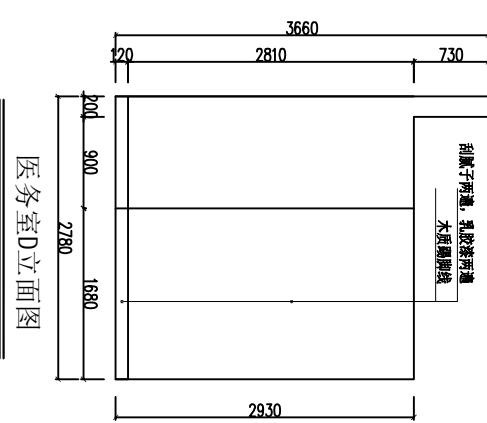
医务室A立面图



医务室C立面图



医务室B立面图



医务室D立面图

出图专用章: MAP OFF SPECIAL SEAL		
建设单位 CLIENT	审定 APPROVED BY	闫振凯 闫振凯
项目负责人 PROJECT MANAGER	审核 EXAMINED BY	姜友坚 姜友坚
专业负责人 DESIGN MANAGER	设计 DESIGNED BY	李凤民 李凤民
校对 CHECKED BY	校对 CHECKED BY	陈晨 陈晨
制图 DRAWN BY	制图 DRAWN BY	雷佳 雷佳

项目名称 PROJECT		
呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委标准化谈话室改造项目		
子项名称 SUB-PROJECT		
图名 TITLE		
工程编号 PROJECT No.	合同编号 Design STAGE	设计阶段 施工图
版本 EDITION No.	专业 BUILDING	日期 DATE
2022.07.06	图号 DRAWING No.	19

禾澤都林
HE SOMS
International Design Institute

禾澤都林设计集团有限公司
HE SOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD

附注
DESCRIPTIONS

图审公司章

修改原因
REVISION REASON

注册专用章: LOGIN SPECIAL SEAL

建设单位
CLIENT

项目名称
PROJECT

呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委标准谈话室改造项目

子项名称
SUB-PROJECT

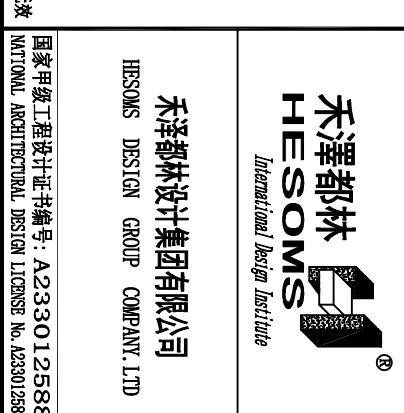
谈话室改造

图名
TITLE

原平面图

工程编号 PROJECT NO.	合同编号 CONTRACT NO.	设计阶段 DESIGN STAGE	施工图 CONSTRUCTION DRAWING
版次 EDITION NO.	第一版 1ST EDITION	专业 PROFESSION	建筑 ARCHITECTURE
日期 DATE	2022.07.06	图号 DRAWING NO.	07

经济开发区纪委一层局部原始墙面说明图 1: 100



吊顶纸面石膏板

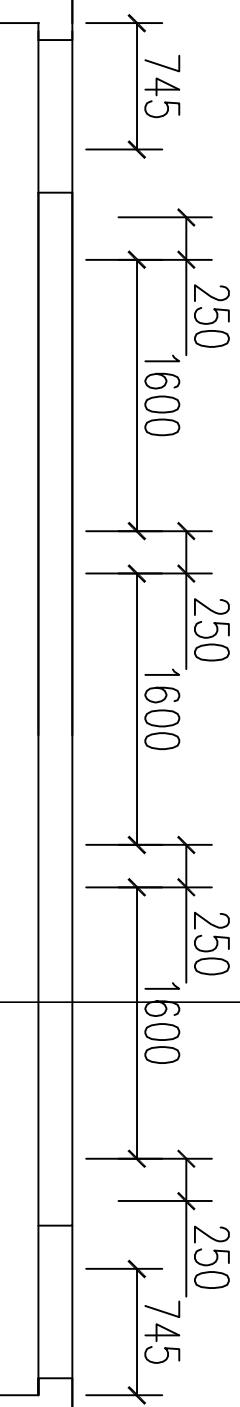
吊顶纸面石膏板

软膜天花发光天棚

附注 DESCRIPTIONS

图审公司章

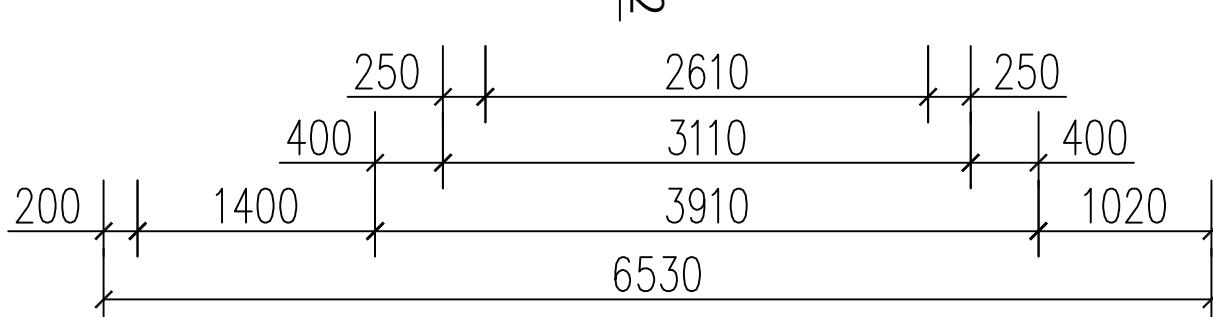
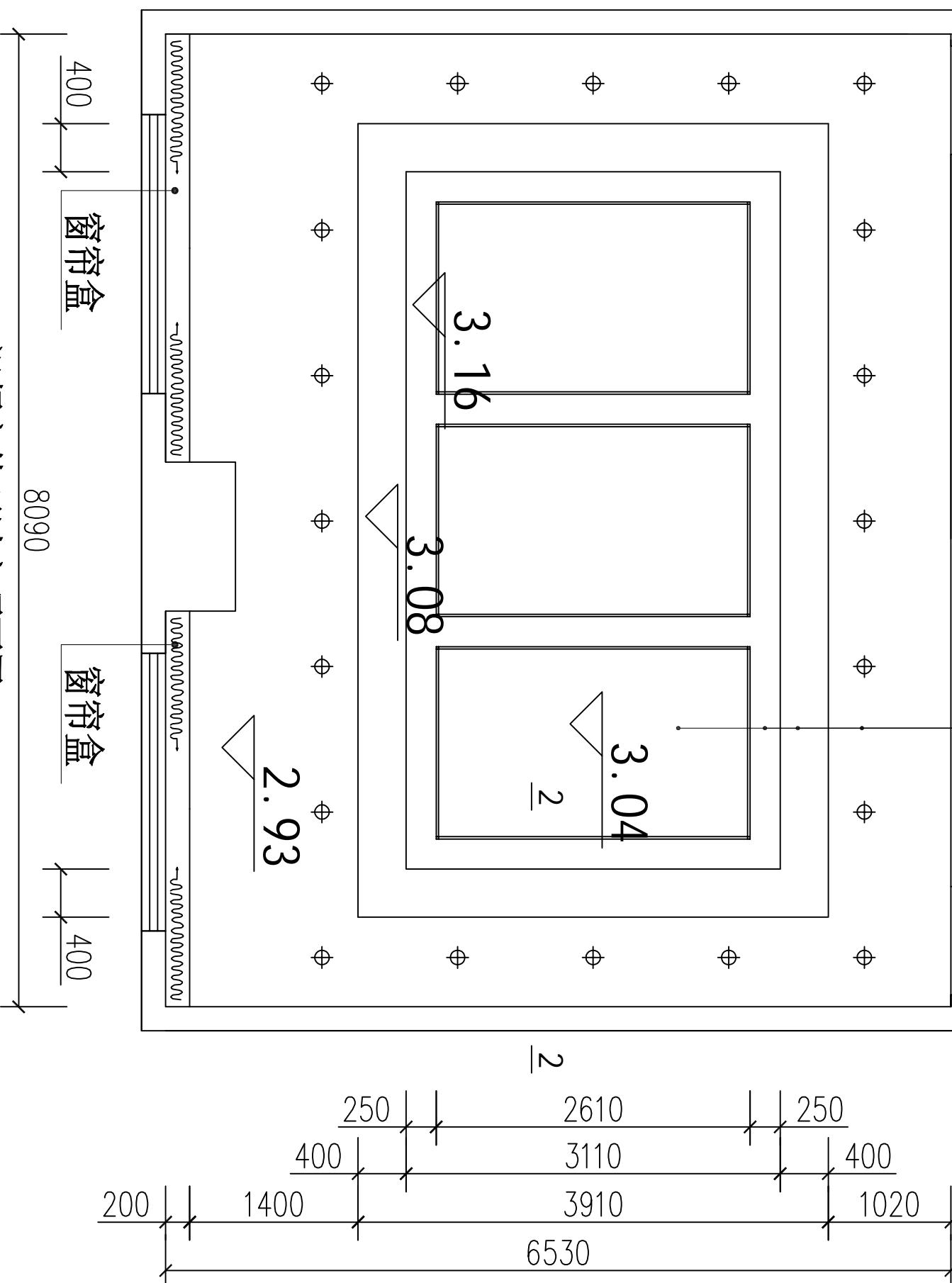
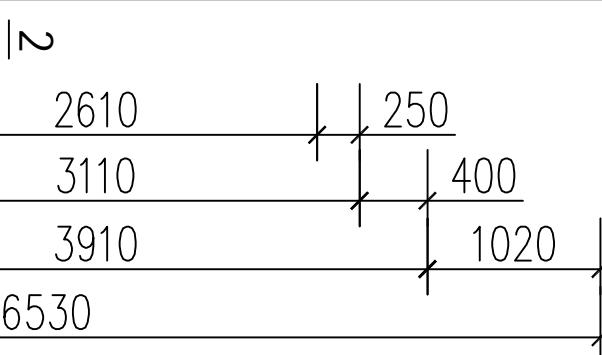
修改原因 REVISION REASON



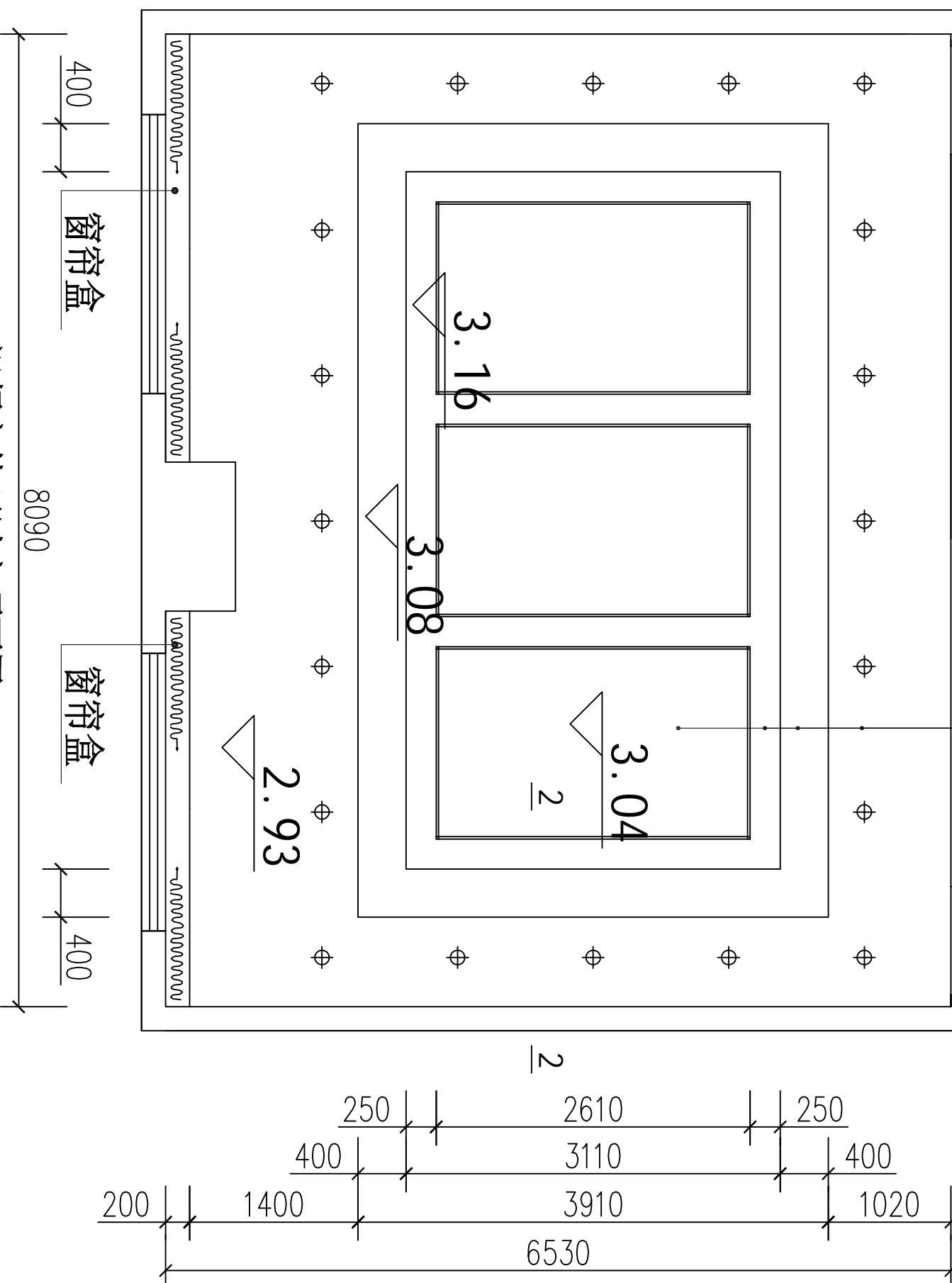
注册专用章: LOGIN SPECIAL SEAL

出图专用章: MAP OUT SPECIAL SEAL

审定	同振凯	同振凯
审核	姜友坚	姜友坚
项目负责人	姜友坚	姜友坚
设计负责人	陈晨	陈晨
专业负责人	陈晨	陈晨
校对	陈晨	陈晨
设计	李凤民	李凤民
制图	雷佳	雷佳
绘图	雷佳	雷佳



