



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

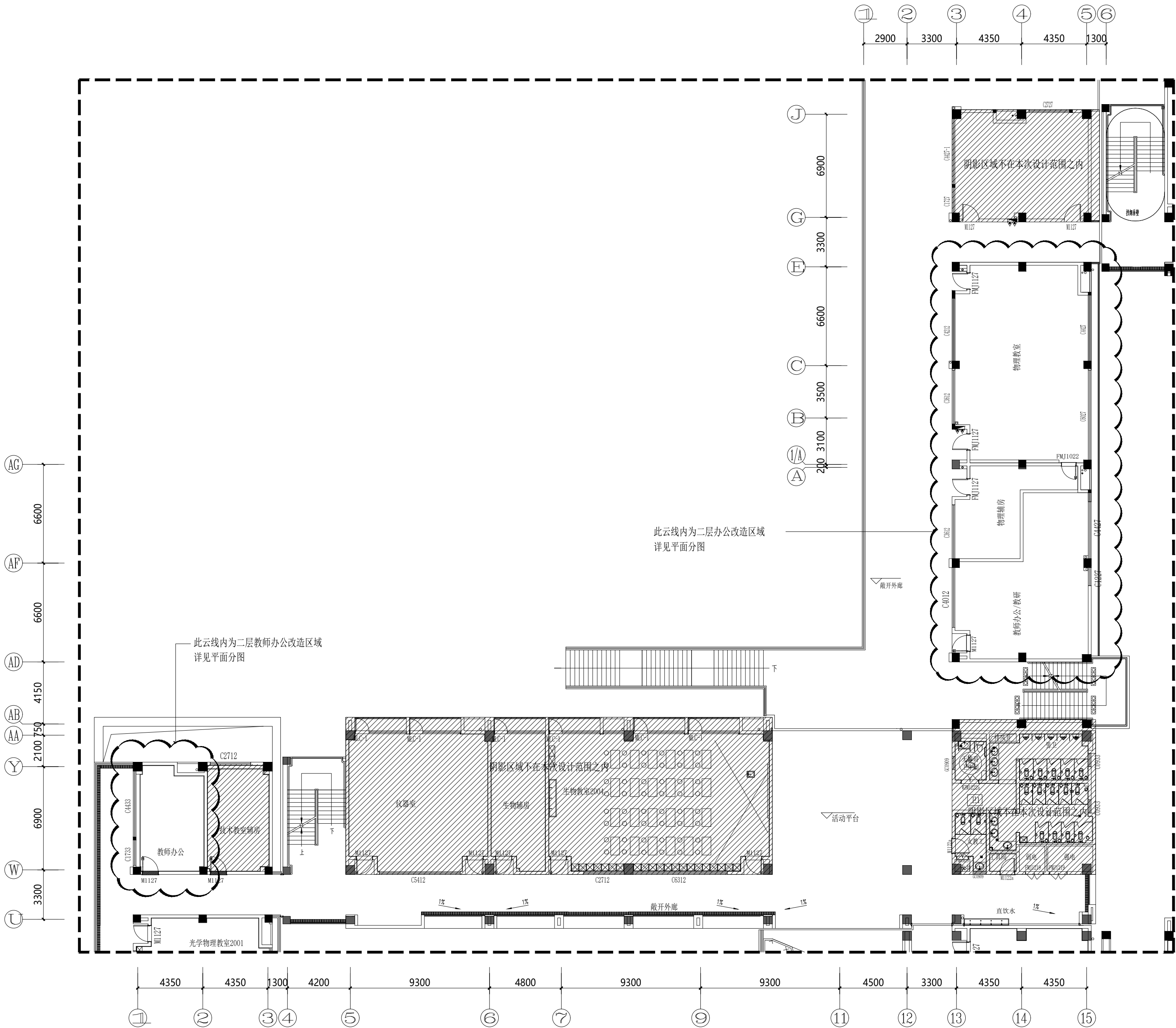
二层原始平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

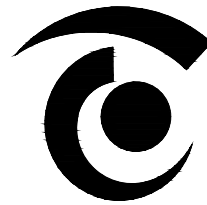
DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杨广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:200
DRAWING NO	图 号	2ZP-01
PAGE NO	图 页	NO. 01



二层原始平面图

S=1: 200

S=1: 200



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

二层顶面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:200
DRAWING NO	图号	2ZP-03
PAGE NO	图页	NO. 03



◆	嵌入式LED筒灯 (功率12W, 色温4000K)
▨	600*600LED面板灯 (嵌入式) (功率36W, 色温4000K)
▨	300*1200LED面板灯 (吊杆装) (40W, 色温4000K)
---	LED灯带 (14.4W/M, 色温4000K)
——	定制20宽通长型亚克力嵌入式线性光带 (色温4000K)
——	定制100宽通长型亚克力LED面板灯 (色温4000K)

二层顶面布置图

S=1: 200

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

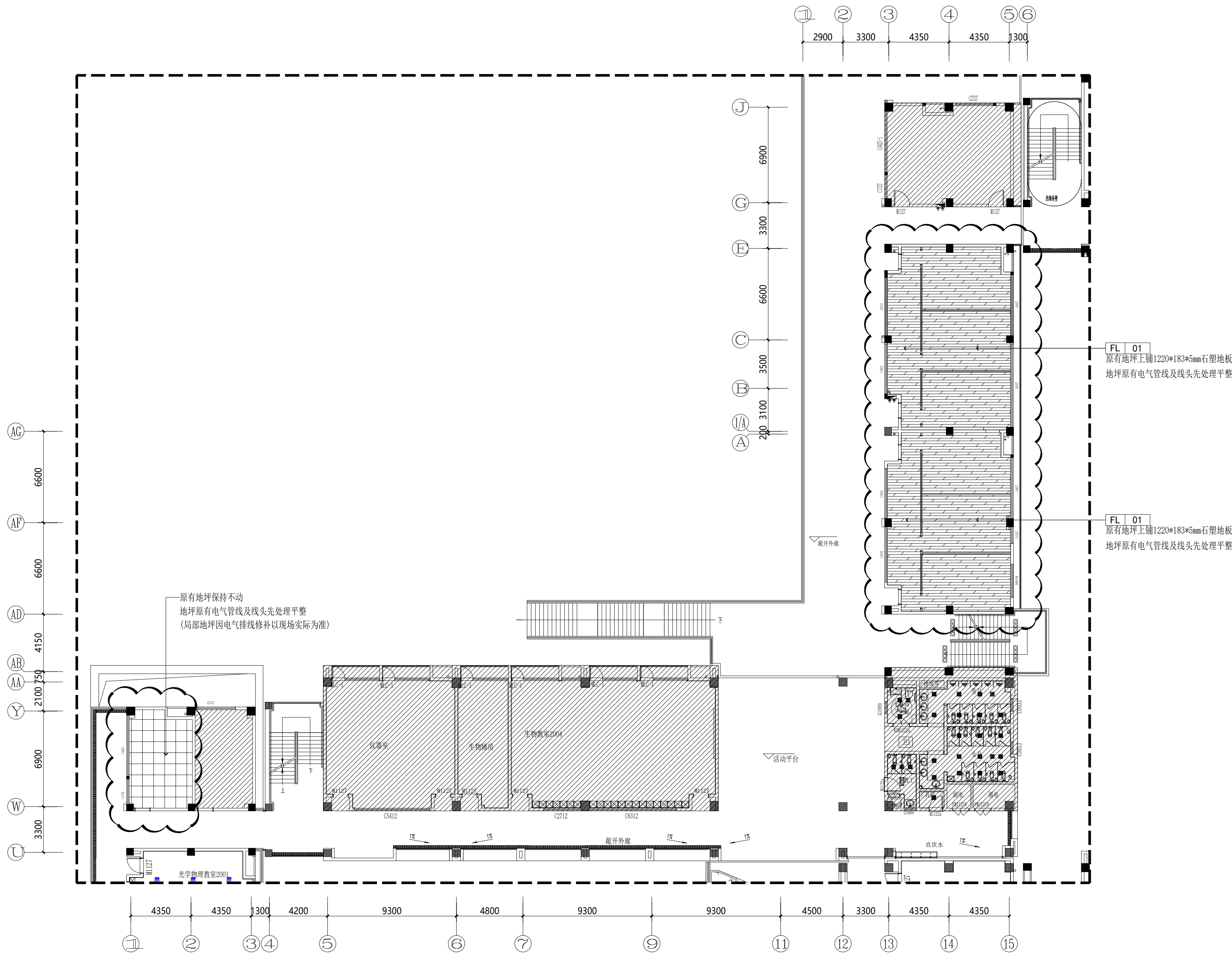
二层地面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

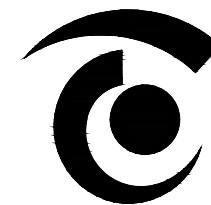
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	马辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:200
DRAWING NO	图 号	2ZP-0
PAGE NO	图 页	NO. 0



二层地面布置图

S=1: 200



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

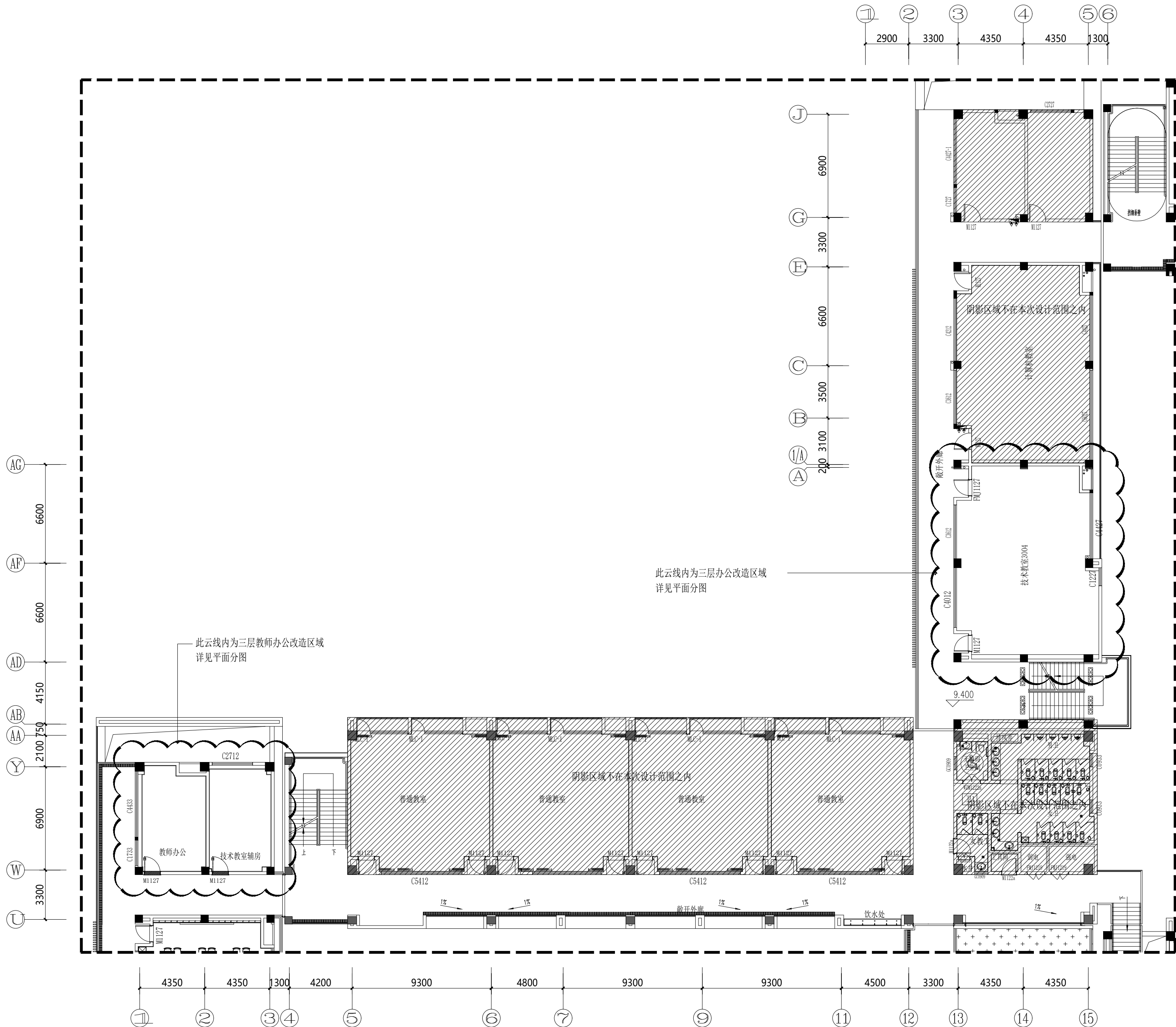
三层原始平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

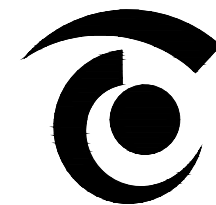
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:200
DRAWING NO	图 号	3ZP-01
PAGE NO	图 页	NO. 05



三层原始平面图

S=1: 200



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

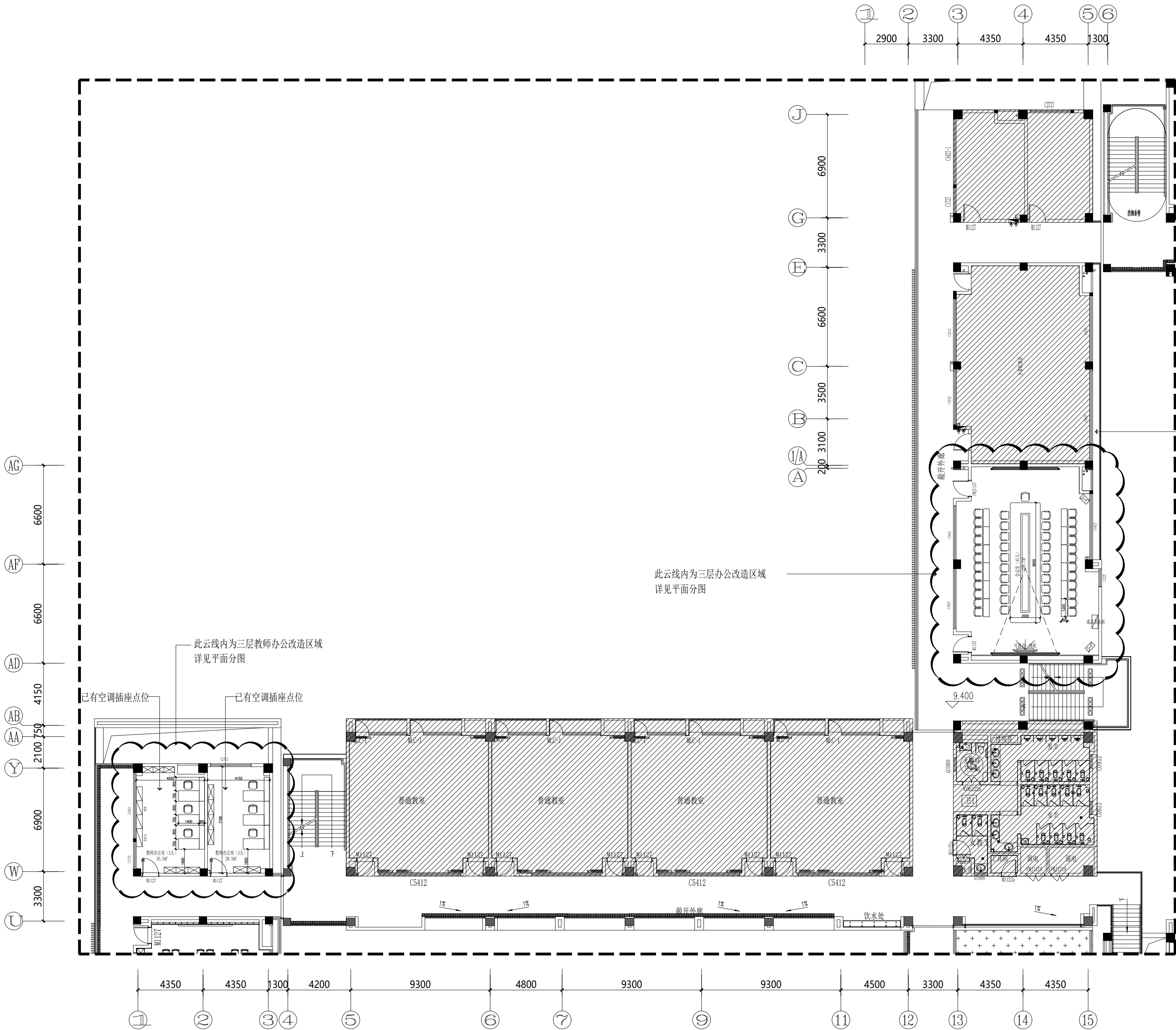
三层平面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

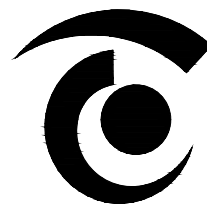
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杨广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:200
DRAWING NO	图号	3ZP-02
PAGE NO	图页	NO. 06



三层平面布置图

S=1: 200



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

三层顶面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙金波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:200
DRAWING NO	图 号	3ZP-07
PAGE NO	图 页	NO. 07

灯具示意图:

◆	嵌入式LED筒灯 (功率12W, 色温4000K)
▨	600*600LED面板灯 (嵌入式) (功率36W, 色温4000K)
▨	300*1200LED面板灯 (吊杆装) (40W, 色温4000K)
---	LED灯带 (14.4W/M, 色温4000K)
----	定制20宽通长型亚克力嵌入式线性光带 (色温4000K)
=====	定制100宽通长型亚克力LED面板灯 (色温4000K)

三层顶面布置图

S=1: 200



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

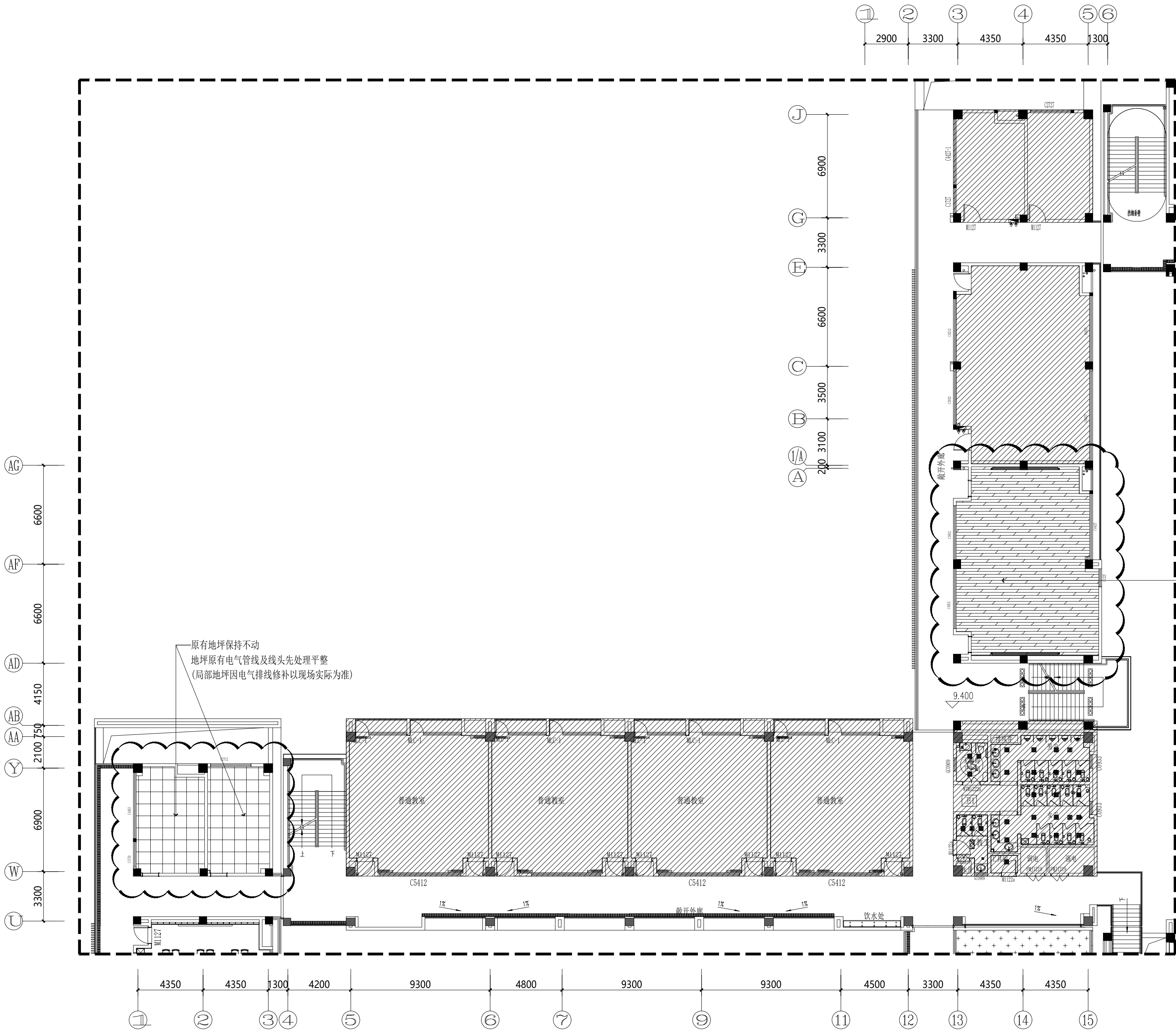
三层地面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

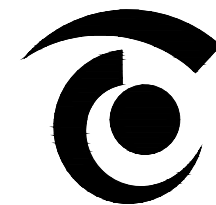
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:200
DRAWING NO	图 号	3ZP-04
PAGE NO	图 页	NO. 08



三层地面布置图

S=1:200



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

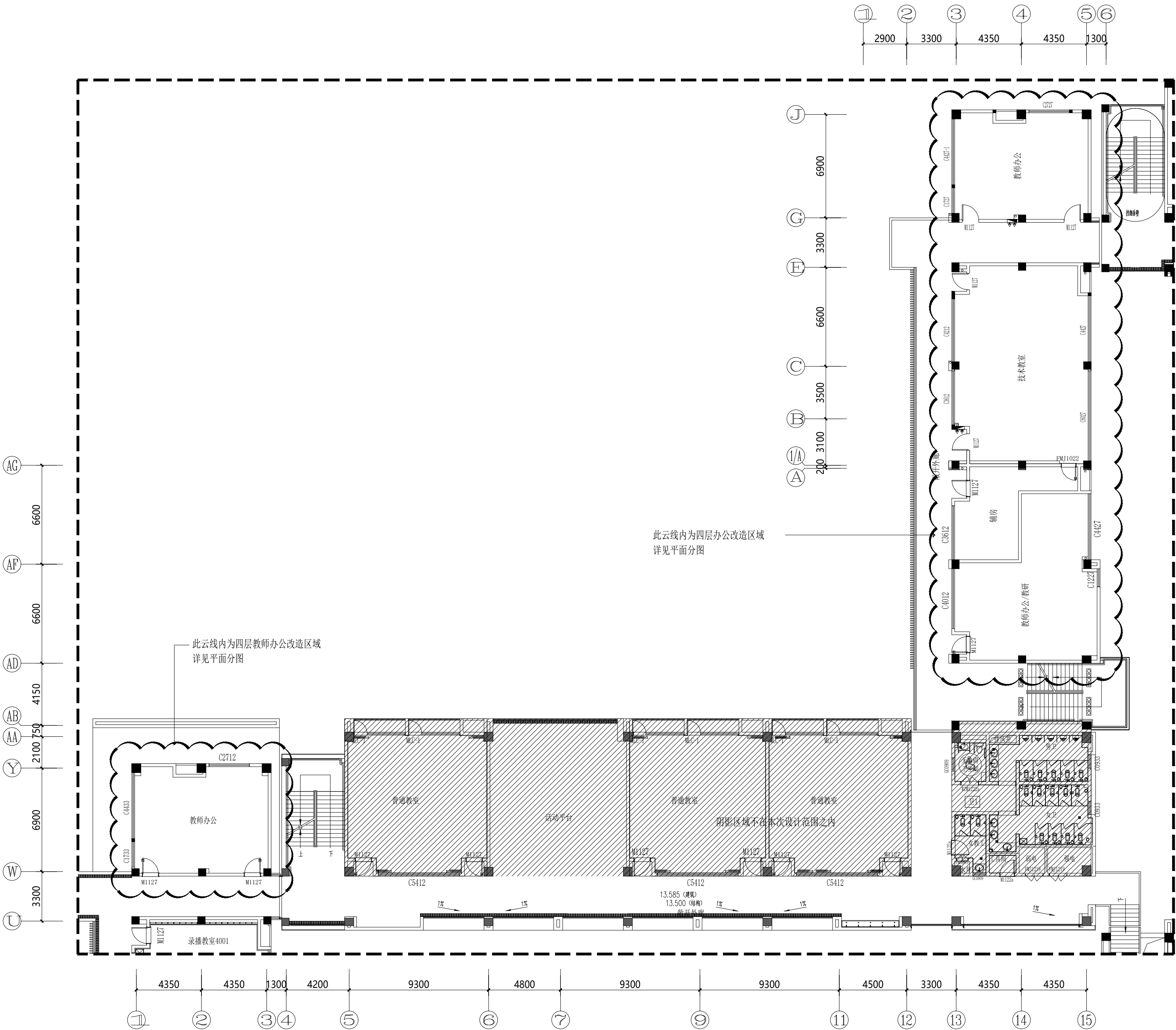
四层原始平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

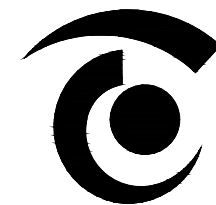
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:200
DRAWING NO	图 号	4ZP-01
PAGE NO	图 页	NO.09



四层原始平面图

S=1: 200



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

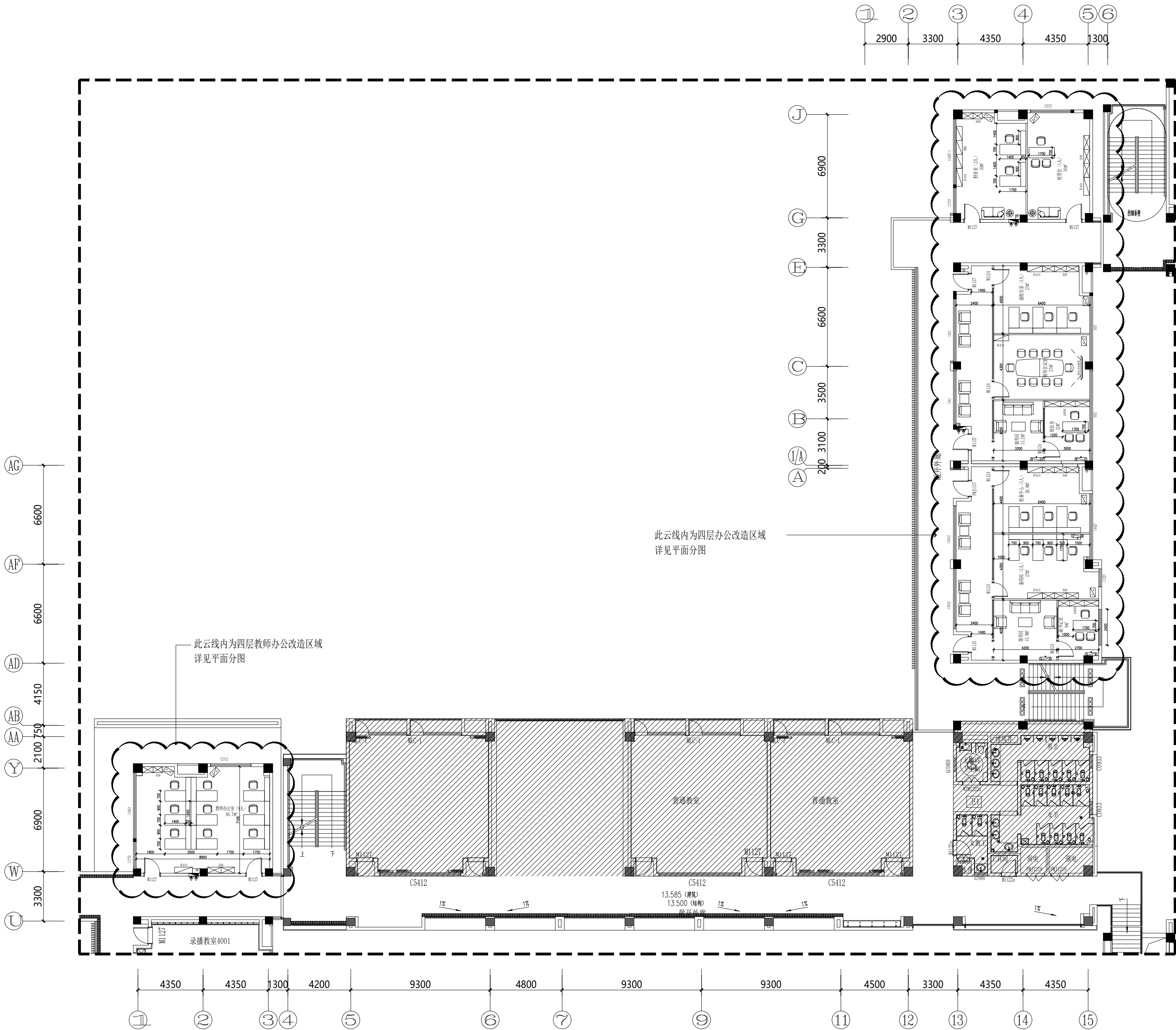
四层平面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:200
DRAWING NO	图 号	4ZP-02
PAGE NO	图 页	NO.10



四层平面布置图

S=1: 200



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

四层顶面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:200
DRAWING NO	图 号	4ZP-03
PAGE NO	图 页	NO. 11

灯具示意图:

◆	嵌入式LED筒灯 (功率12W, 色温4000K)
▨	600*600LED面板灯 (嵌入式) (功率36W, 色温4000K)
▨	300*1200LED面板灯 (吊杆装) (40W, 色温4000K)
---	LED灯带 (14.4W/M, 色温4000K)
----	定制20宽通长型亚克力嵌入式线性光带 (色温4000K)
=====	定制100宽通长型亚克力LED面板灯 (色温4000K)

四层顶面布置图

S=1: 200



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

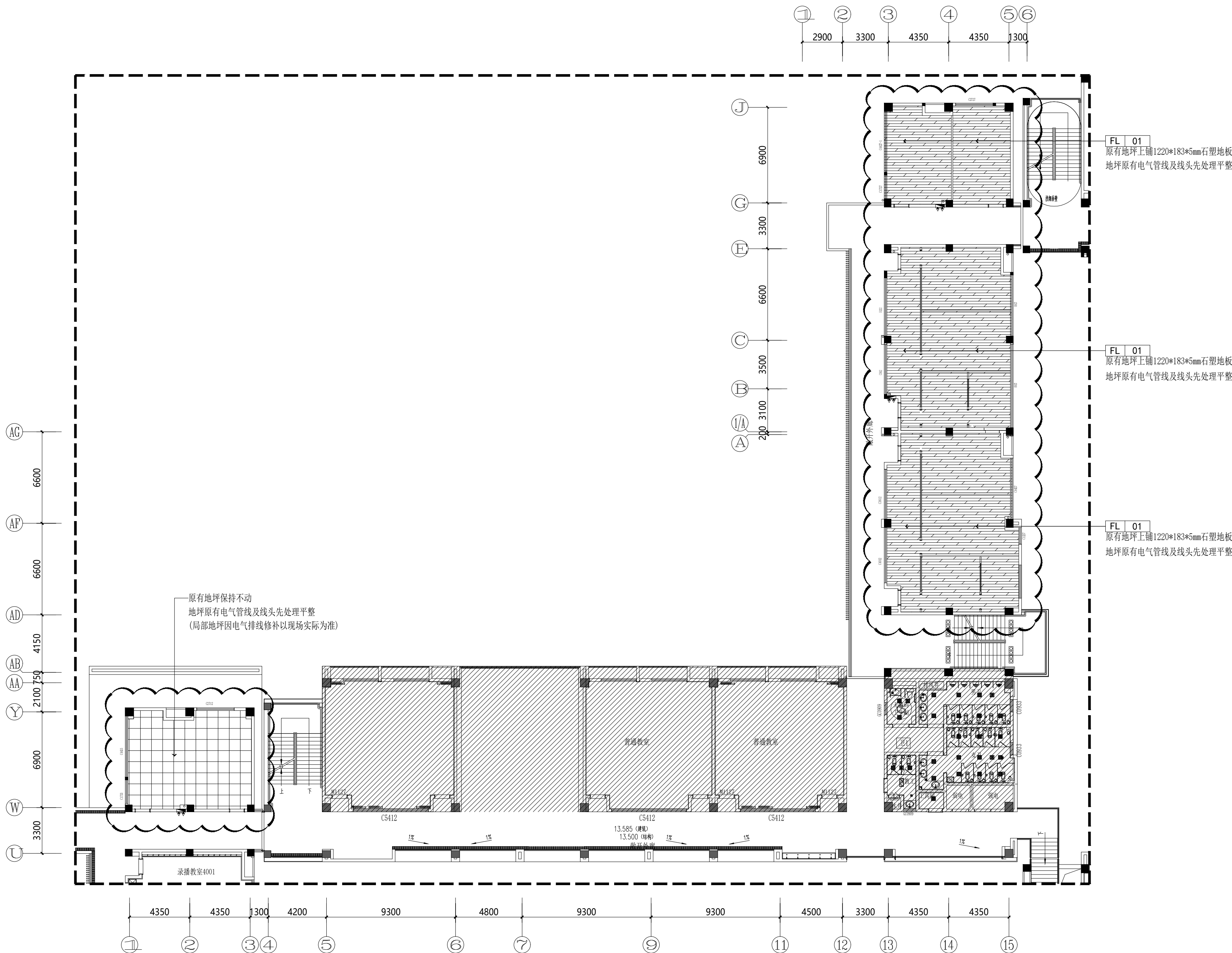
四层地面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

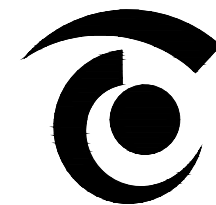
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:200
DRAWING NO	图 号	4ZP-04
PAGE NO	图 页	NO. 12



四层地面布置图

S=1: 200



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

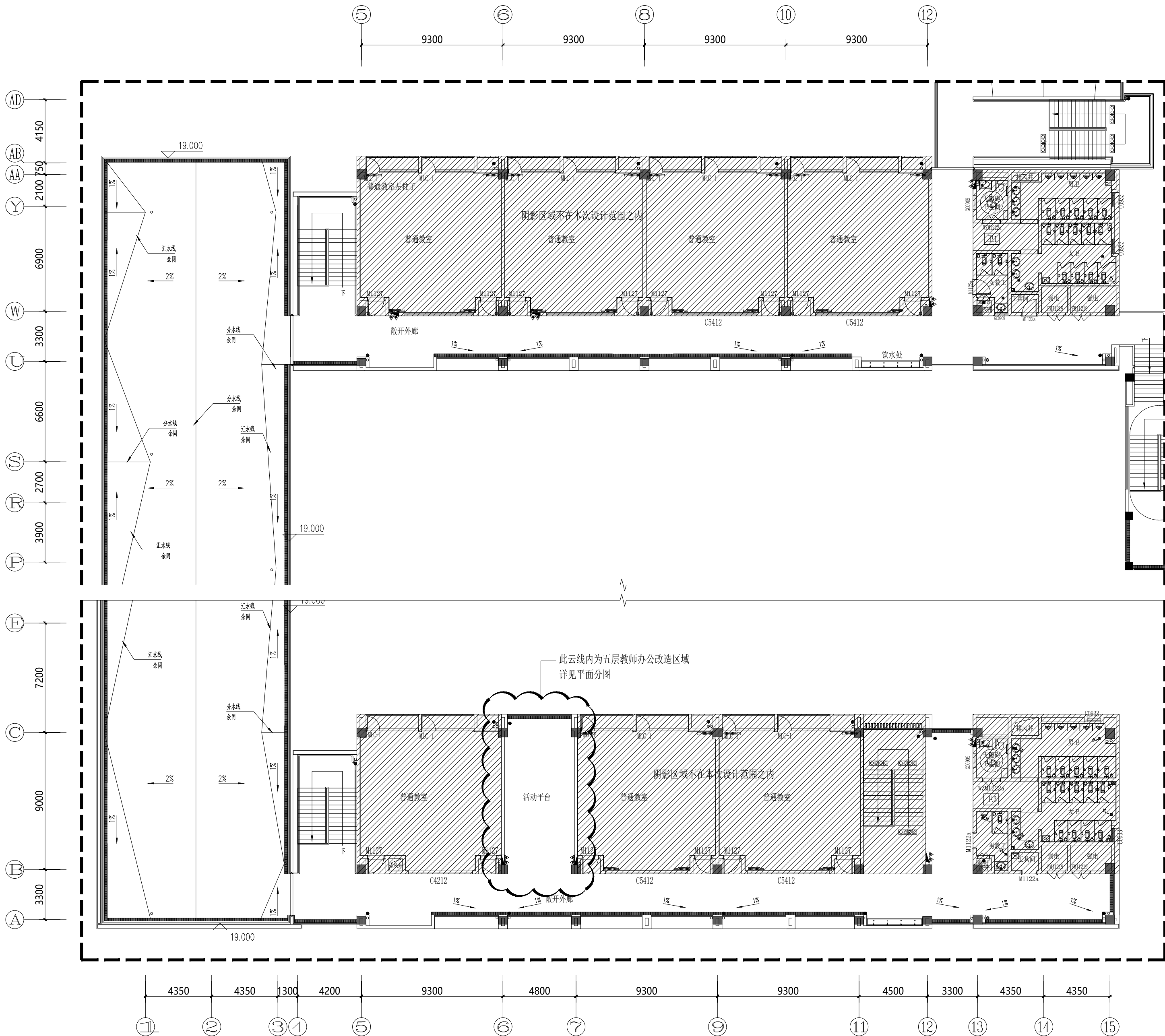
五层原始平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