视频案件研讨室顶面图

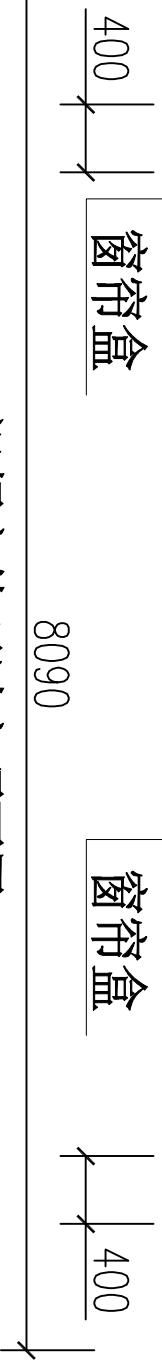
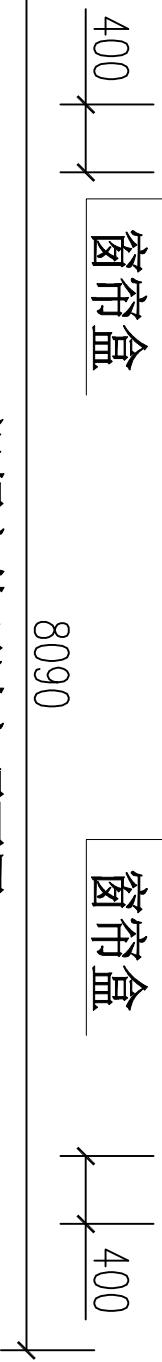
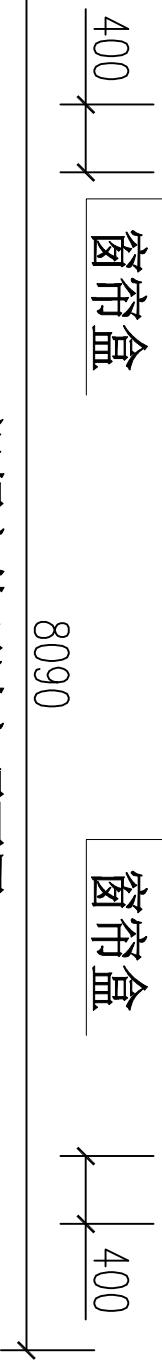
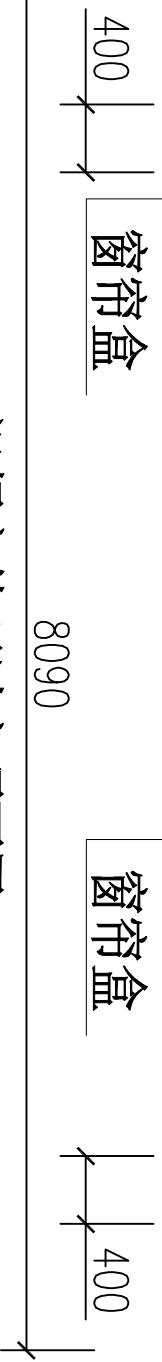
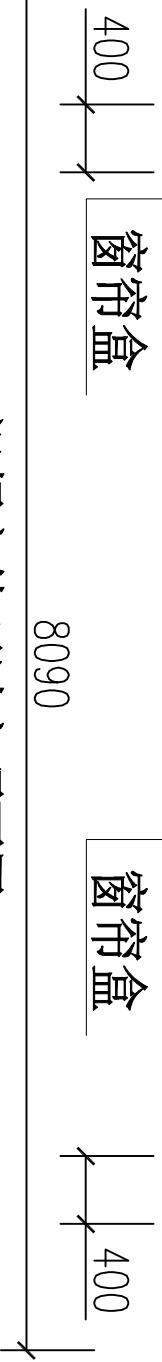
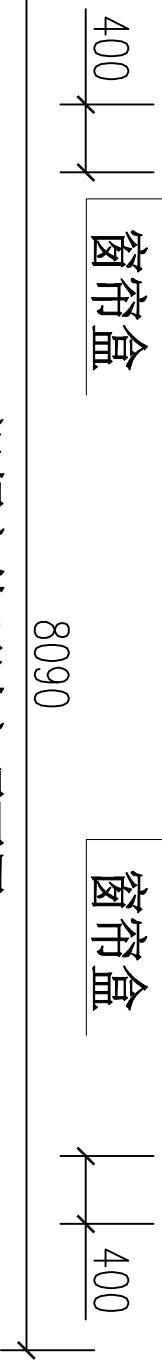
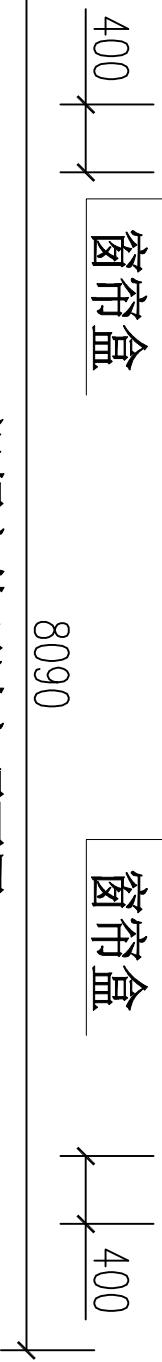
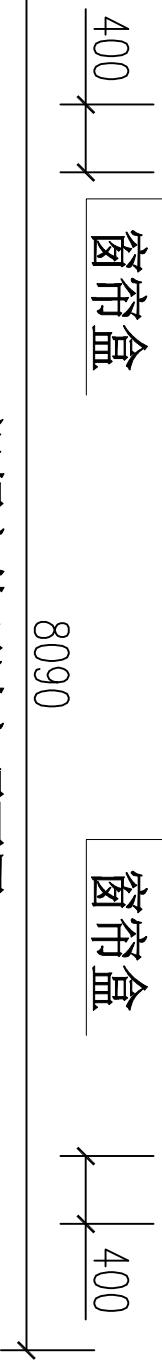
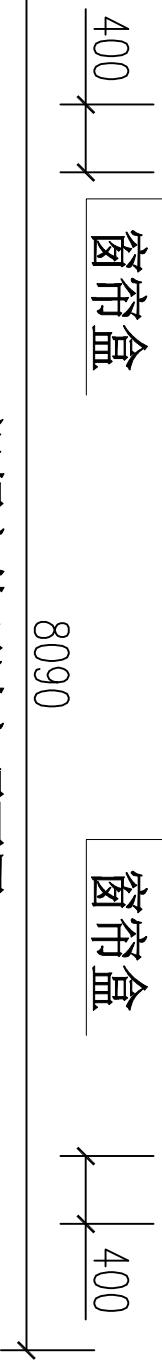
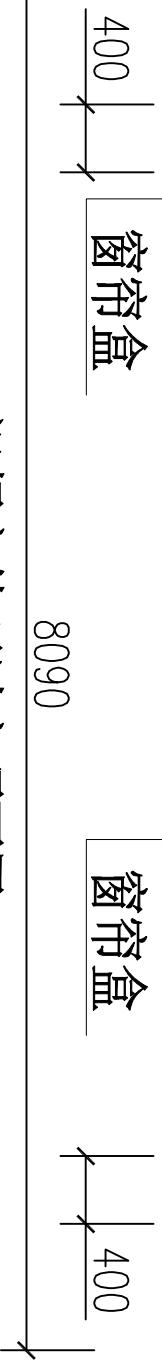
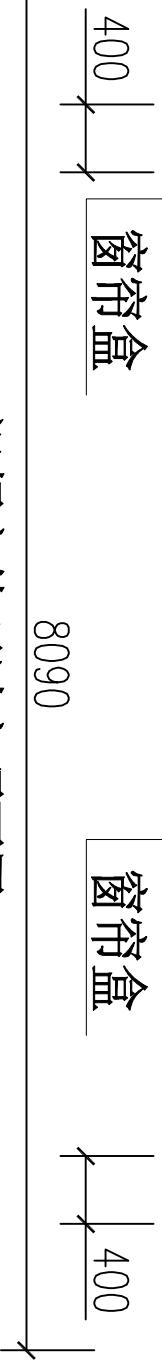
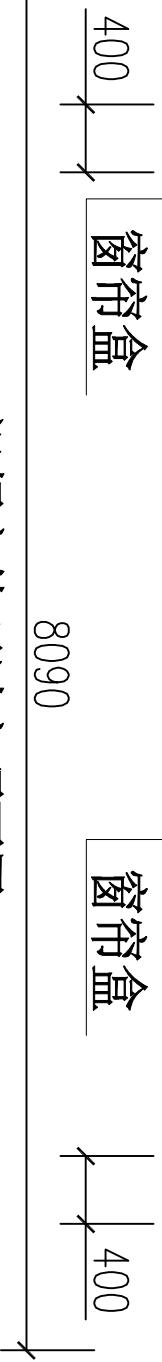
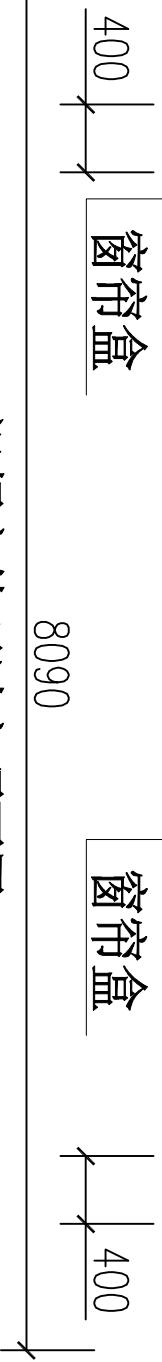
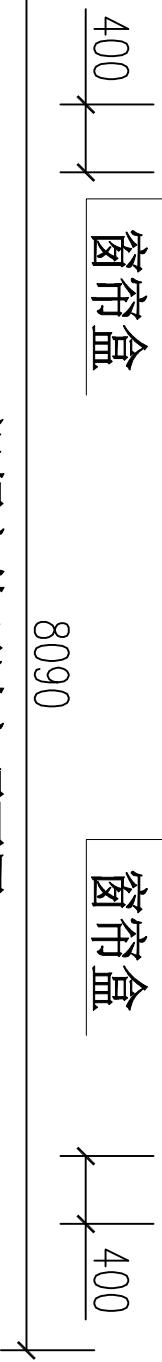
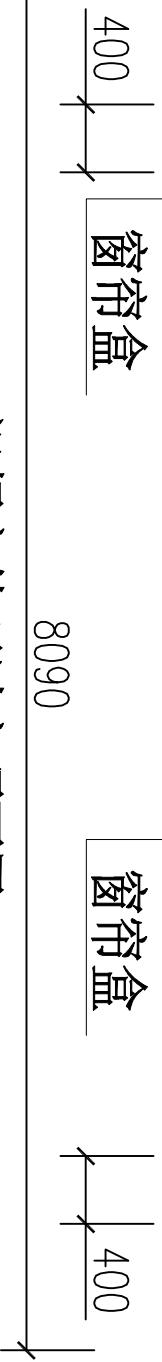
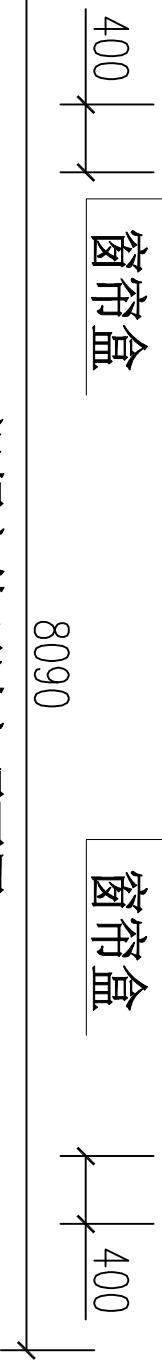
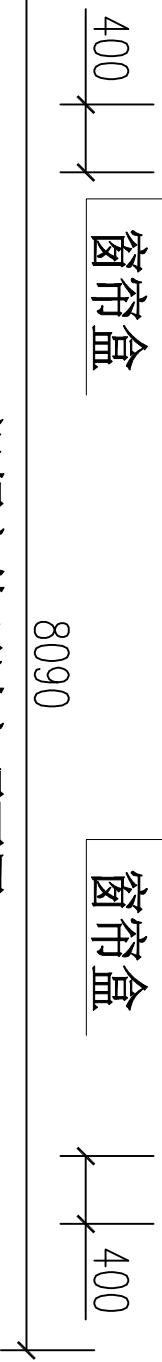
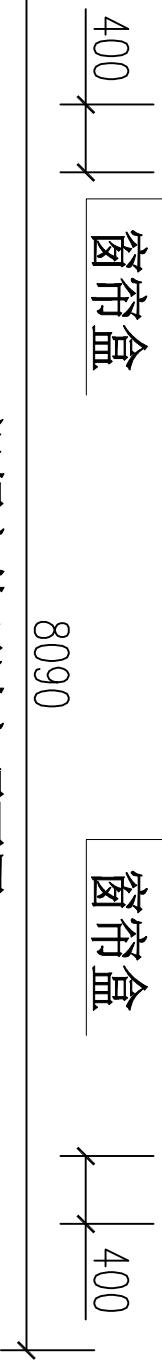
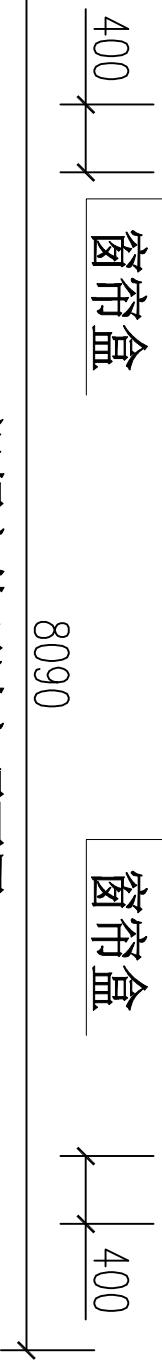
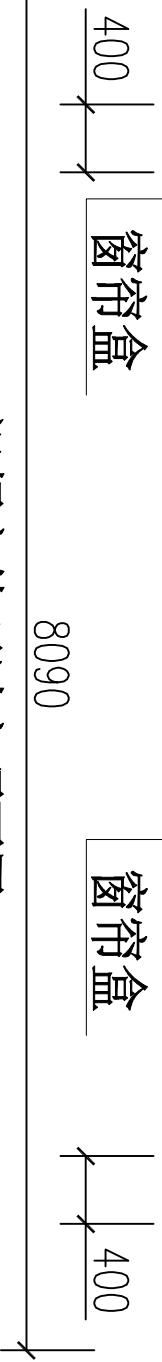
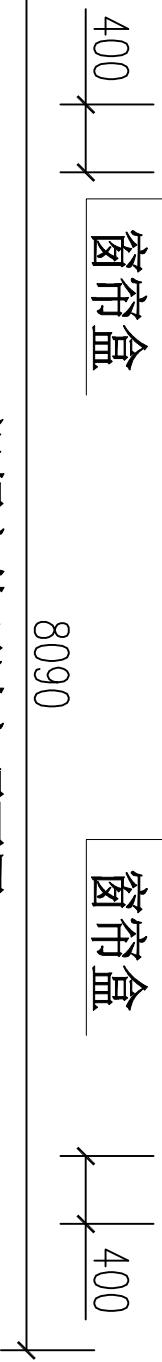
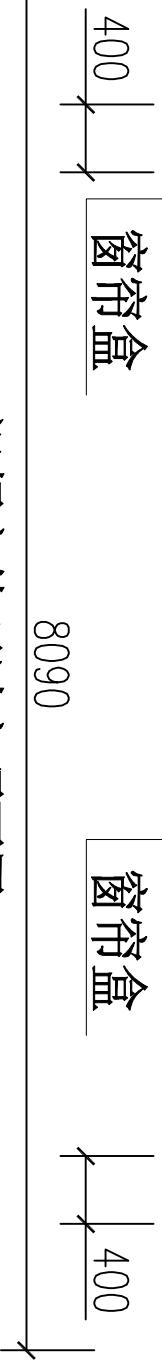
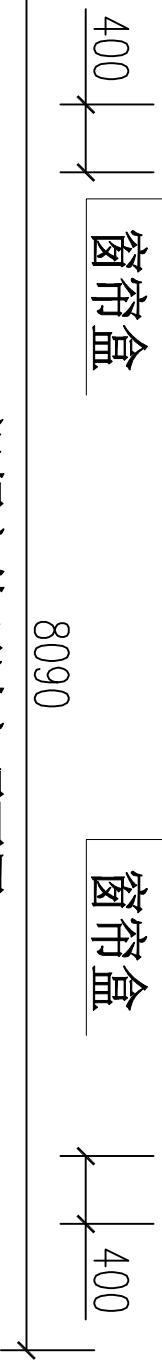
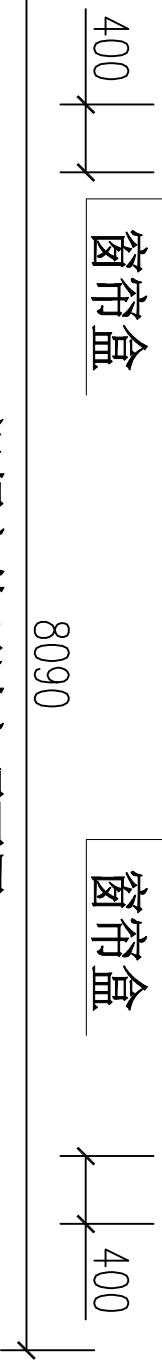
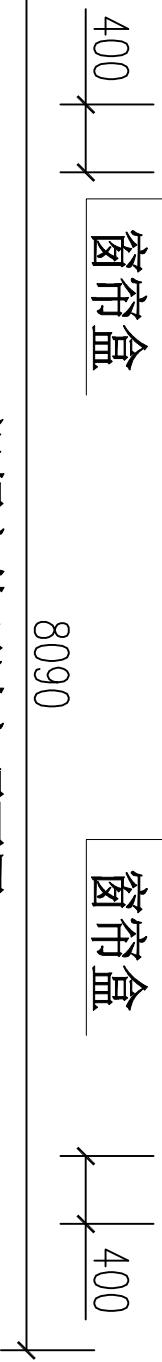
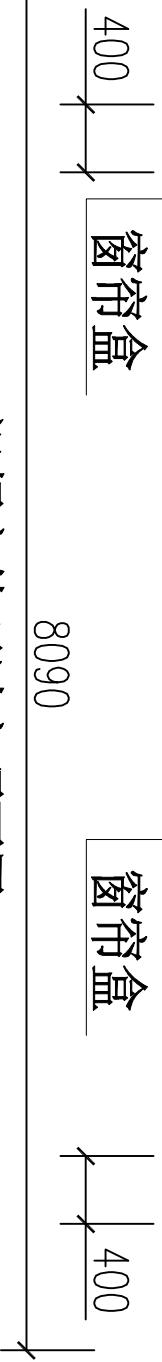
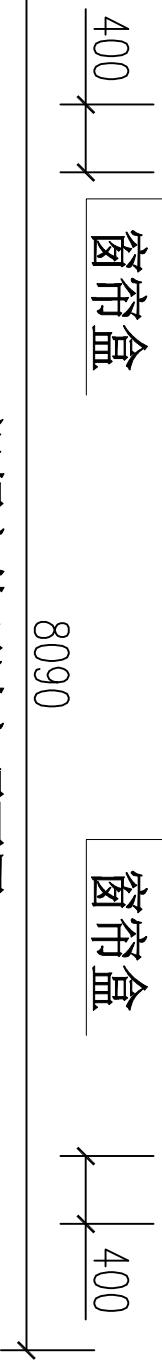
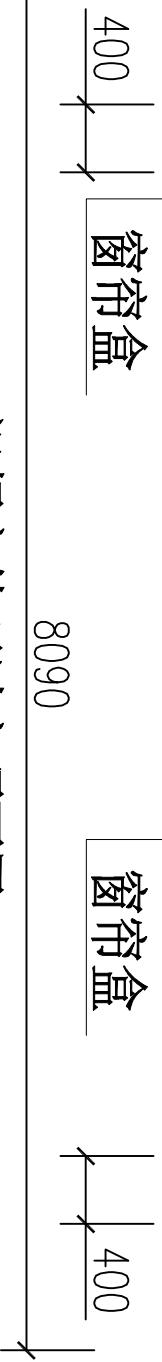
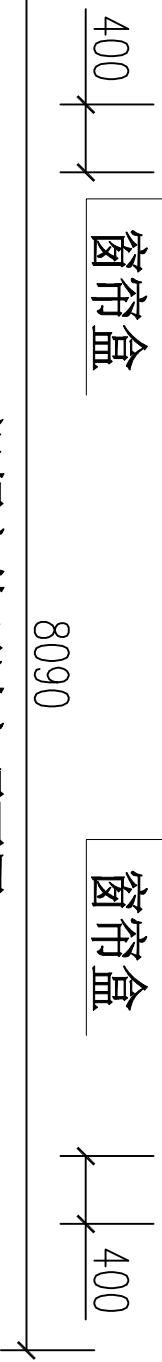
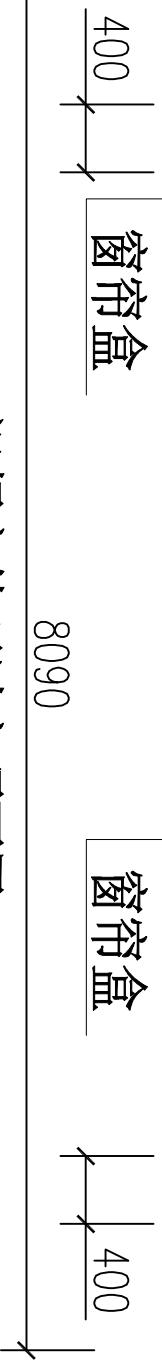
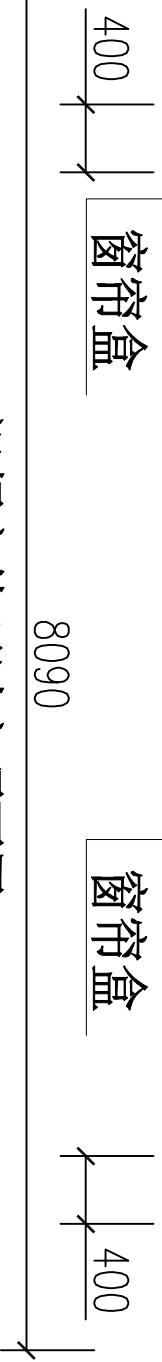
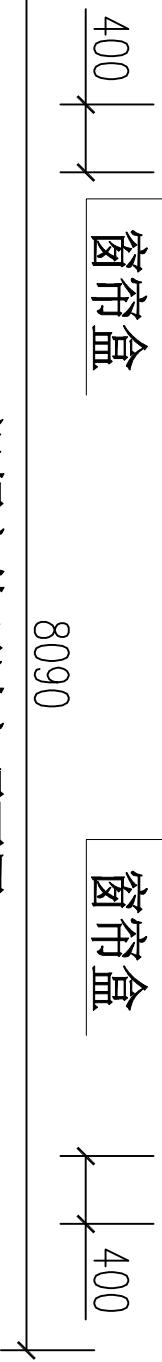
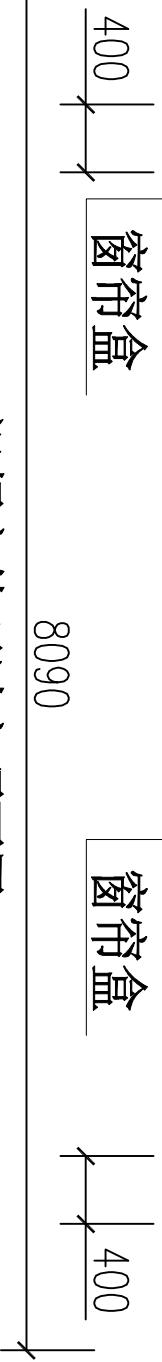
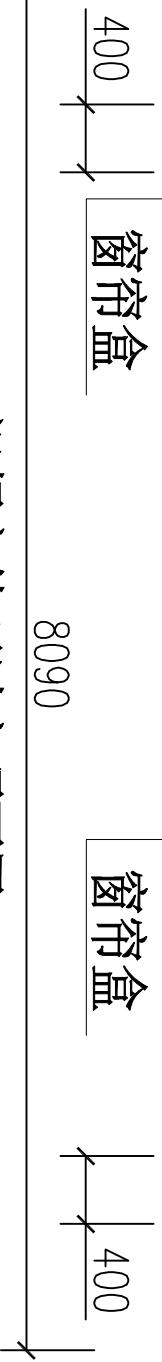
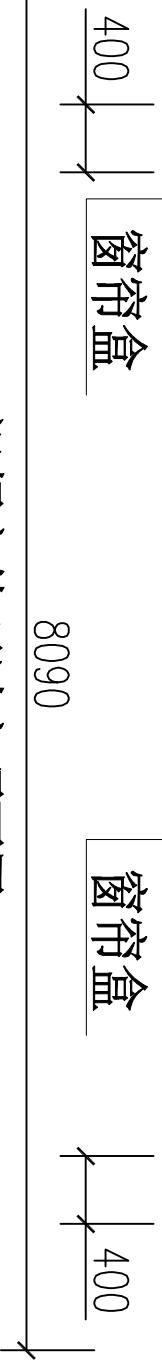
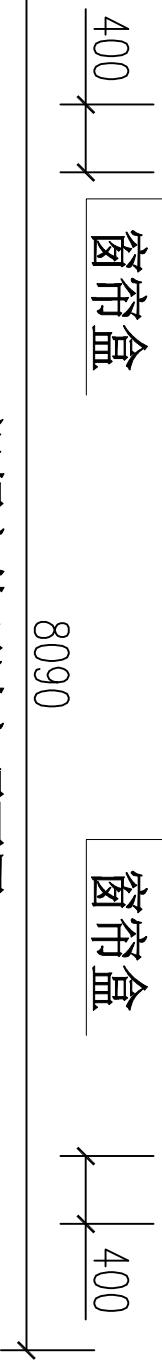