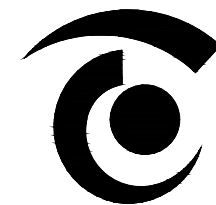
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杨广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:200
DRAWING NO	图 号	5ZP-01
PAGE NO	图 页	NO. 13



五层原始平面图

S=1: 200



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

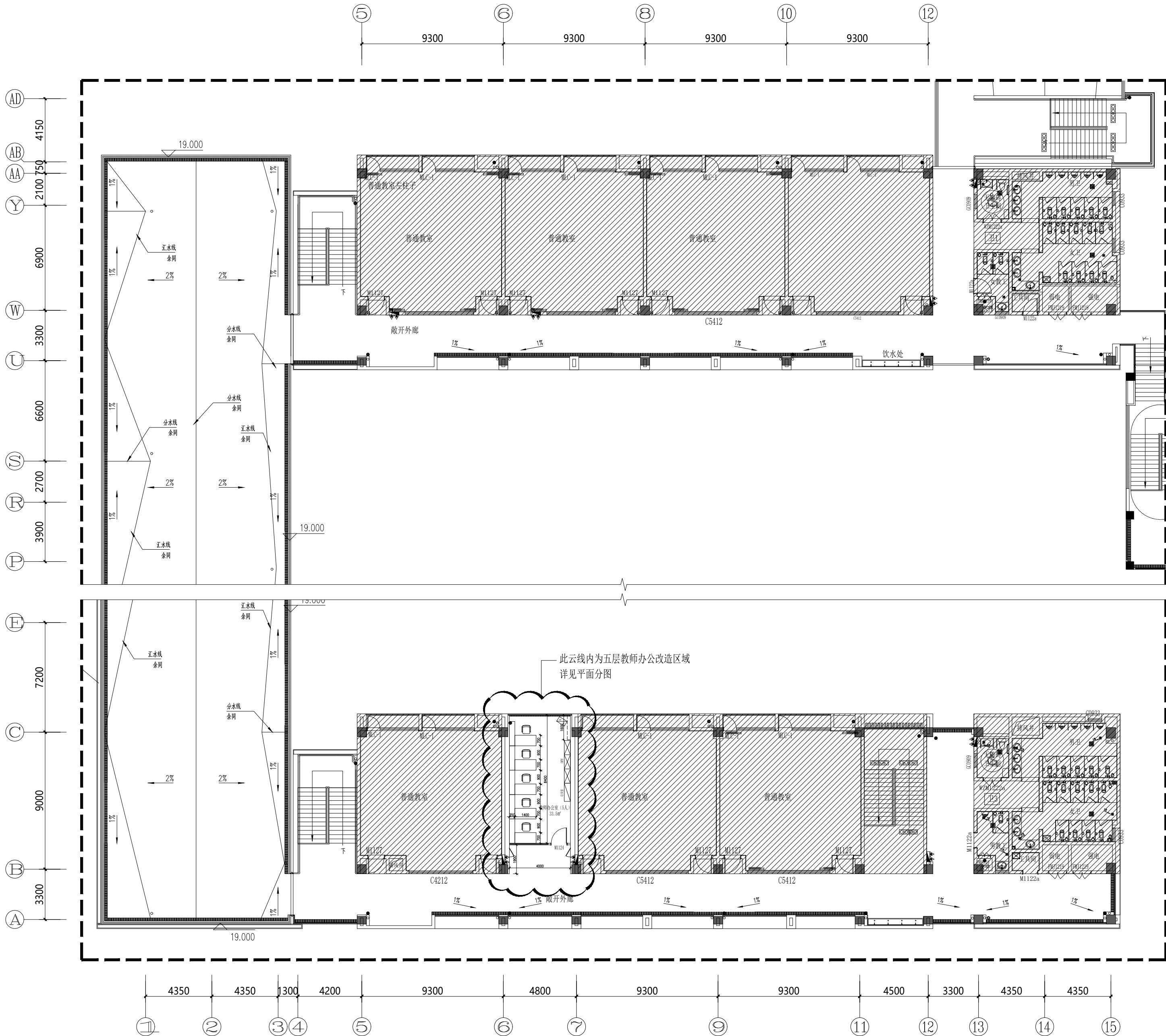
五层平面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

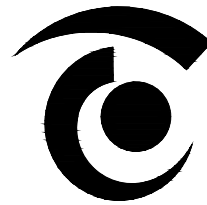
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杨广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:200
DRAWING NO	图号	5ZP-02
PAGE NO	图页	NO. 14



五层平面布置图

S=1:200



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

五层顶面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

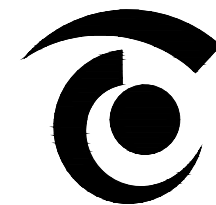
DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杨俊良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:200
DRAWING NO	图号	5ZP-03
PAGE NO	图页	NO.15

灯具示意图:

◆	嵌入式LED筒灯 (功率12W, 色温4000K)
▨	600*600LED面板灯 (嵌入式) (功率36W, 色温4000K)
▨	300*1200LED面板灯 (吊杆装) (40W, 色温4000K)
----	LED灯带 (14.4W/M, 色温4000K)
———	定制20宽通长型亚克力嵌入式线性光带 (色温4000K)
———	定制100宽通长型亚克力LED面板灯 (色温4000K)

五层顶面布置图

S=1:200



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

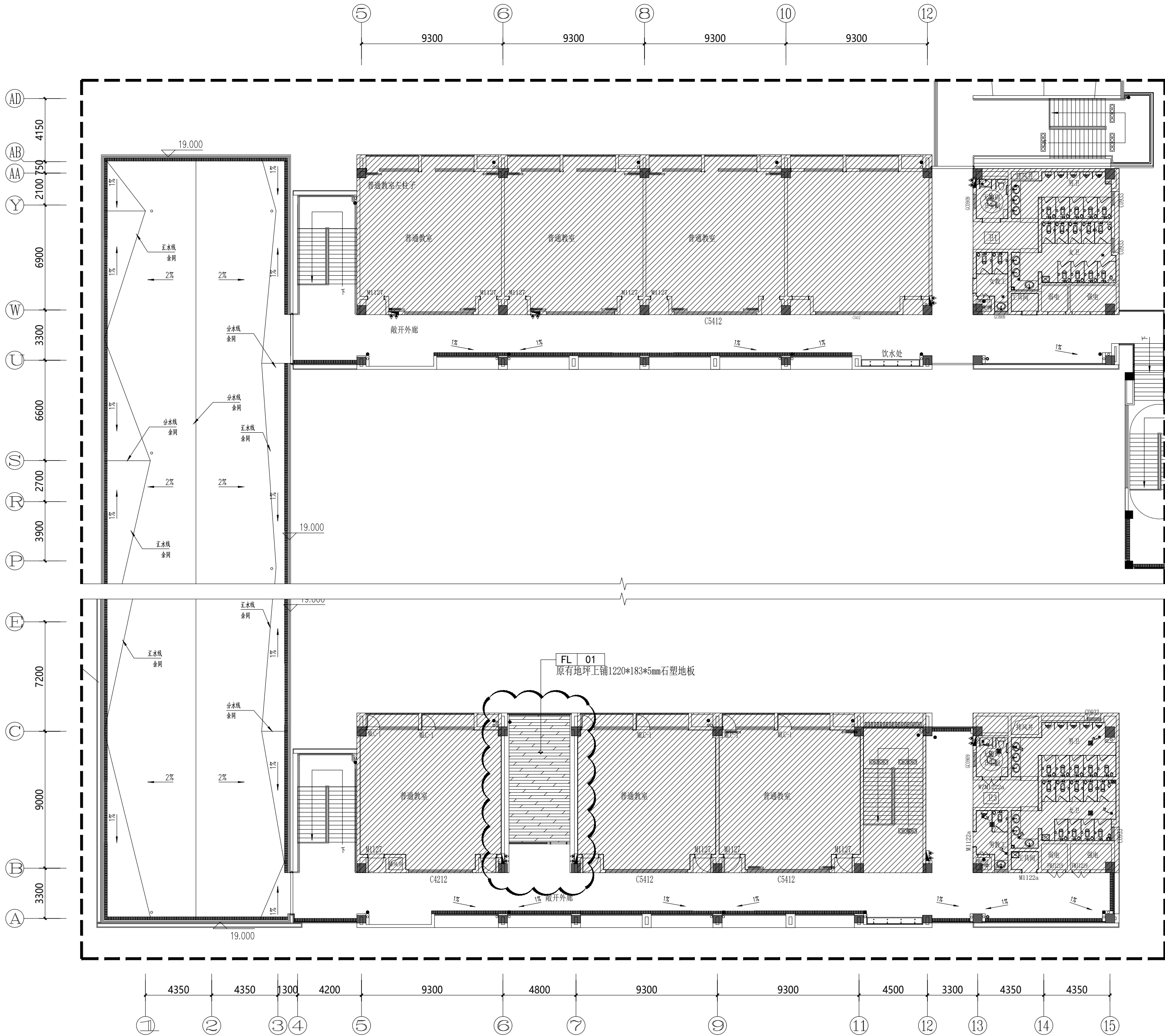
五层地面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

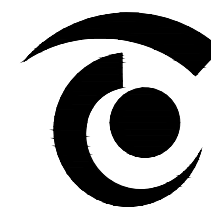
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杨广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:200
DRAWING NO	图 号	5ZP-04
PAGE NO	图 页	NO. 16



五层地面布置图

S=1:200



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

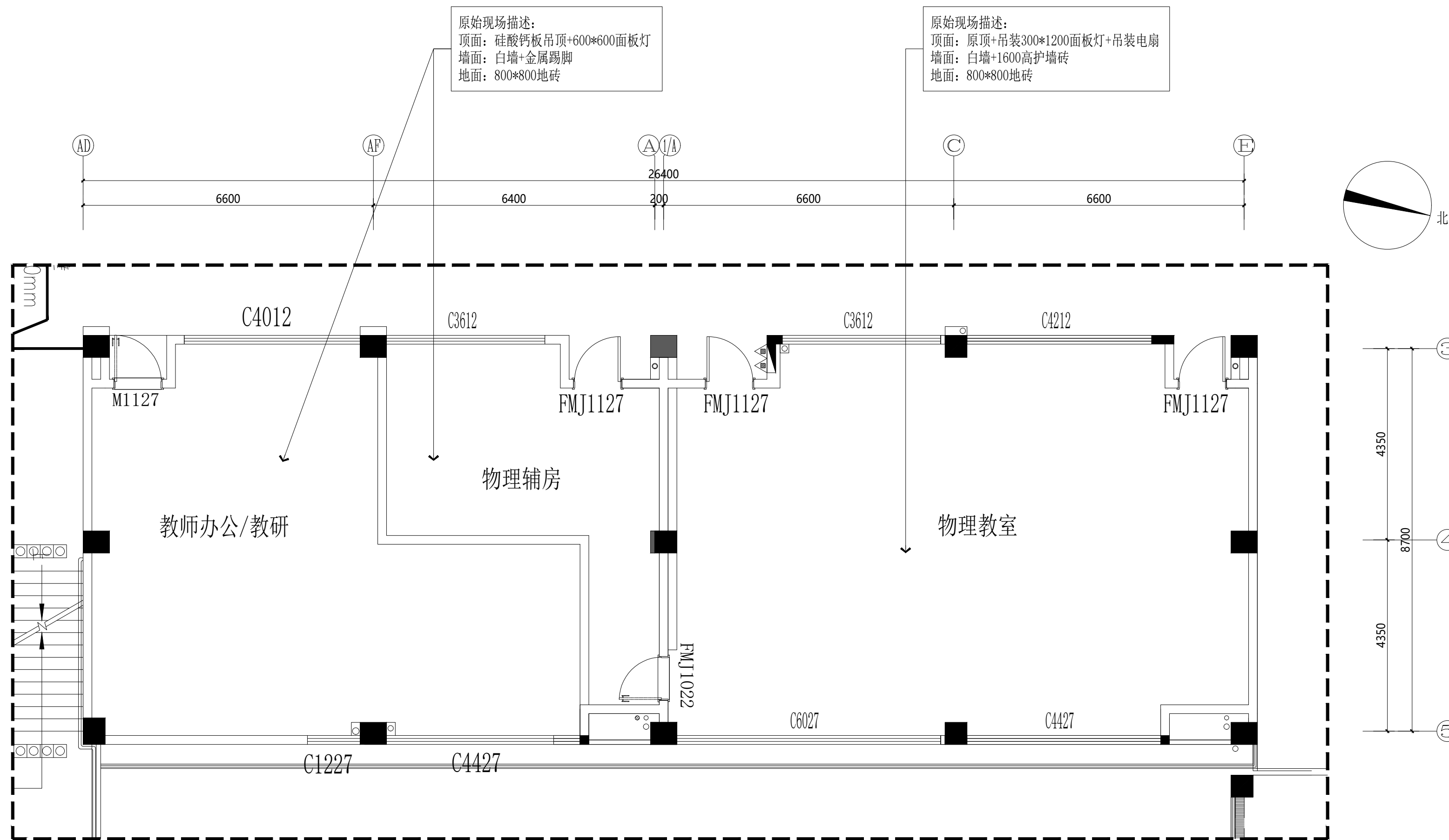
二层办公原始平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:80
DRAWING NO	图号	2P-01
PAGE NO	图页	NO. 17



二层办公原始平面图

S=1: 80

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

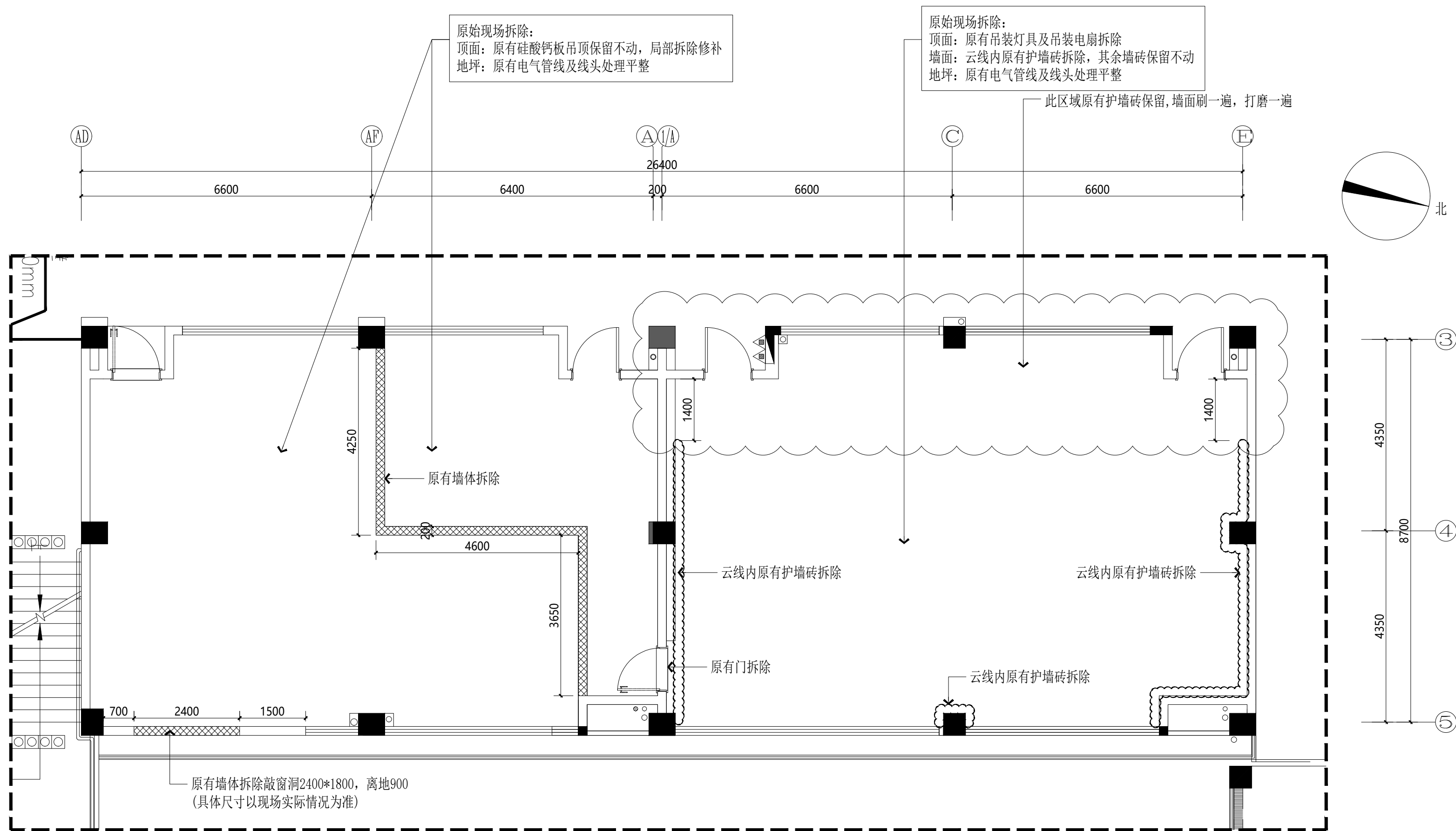
二层办公原始拆除图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	马辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:80
DRAWING NO	图 号	2P-02
PAGE NO	图 页	NO. 14



二层办公原始拆除图

$S=1:80$

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

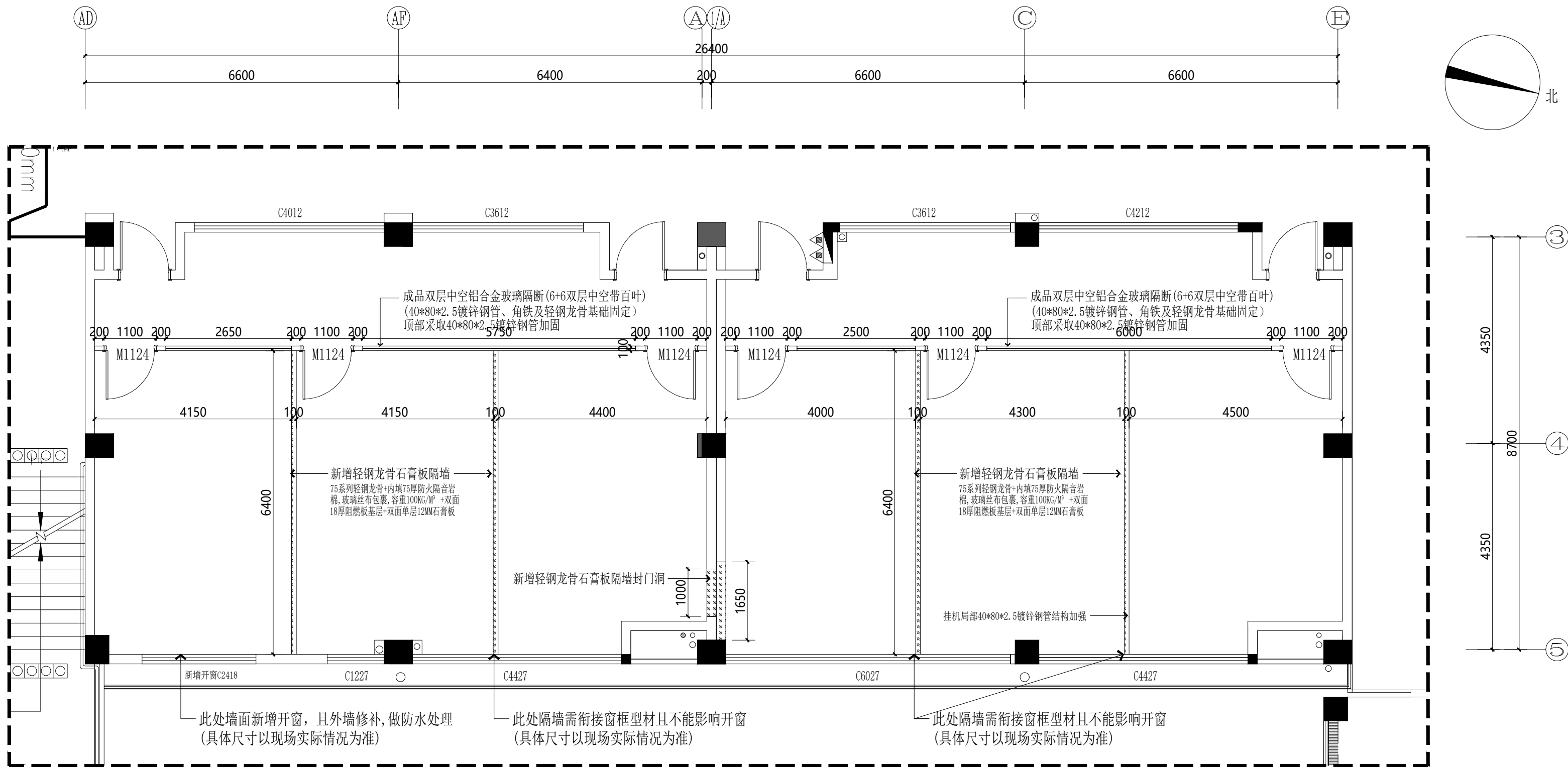
二层办公隔墙定位图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

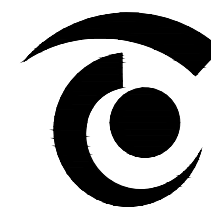
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:80
DRAWING NO	图 号	2P-03
PAGE NO	图 页	NO. 15



二层办公隔墙定位图

$S=1:80$



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

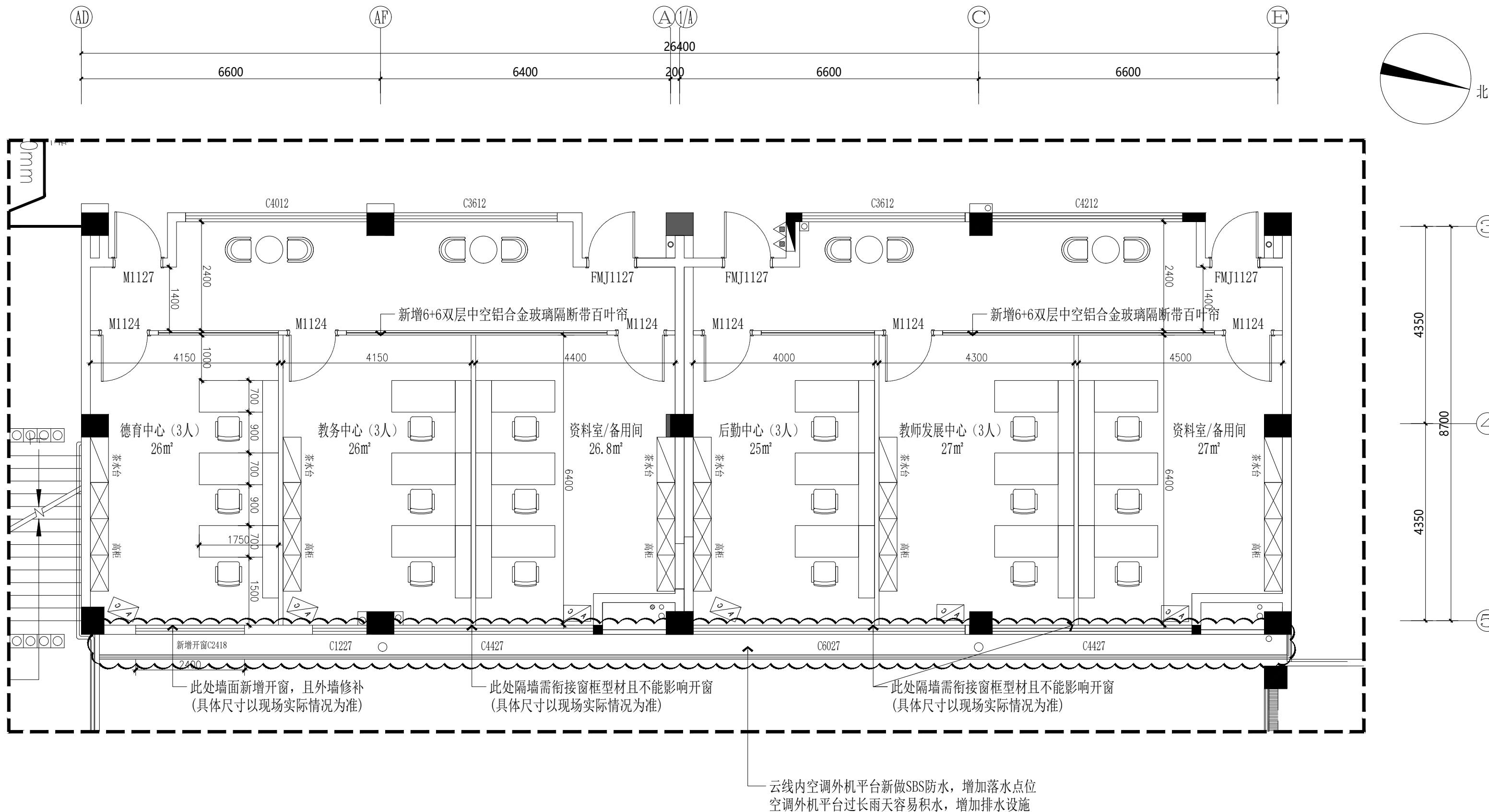
二层办公平面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

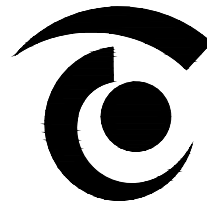
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:80
DRAWING NO	图 号	2P-04
PAGE NO	图 页	NO. 20



二层办公平面布置图

S=1:80



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

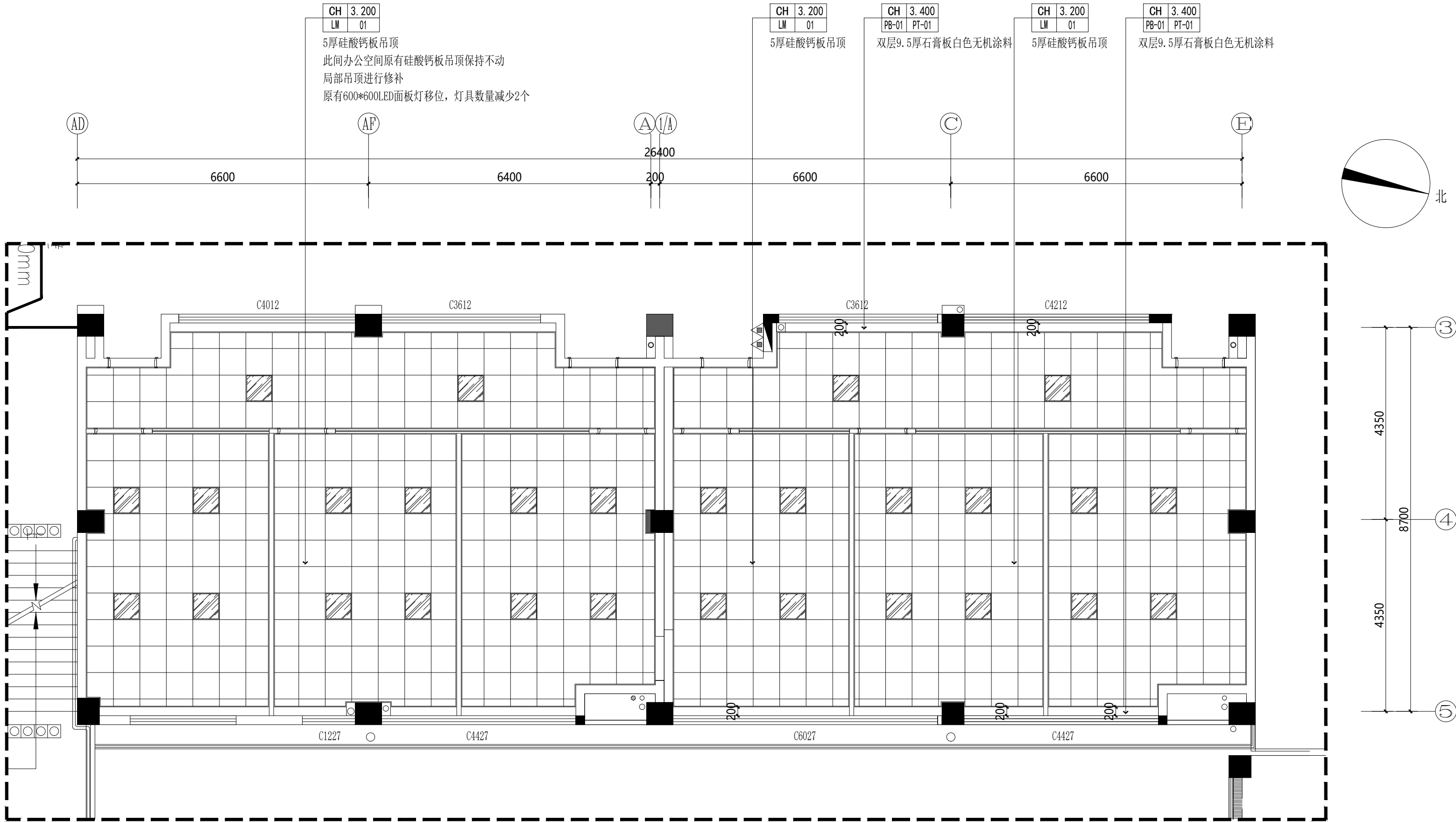
二层办公顶面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:80
DRAWING NO	图 号	2P-05
PAGE NO	图 页	NO. 21

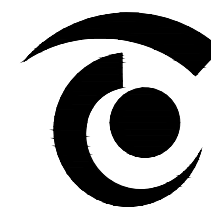


二层办公顶面布置图

S=1:80

灯具示意图:

◆	嵌入式LED筒灯 (功率12W, 色温4000K)
▨	600*600LED面板灯 (嵌入式) (功率36W, 色温4000K)
▨	300*1200LED面板灯 (吊杆装) (40W, 色温4000K)
---	LED灯带 (14.4W/M, 色温4000K)
=====	定制20宽通长型亚克力嵌入式线性光带 (色温4000K)
=====	定制100宽通长型亚克力LED面板灯 (色温4000K)



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

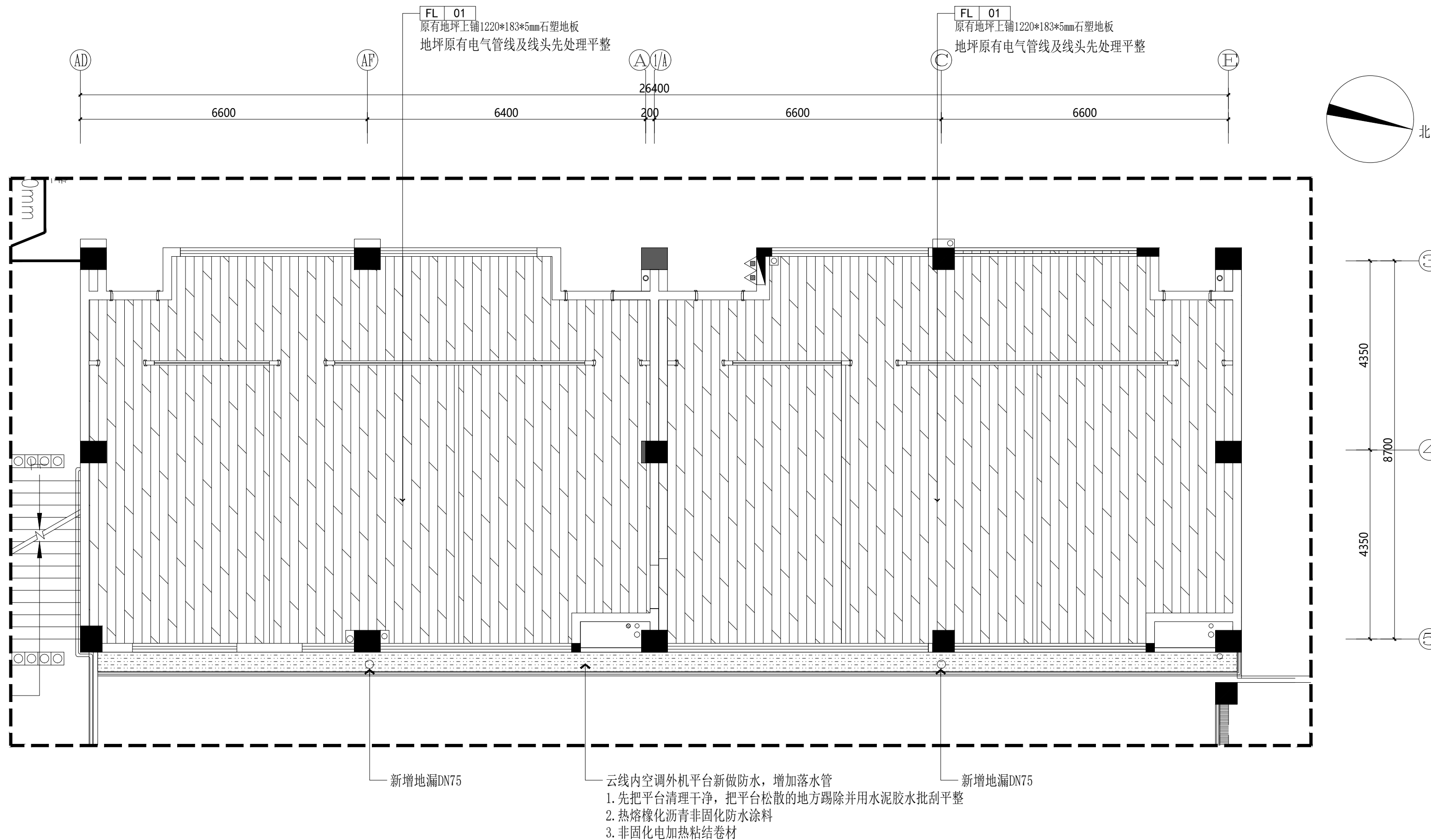
二层办公地面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

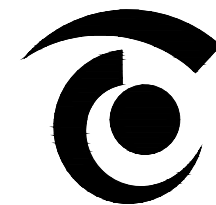
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:80
DRAWING NO	图 号	2P-06
PAGE NO	图 页	NO.22



二层办公地面布置图

S=1:80



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

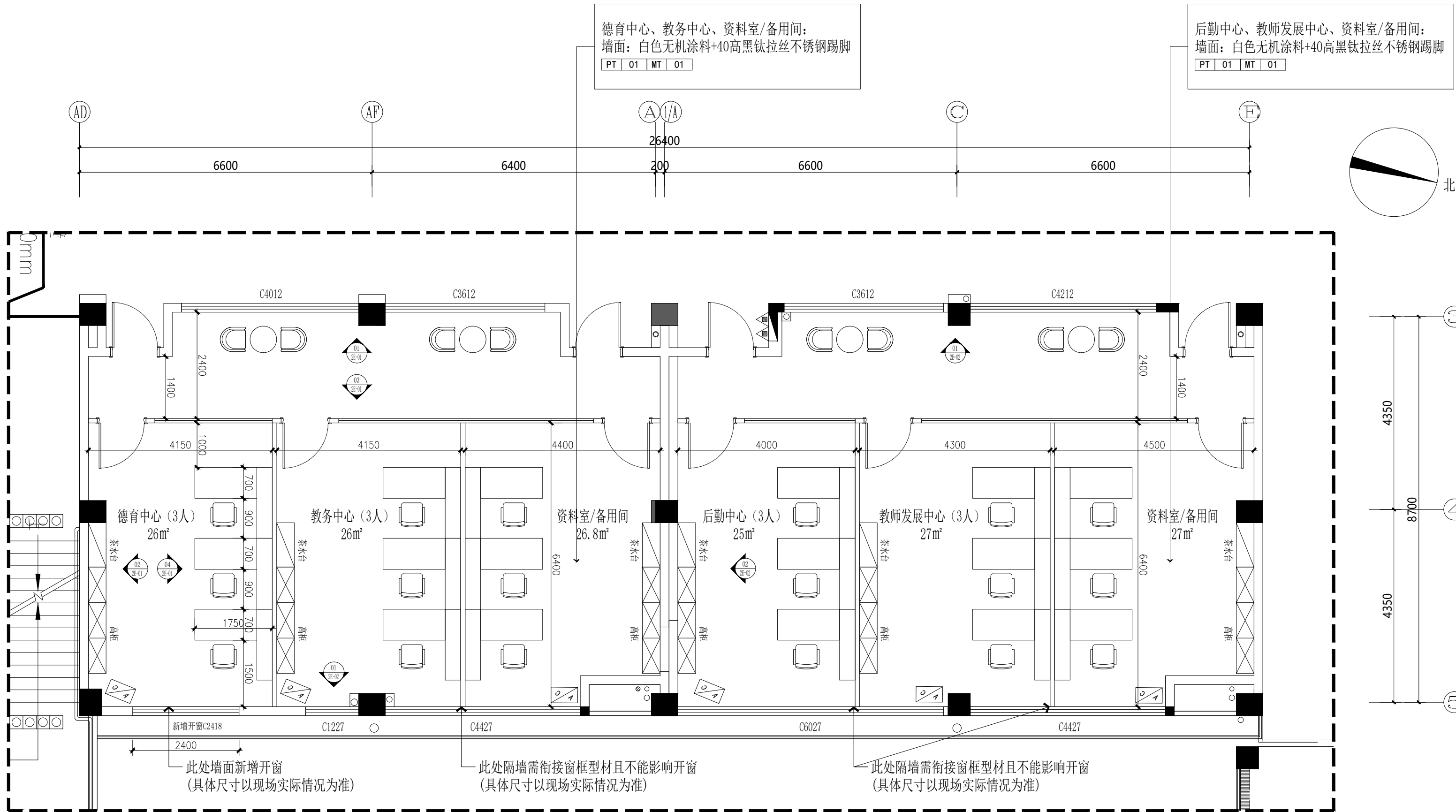
二层办公立面索引及基本材质图

REFERENCE 证号

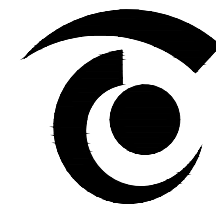
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶广俊
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:80
DRAWING NO	图 号	2P-07
PAGE NO	图 页	NO. 23