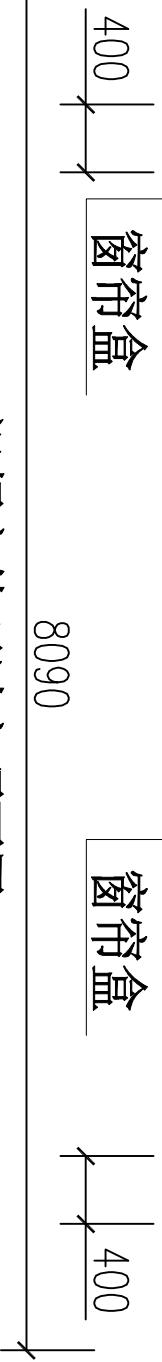
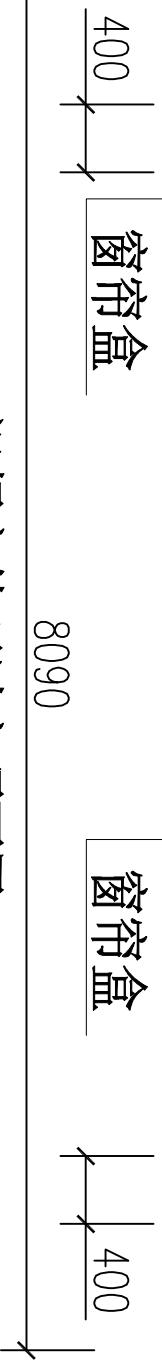
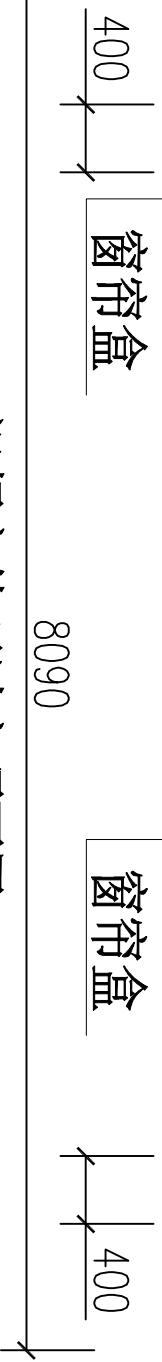
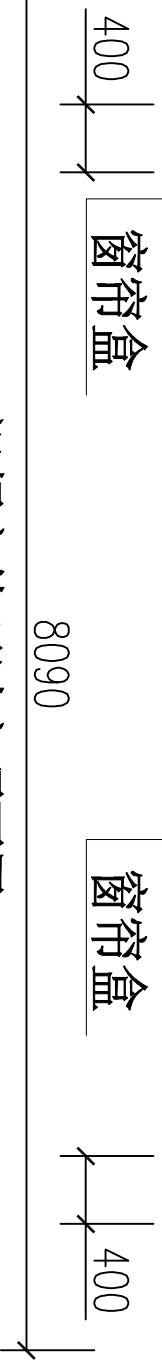
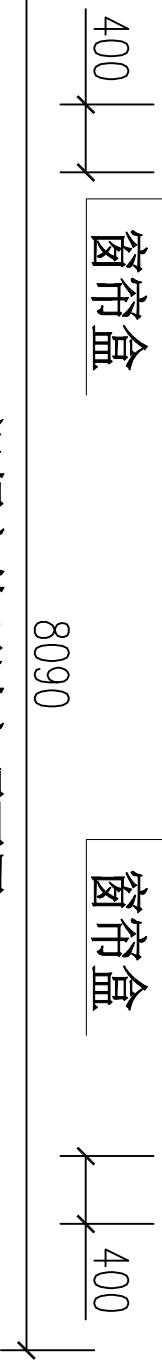
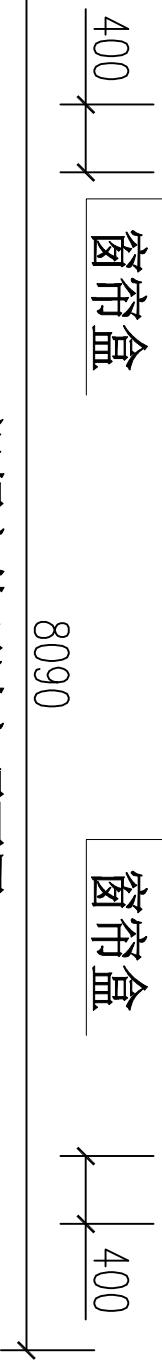
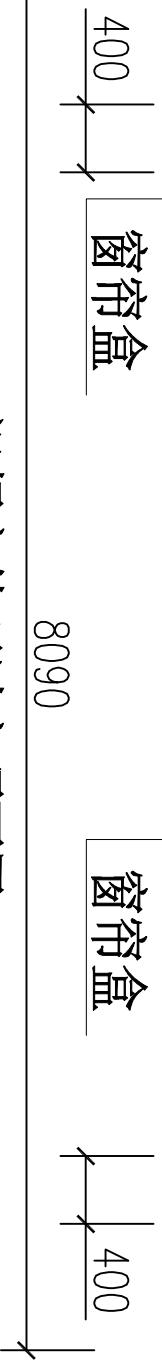
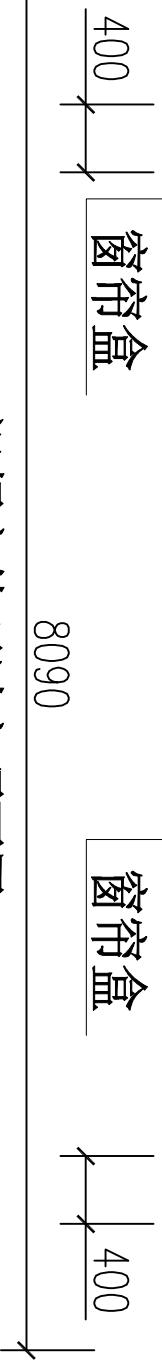
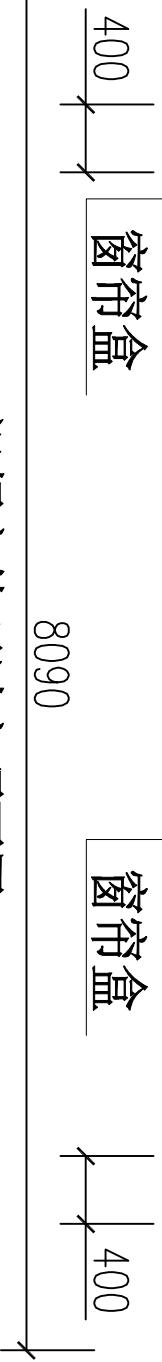
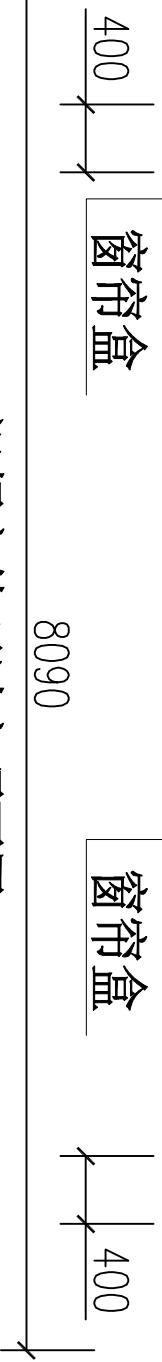
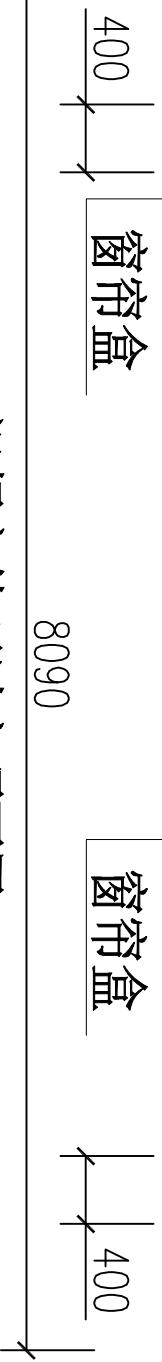
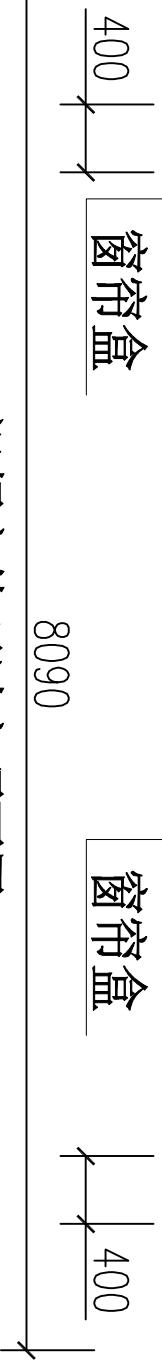
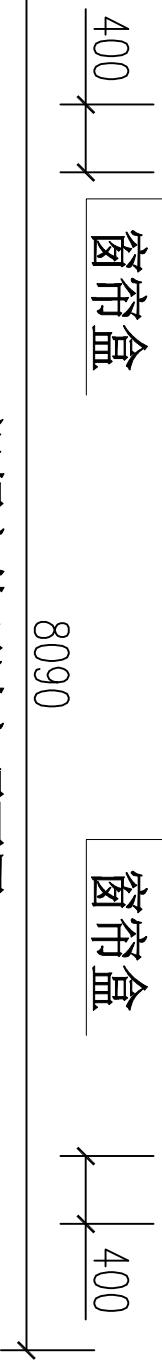
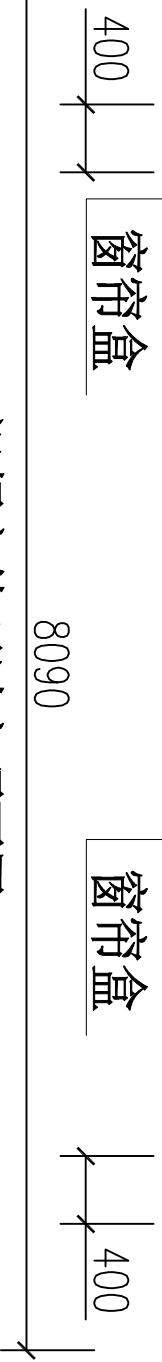
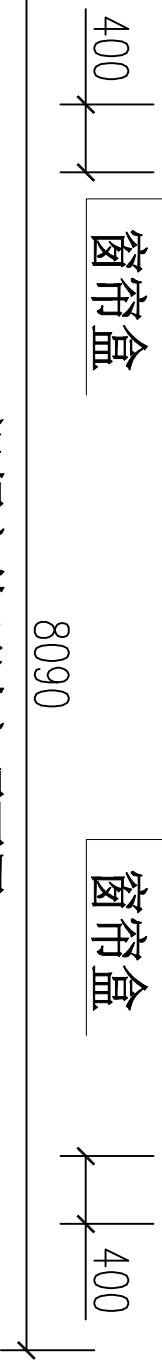
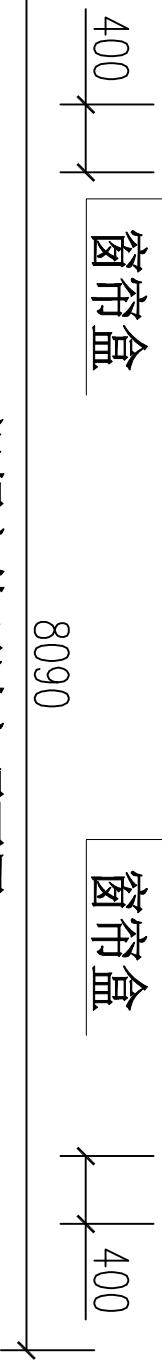
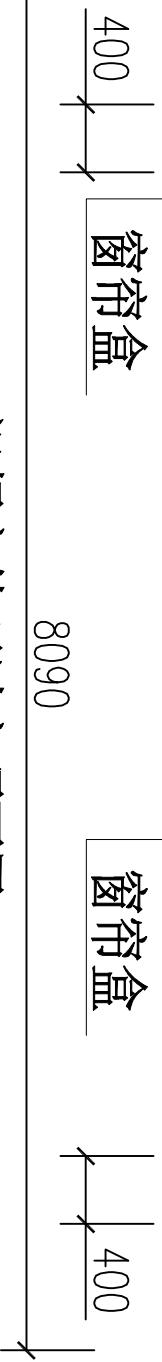
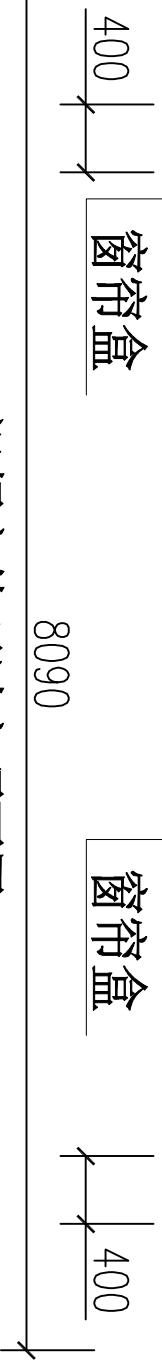


本图不盖出图专用章和注册专用章视为无效

国家甲级工程设计证书编号: A233012588
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A233012588

禾泽都林
HESOMS
International Design Institute

禾泽都林设计集团有限公司
HESOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD



给排水设计说明

一、设计依据

(一) 建设单位提供的与本工程有关资料和设计任务书。

(二) 建筑和有关工种提供的作业图和有关资料。

(三) 国家现行有关规范、规程:

- 《建筑给排水设计规范》
- 《建筑给排水及采暖工程施工质量验收规范》 GB50242-2002
- 《建筑灭火器配置设计规范》
- 《建筑给排水设计手册》；《给水排水技术措施》。
- 《全国民用建筑工程设计技术措施节能专篇，给水排水》；2007版

二、工程概况

1、本工程为呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委标准谈话室改造项目施工图纸；

2、总建筑面积: 500m²

3、建筑层数:地上1层,建筑高度4.3

4、建筑设计使用年限:50年

5、建筑耐火等级二级。

6、抗震设防烈度:7度。

7、结构类型:砖混结构。

三、给排水部分

(一) 通用部分

1、图中尺寸标高以米计,其余均以毫米计;图中标高给水管指管中,排水管为

管顶标高。

2、给排水立管支管穿墙、楼板处均装防水柔性套管,安装在楼板的套管其顶部应高出装饰面50mm,底部应与楼板底面相平,安装在墙内的套管,其两端应与饰面相平,(套管填料采用石棉绳或油麻)。

3、工程验收按《建筑给排水与采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002执行。图中未详处以国家相关规范为准。

(二) 节水措施

1、所有卫生器具、配件均采用节水型。

2、给水管接市政给水管处设水表及倒流防止器,便于计量用水量。

(三) 生活给水

1、本工程的给水系统由厂区管网直接供给。生活给水系统用水量为:6L/S,热水1.87L/S

2、给水管材PPR管,热熔连接,管道穿过墙壁时设钢套管,其做法同采暖。

热水管材采用热水型PPR管,热熔连接。卫生间,淋浴间,盥洗室冷热水支管均暗装。地沟内的给水,热水管道均需用40mm聚氨酯进行保温。

3、阀门采用与管材配套专用阀门,阀门工作压力P=0.6MPa。

4、生活给水管道须安装支、吊、托架,形式由施工单位根据现场实际情况确定。

5、生活给水管道安装完毕后,按《建筑给水、排水及采暖工程施工质量验收规范》 GB50242-2002相关条款进行水压试验。

6、生活给水系统管道在交付使用前必须冲洗和消毒,并经有关部门检验,符合国家《生活饮用水标准》方可使用。

7、生活给水、消防系统冲洗和试验用水引致排水,不得任意排放。

(四) 室内排水

1. 排水管道采用PE管,热熔连接。

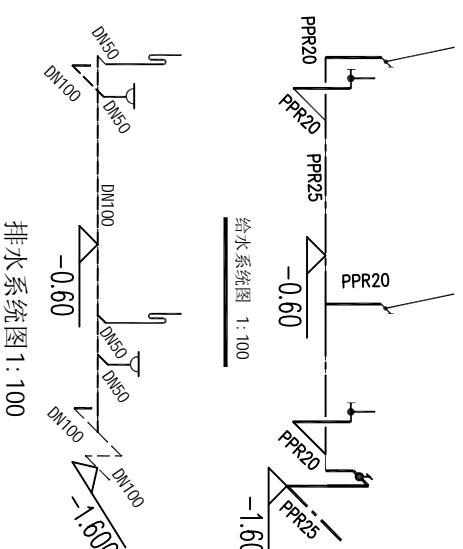
2. 排水系统图中未注明坡度,水平管道均采用顺坡敷设,敷设坡度i=0.02。

3. 排水管中,横管与横管及与立管的连接,应采用45°三通或45°四通和90°斜三通或四通,排水立管与排出管的连接,应采用两个45°的弯头或弯曲半径不小于4倍管径的90°弯头,排水管道安装完毕做灌水试验,灌水高度不低于底层地面高度,以水流畅通无渗漏为合格,暗装或埋地管道在隐蔽前必须做灌水试验,其灌水高度不低于底层卫生器具上边缘或底层地面高度,灌灌水五分钟水面下降后,再灌满观察五分钟,液面不下降,管道及接口不渗漏为合格。

4. 构造内无水封的卫生器具,必须在其排水口以下设有存水弯。存水弯和地漏的水封深度不得小于50mm。严禁采用活动机械密封替代水封;严禁采用钟罩(扣碗)式地漏。

图例

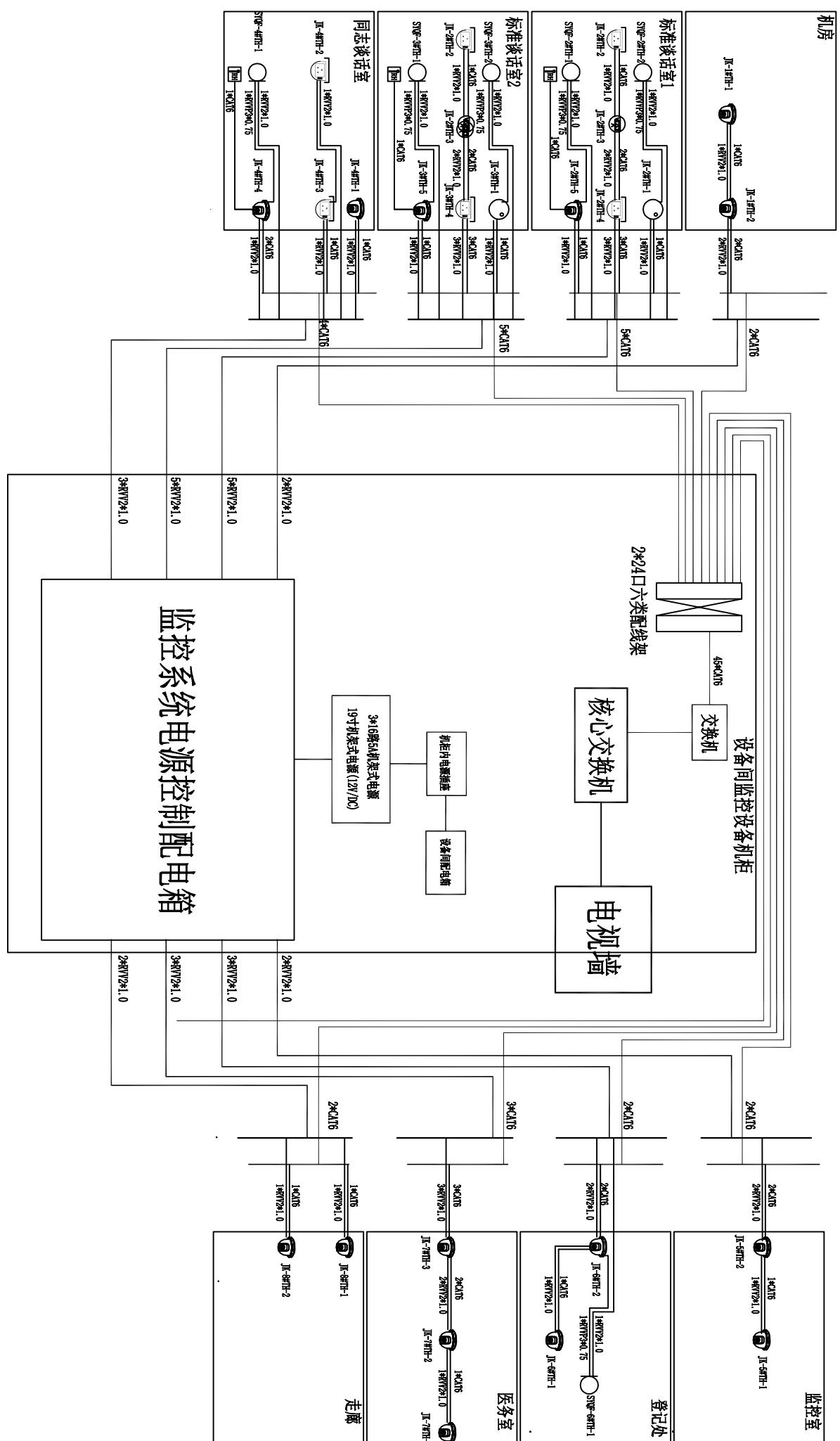
名称	图例	备注
给水管	---	PPR管
排水管	-----	PE管
截止阀	■	铜制闸阀
通气帽	↑	成品
不锈钢地漏	◎	水封深大于50mm
排水检查口	■	
水表	■	



图章公司章		
REVISION REASON		
出图专用章: MAP NOT SPECIAL SEAL		
注册专用章: LOGIN SPECIAL SEAL		

附注
DESCRIPTIONS

禾泽都林设计有限公司		
HE SOMS International Design Institute		
HE SOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD	HE SOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD	HE SOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD



监控系统图

禾澤都林
HESOMS
International Design Institute

禾澤都林设计集团有限公司
HESOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD

国家甲级工程设计证书编号: A233012588
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A233012588

本图不盖出图专用章和注册专用章视为无效

国家一级注册建筑师执照号: A233012308
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A233012588