二层办公立面索引及基本材质图
S=1:80



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

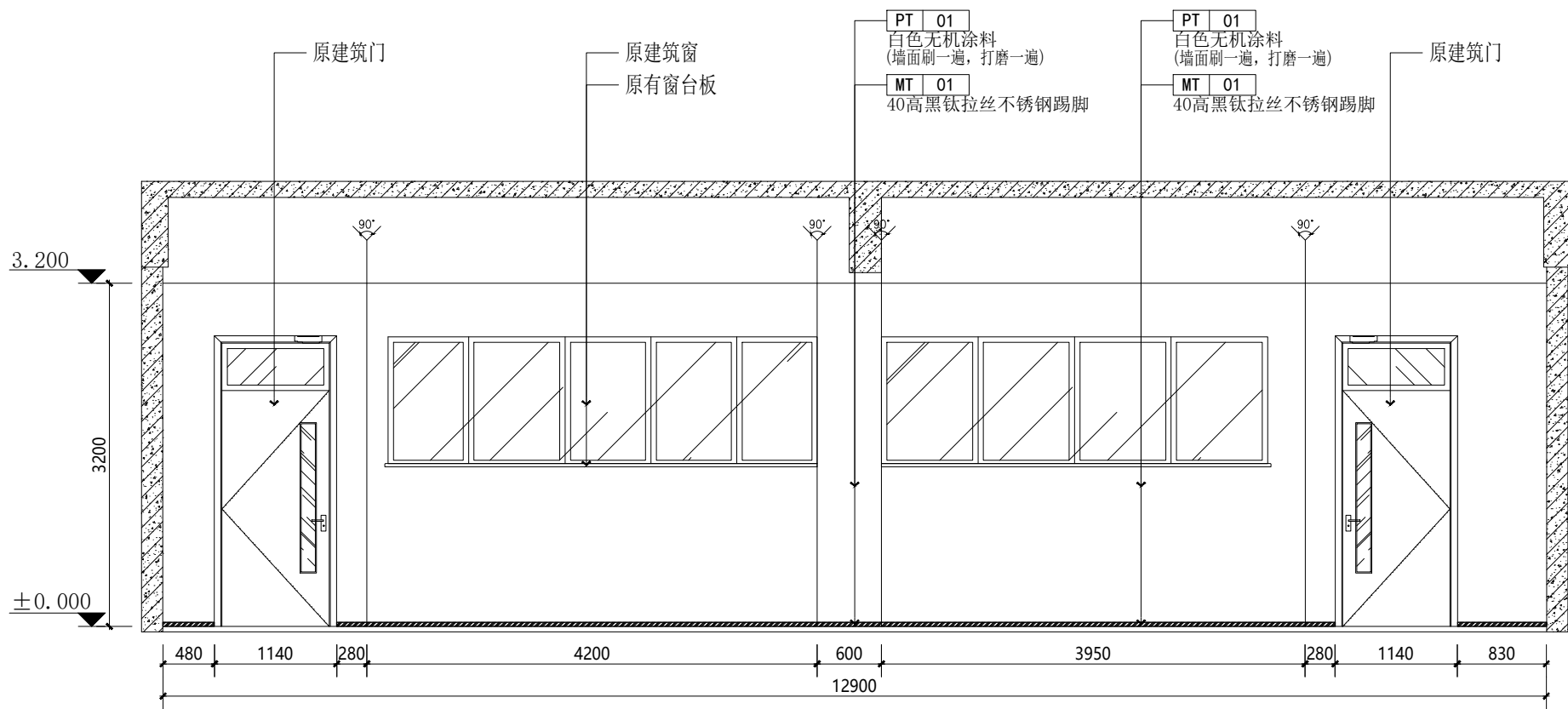
二层办公室立面图

REFERENCE 证号

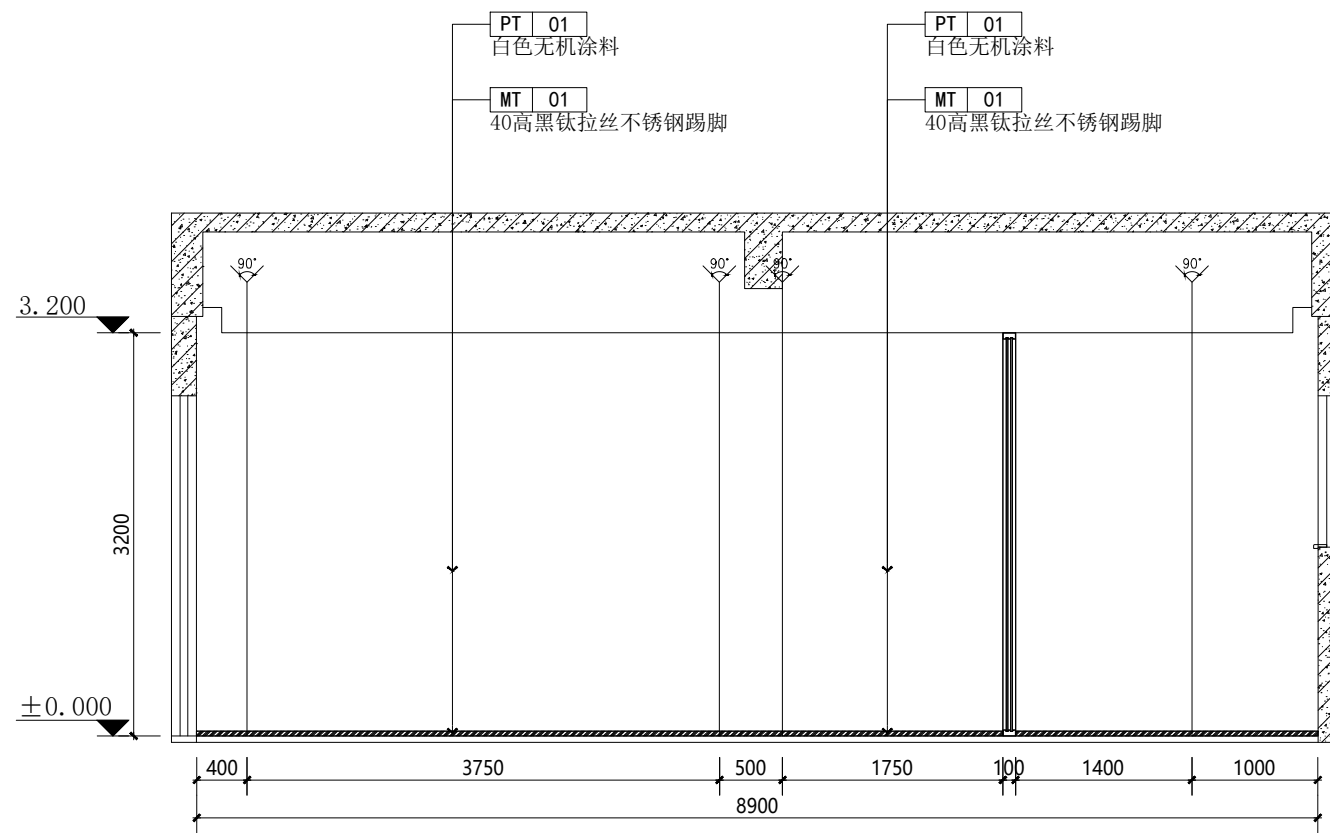
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

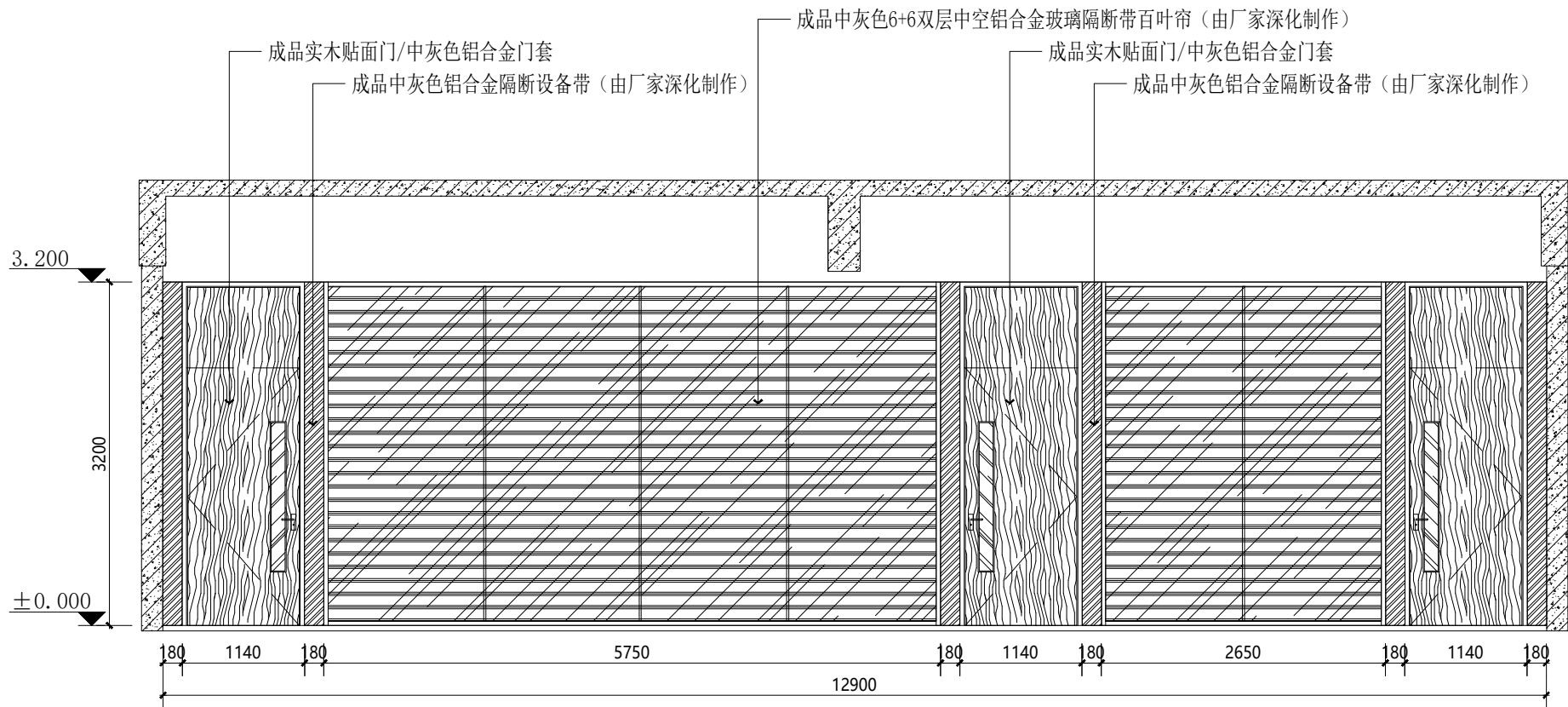
DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶俊良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:50
DRAWING NO	图 号	2E-01
PAGE NO	图 页	NO.24



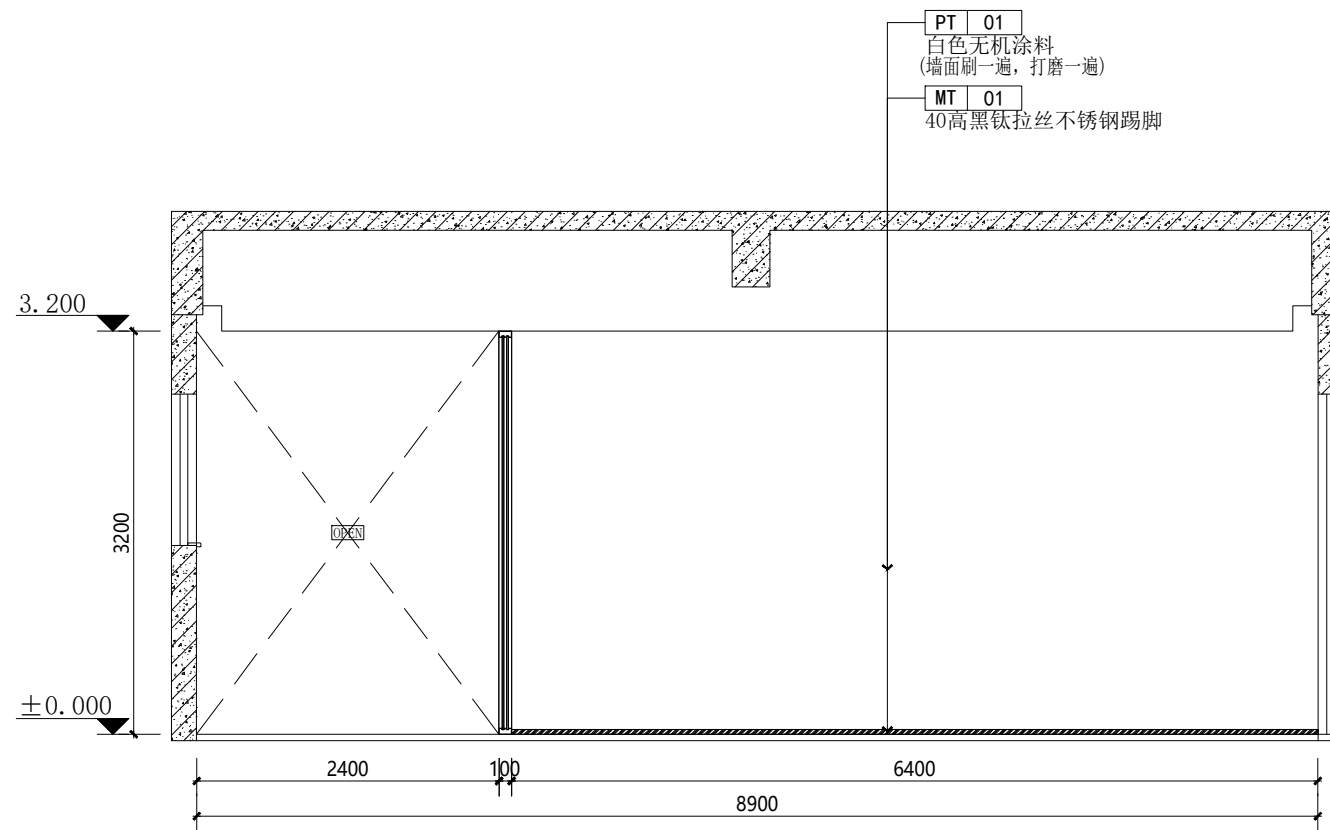
01 ELEVATION 二层办公室 E01立面图
SCALE 1:60



02 ELEVATION 二层办公室 E02立面图
SCALE 1:60



03 ELEVATION 二层办公室 E03立面图
SCALE 1:60



04 ELEVATION 二层办公室 E04立面图
SCALE 1:60



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

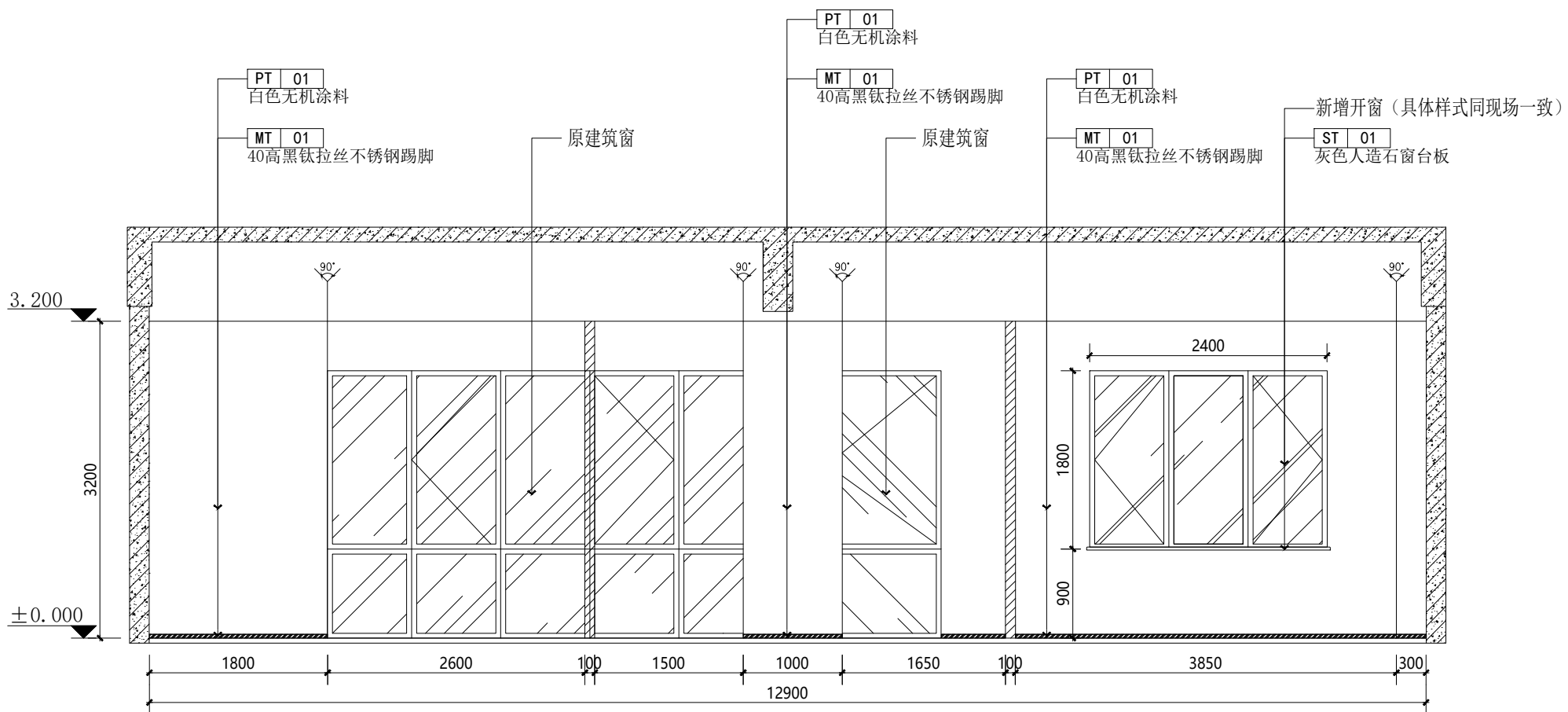
二层办公室立面图

REFERENCE 证号

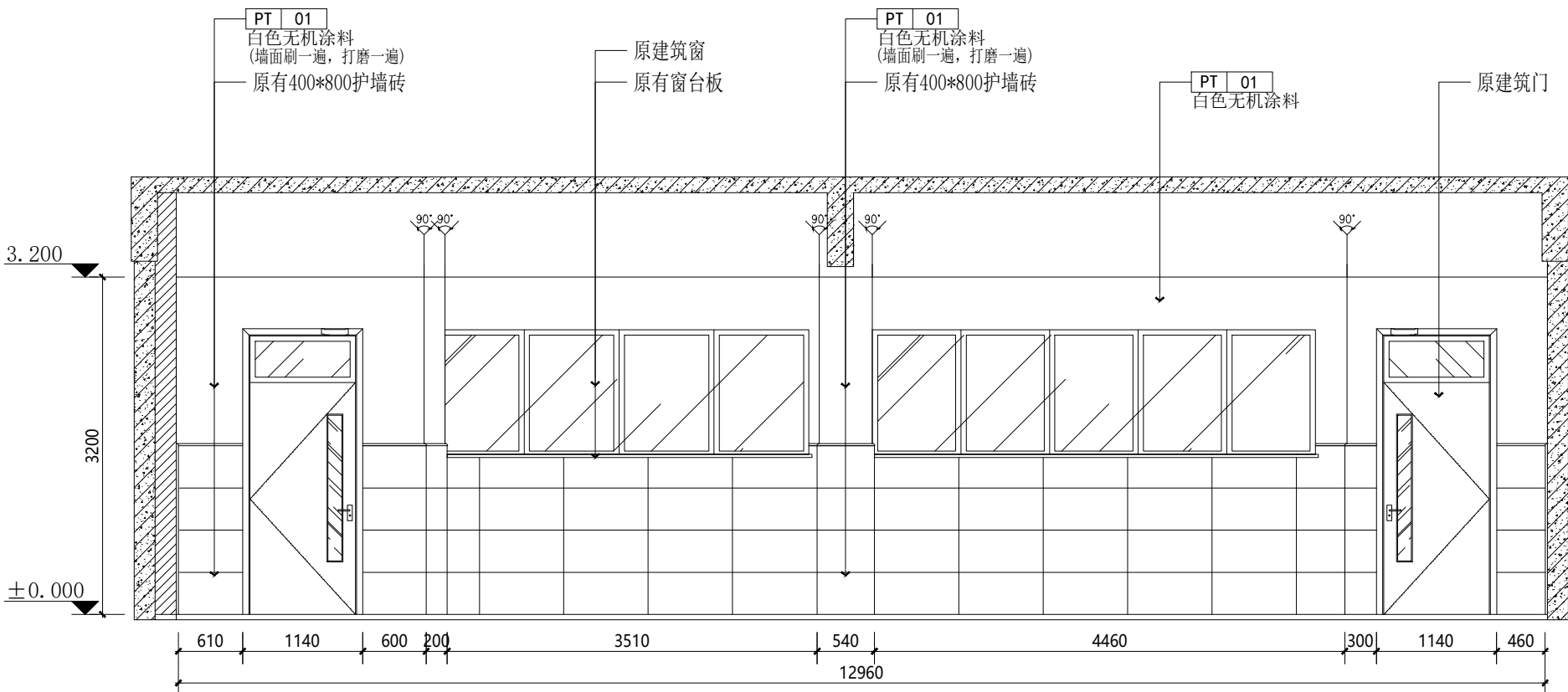
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

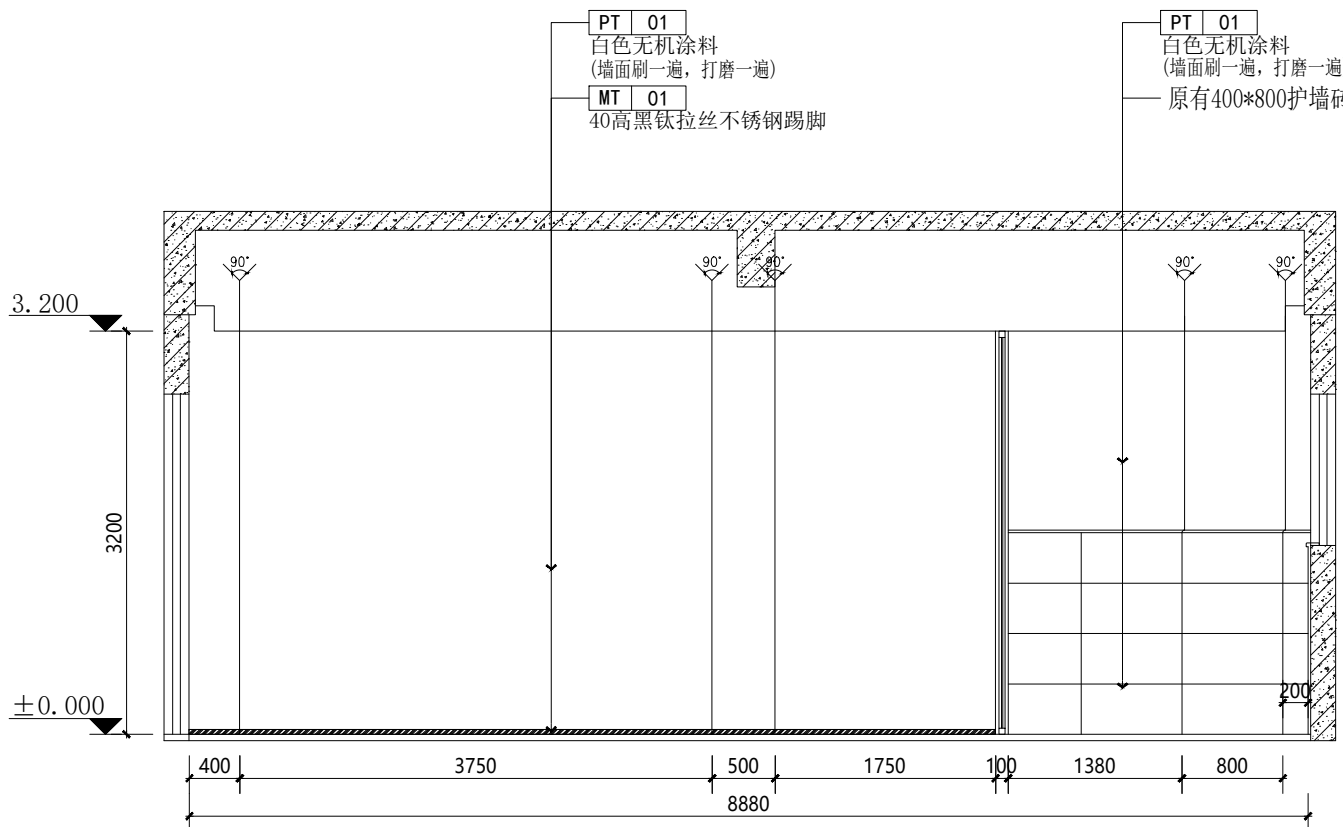
DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杜广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:50
DRAWING NO	图 号	2E-02
PAGE NO	图 页	NO. 25



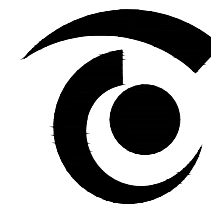
01 ELEVATION 二层办公室 E05立面图
SCALE 1:60



02 ELEVATION 二层办公室 E06立面图
SCALE 1:60



03 ELEVATION 二层办公室 E07立面图
SCALE 1:60



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

三层办公原始平面图

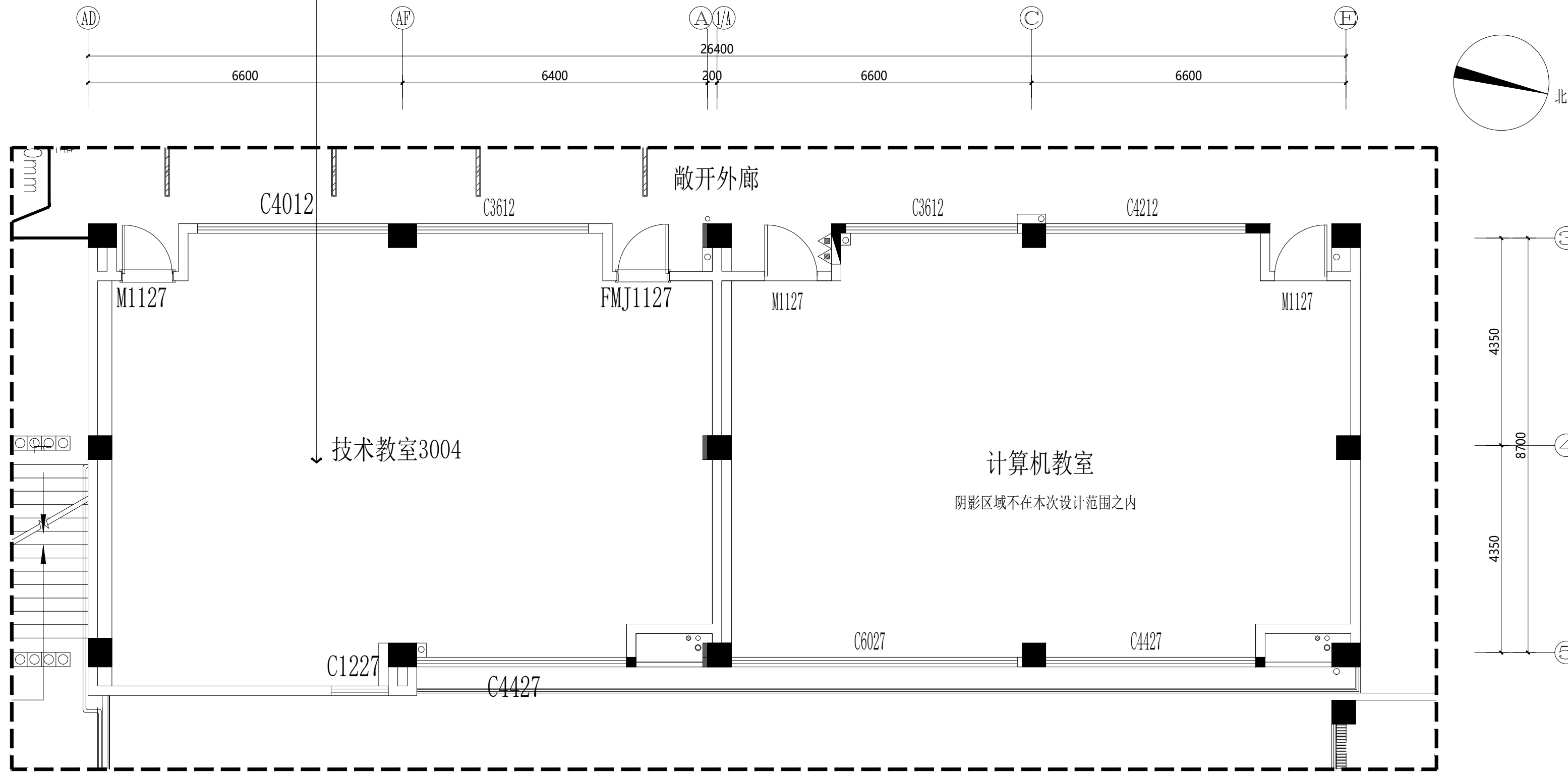
REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

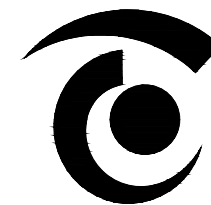
DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:80
DRAWING NO	图号	3P-01
PAGE NO	图页	NO. 26

原始现场描述:
顶面: 原顶+吊装300*1200面板灯+吊装电扇
墙面: 白墙+1.6米高护墙砖
地面: 800*800地砖



三层办公原始平面图

S=1: 80



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

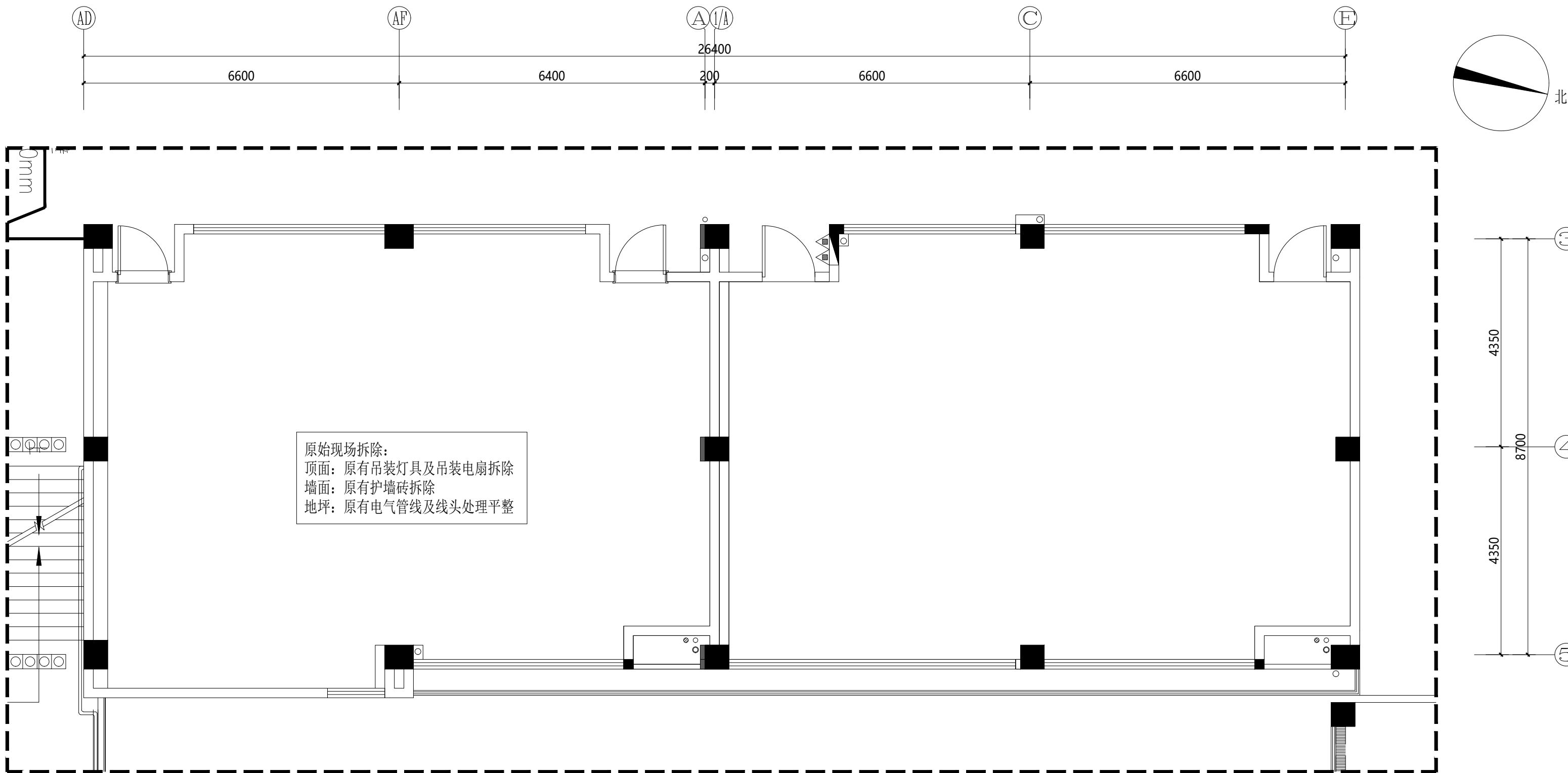
三层办公原始拆除图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

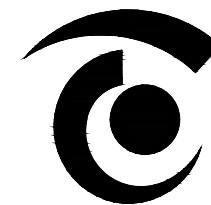
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:80
DRAWING NO	图号	3P-02
PAGE NO	图页	NO. 27



三层办公原始拆除图

S=1: 80



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

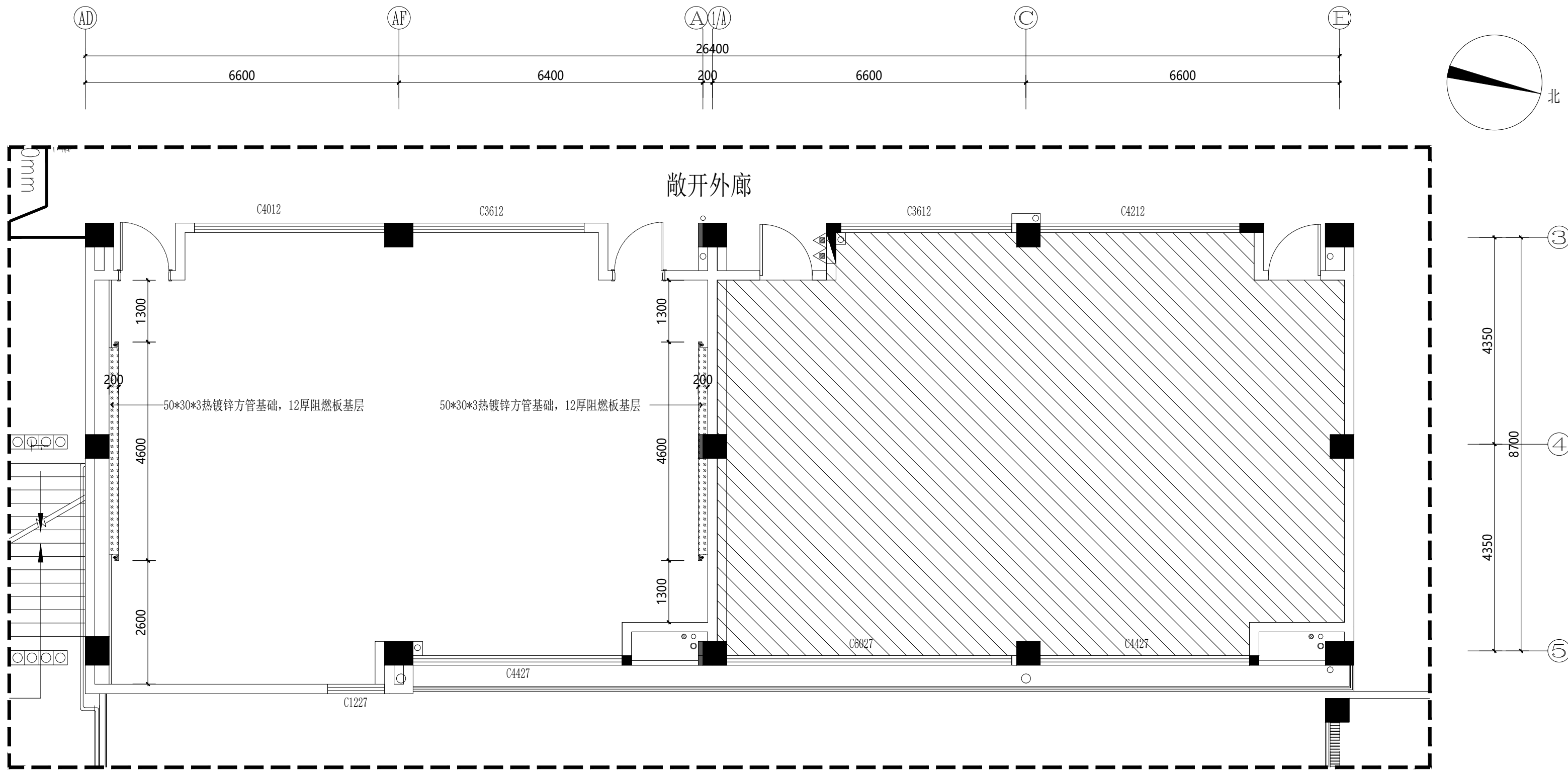
三层办公隔墙定位图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