附注
DESCRIPTIONS

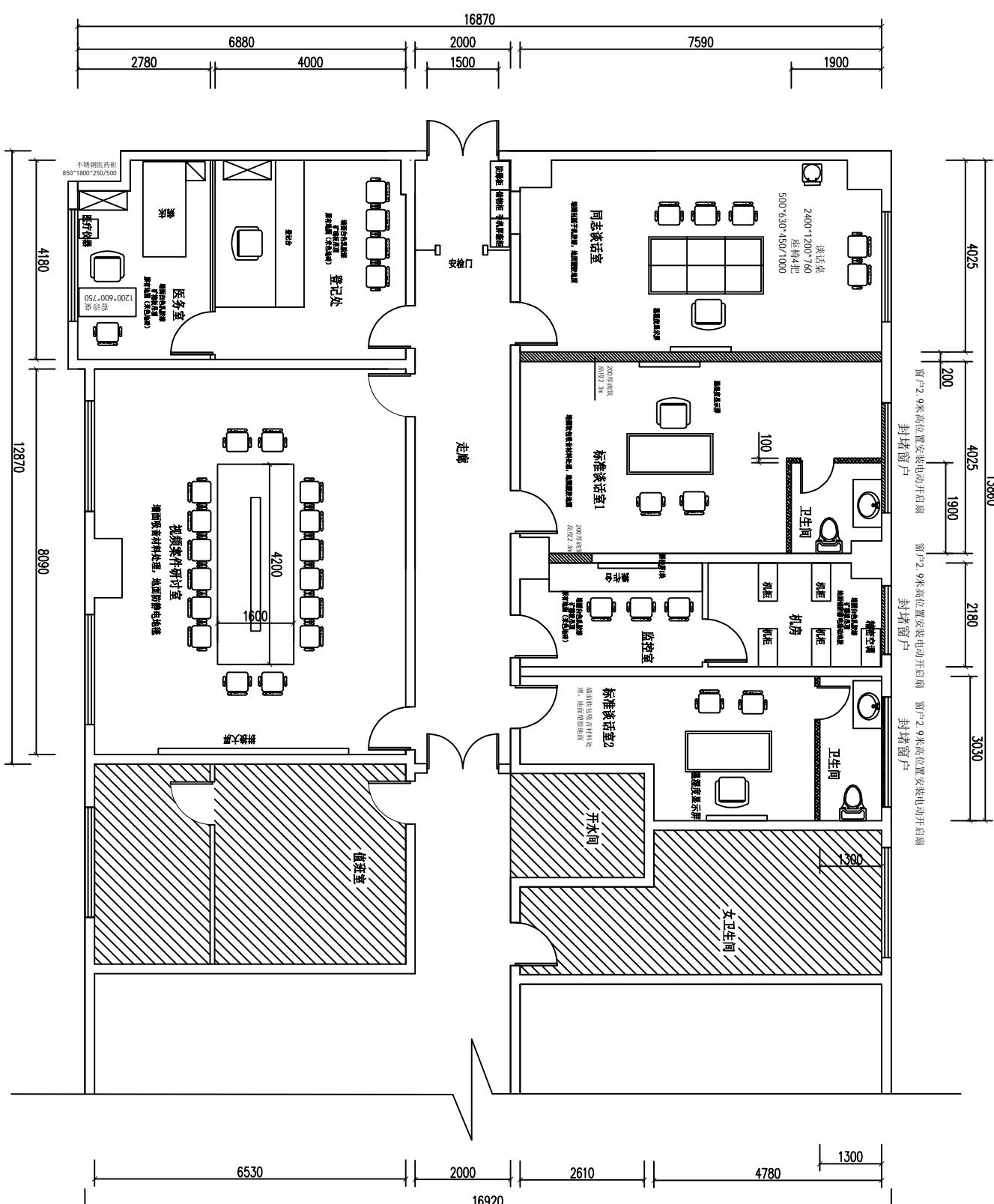
图审公司章

修改原因
REVISION REASON

注册专用章: LOGIN SPECIAL SEAL

出图专用章: MAP OFF SPECIAL SEAL

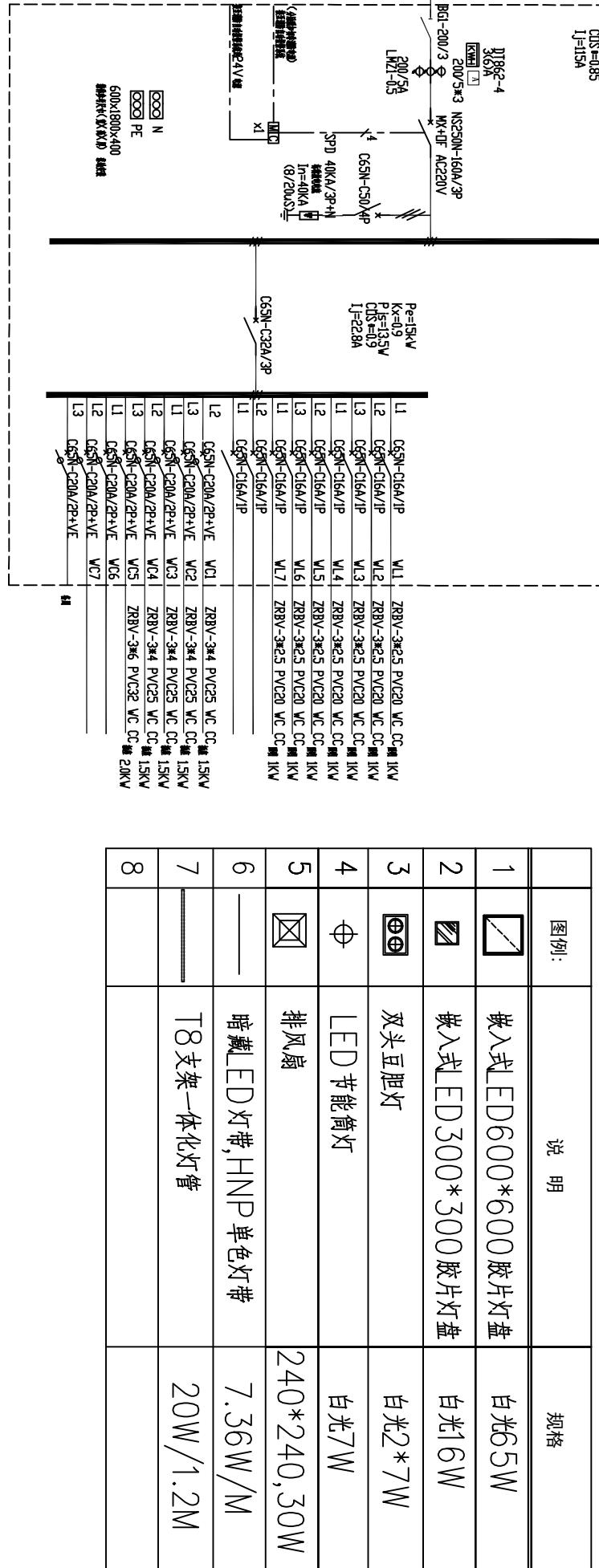
审定	自振期	4025
审批人	姜友坚	4025
项目负责人	姜友坚	1900
专业负责人	陈晨	2180
校对	陈晨	3030
设计人	李凤民	
制图人	雷佳	



图章公司章

修改原因
REVISION REASON

注册专用章: LOGIN SPECIAL SEAL



图例:	说 明	规 格
1	嵌入式LED600*600胶片灯盘	白光65W
2	嵌入式LED300*300胶片灯盘	白光16W
3	双头豆型灯	白光2*7W
4	LED节能箭灯	白光7W
5	排风扇	240*240,30W
6	暗藏LED灯带,HNP单色灯带	7.36W/M
7	T8支架一体化灯管	20W/1.2M
8		

出图专用章: MAP NOT SPECIAL SEAL

审定	自检	项目经理
审核	姜友坚	手写姓名
设计负责人	姜友坚	手写姓名
专业负责人	陈晨	手写姓名
校对人	陈晨	手写姓名
设计	李凤民	手写姓名
制图	雷佳	手写姓名
审核	雷佳	手写姓名

建设单位

呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委

项目名称
呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委标准化谈话室建设项目

子项名称

标准化谈话室

图名

平面图

工程编号	合同编号	设计阶段	施工图
PROJECT No.	CONTRACT No.	DESIGN STAGE	CONSTRUCTION DRAWING
版本	第一版	专业	电气
EDITION No.	1st Edition	DRAWING TYPE	Electrical
日期	2022.07.06	图号	02
DATE	DRAWING No.		

禾澤都林
HE SOMS
International Design Institute

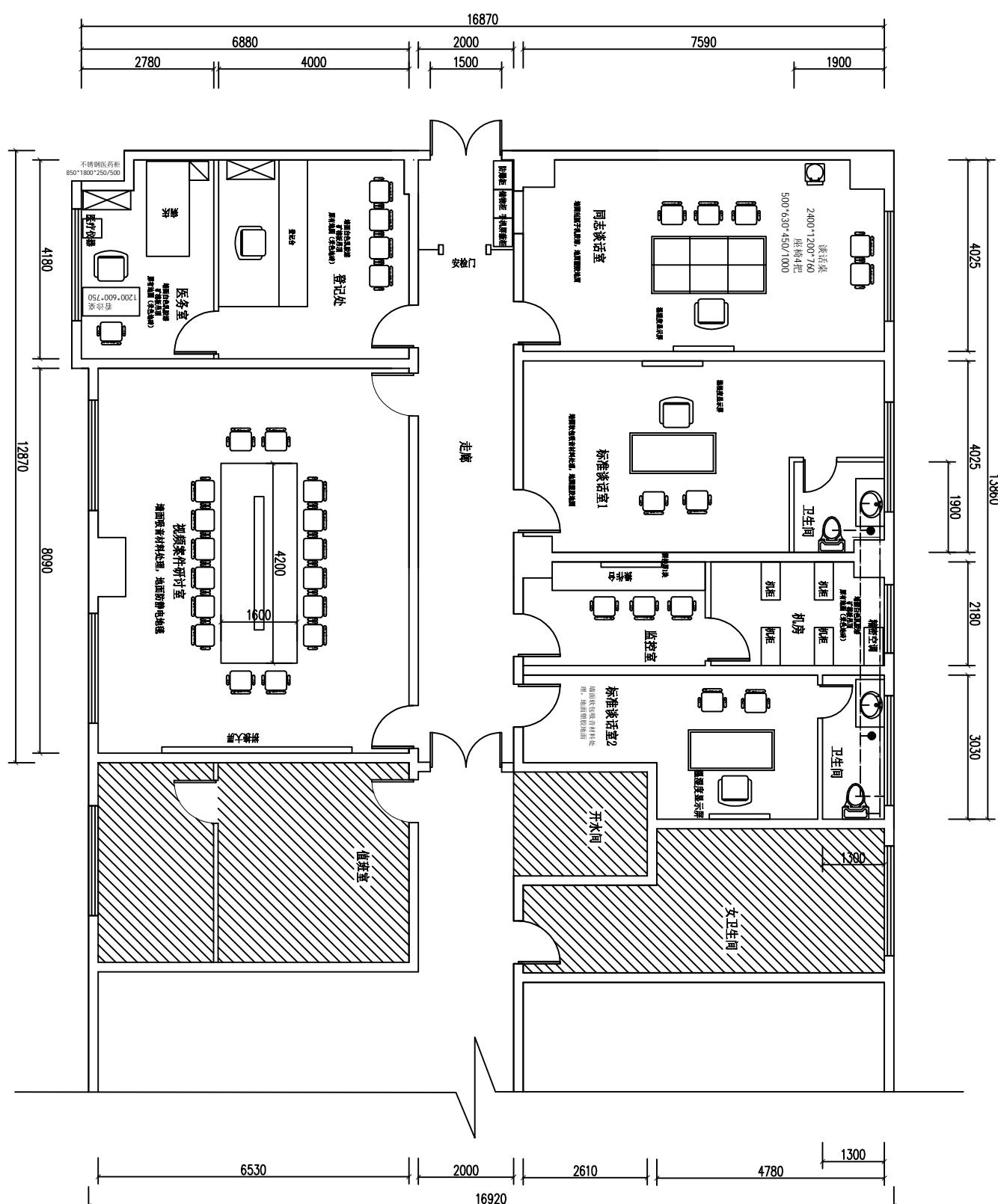
禾澤都林设计有限公司
HE SOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD

本图不盖出图专用章和注册专用章视为无效

国家甲级工程设计证书编号: A233012588
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A233012588

注：卫生洁具均为防撞材料饰面

经济开发区纪委一层局部给排水平面图 1:100



出图专用章: MAP OUT SPECIAL SEAL		
注册专用章: LOGIN SPECIAL SEAL		
审定 APPROVED BY	闫振凯	
审核 EVALUATED BY	姜友坚	
项目负责人 DESIGN DIRECTOR:	姜友坚	
专业负责人 CHIEF DESIGNER:	陈晨	
校对 CHECKED BY	陈晨	
设计 DESIGNED BY	李凤民	
制图 DRAWN BY	雷佳	

附注 DESCRIPTIONS

图审公章

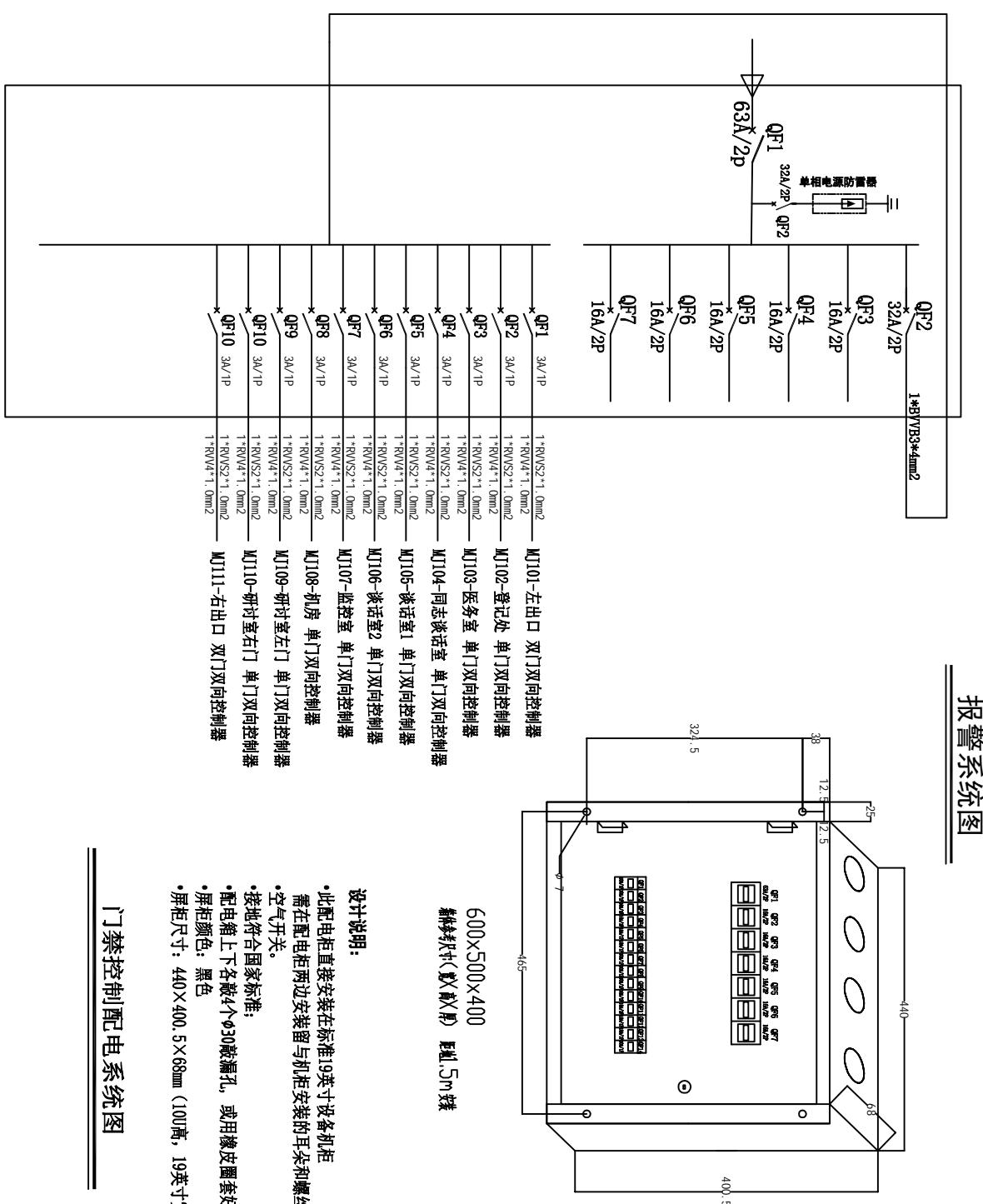
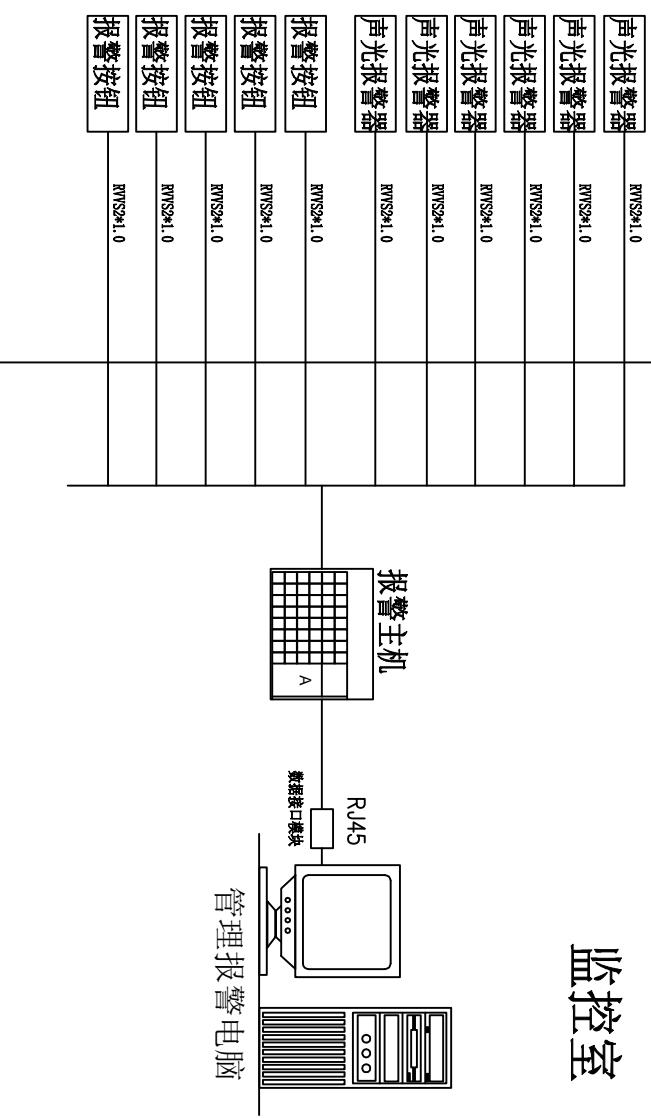
本图不盖出图专用章和注册专用章视为无效

国家一级注册建筑师证号: A233012333
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A233012338

禾澤都林
HE SOMS
International Fashion Institute

International Design Institute

HESOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD



附注 DESCRIPTIONS	图审公司章
修改原因 REVISION REASON	
注册专用章: LOGIN SPECIAL SEAL	出图专用章: MAP OUT SPECIAL SEAL

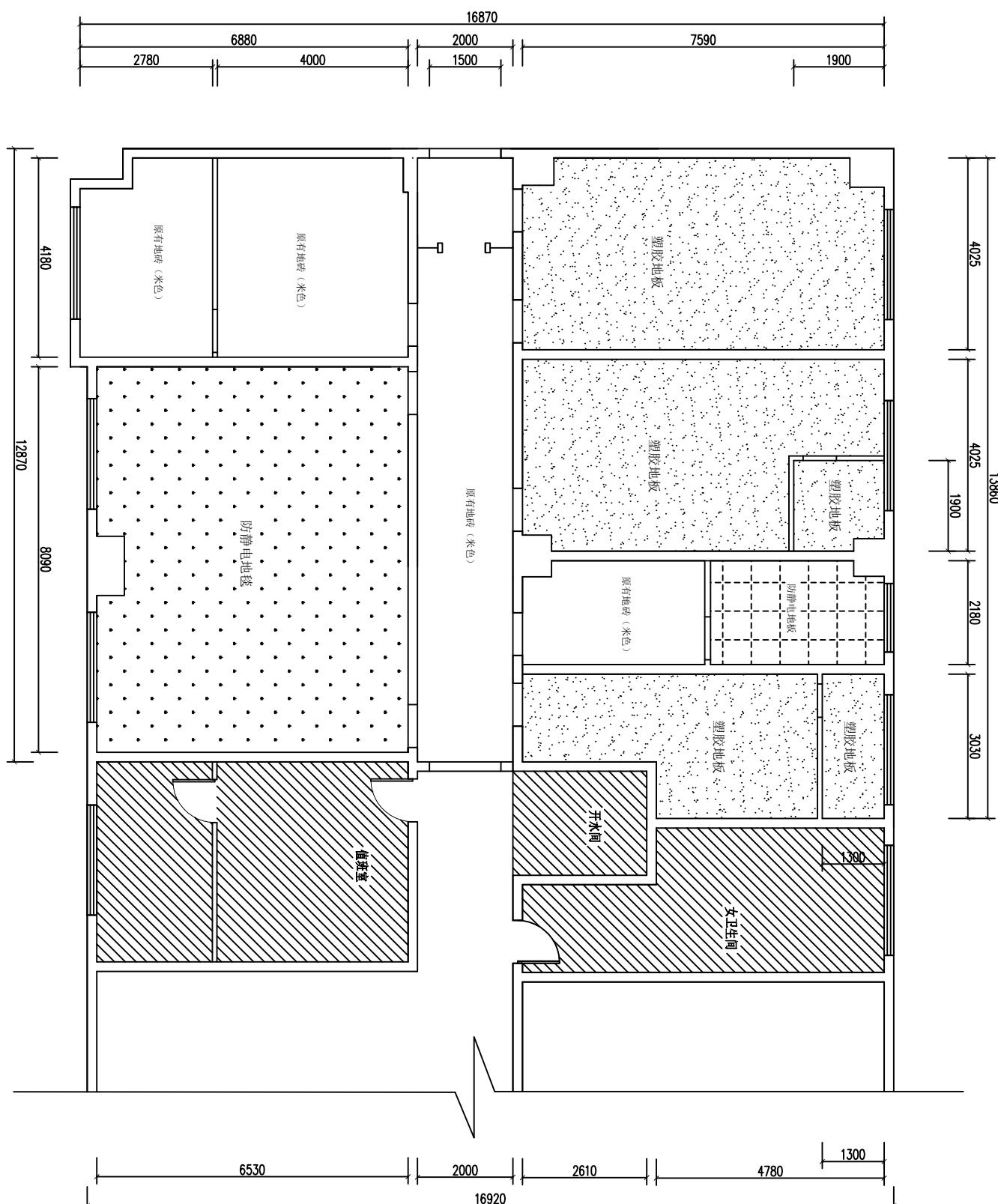
本图不盖出图专用章和注册专用章视为无效

国家甲级工程设计证书编号: A233012588
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A233012588