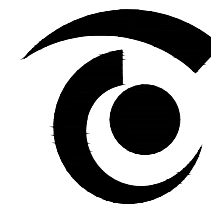
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	林广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:80
DRAWING NO	图 号	3P-03
PAGE NO	图 页	NO. 28



三层办公隔墙定位图

S=1: 80



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

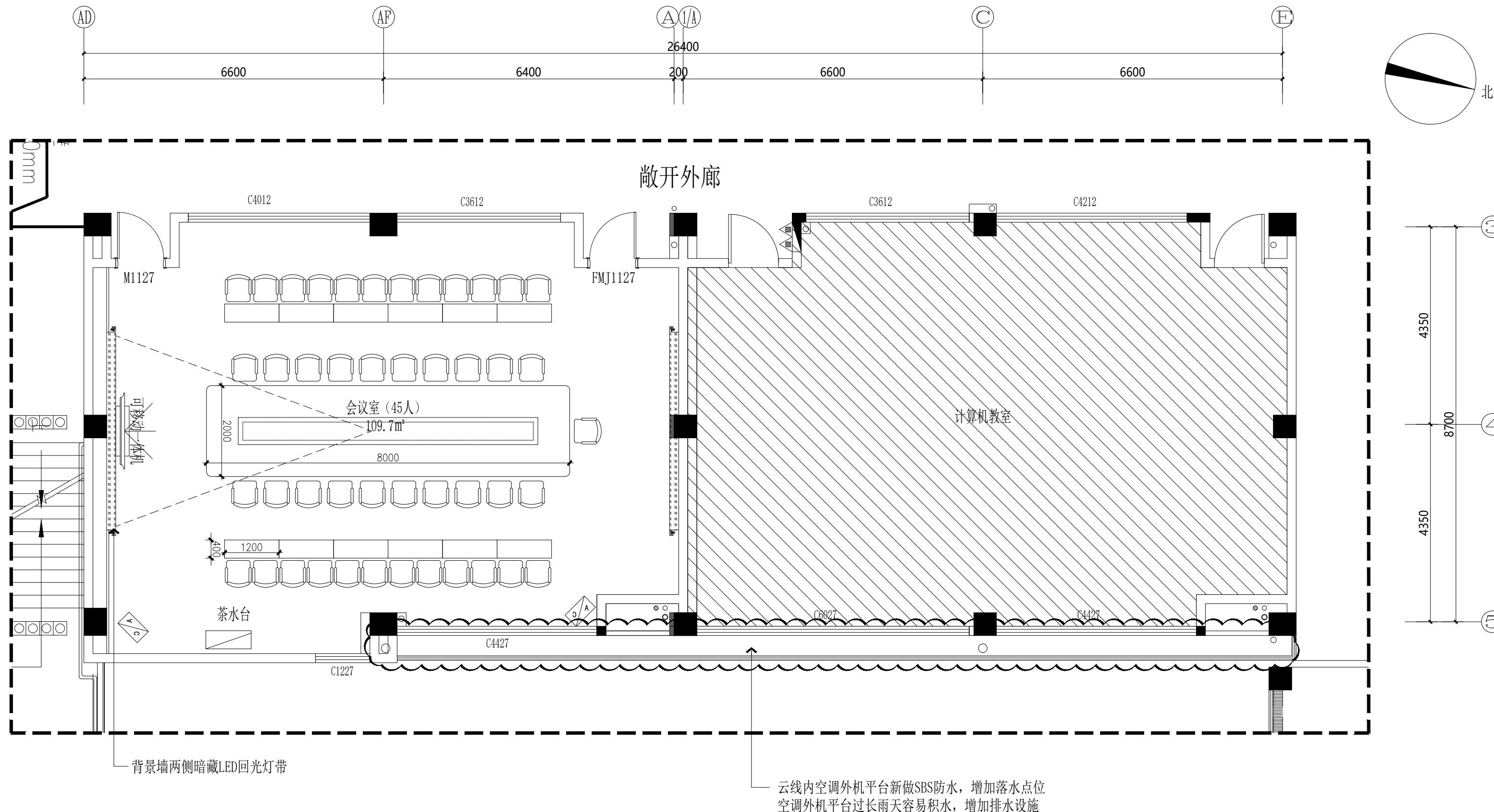
三层办公平面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:80
DRAWING NO	图 号	3P-04
PAGE NO	图 页	NO. 29



三层办公平面布置图

S=1:80

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

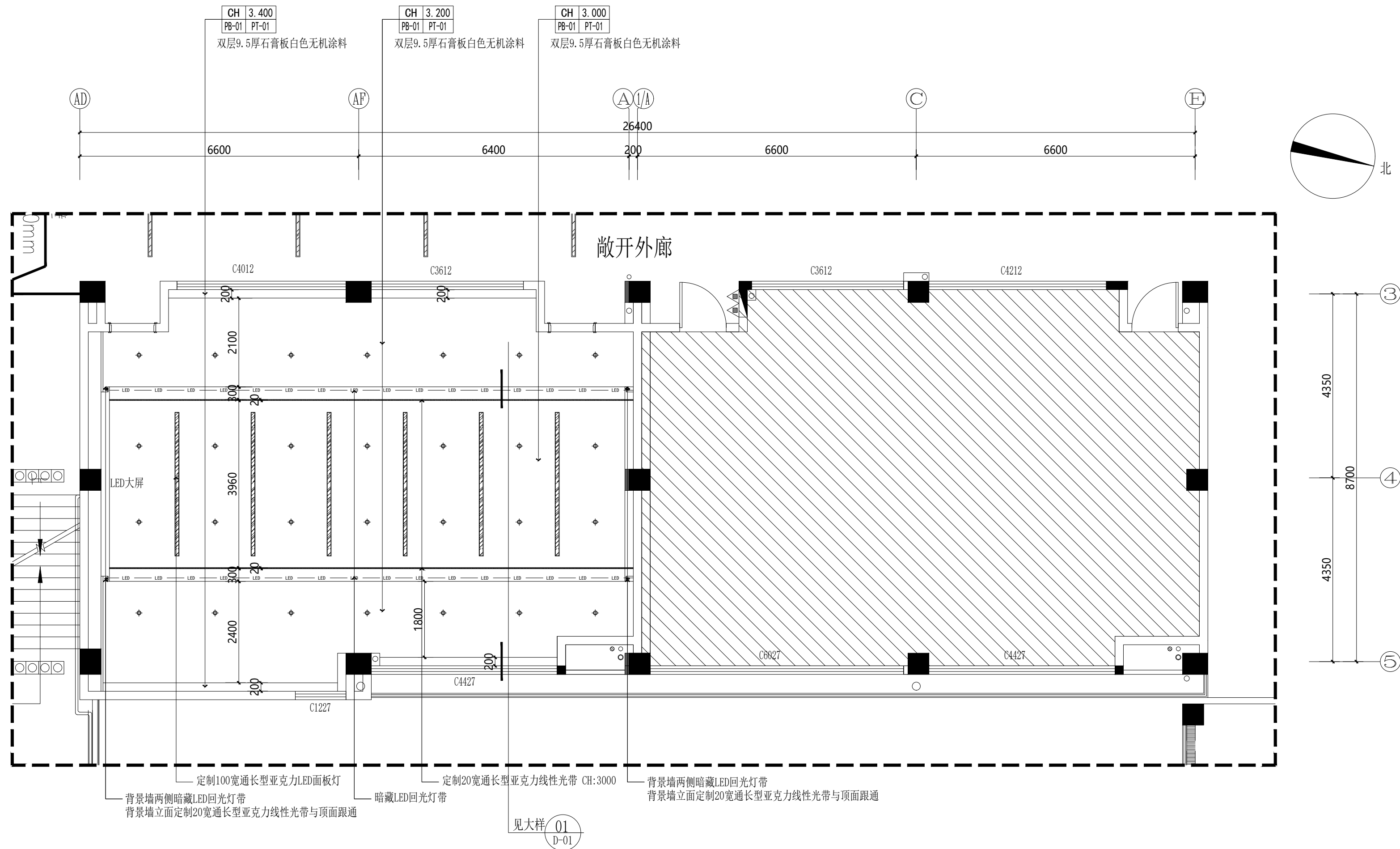
三层办公顶面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	马辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:80
DRAWING NO	图 号	3P-03
PAGE NO	图 页	N0. 30

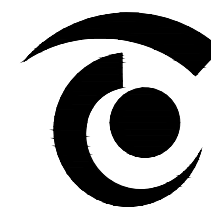


三层办公顶面布置图

Scale = 1:80

灯具示意图:

	嵌入式LED筒灯 (功率12W, 色温4000K)
	600*600LED面板灯 (嵌入式) (功率36W, 色温4000K)
	300*1200LED面板灯 (吊杆装) (40W, 色温4000K)
	LED灯带 (14.4W/M, 色温4000K)
	定制20宽通长型亚克力嵌入式线性光带 (色温4000K)
	定制100宽通长型亚克力LED面板灯 (色温4000K)



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

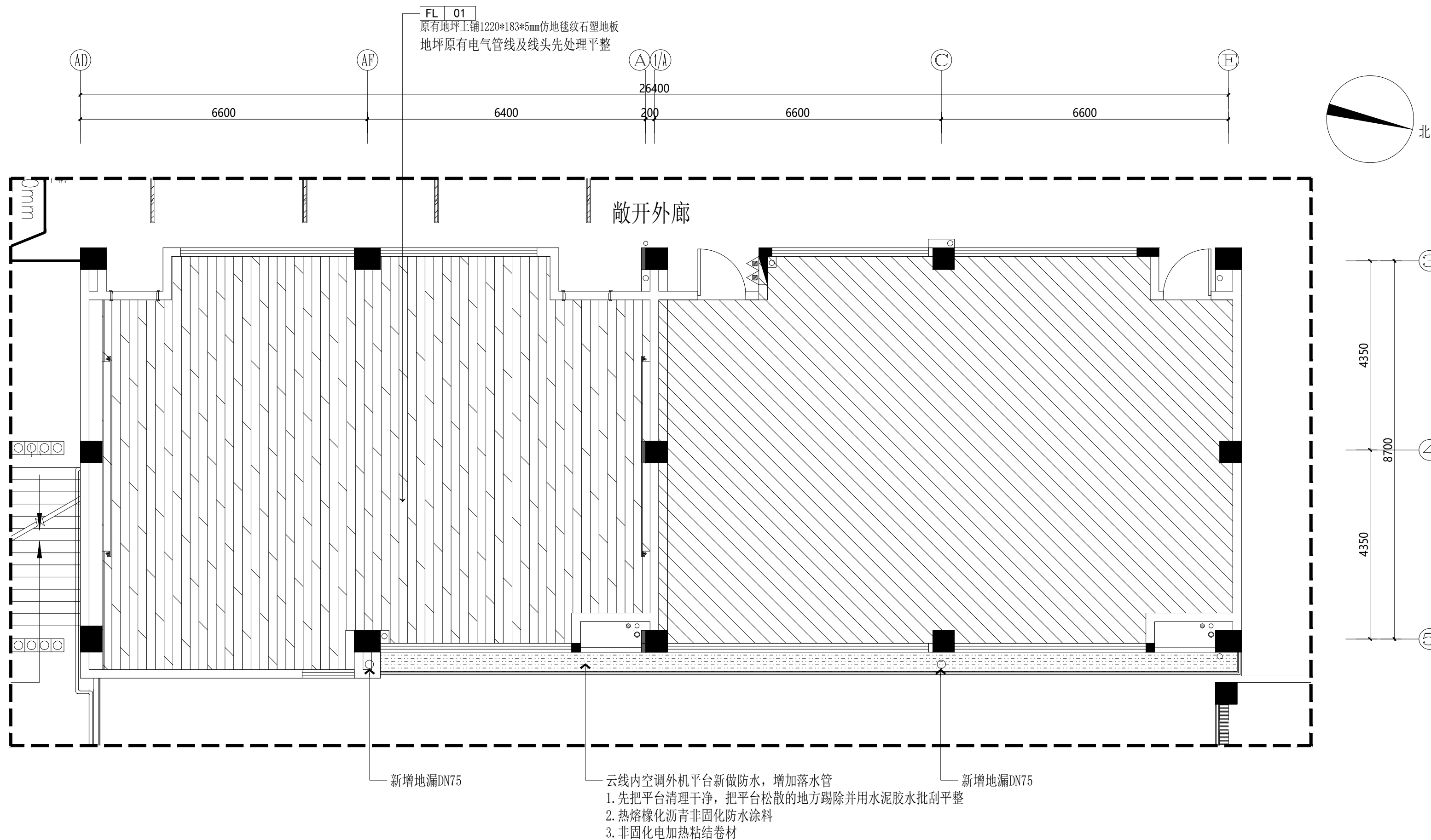
三层办公地面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

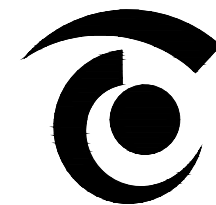
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:80
DRAWING NO	图 号	3P-06
PAGE NO	图 页	NO. 31



三层办公地面布置图

S=1:80



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

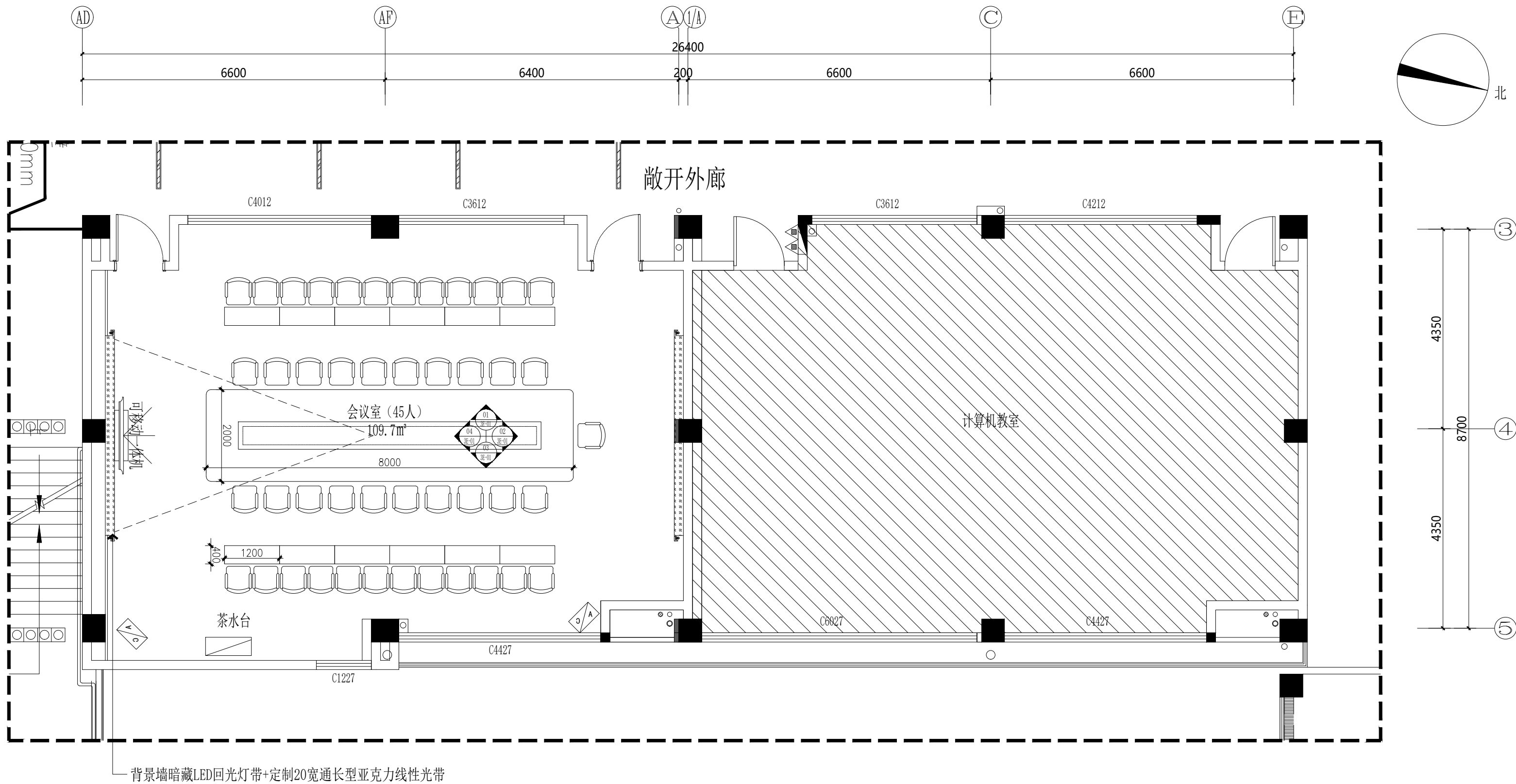
三层办公立面索引及基本材质图

REFERENCE 证号

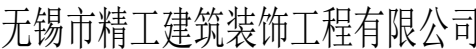
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	林敏
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:80
DRAWING NO	图 号	3P-07
PAGE NO	图 页	NO. 32



三层办公立面索引及基本材质图
S=1: 80



公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

三层会议室立面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号

设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号

施工资质：建筑装饰装修工程施一级

B 10340320202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。

不可度量图纸。

所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正

DATE 日期 2025.04

DESIGNER 设计师 夏方方

DRAWN 制图 钱孟敏

EXAMINED 审 定 冯辉

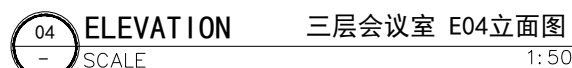
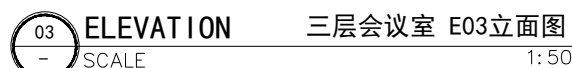
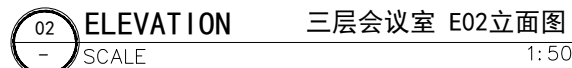
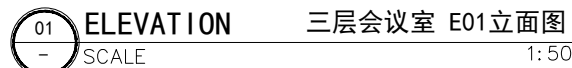
CHIEF OF PRO 项目负责人 

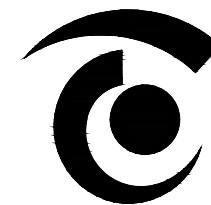
JOB NO 项目编号

SCALE 比例 1:5

DRAWING NO 图 号 3E-01

PAGE NO 图 页 NO. 33





无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

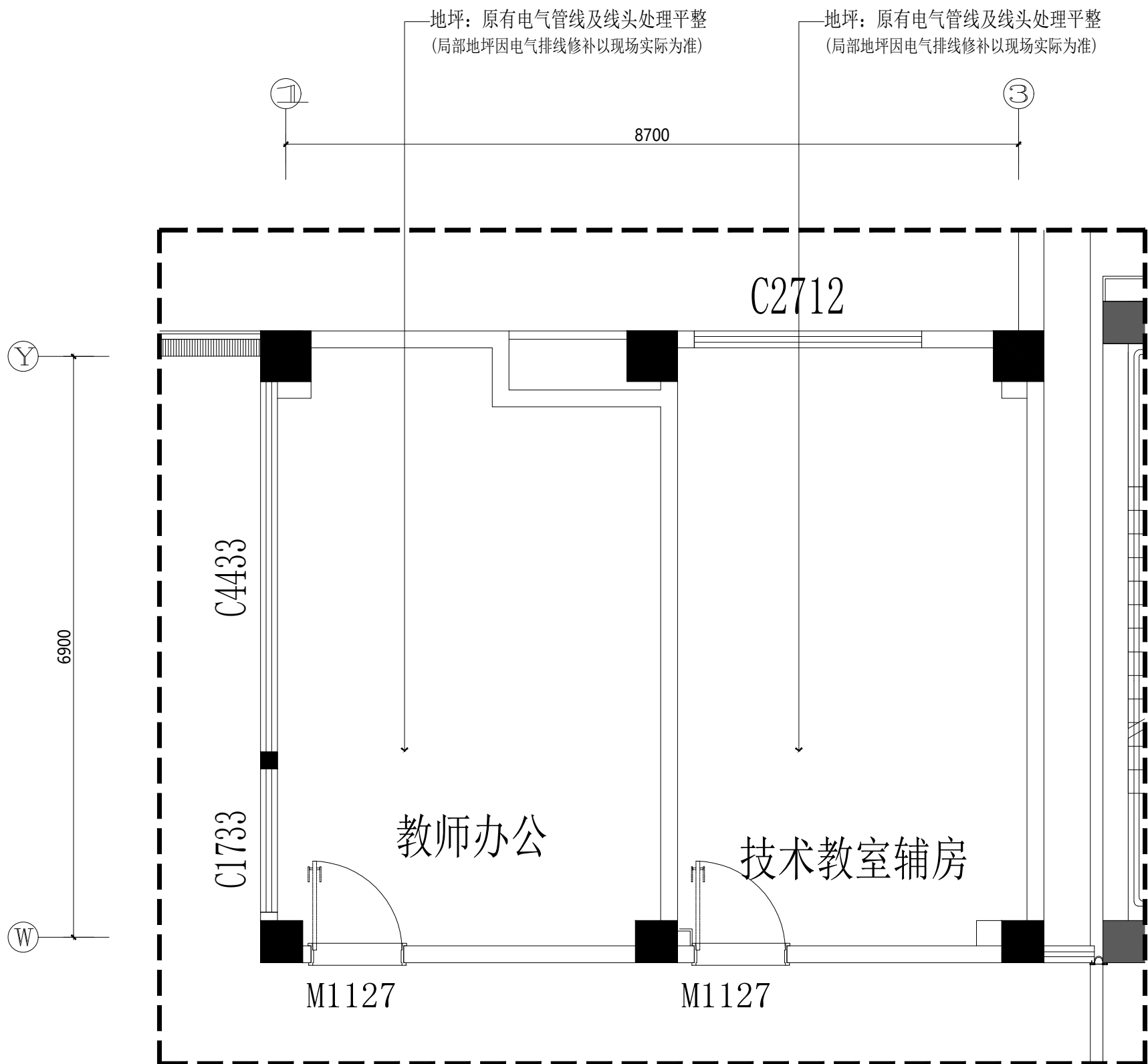
三层（同二层）教师办公
原始平面图、平面布置图

REFERENCE 证号

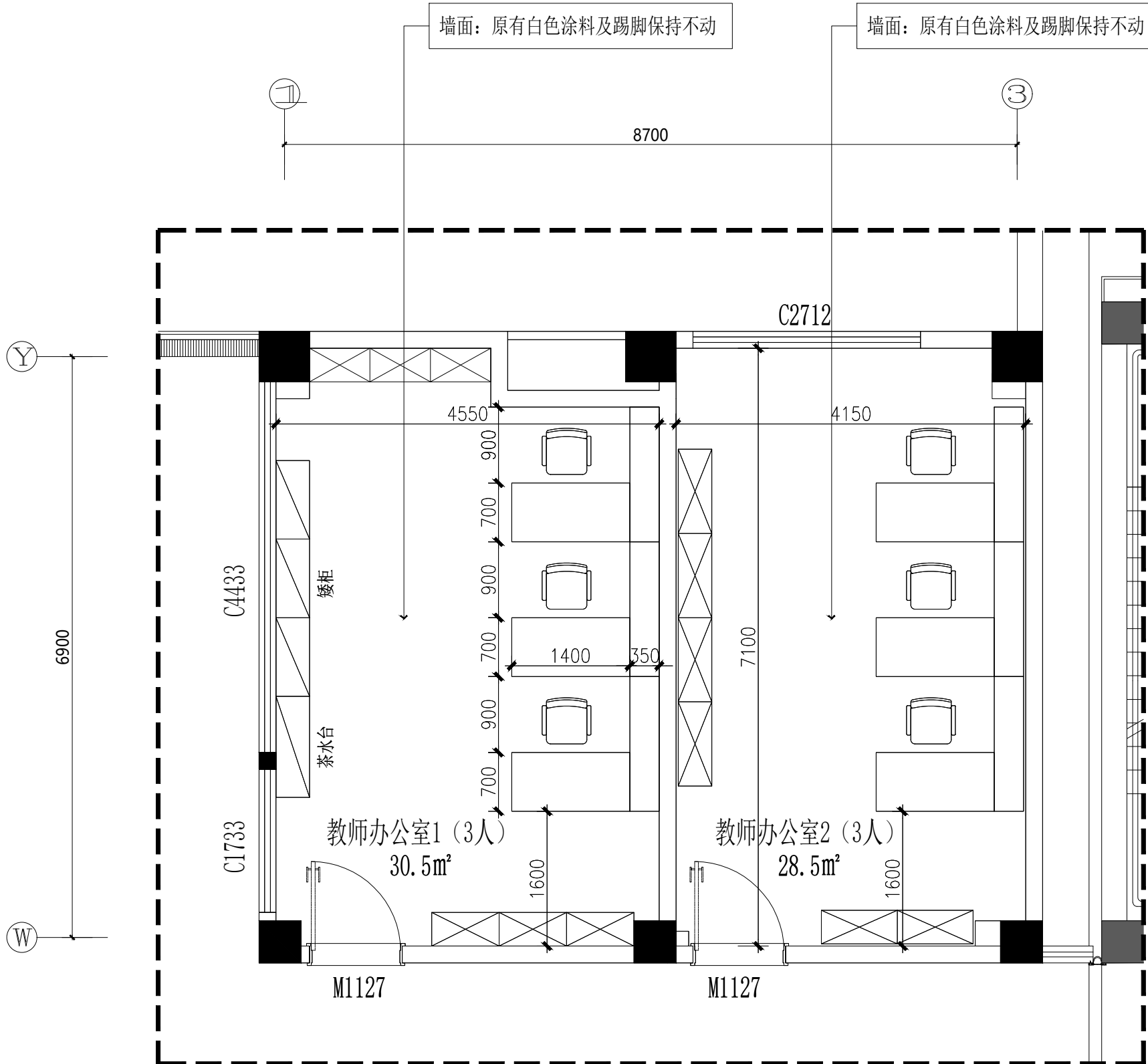
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:60
DRAWING NO	图号	3P-08
PAGE NO	图页	NO. 34



三层教师办公原始平面图
(同二层)
S=1:60



三层教师办公平面布置图
(同二层)
S=1:60



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

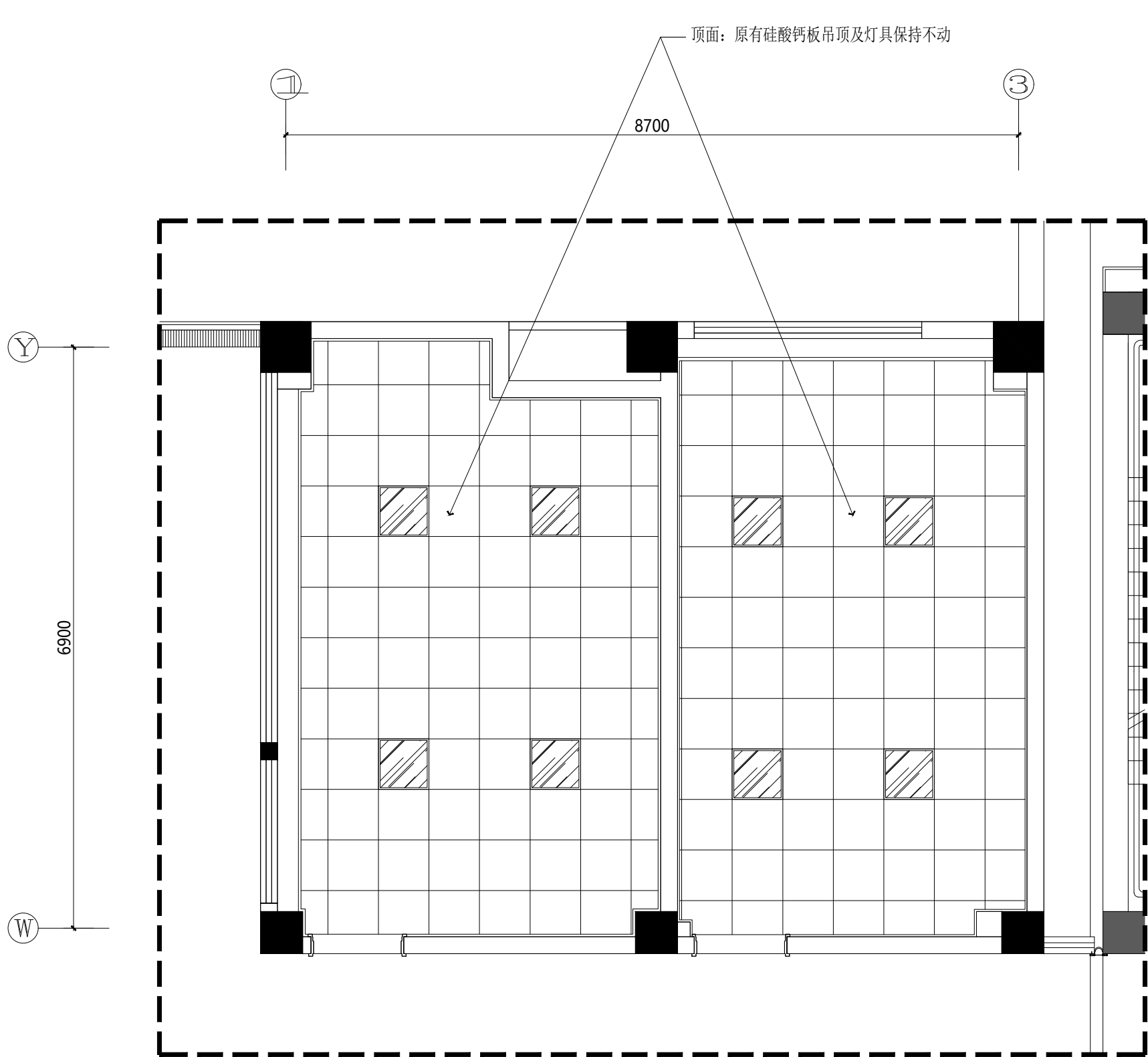
三层（同二层）教师办公
顶面布置图、地面布置图

REFERENCE 证号

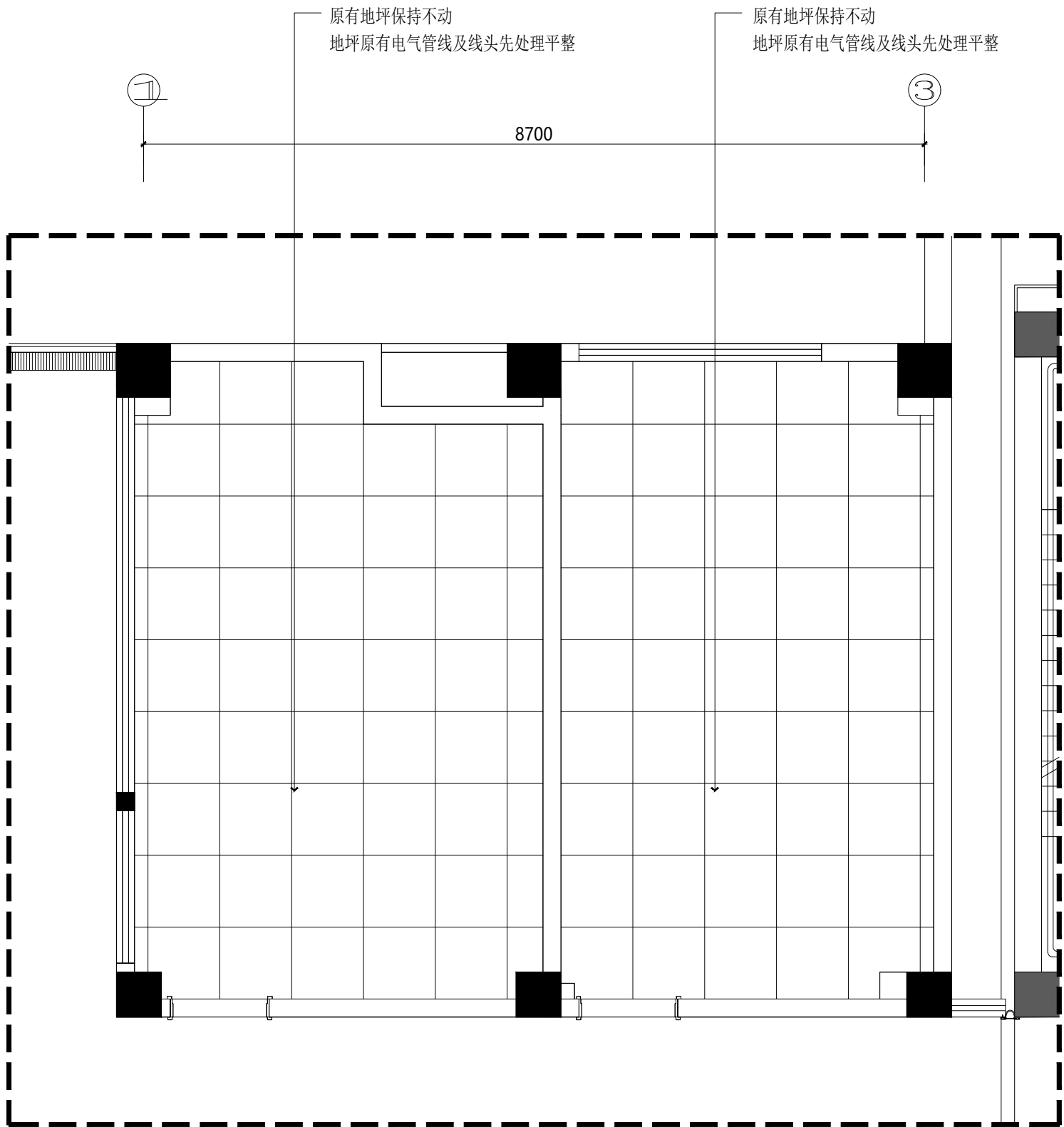
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:60
DRAWING NO	图 号	3P-09
PAGE NO	图 页	NO. 35



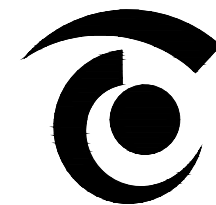
三层教师办公顶面布置图
(同二层)



三层教师办公地面布置图
(同二层)

灯具示意图:

◆	嵌入式LED筒灯 (功率12W, 色温4000K)
▣	600*600LED面板灯 (嵌入式) (功率36W, 色温4000K)
▨	300*1200LED面板灯 (吊杆装) (40W, 色温4000K)
----	LED灯带 (14.4W/M, 色温4000K)
=====	定制20宽通长型亚克力嵌入式线性光带 (色温4000K)
=====	定制100宽通长型亚克力LED面板灯 (色温4000K)



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

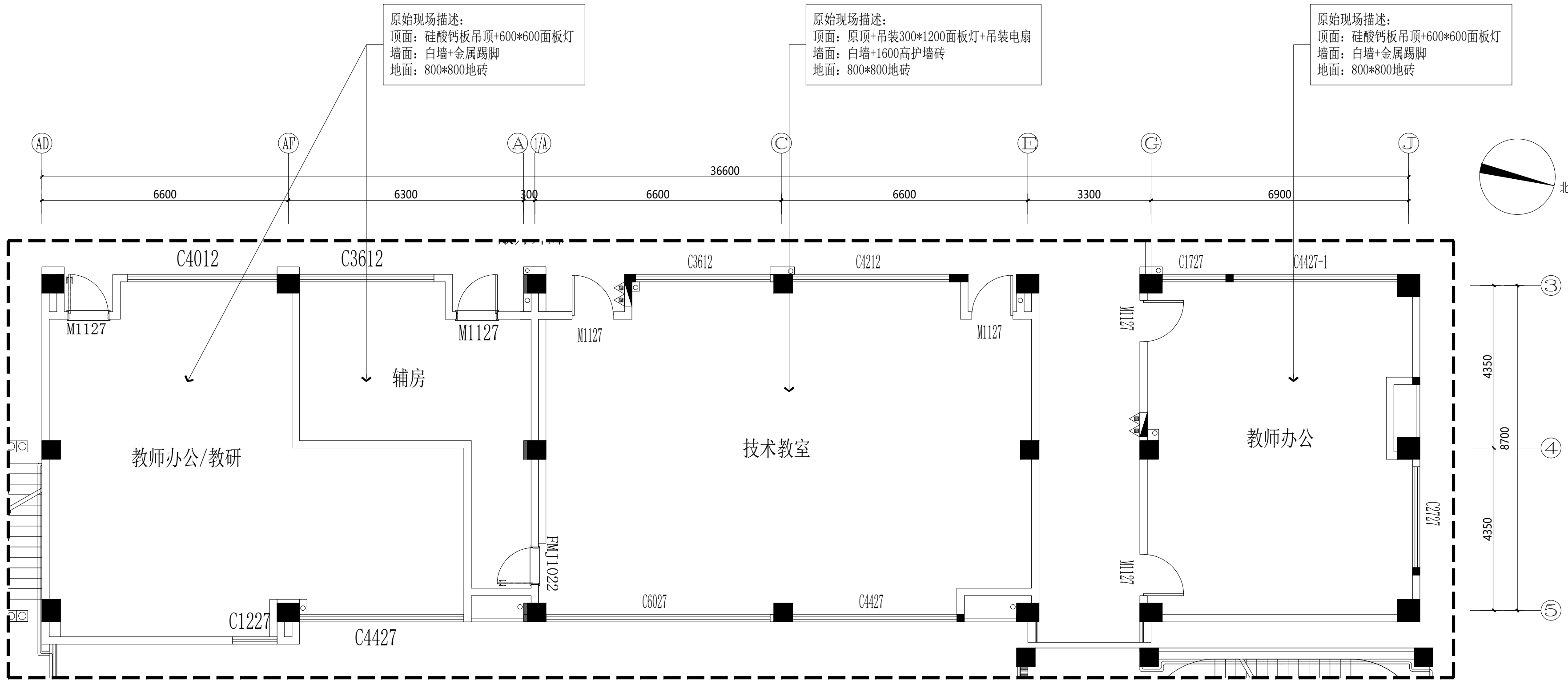
四层办公原始平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