禾澤都林
HESOMS
International Design Institute

International Design Institu

HESOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD
禾深都林设计集团有限公司



经济开发区纪委一层局部地面铺装图 1:100

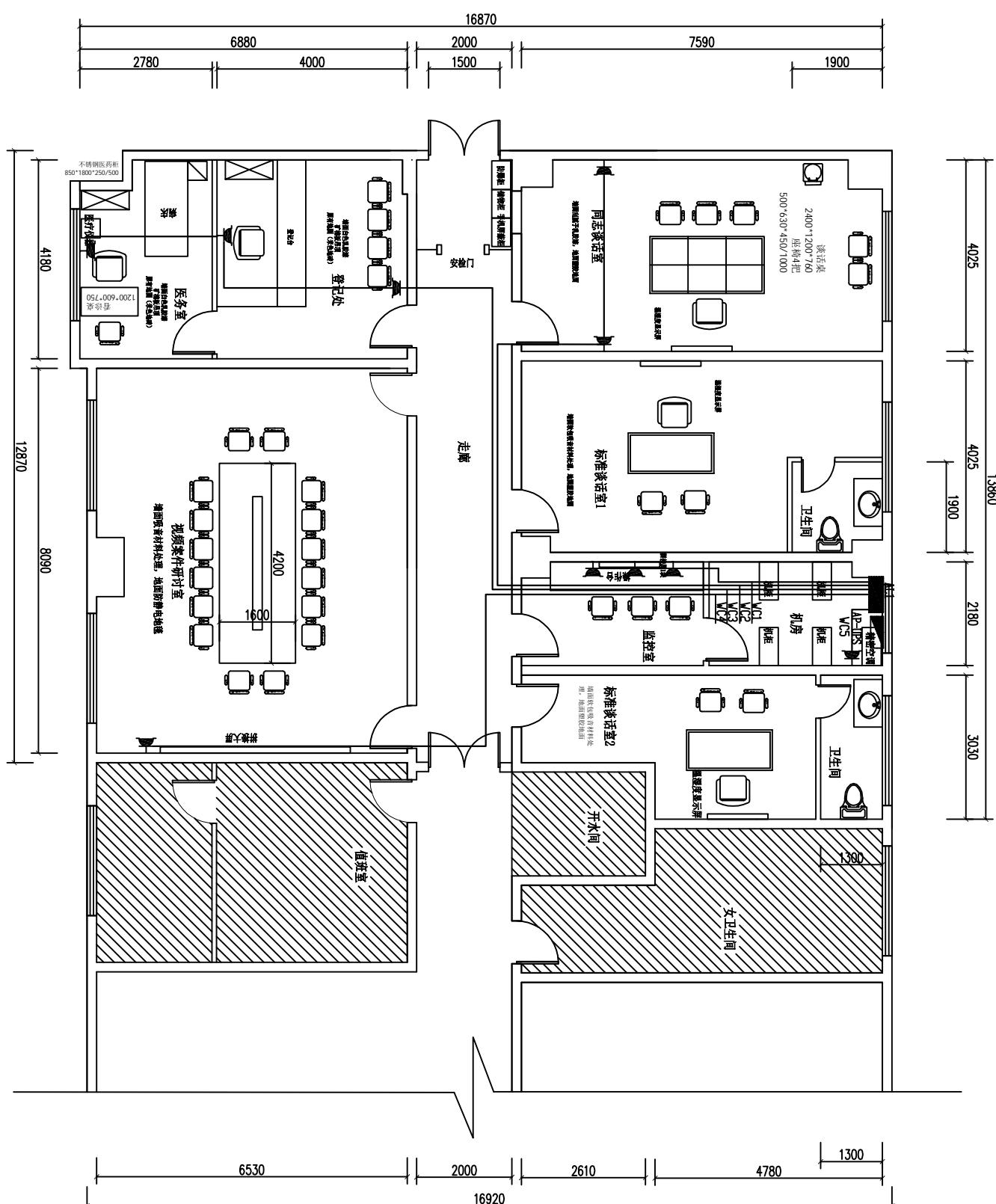
出图专用章: MAP NOT SPECIAL SEAL

审定	闫振凯
审核	姜友坚
项目负责人	姜友坚
专业负责人	陈晨
校对	陈晨
设计	李凤民
制图	雷佳

修改原因 REVISION REASON	
注册专用章: LOGIN SPECIAL SEAL	

附注 DESCRIPTIONS
图审公司章

经济开发区纪工委一层局部电源插座平面图 1:100



專案 BY	闫振凯	APPROVED BY
审核 BY	姜友坚	EXAMINED BY
项目经理人	姜友坚	DESIGN DIRECTOR:
专业负责人	陈晨	CAMP. BKG.
校对	陈晨	CHECKED BY
设计	李国民	DESIGNED BY
制图	雷佳	DRAWN BY

附注 DESCRIPTIONS

圖審公司章

本图不盖出图专用章和注册专用章视为无效

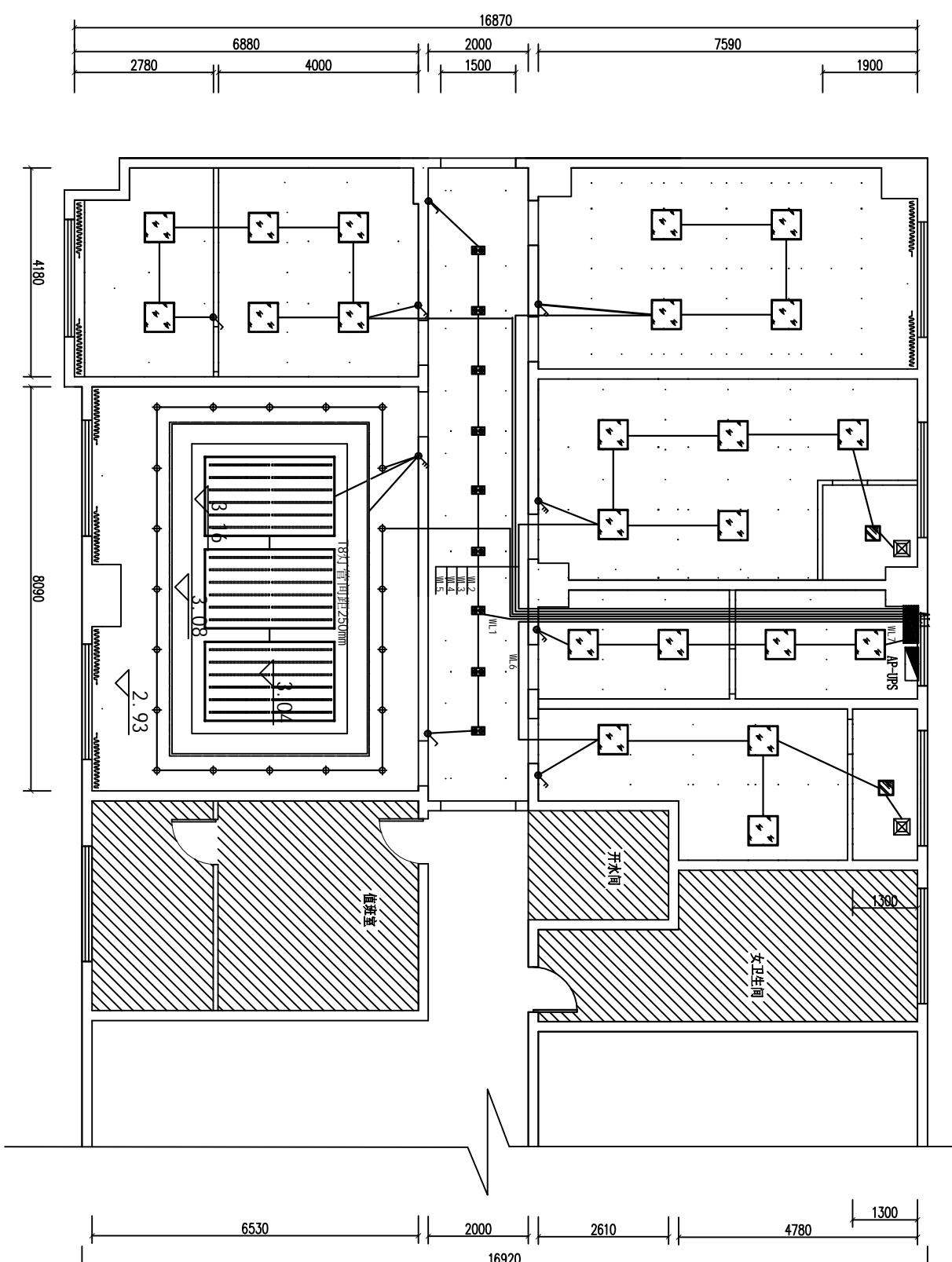
国家甲级工程设计证书编号: A233012588
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A233012588

附注
DESCRIPTIONS

图章公司章

修改原因
REVISION REASON

注册专用章: LOGIN SPECIAL SEAL



经济开发区纪委一层局部照明平面图 1:100

建设单位 CLIENT		
呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委		
项目名称 PROJECT		
子项名称 SUB-PROJECT	专业谈话室改造	
图名 TITLE	照明平面图	
工程编号 PROJECT NO.	合同编号 CONTRACT NO.	设计阶段 DESIGN STAGE
版本 EDITION NO.	第一版 1st EDITION	专业 ELECTRICAL
日期 DATE	2022.07.06	图号 DRAWING NO.
		04

本图不盖出图专用章和注册专用章视为无效

国家甲级工程设计证书编号: A2330125588
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A2330125588

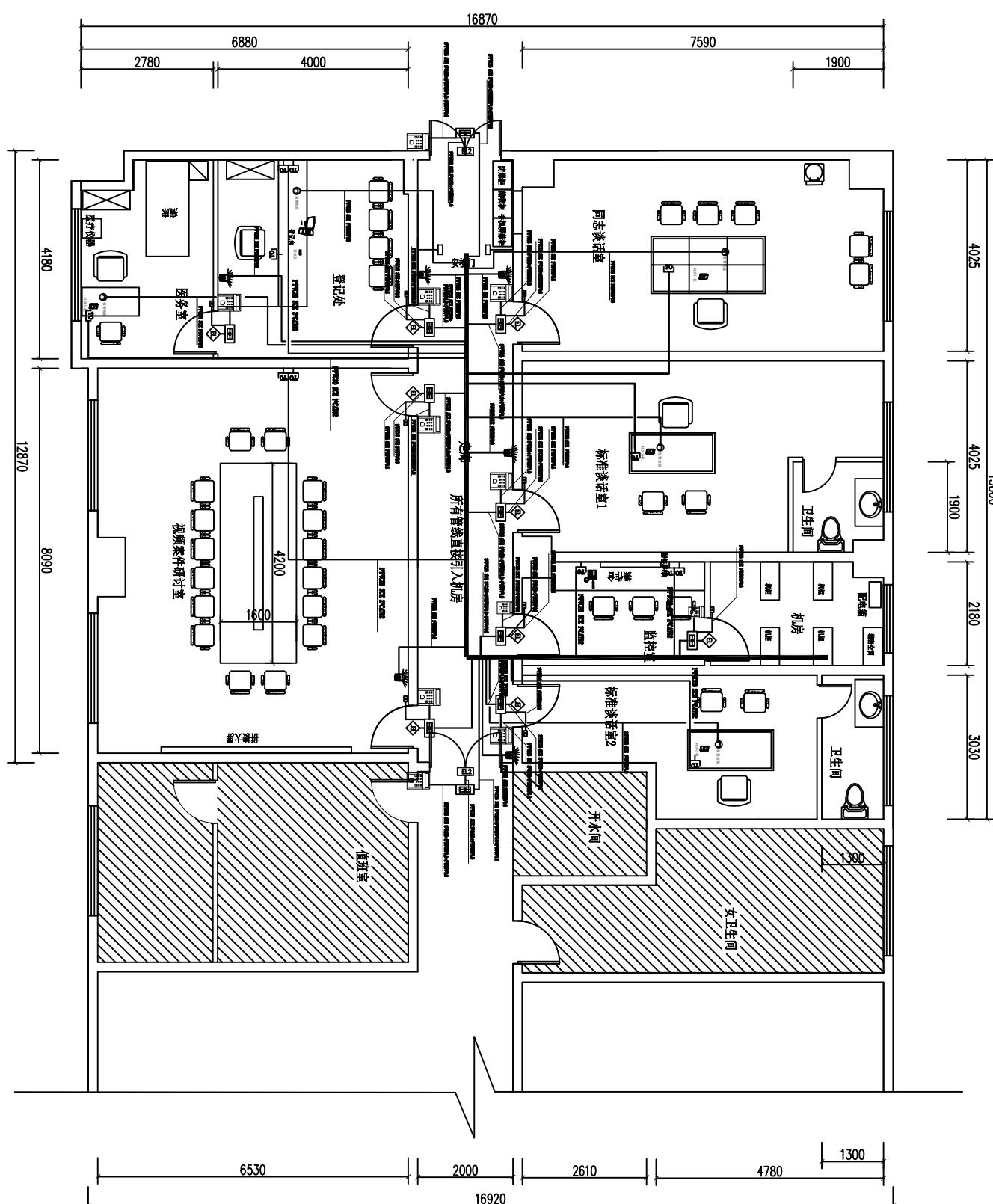
禾泽都林设计有限公司
HESOMS
International Design Institute
⑤

附注
DESCRIPTIONS

图章公司章

修改原因
REVISION REASON

注册专用章: LOGIN SPECIAL SEAL



项目名称
PROJECT
呼和浩特经济技术开发区纪检监察工委标准化谈话室改造项目

子项名称
SUB-PROJECT
标准谈话室改造

图名
TITLE
门禁、报警安装平面图

工程编号
PROJECT No.
合同编号
Design STAGE
版本
Edition No.
日期
DATE
设计
DESIGNED BY
制图
DRAWN BY
审核
CHECKED BY
校对
CHECKED BY
设计
DESIGNED BY
审核
CHECKED BY
制图
DRAWN BY

禾澤都林
HESOMS
International Design Institute

禾澤都林设计有限公司
HESOMS DESIGN GROUP COMPANY LTD