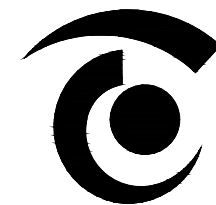
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杨广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:90
DRAWING NO	图号	4P-01
PAGE NO	图页	NO. 36



四层办公原始平面图

S=1:90



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

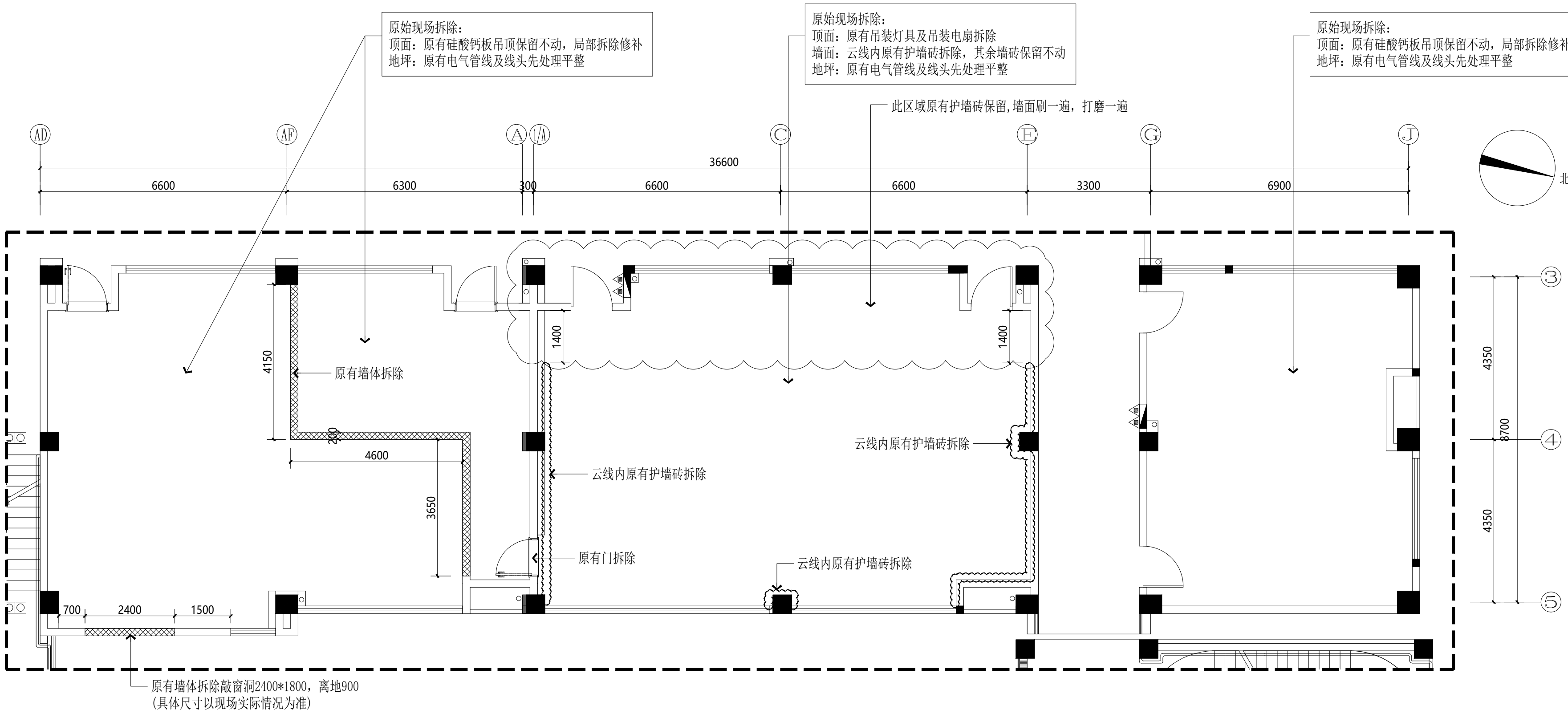
四层办公原始拆除图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	林虎波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:90
DRAWING NO	图号	4P-02
PAGE NO	图页	NO. 37



四层办公原始拆除图

S=1:90

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

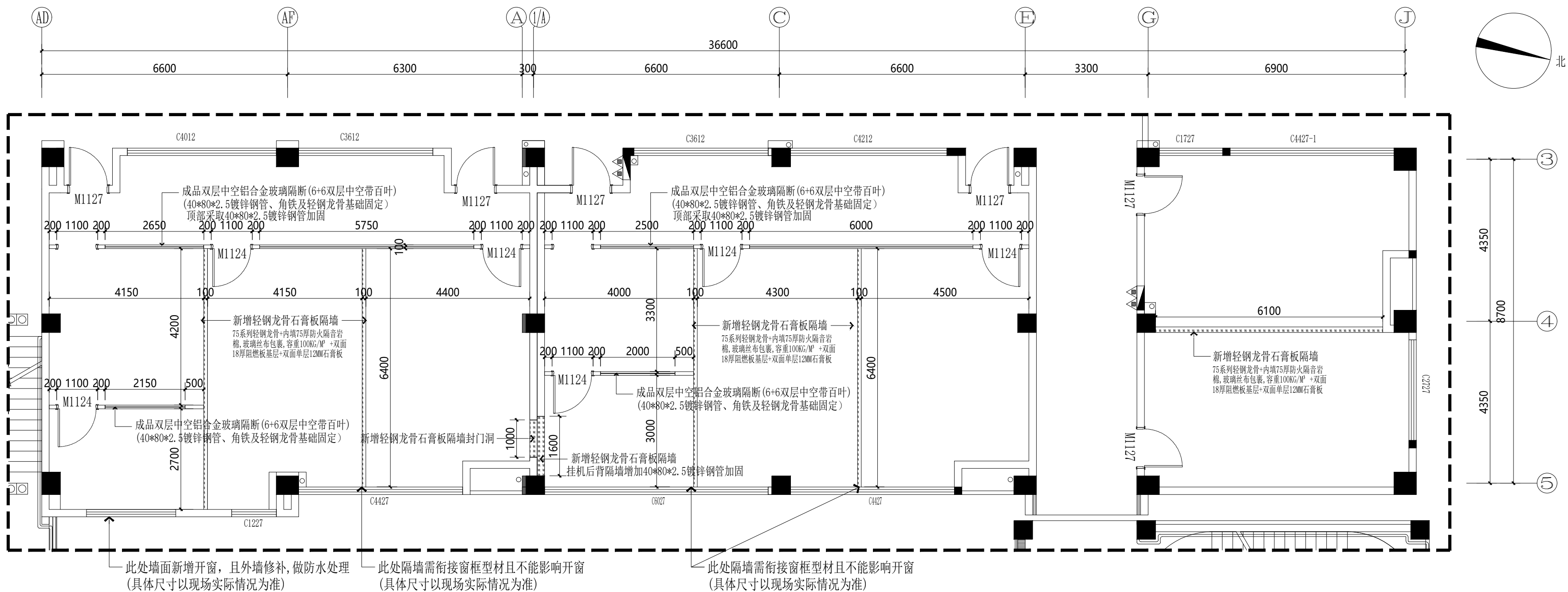
四层办公隔墙定位图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

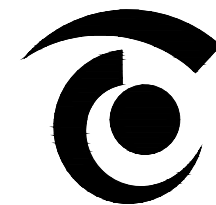
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:90
DRAWING NO	图 号	4P-03
PAGE NO	图 页	NO. 38



四层办公隔墙定位图

S=1:9C



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

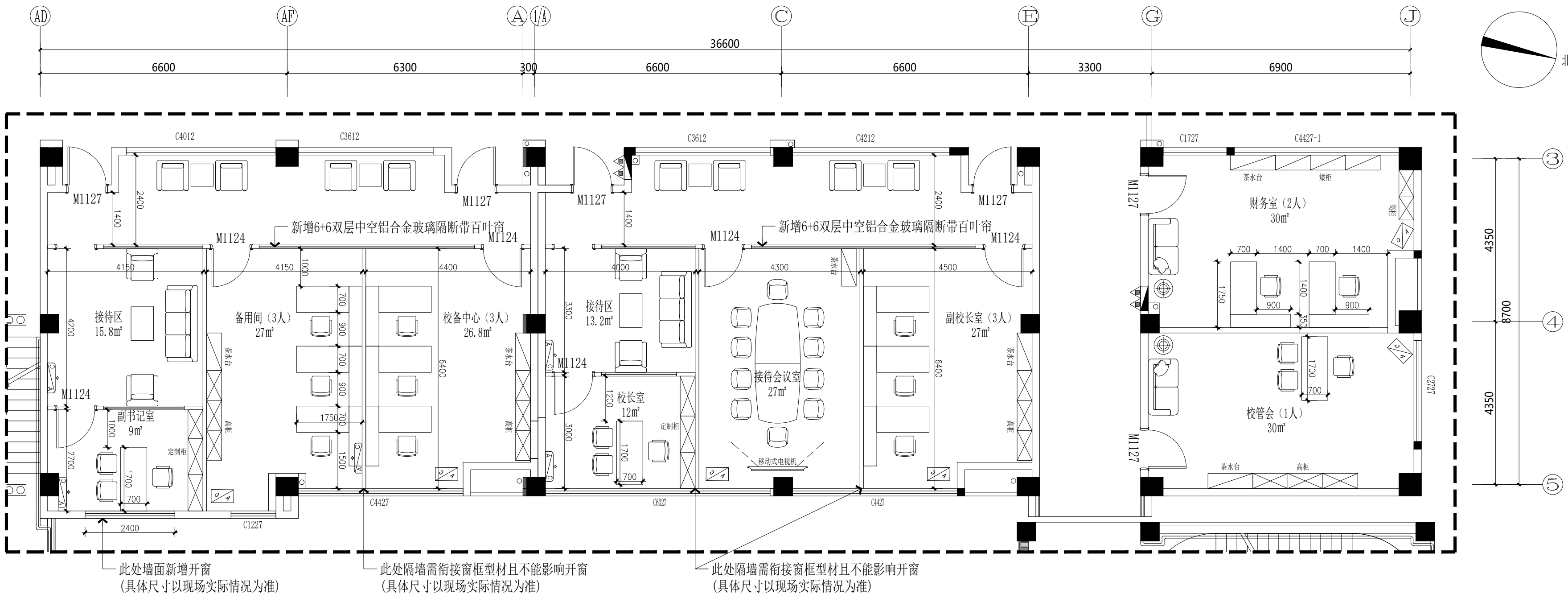
四层办公平面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

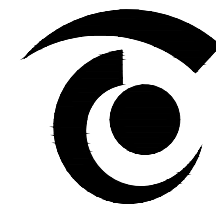
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:90
DRAWING NO	图号	4P-04
PAGE NO	图页	NO. 39



四层办公平面布置图

S=1:90



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

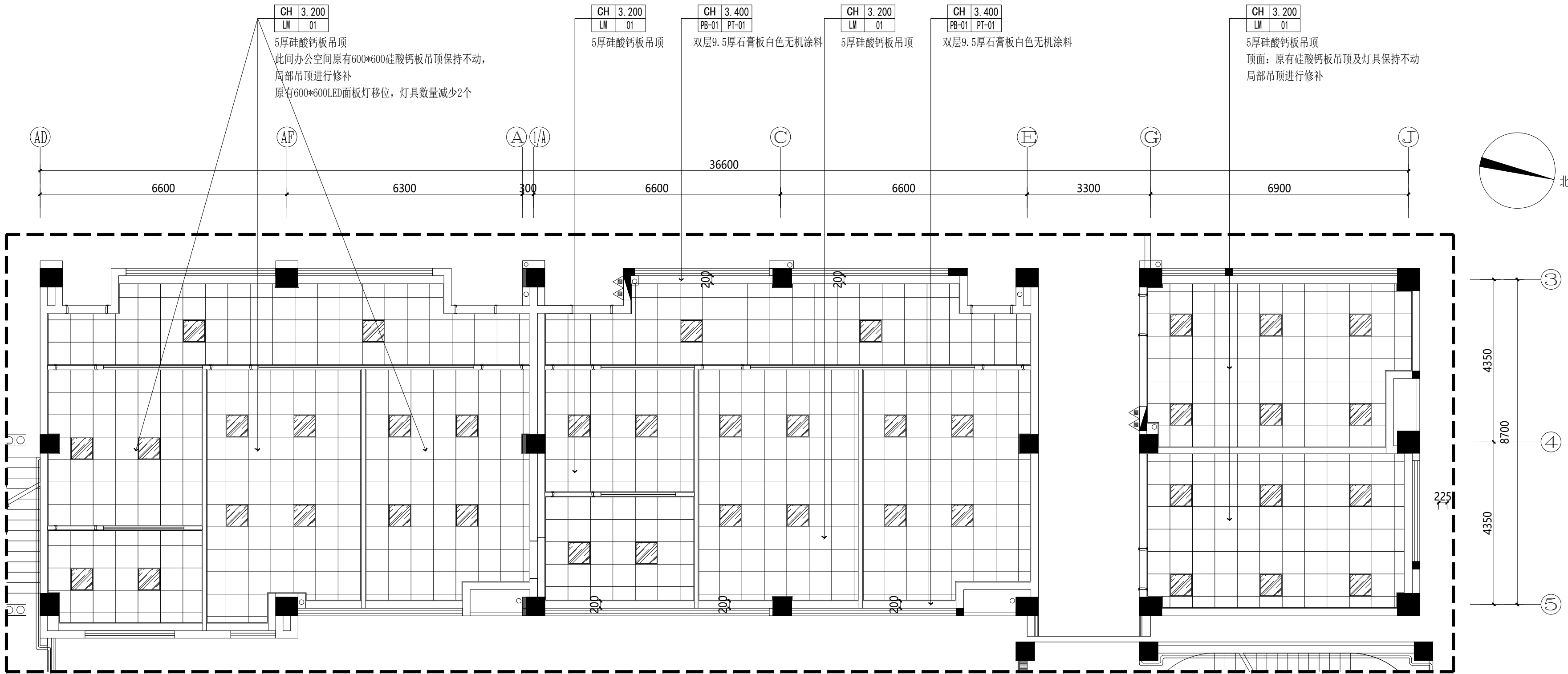
四层办公顶面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:90
DRAWING NO	图号	4P-05
PAGE NO	图页	NO. 40

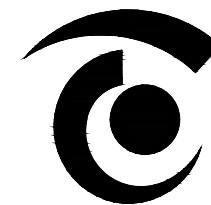


四层办公顶面布置图

S=1:90

灯具示意图:

◆	嵌入式LED筒灯 (功率12W, 色温4000K)
▨	600*600LED面板灯 (嵌入式) (功率36W, 色温4000K)
▨▨▨	300*1200LED面板灯 (吊杆装) (40W, 色温4000K)
----	LED灯带 (14.4W/M, 色温4000K)
=====	定制20宽通长型亚克力嵌入式线性光带 (色温4000K)
=====	定制100宽通长型亚克力LED面板灯 (色温4000K)



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

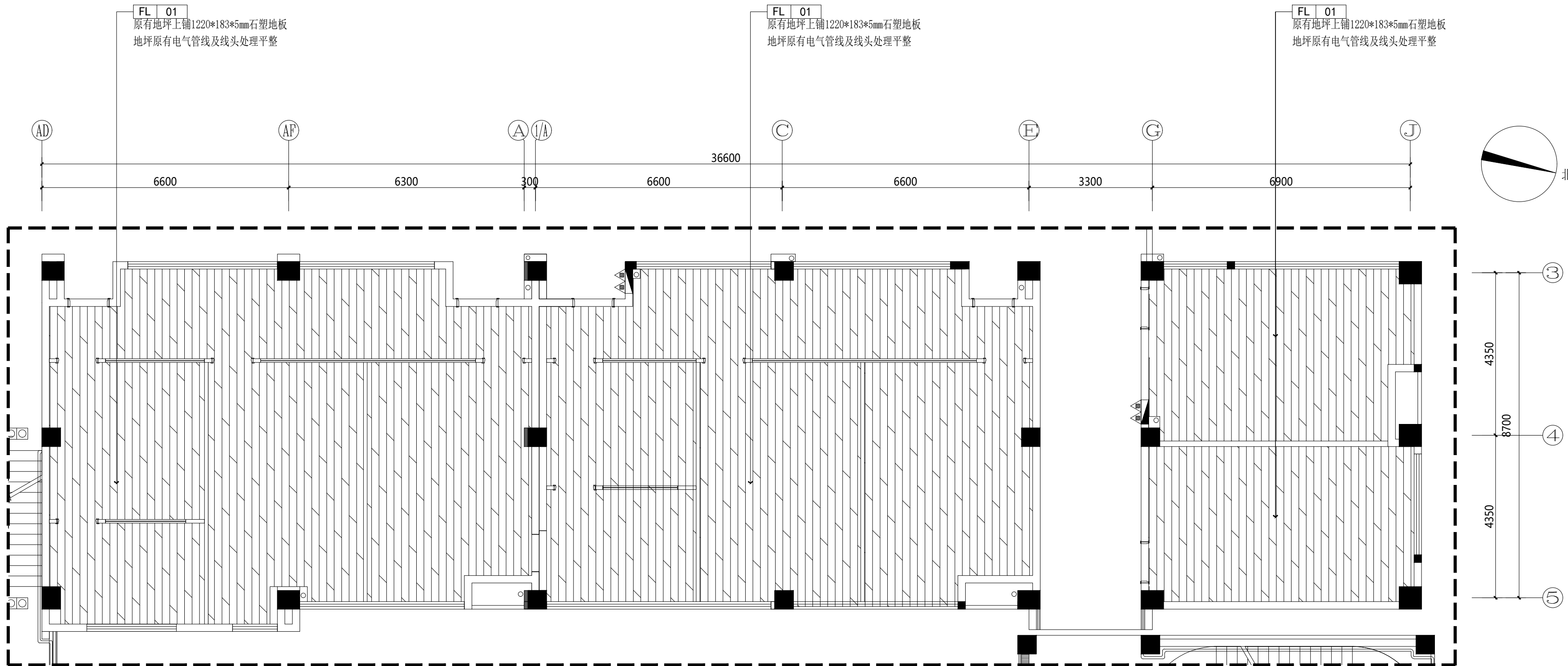
四层办公地面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:90
DRAWING NO	图号	4P-06
PAGE NO	图页	NO. 41



四层办公地面布置图

S=1:90



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

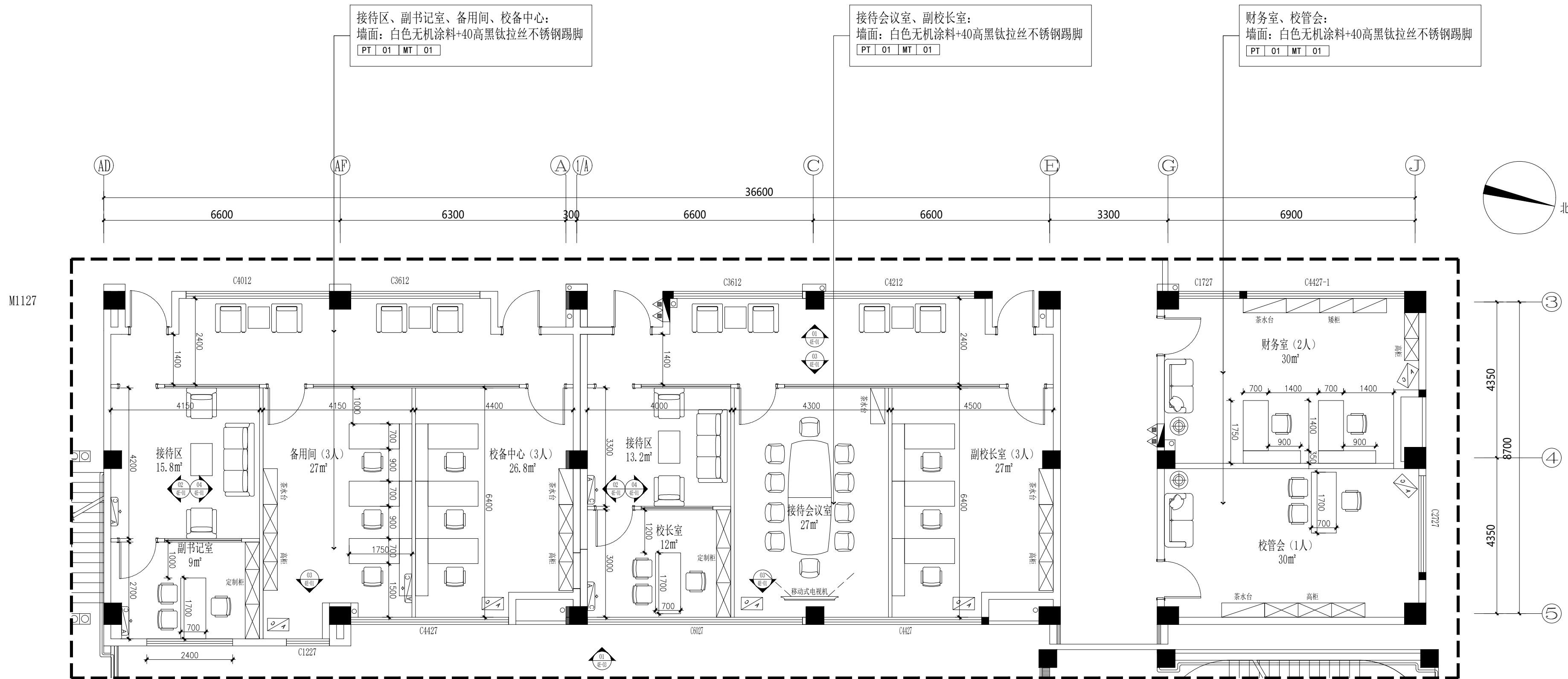
四层办公立面索引及基本材质图

REFERENCE 证号

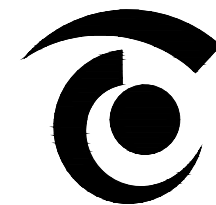
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:90
DRAWING NO	图号	4P-07
PAGE NO	图页	NO. 42



四层办公立面索引及基本材质图
S=1:90



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

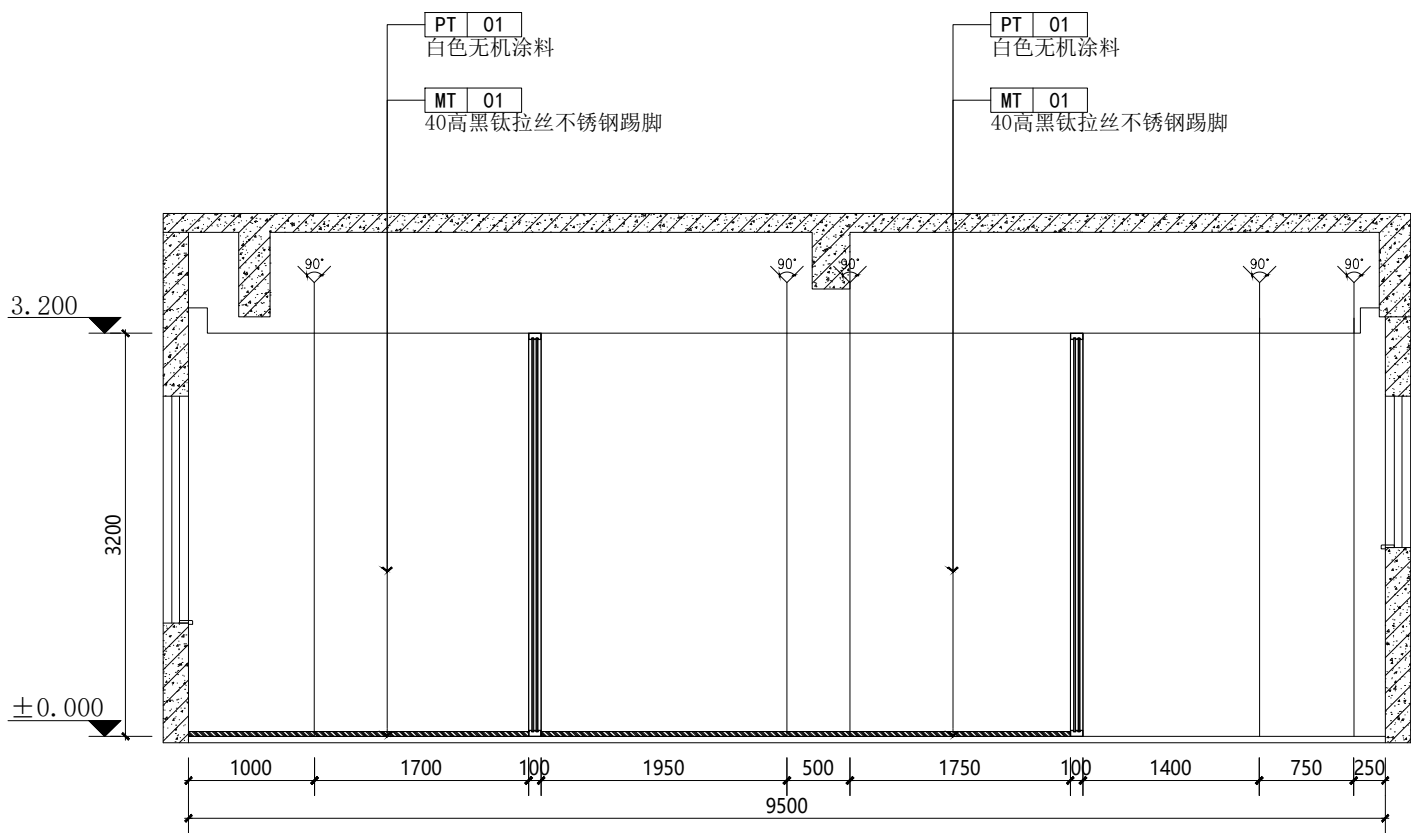
四层办公立面图

REFERENCE 证号

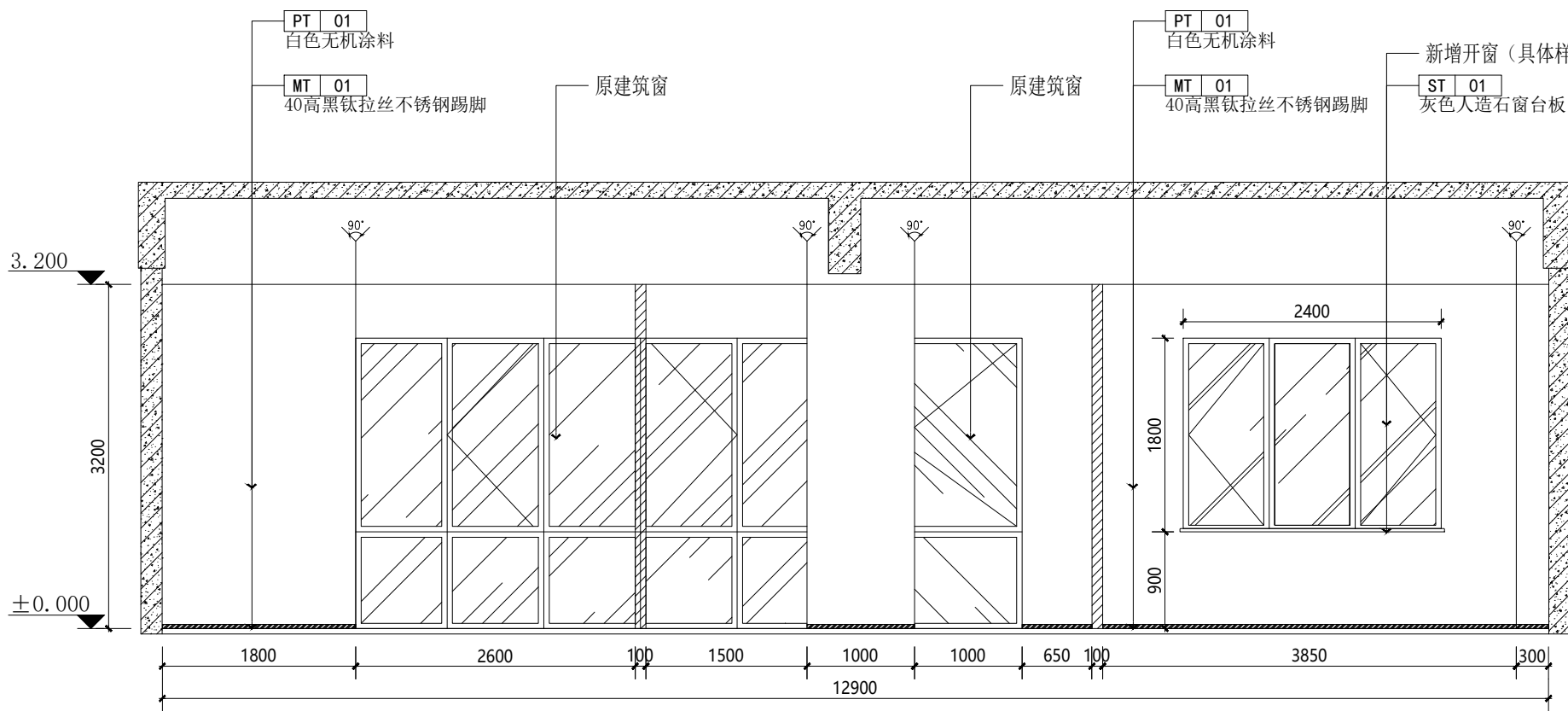
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

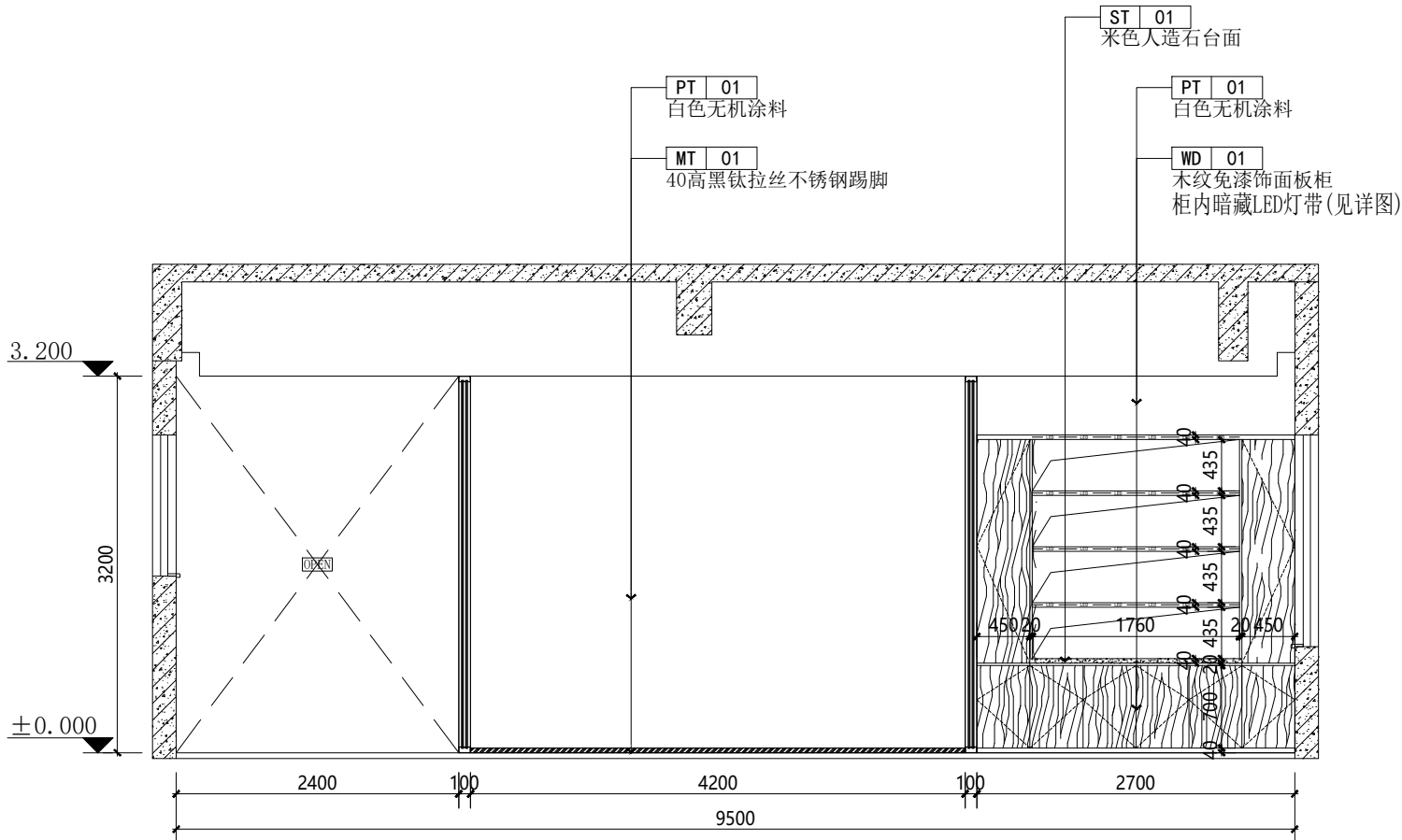
DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶广俊
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:60
DRAWING NO	图 号	4E-01
PAGE NO	图 页	NO. 43



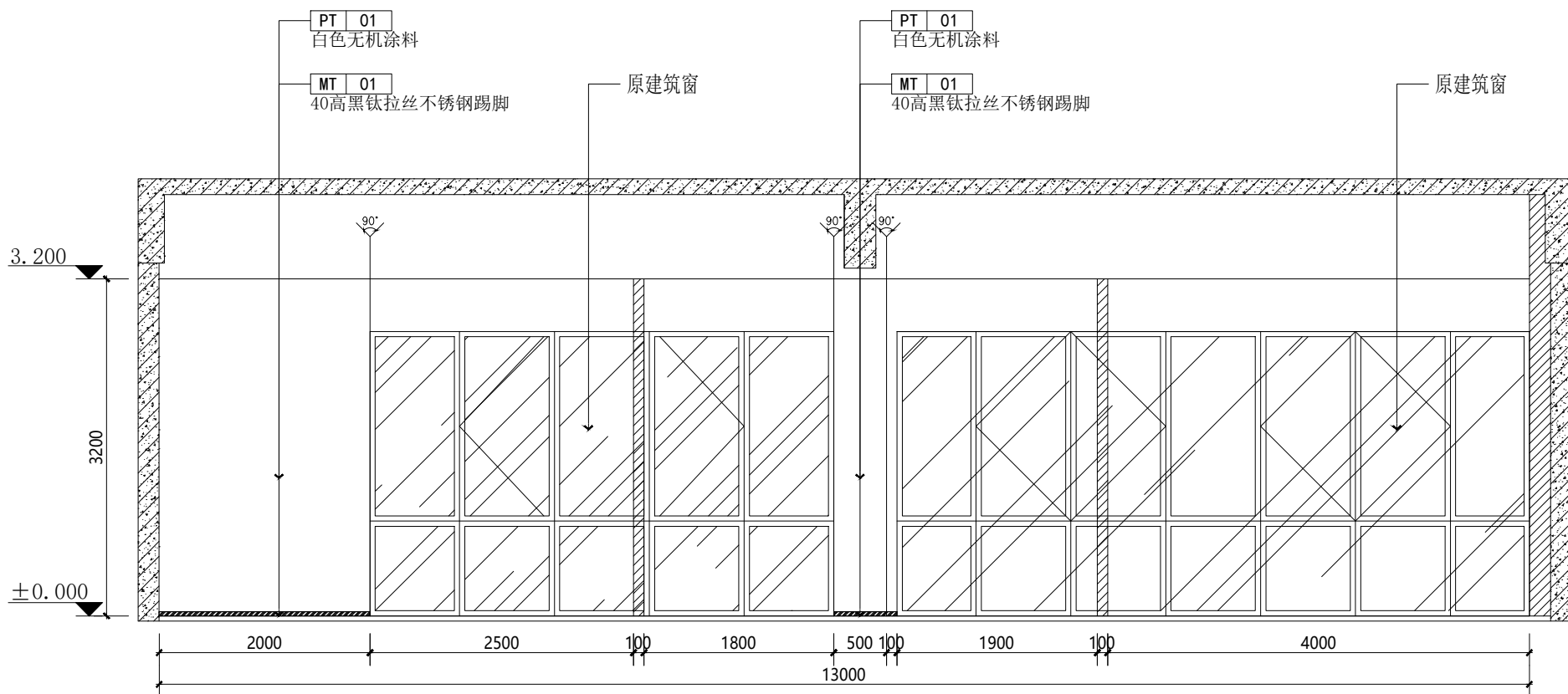
01 ELEVATION 四层办公室 E01立面图
SCALE 1:60



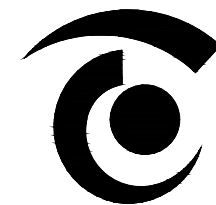
02 ELEVATION 四层办公室 E01立面图
SCALE 1:60



03 ELEVATION 四层办公室 E01立面图
SCALE 1:60



04 ELEVATION 四层办公室 E01立面图
SCALE 1:60



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

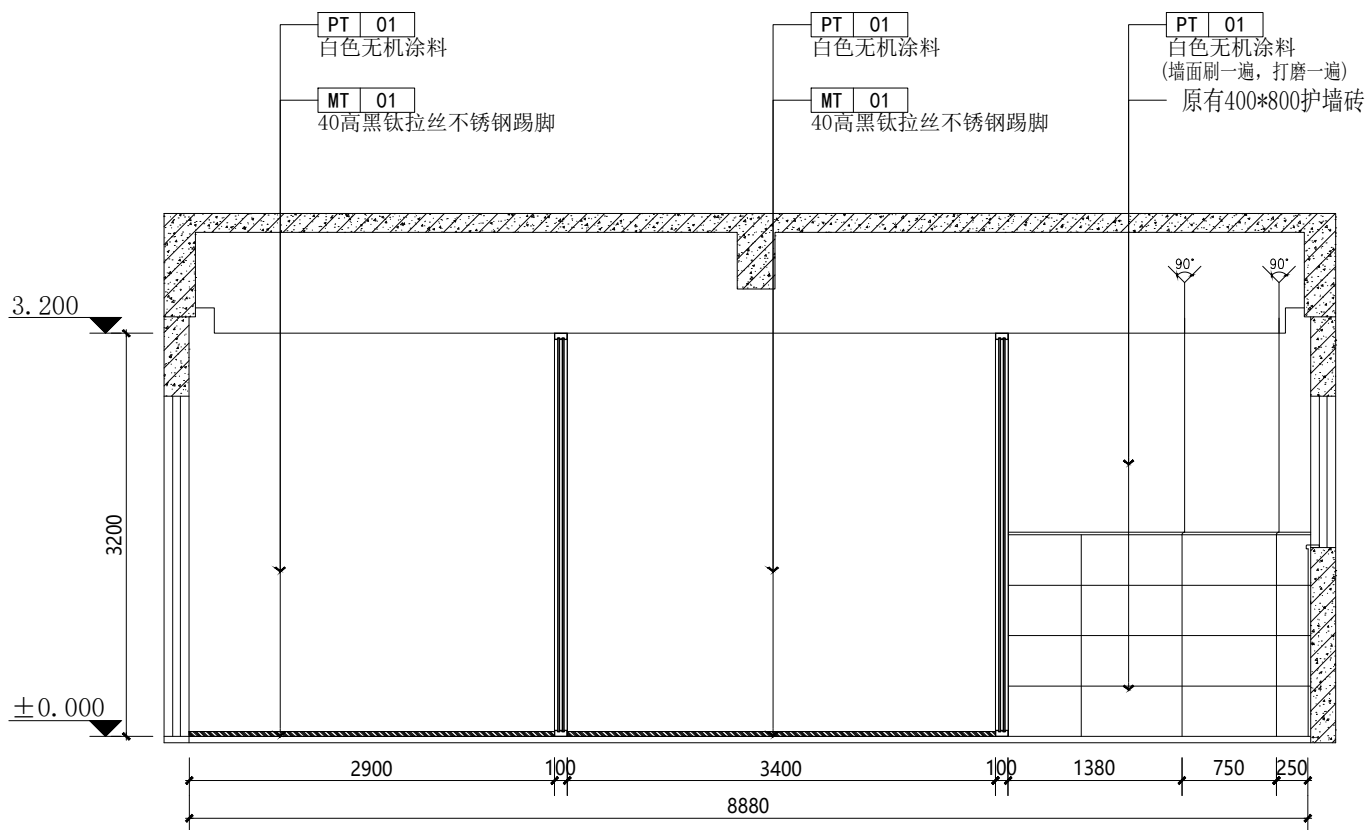
四层办公立面图

REFERENCE 证号

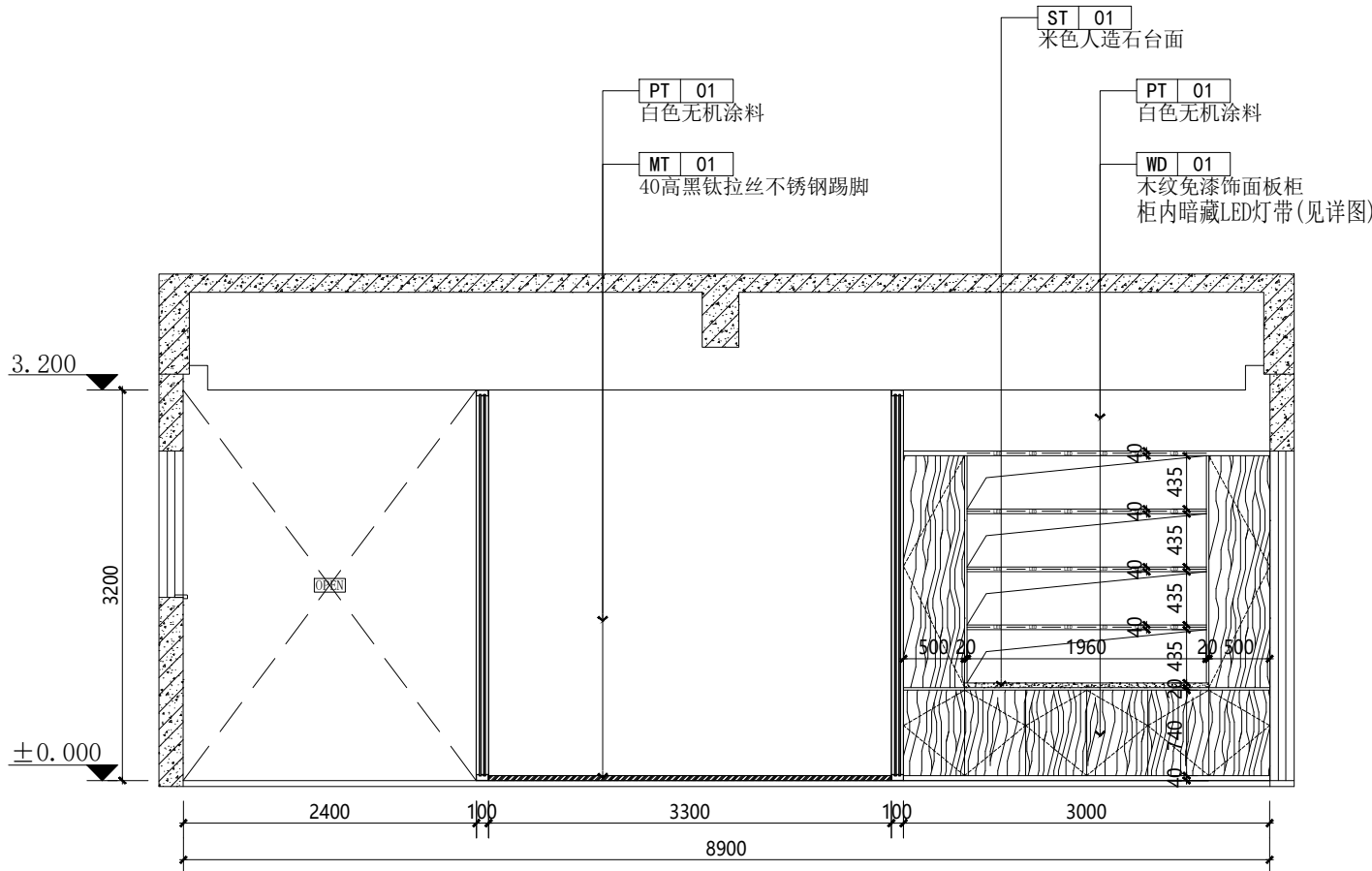
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

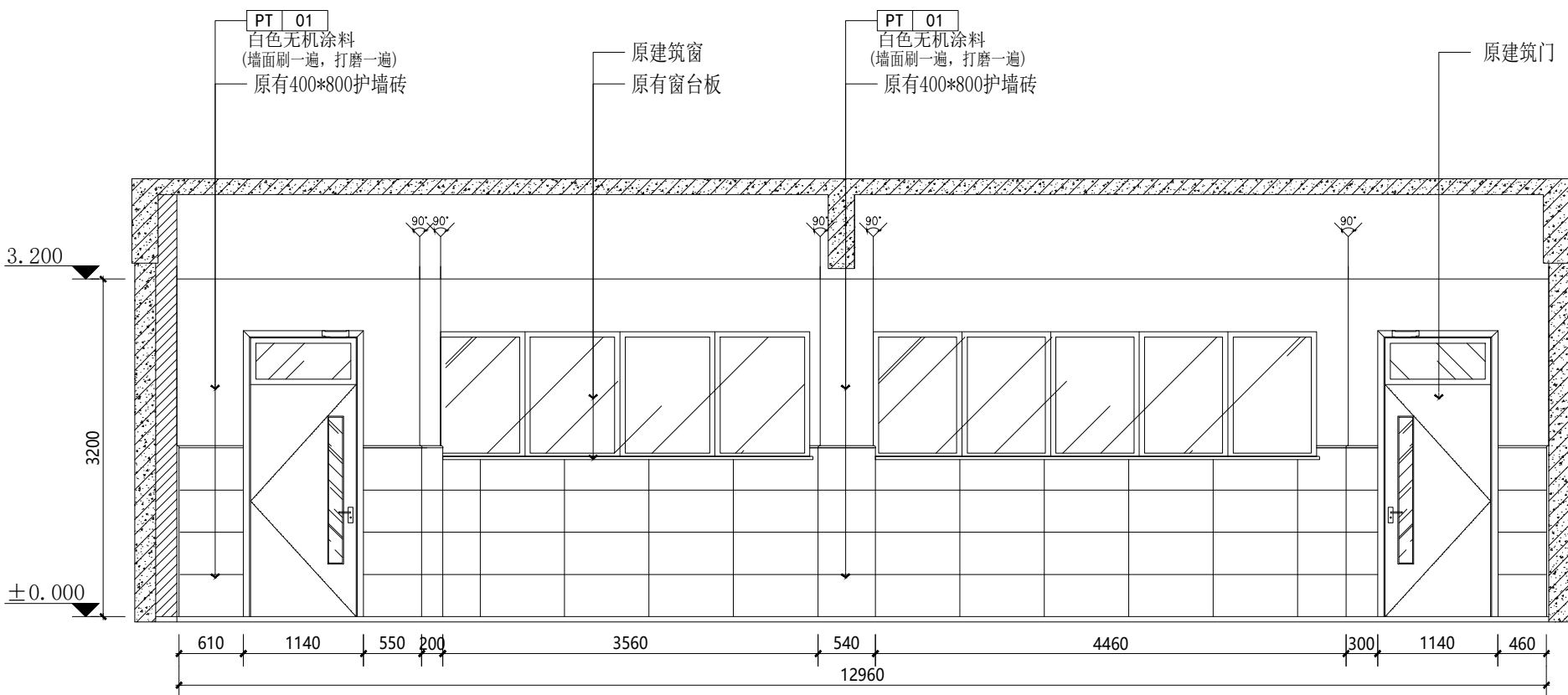
DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杜俊良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:60
DRAWING NO	图 号	4E-01
PAGE NO	图 页	NO. 44



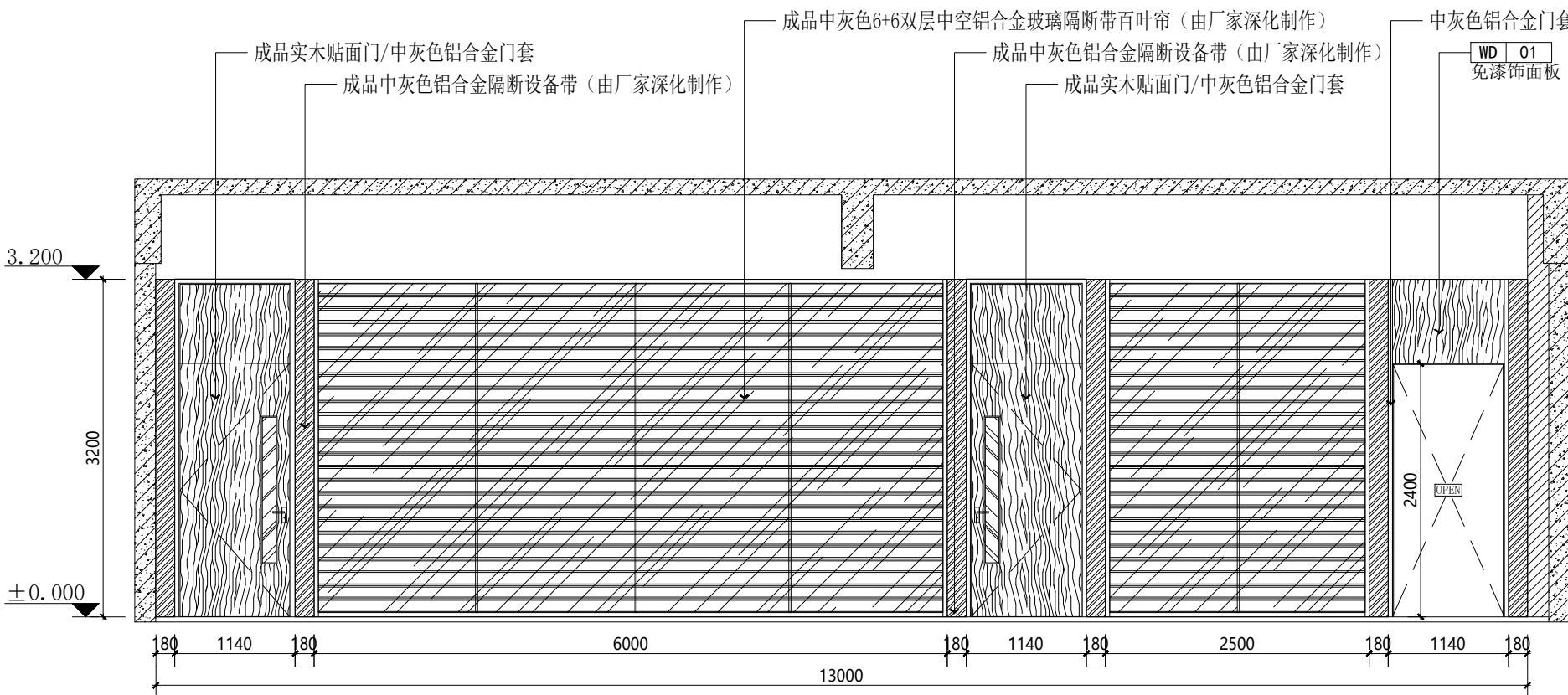
02 ELEVATION 四层校长办公室 E01立面图
SCALE 1:60



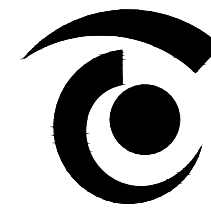
04 ELEVATION 四层校长办公室 E01立面图
SCALE 1:60



01 ELEVATION 四层办公室 E01立面图
SCALE 1:60



03 ELEVATION 四层办公室 E01立面图
SCALE 1:60



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

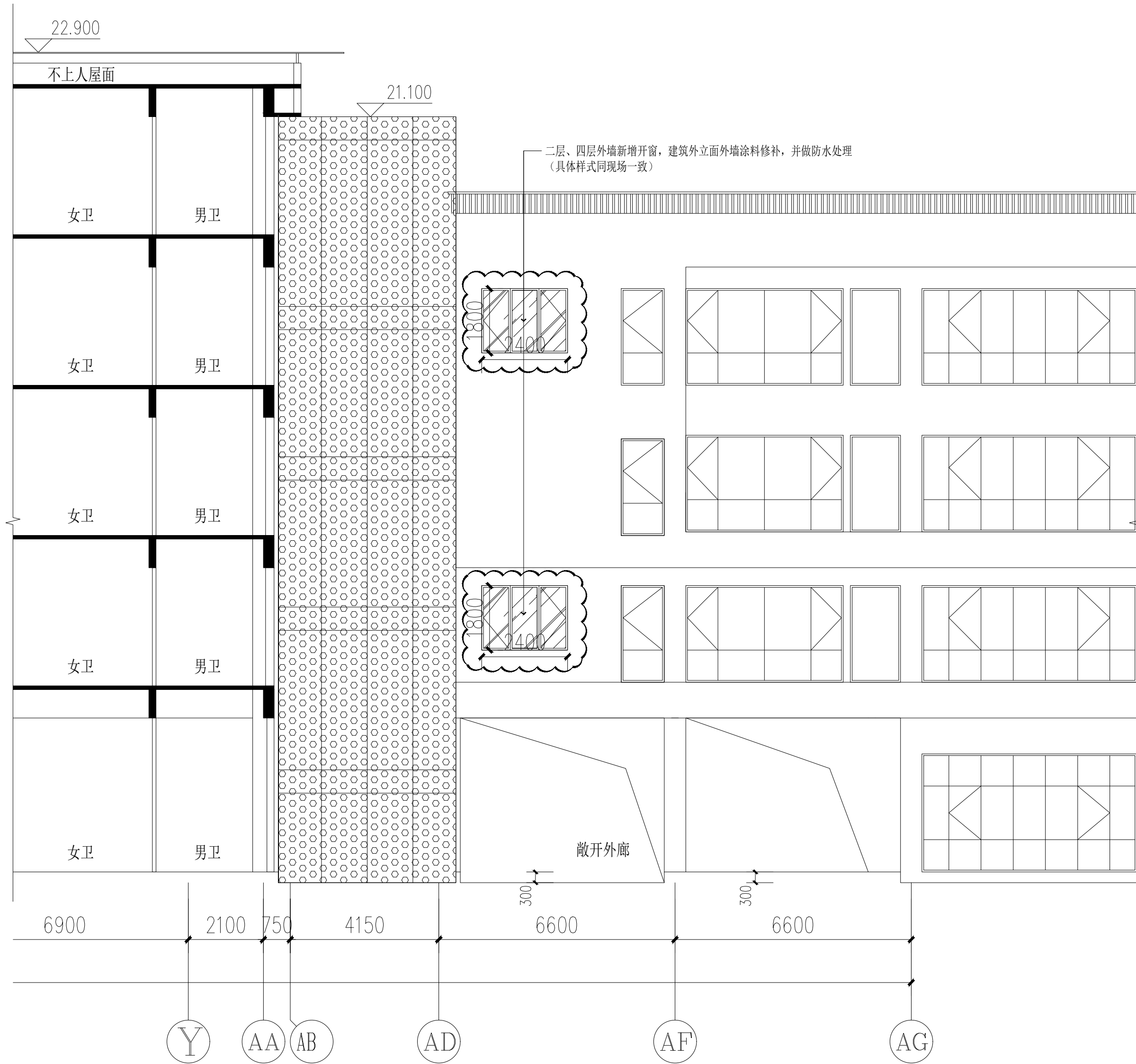
建筑外立面图

REFERENCE 证号

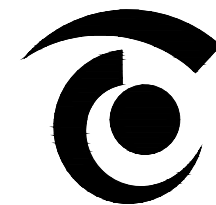
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:100
DRAWING NO	图 号	4E-03
PAGE NO	图 页	NO. 45



01 ELEVATION 建筑外立面 E01立面图
SCALE 1:100



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

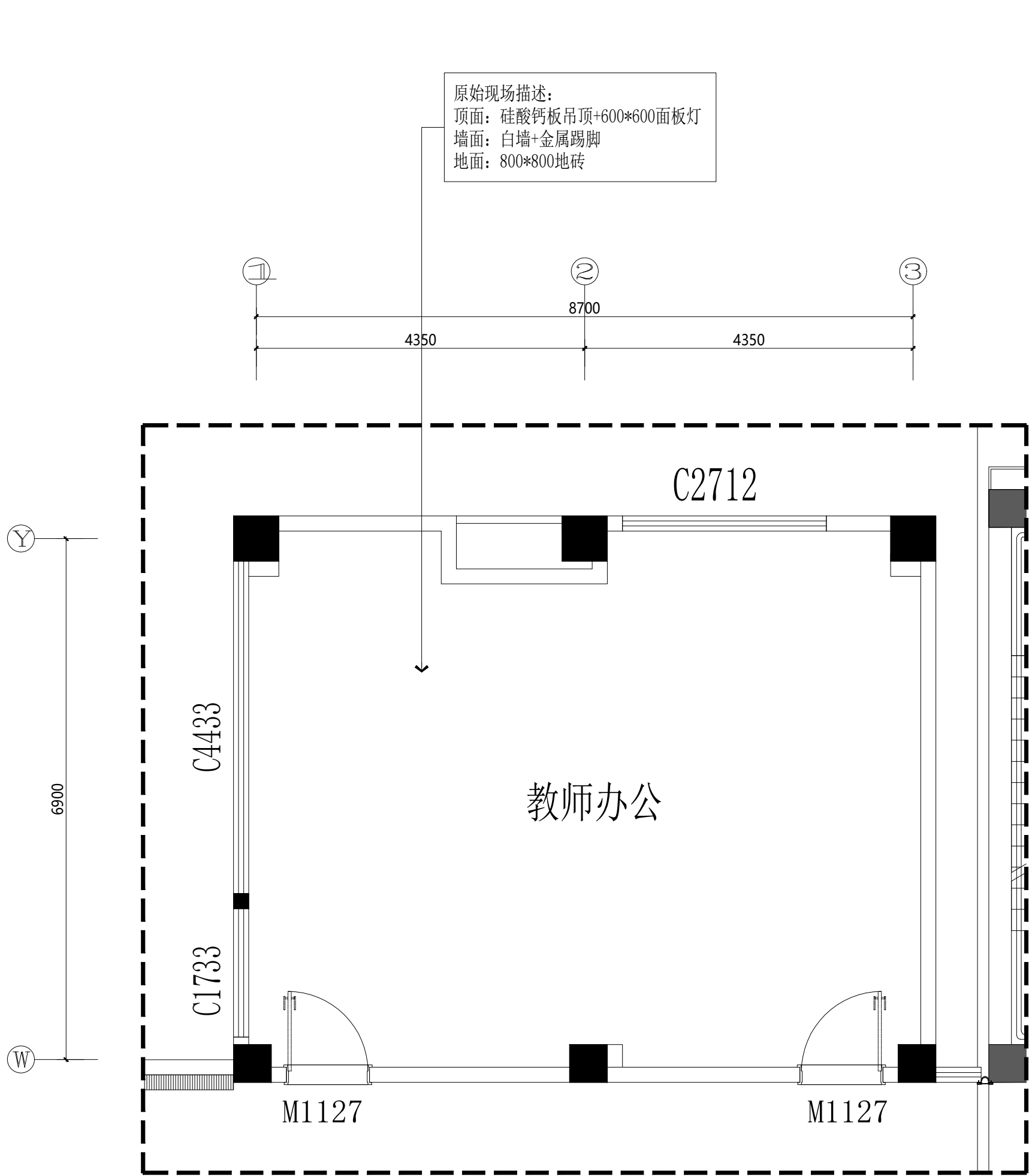
四层/五层教师办公原始平面图

REFERENCE 证号

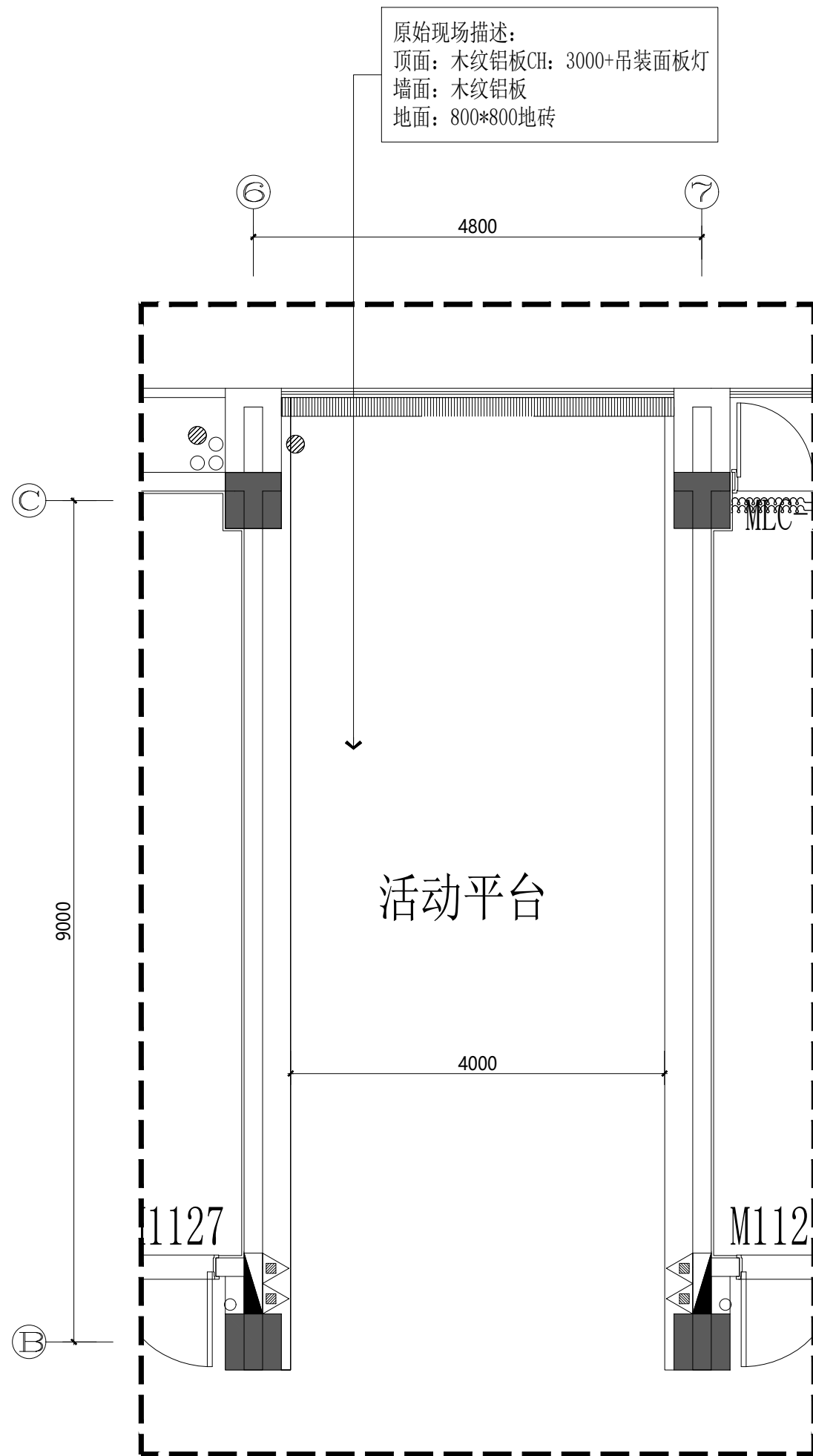
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

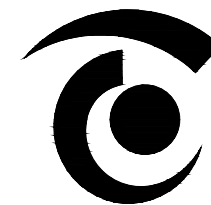
DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:60
DRAWING NO	图 号	4P-08
PAGE NO	图 页	NO. 46



四层教师办公1原始平面图
S=1:60



五层教师办公1原始平面图
S=1:60
(原五层过道活动平台)



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

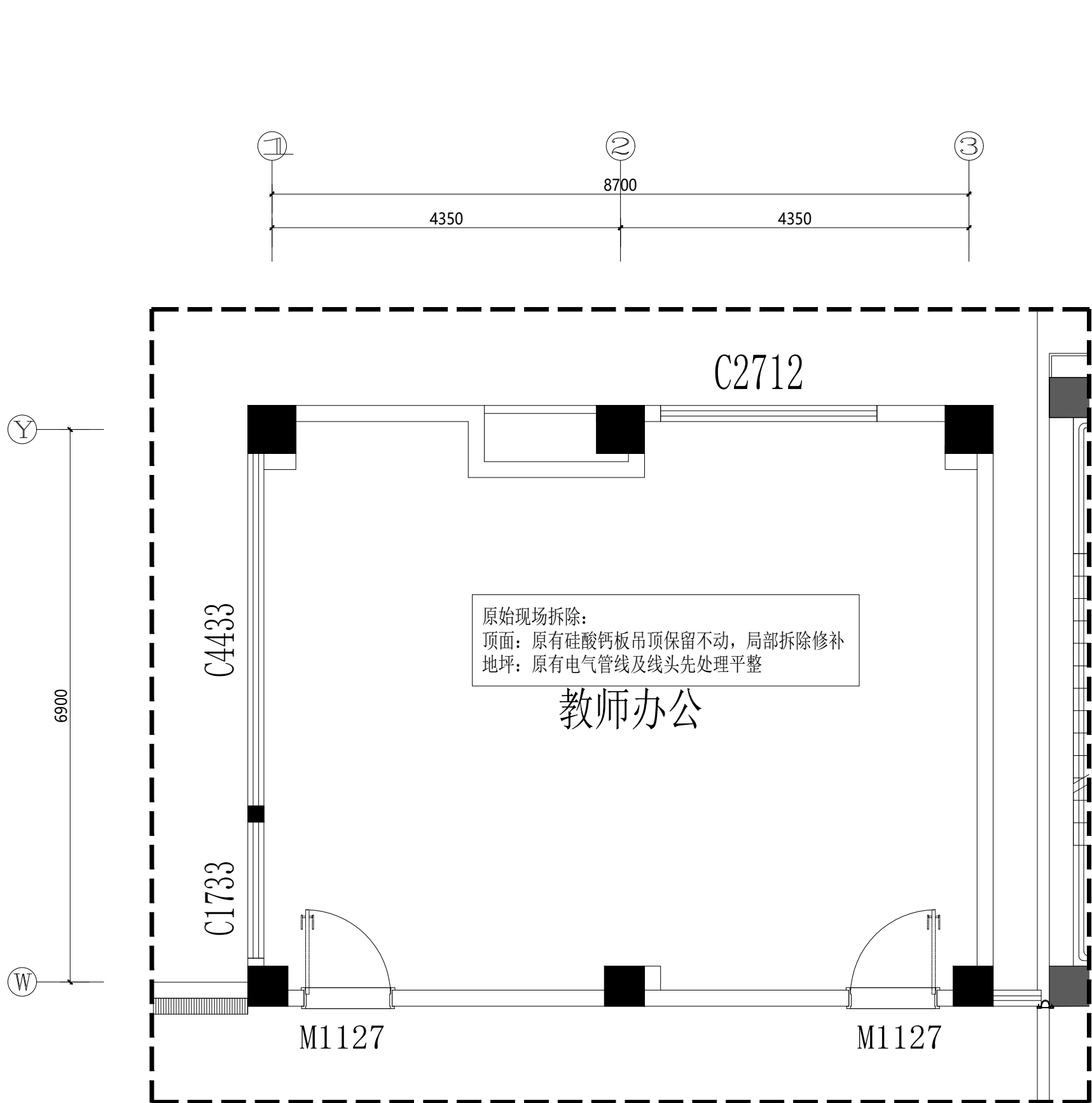
四层/五层教师办公原始拆除图

REFERENCE 证号

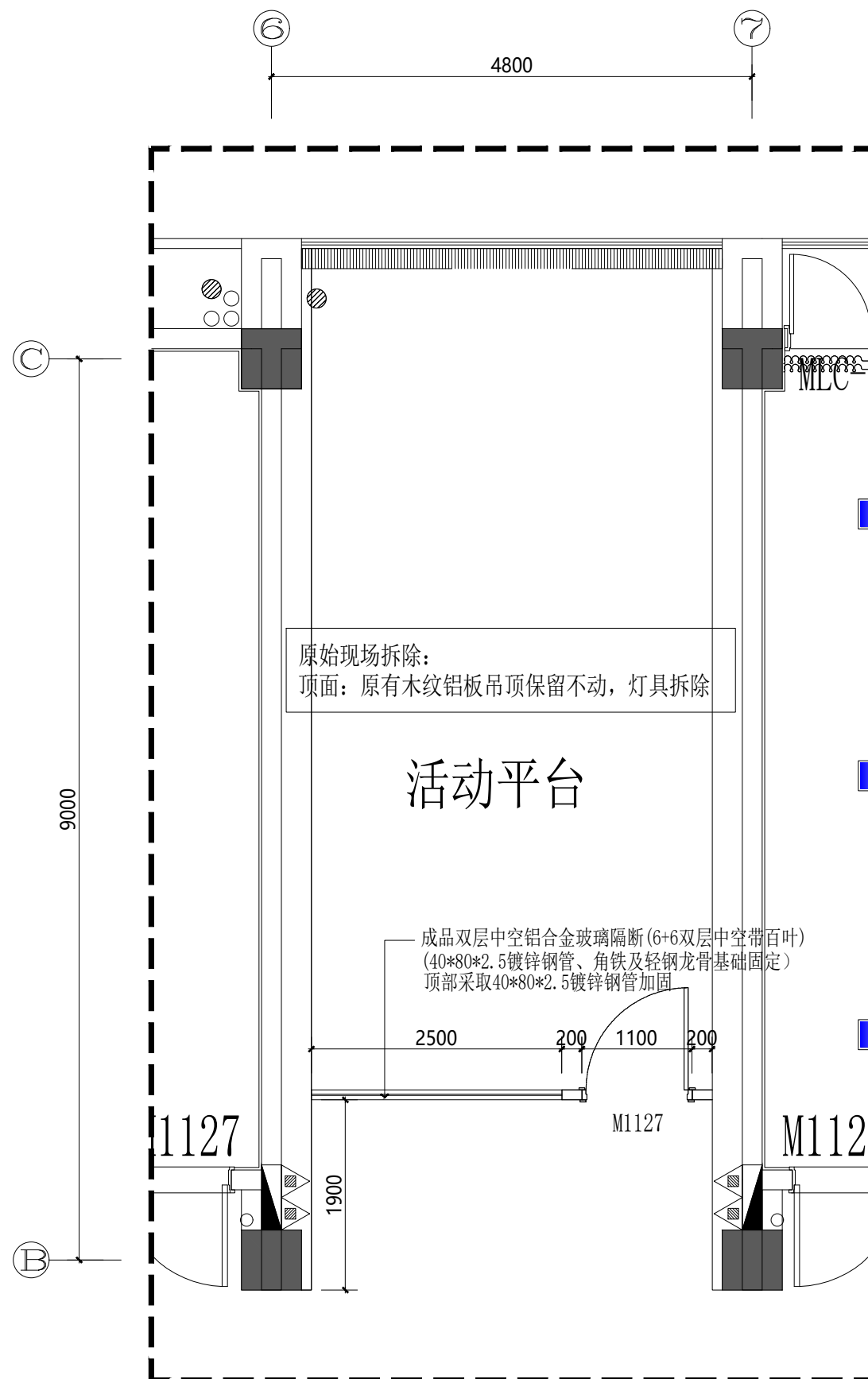
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杜广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:60
DRAWING NO	图 号	4P-09
PAGE NO	图 页	NO. 47



四层教师办公1原始拆除图
S=1:60



五层教师办公1原始拆除图
S=1:60
(原五层过道活动平台)



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

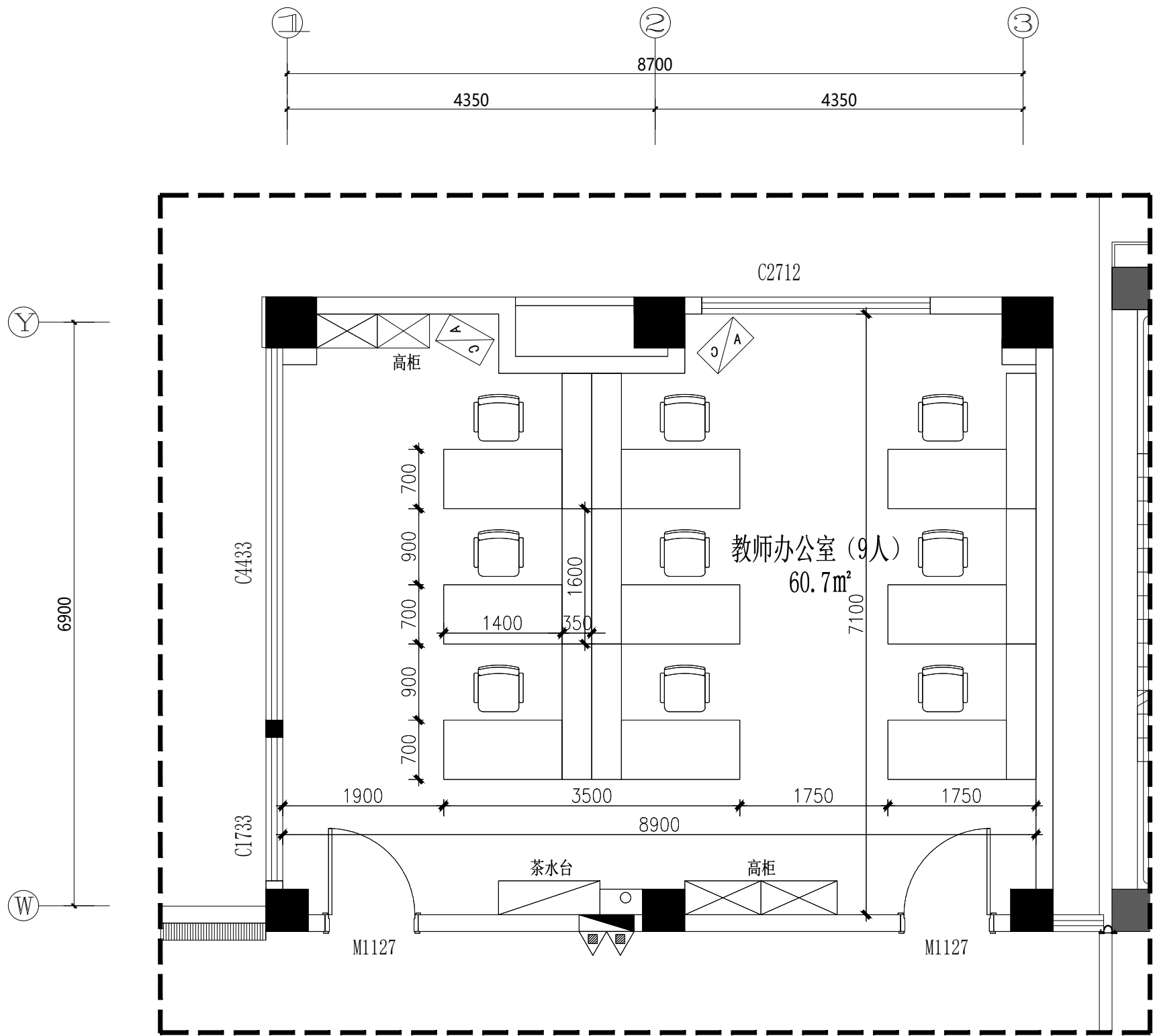
四层/五层教师办公平面布置图

REFERENCE 证号

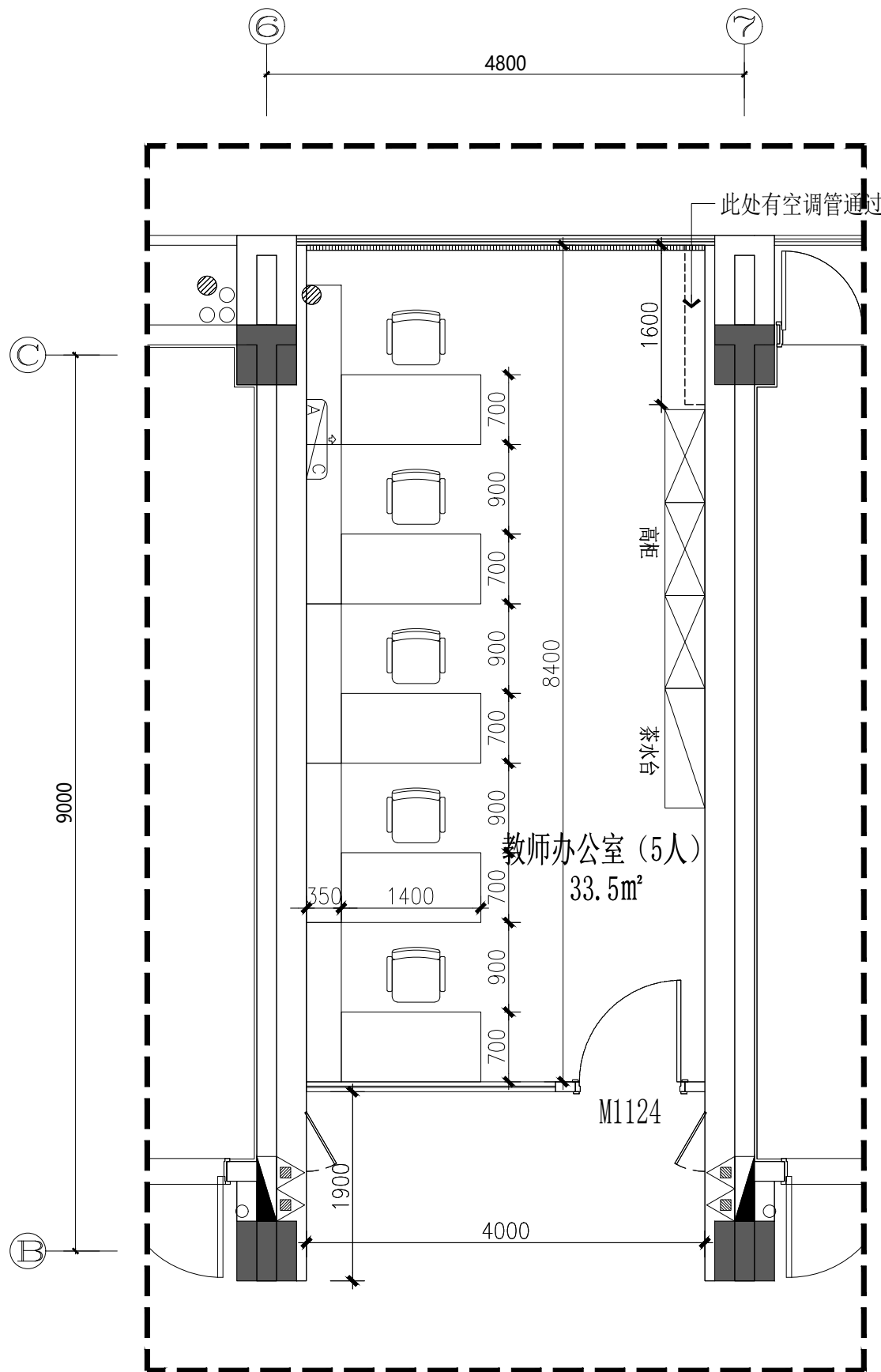
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

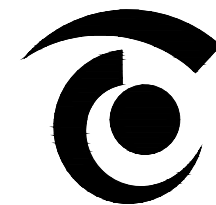
DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:60
DRAWING NO	图 号	4P-10
PAGE NO	图 页	NO. 48



四层教师办公1平面布置图
S=1:60



五层教师办公1平面布置图
(原五层过道活动平台)
S=1:60



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

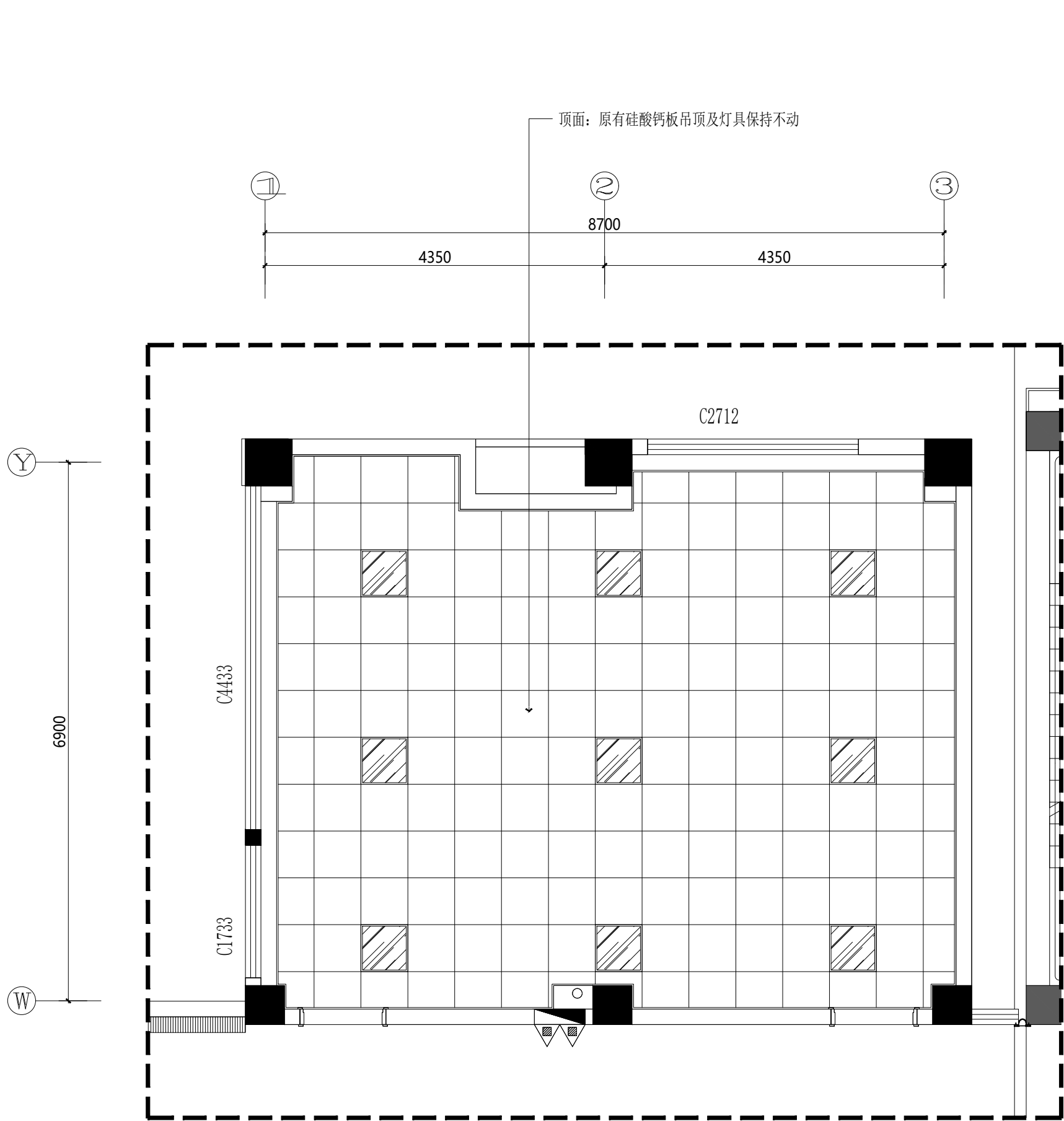
四层/五层教师办公顶面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

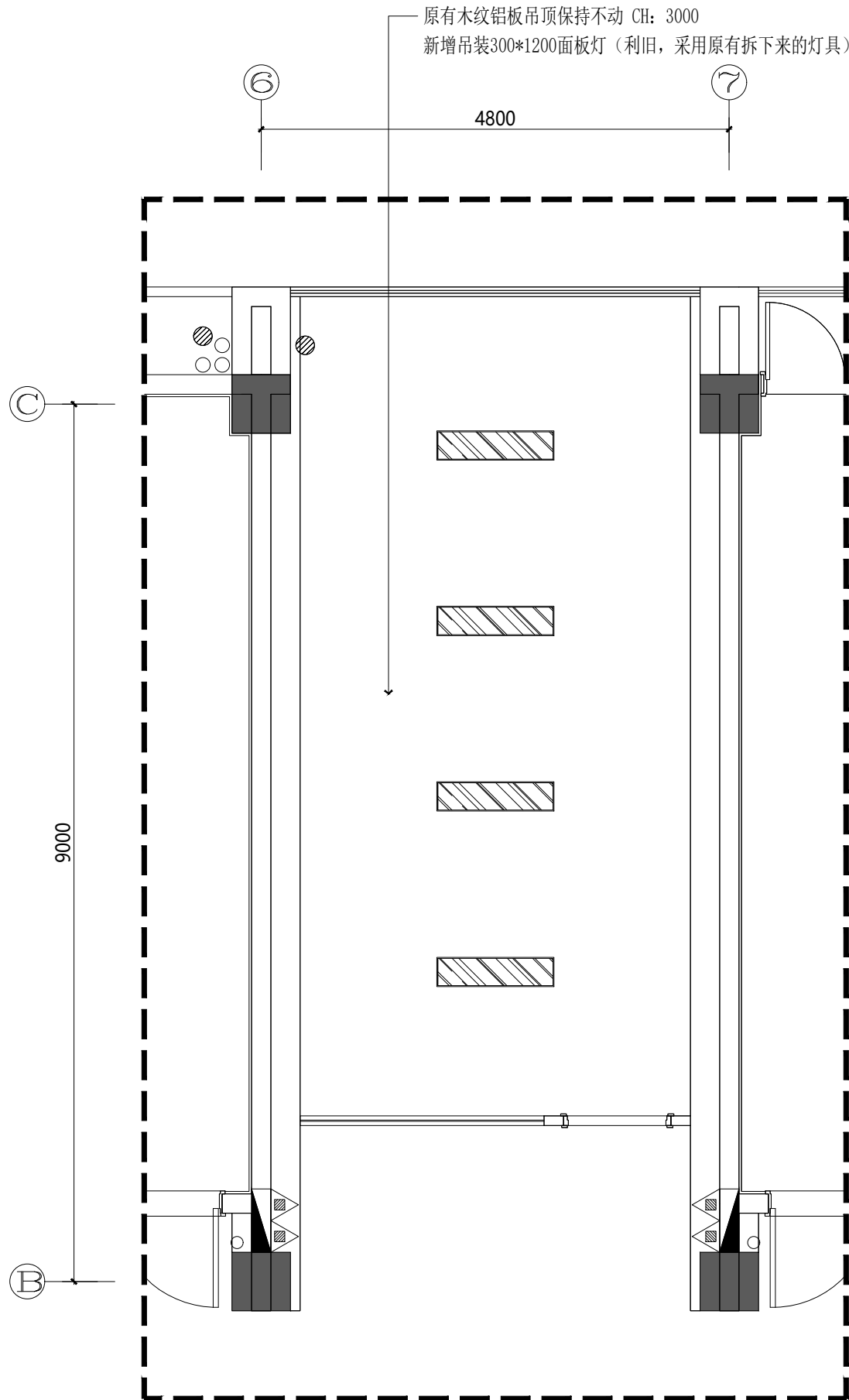
DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:60
DRAWING NO	图 号	4P-11
PAGE NO	图 页	NO. 49



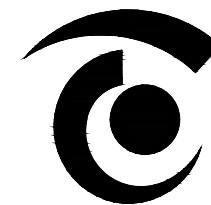
四层教师办公1顶面布置图
S=1:60

灯具示意图:

◆	嵌入式LED筒灯 (功率12W, 色温4000K)
▨	600*600LED面板灯 (嵌入式) (功率36W, 色温4000K)
▨	300*1200LED面板灯 (吊杆装) (40W, 色温4000K)
---	LED灯带 (14.4W/M, 色温4000K)
▨	定制20宽通长型亚克力嵌入式线性光带 (色温4000K)
▨	定制100宽通长型亚克力LED面板灯 (色温4000K)



五层教师办公1顶面布置图
S=1:60
(原五层过道活动平台)



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

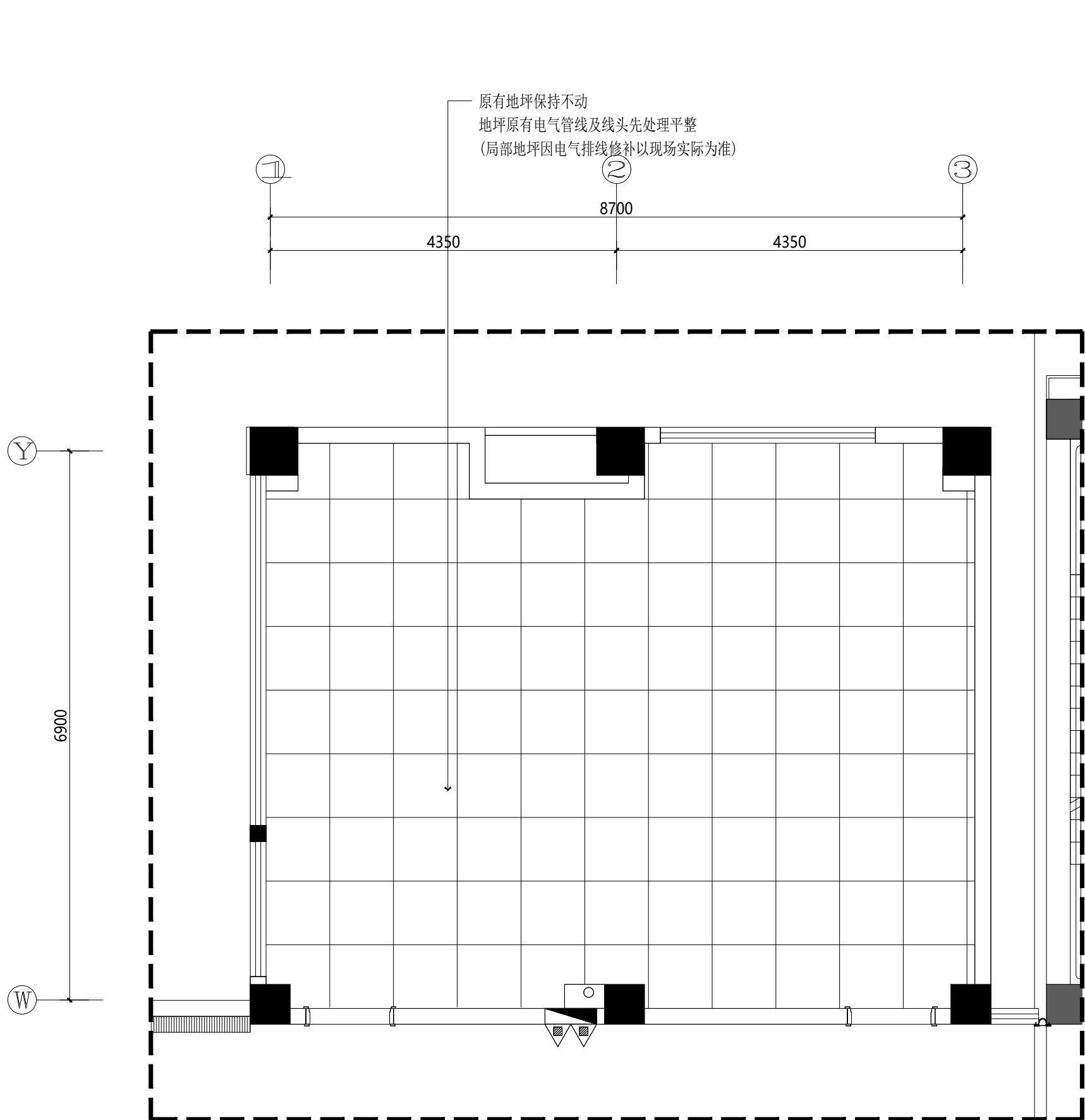
四层/五层教师办公地面布置图

REFERENCE 证号

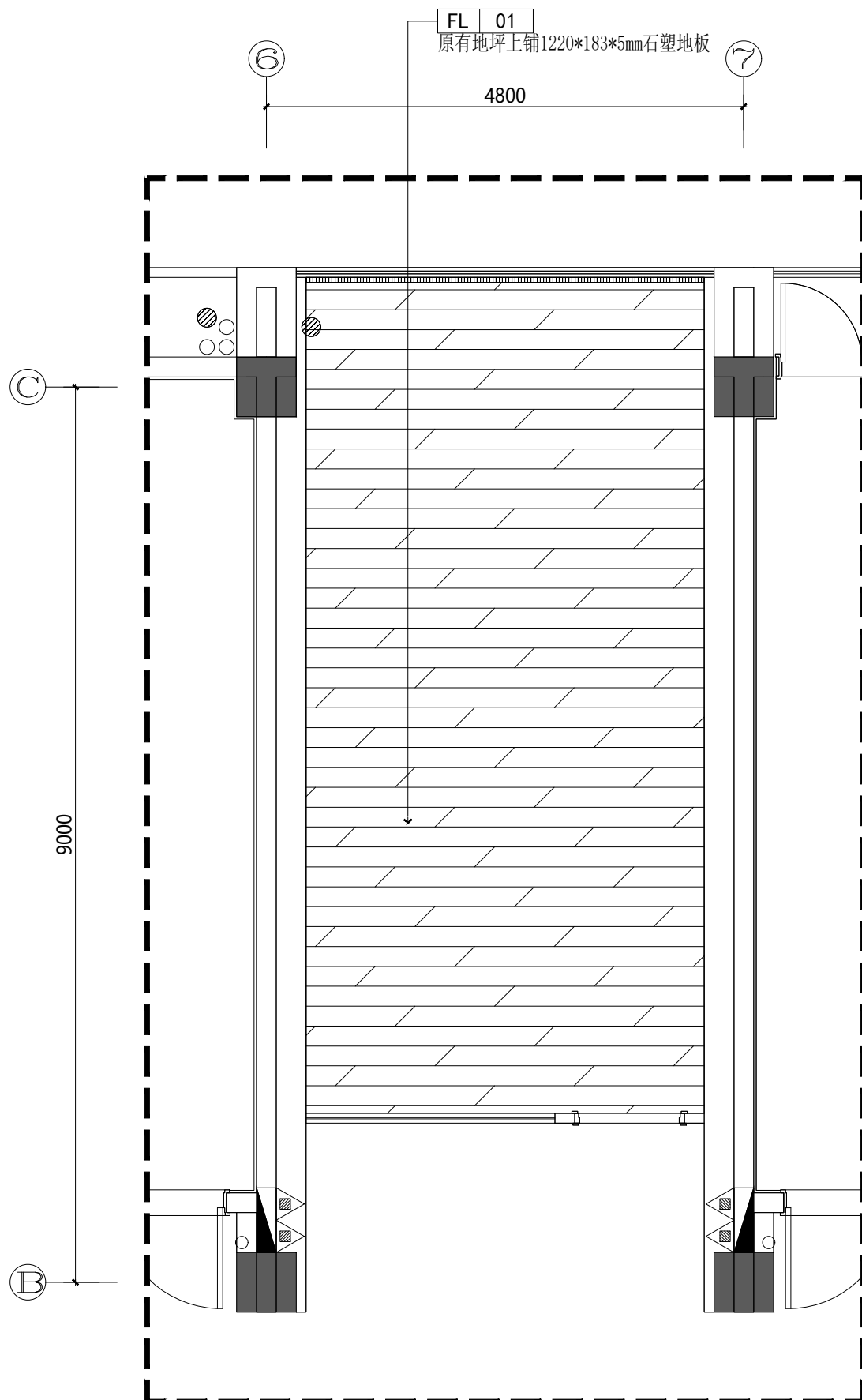
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

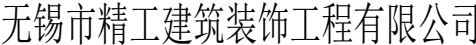
DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:60
DRAWING NO	图 号	4P-12
PAGE NO	图 页	NO. 50



四层教师办公1地面布置图
S=1:60



五层教师办公1地面布置图
S=1:60
(原五层过道活动平台)



公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

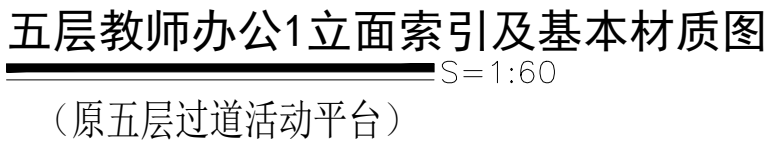
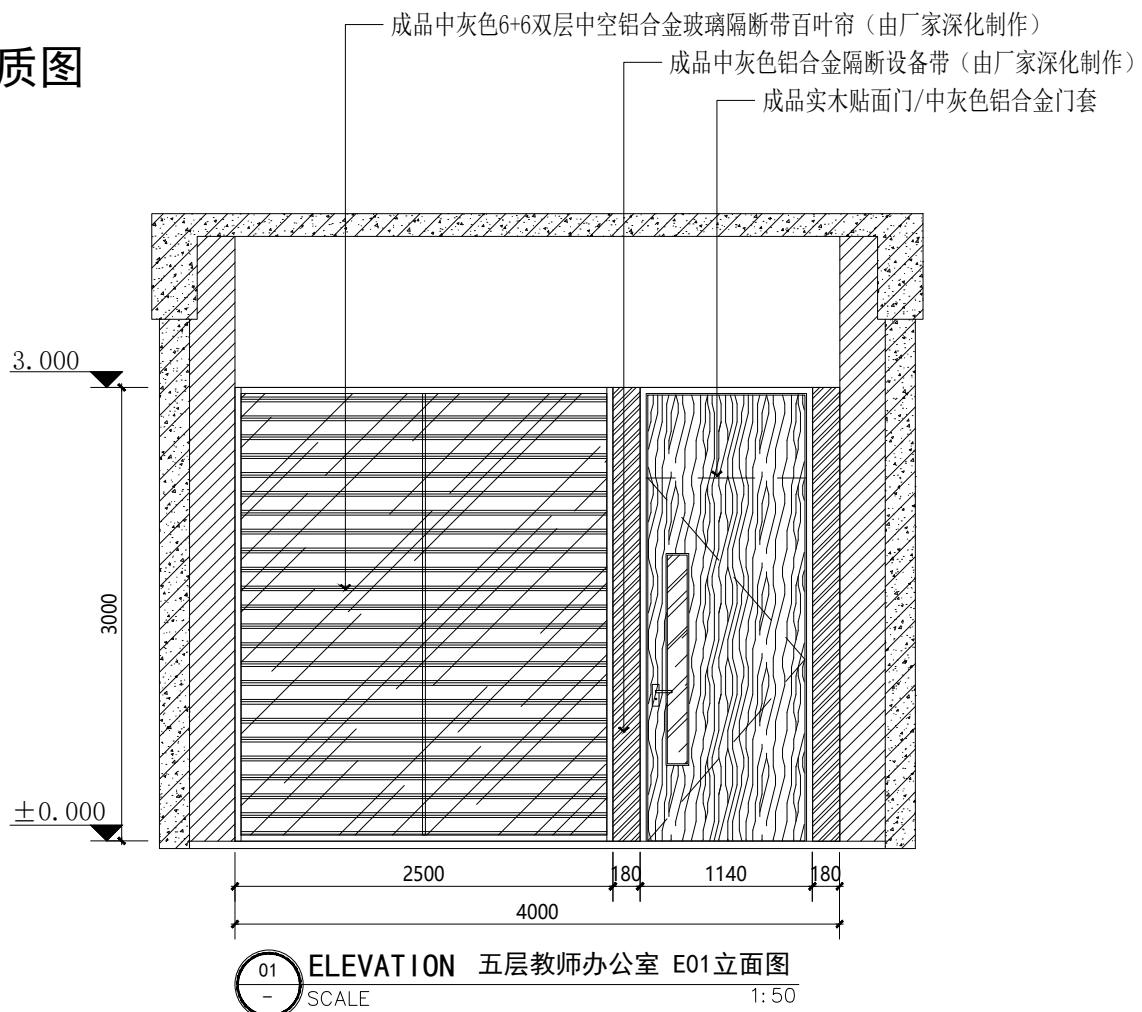
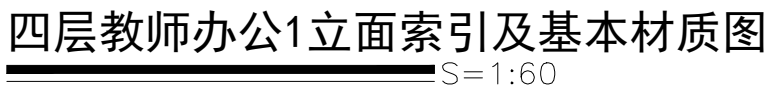
DRAWING TITLE

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:60
DRAWING NO	图 号	4P-13
PAGE NO	图 页	NO. 5



无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

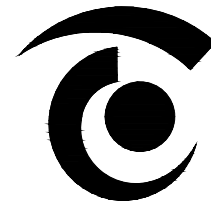
门卫家长接访室原始平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:60
DRAWING NO	图 号	PL-0
PAGE NO	图 页	NO. 52



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

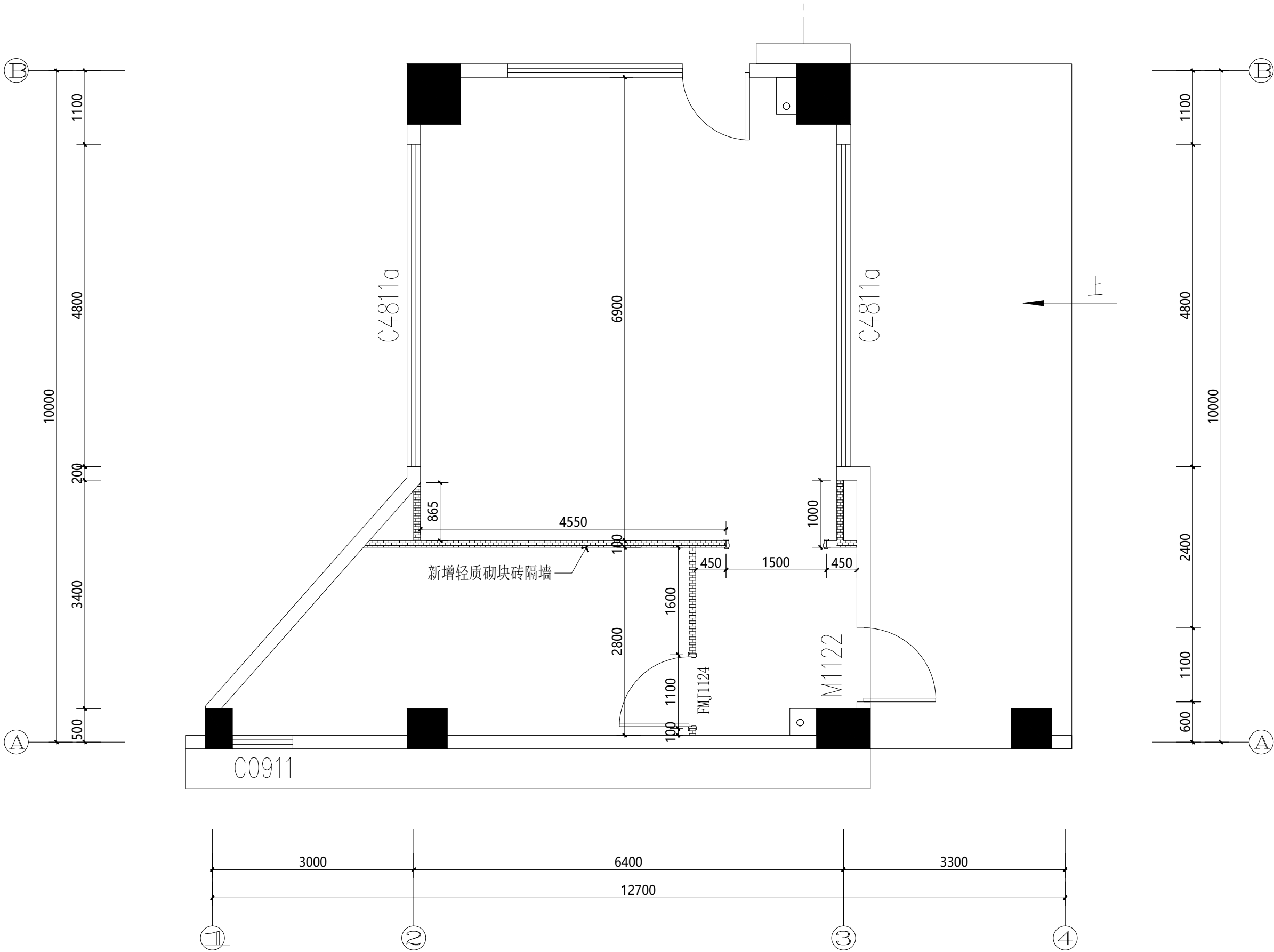
门卫家长接访室隔墙定位图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

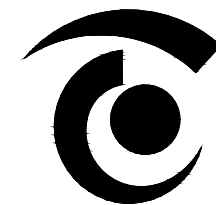
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:60
DRAWING NO	图 号	PL-02
PAGE NO	图 页	NO. 53



注: 具体隔墙尺寸以施工现场为准。

门卫家长接访室隔墙定位图
S=1: 60



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

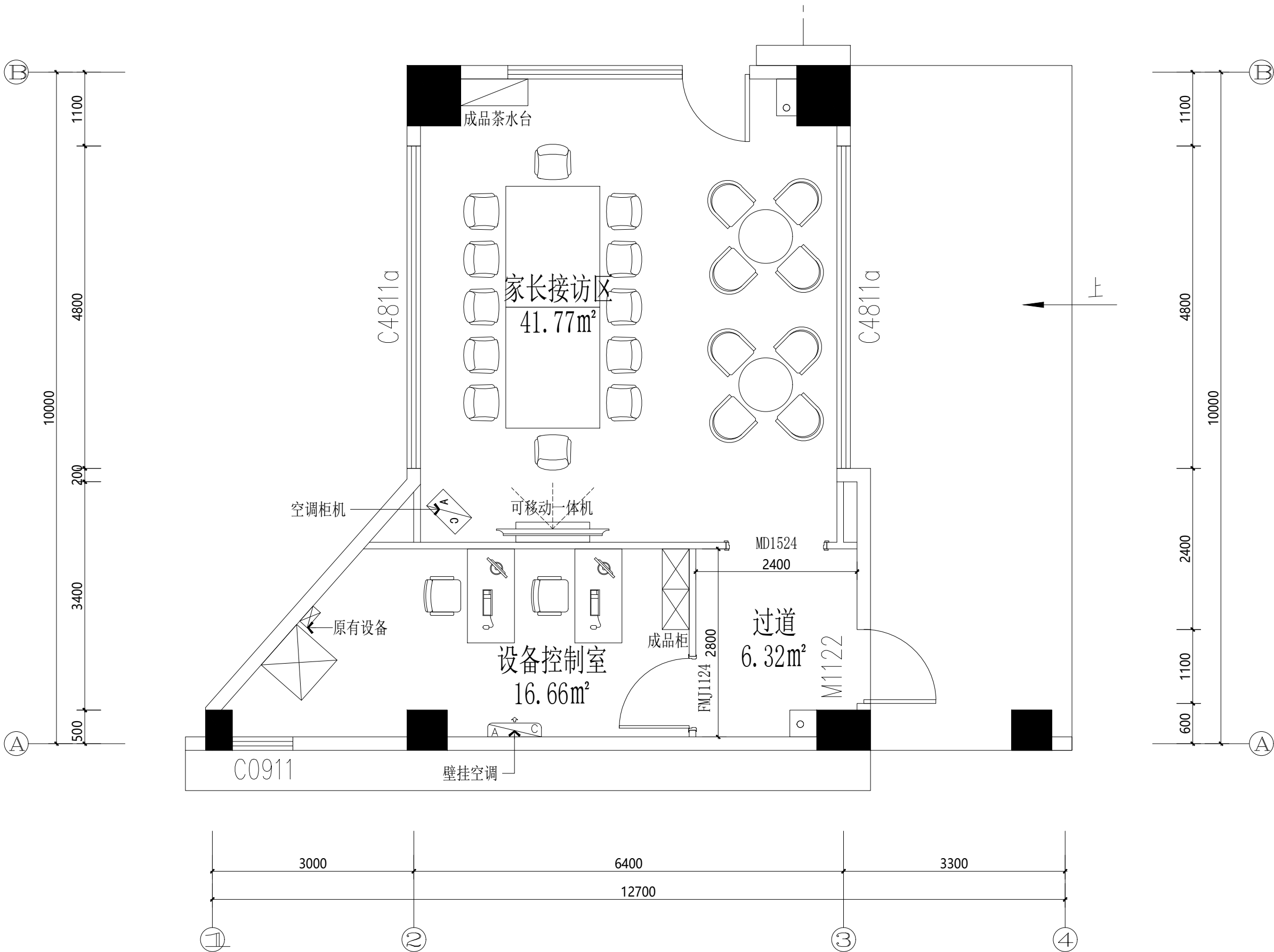
门卫家长接访室平面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:60
DRAWING NO	图 号	PL-03
PAGE NO	图 页	NO. 54



门卫家长接访室平面布置图
S=1:60

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

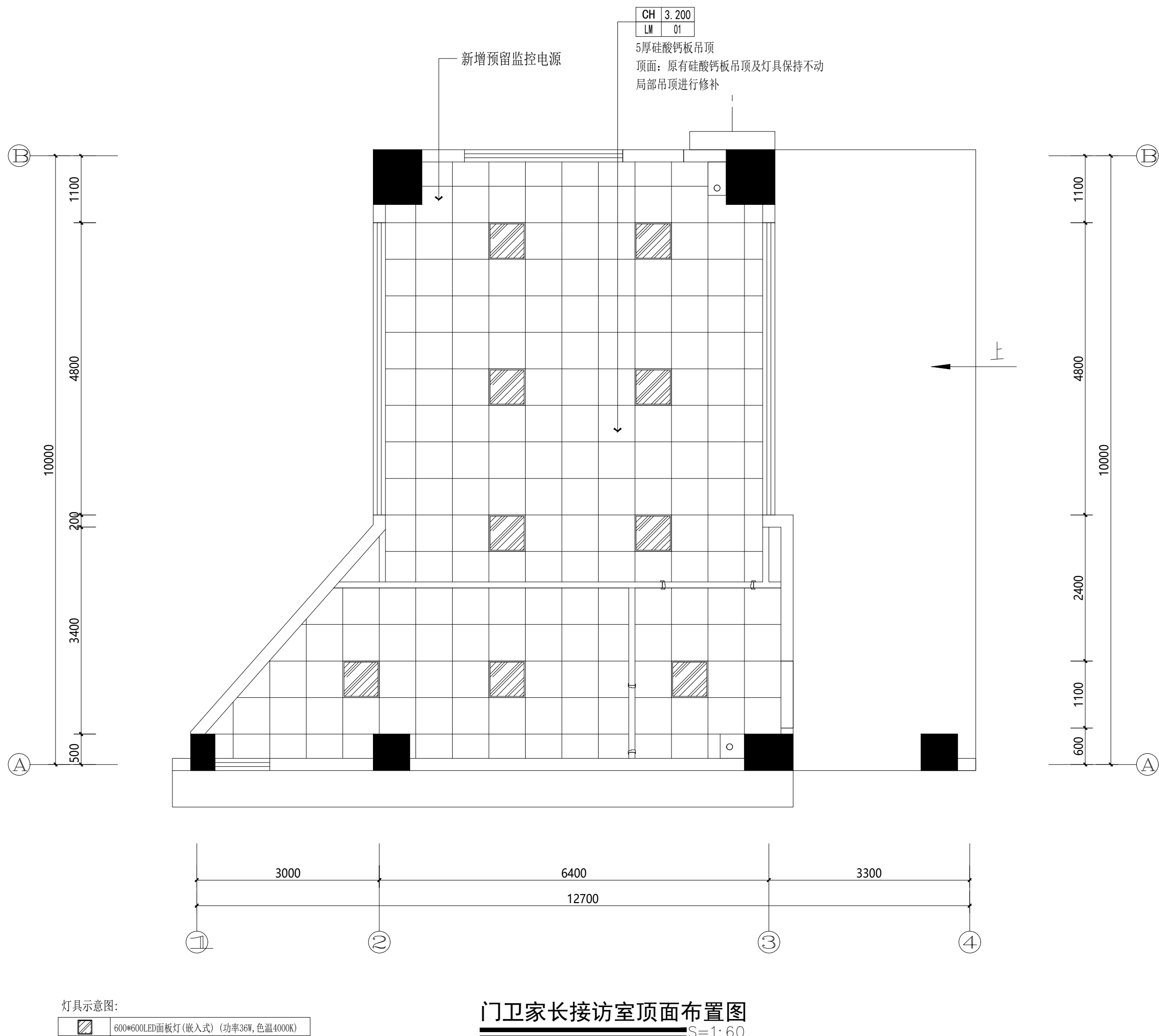
门卫家长接访室顶面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

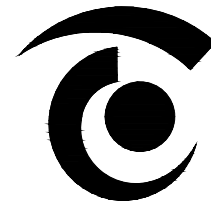
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE: 200	比 例	1:60
DRAWING NO	图 号	PL-01
PAGE: 1/1	图 页	NO. 55



门卫家长接访室顶面布置图

S=1:60



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

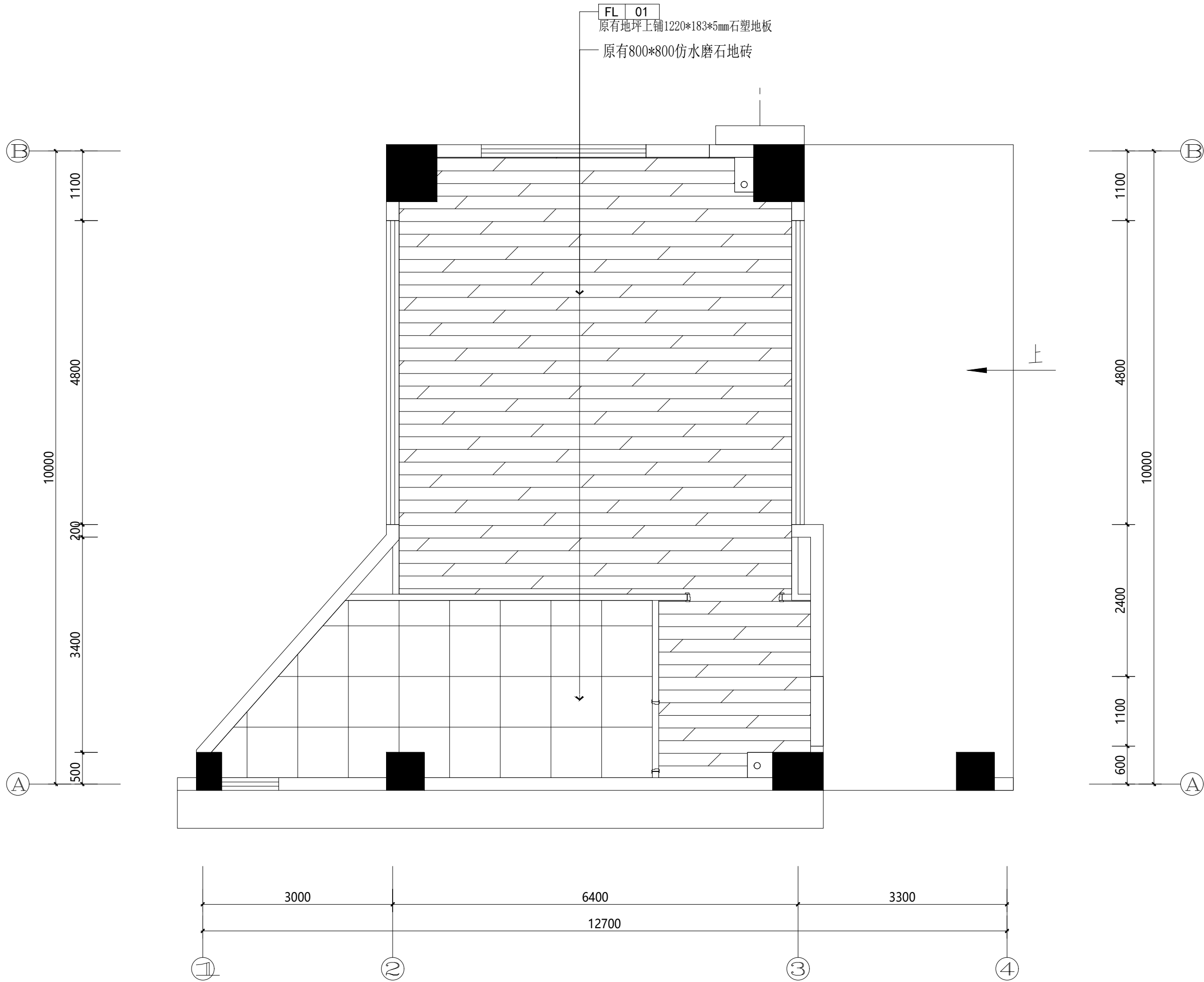
门卫家长接访室地坪布置图

REFERENCE 证号

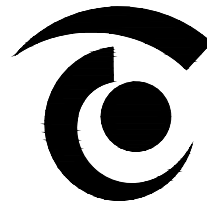
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杜晓波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:60
DRAWING NO	图 号	PL-05
PAGE NO	图 页	NO. 56



门卫家长接访室地坪布置图
S=1:60



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

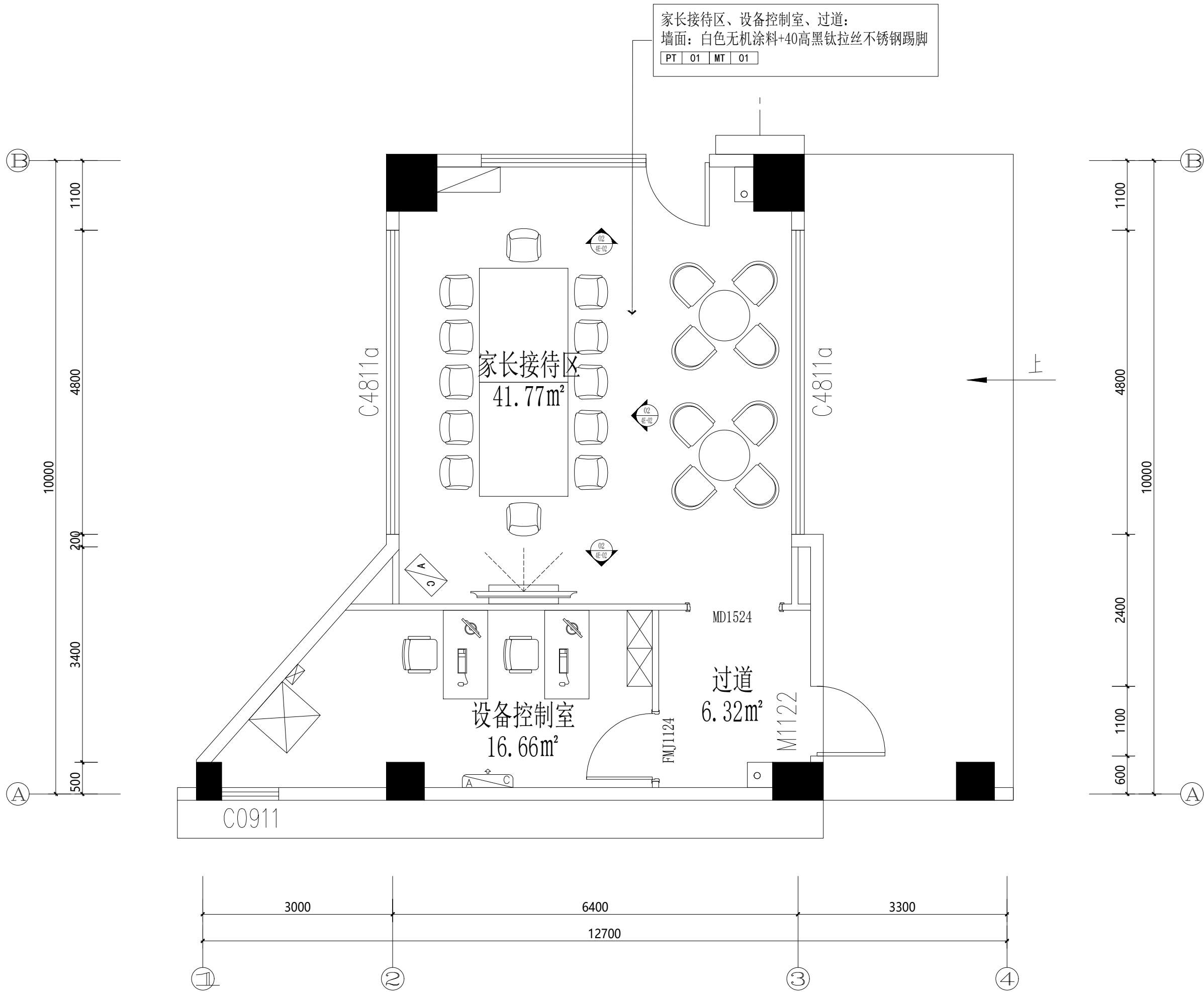
门卫家长接访室基本装饰材质图

REFERENCE 证号

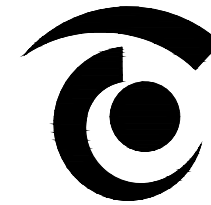
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杨广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:60
DRAWING NO	图 号	PL-06
PAGE NO	图 页	NO. 57



门卫家长接访室基本装饰材质图
S=1: 60



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

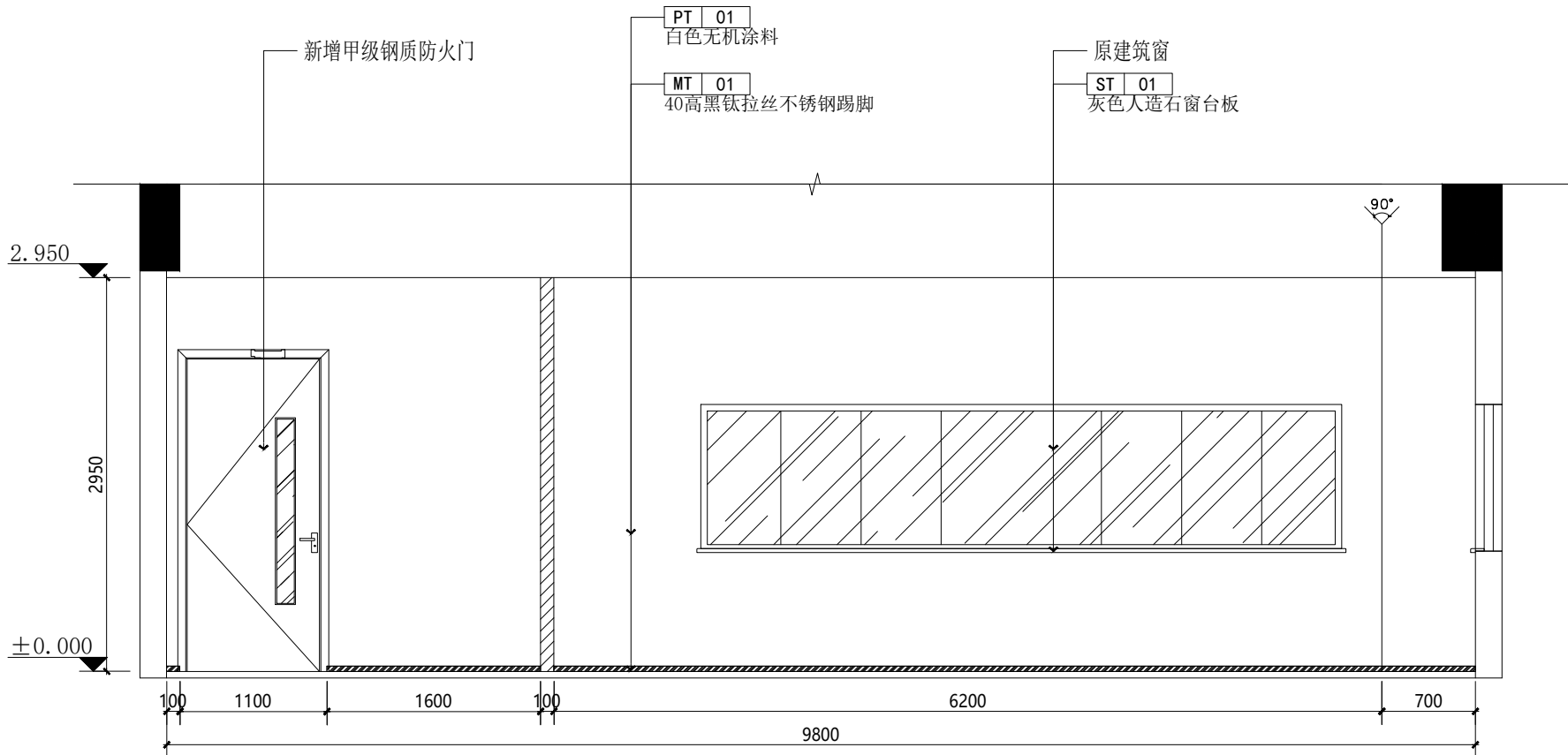
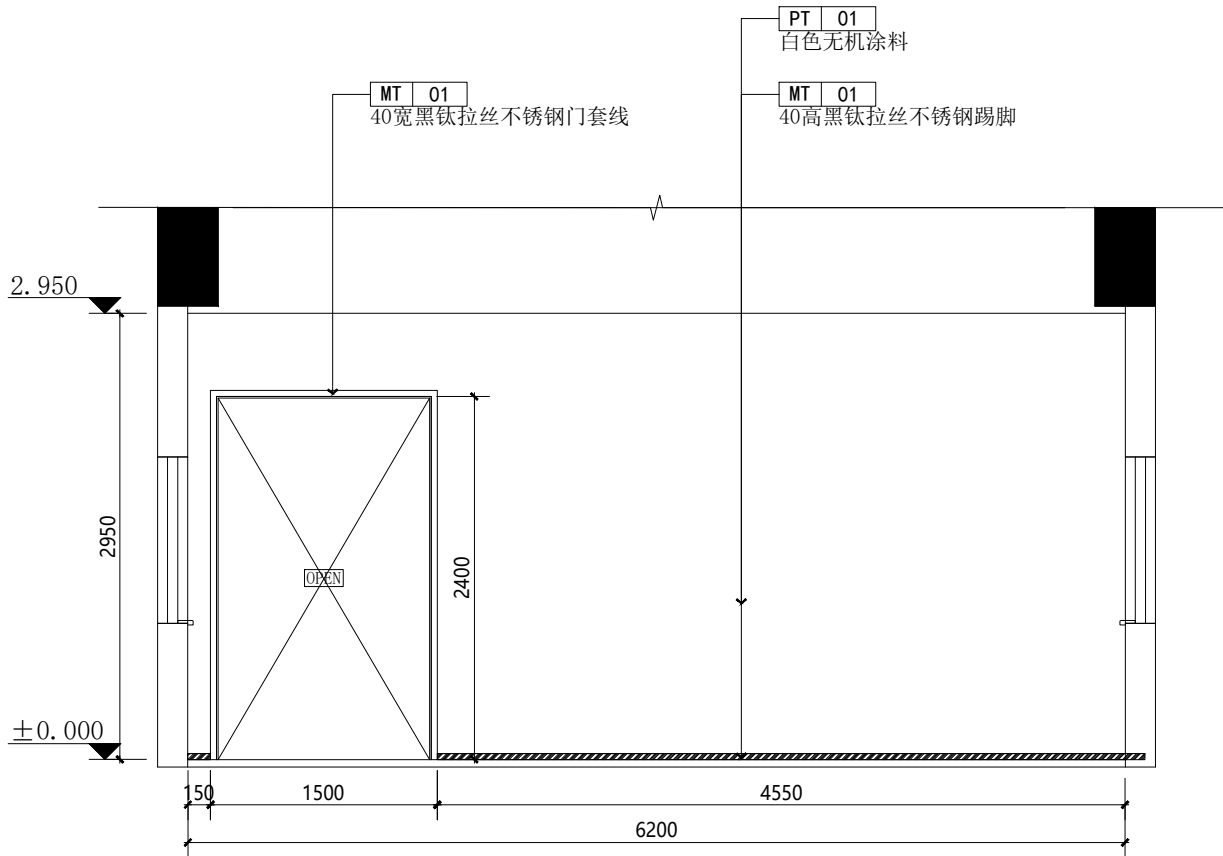
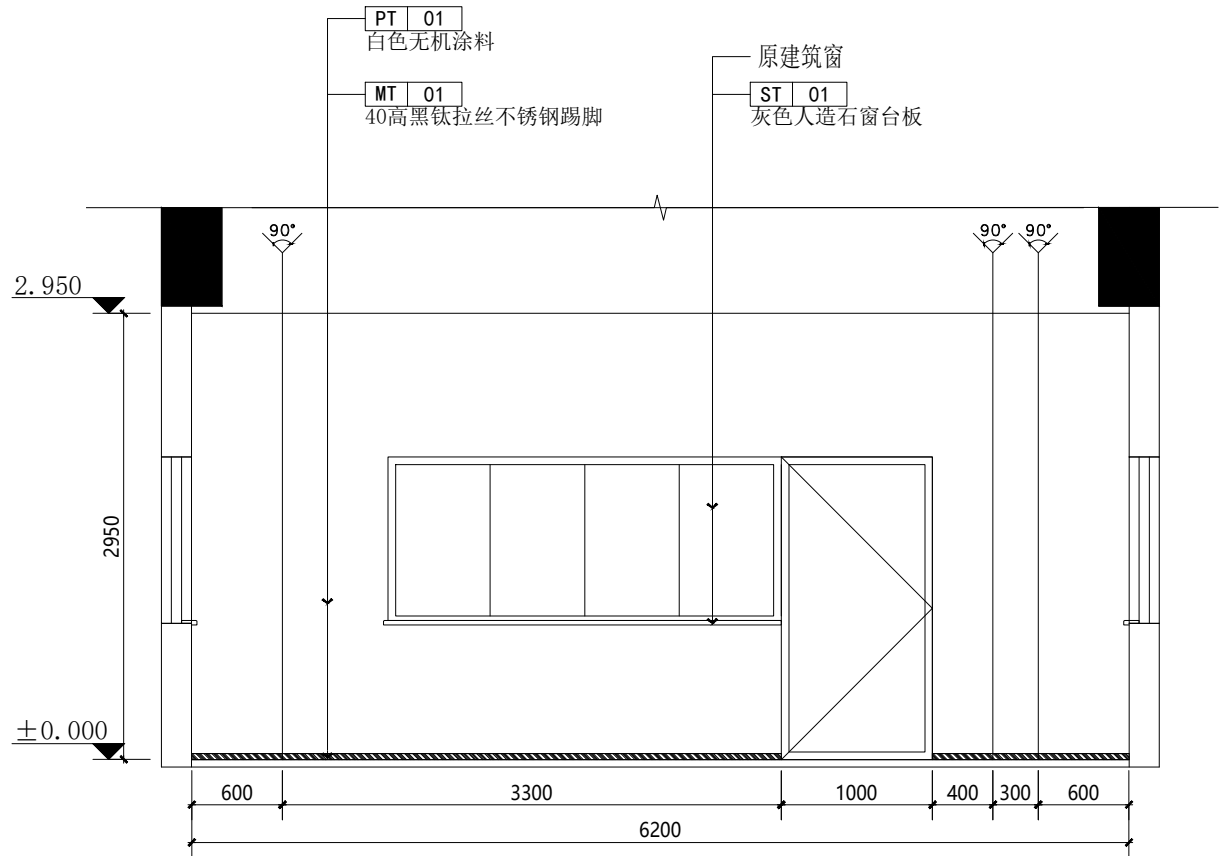
门卫家长接访室立面图

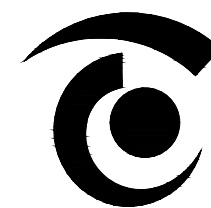
REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	林敏
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:50
DRAWING NO	图 号	EL-01
PAGE NO	图 页	NO. 58





无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

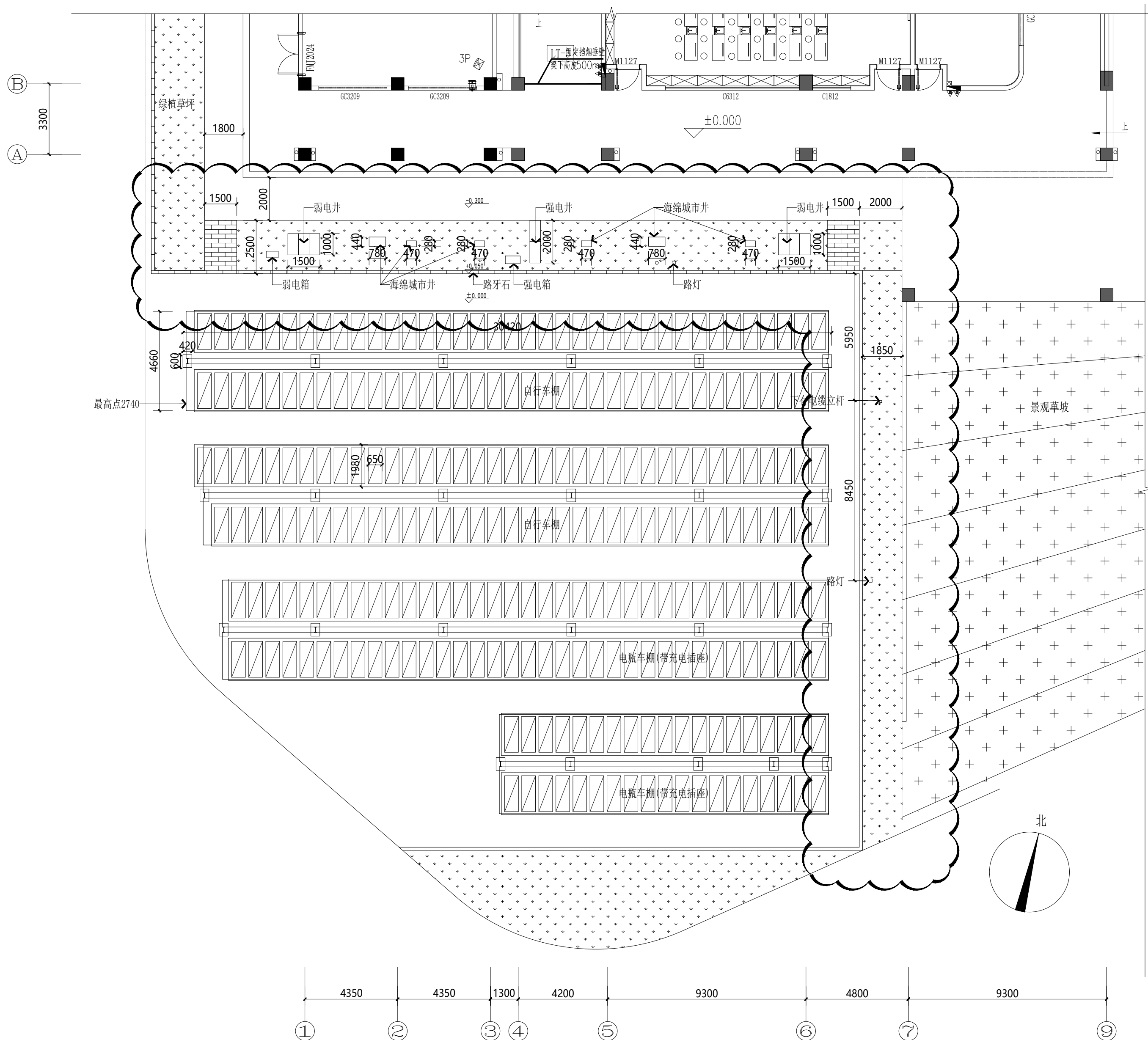
非机动车棚原始平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

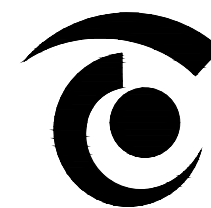
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:150
DRAWING NO	图 号	ZT-01
PAGE NO	图 页	NO. 59



非机动车棚原始平面图

S=1:150



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

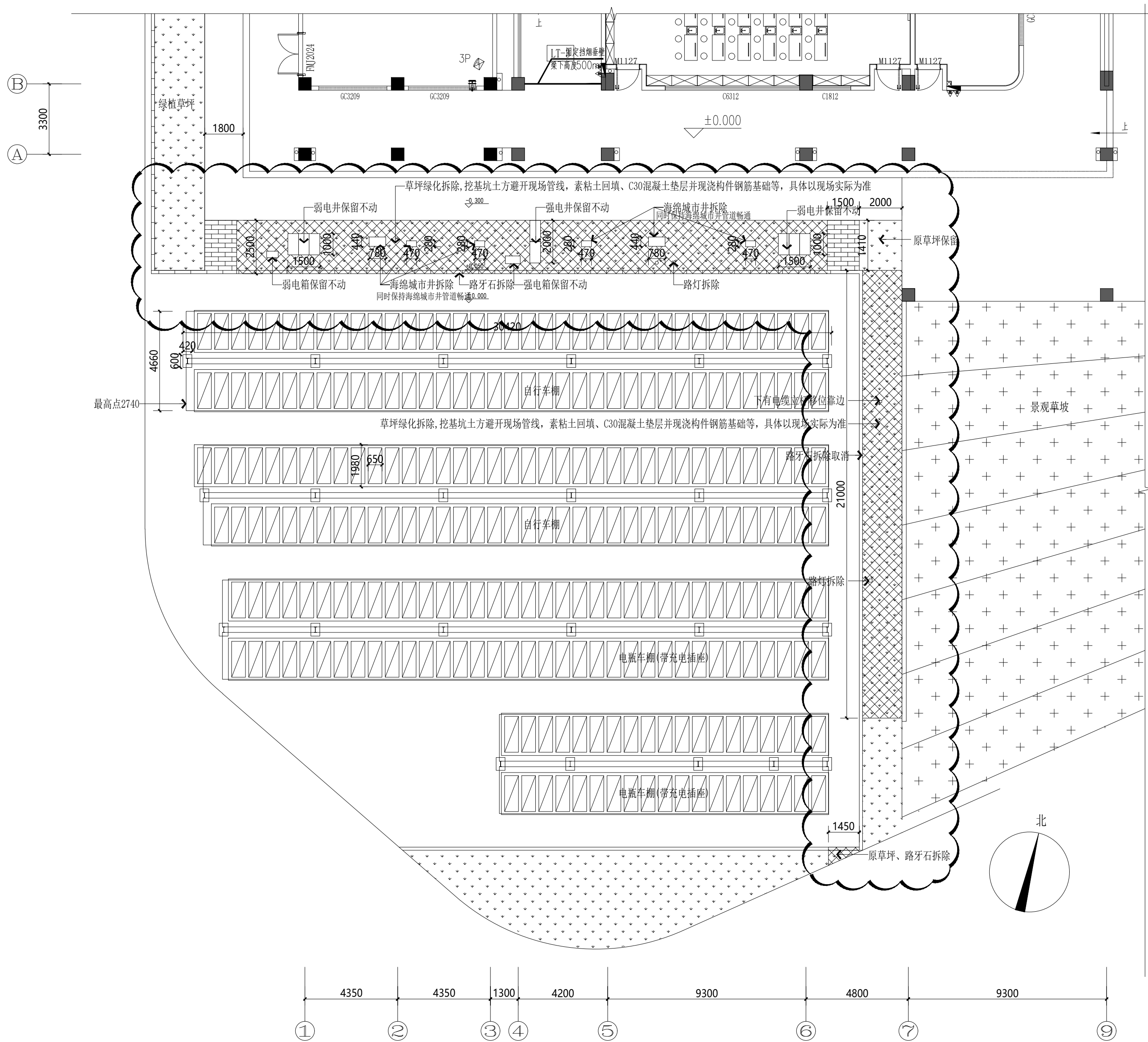
非机动车棚拆除图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

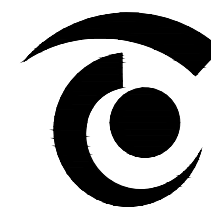
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:150
DRAWING NO	图号	ZT-02
PAGE NO	图页	NO.60



非机动车棚拆除图

S=1:150



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

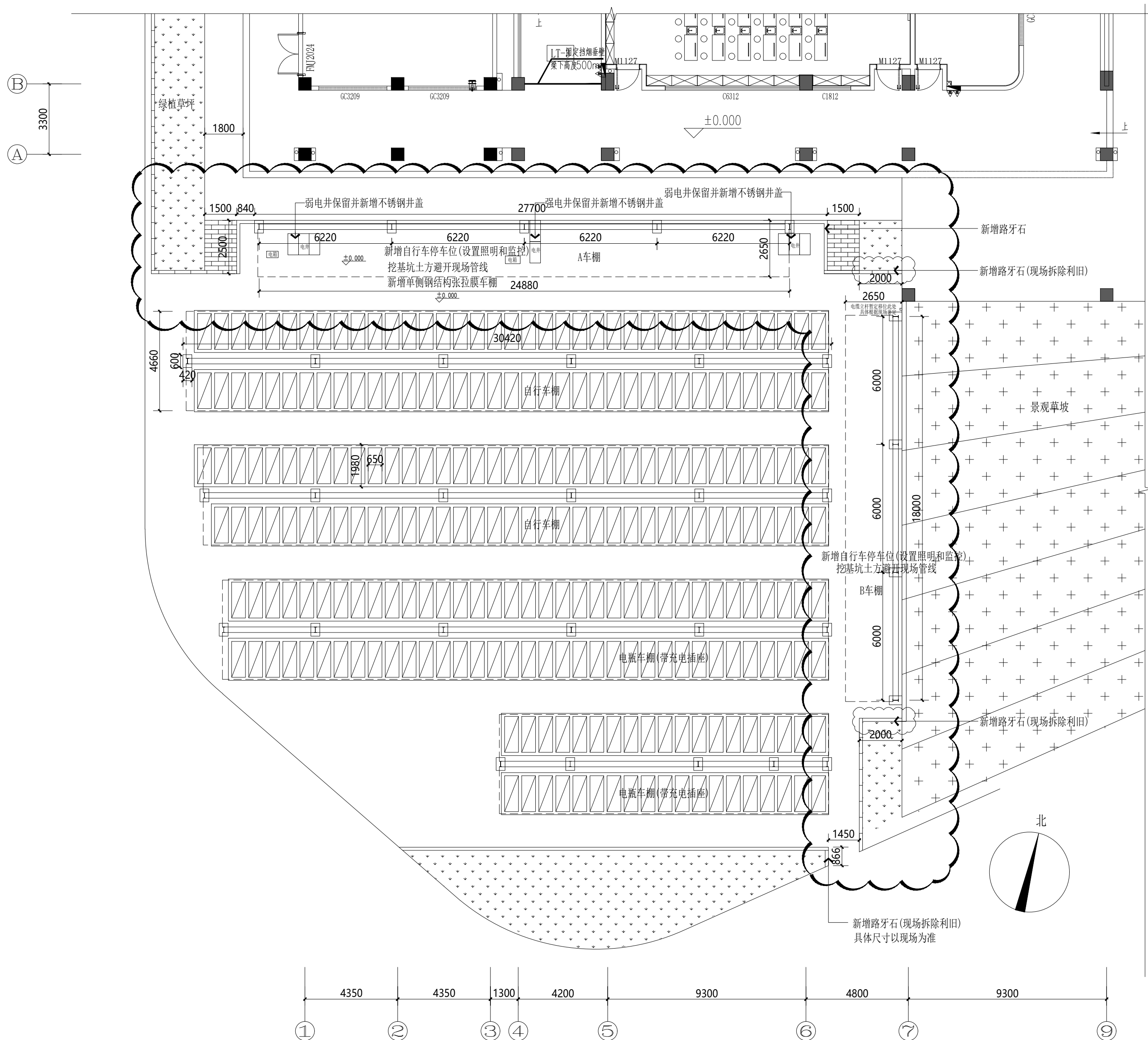
非机动车车棚平面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:150
DRAWING NO	图 号	ZT-03
PAGE NO	图 页	NO.61



非机动车车棚平面布置图
S=1:150

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

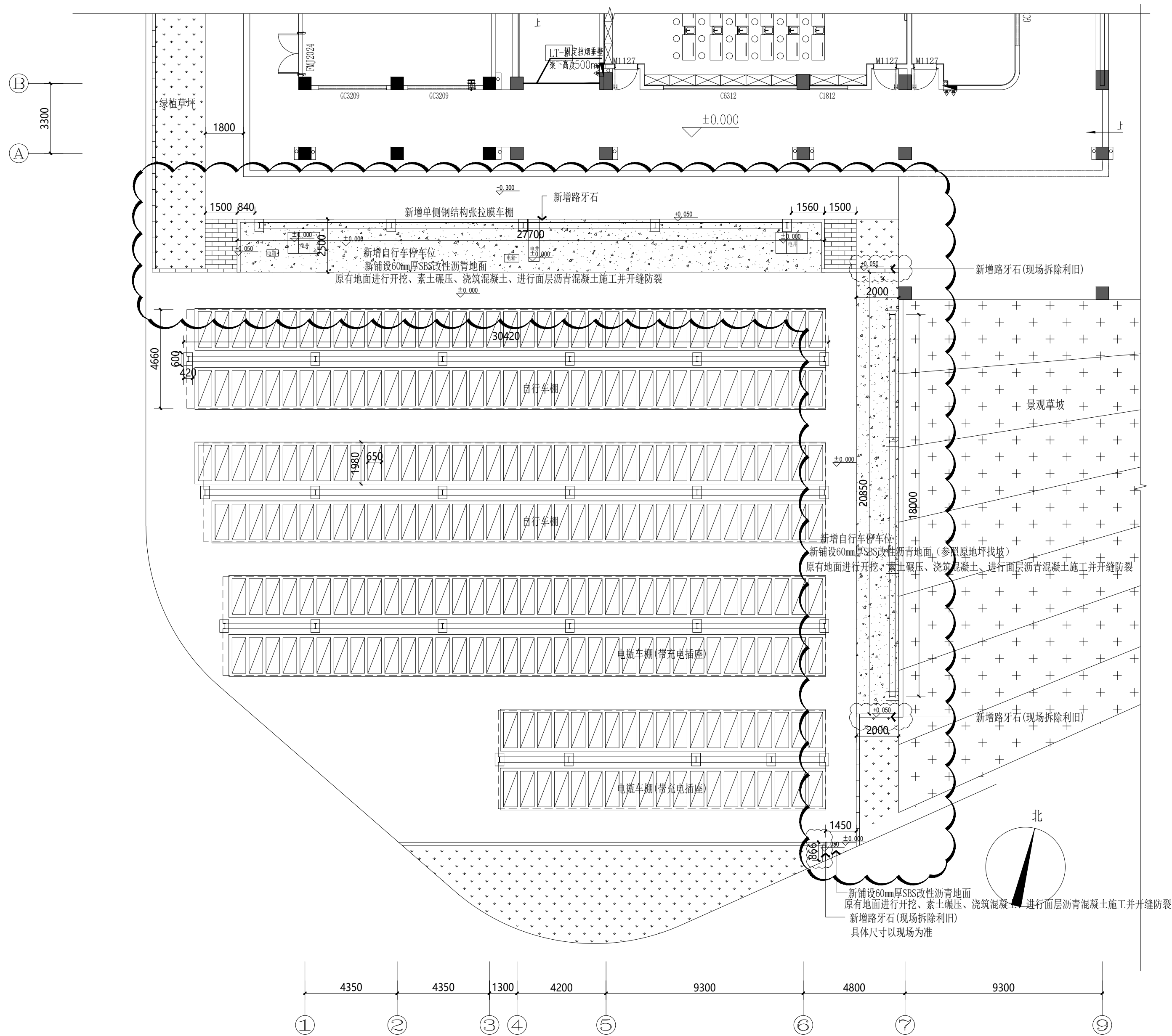
非机动车车棚地坪布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	俞孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:150
DRAWING NO	图 号	ZT-0
PAGE NO	图 页	N0. 62



非机动车车棚地坪布置图

■ S=1:150

钢(膜)结构设计总说明

一、总则

1、工程概况

- 1.1 本工程位于江苏无锡市,结构形式为 骨架支撑式膜结构工程；
- 1.2 本工程下部为混凝土柱,屋面由膜覆盖,膜采用钢架支撑。

2、设计依据

- 2.1 建设单位提供的相关设计图纸、变更通知书及其他资料,双方的合同书及确认设计;

- 2.2 依据的规范、规程及规定;

《膜结构技术规程》	(CECS158-2015)
《普通碳素结构钢》	(GB/T 700-2006)
《建筑结构荷载规范》	(GB50009-2012)
《钢结构设计标准》	(GB50017-2017)
《建筑抗震设计标准》	(GB/T 50011-2010)
《钢结构工程施工质量验收标准》	(GB50205-2020)
《钢结构焊接规范》	(GB50661-2011)
《碳钢焊条》	(GB5117-2012)
《涂装前钢材表面除锈和除锈等级》	(GB8923.1-2011)
《工程结构通用规范》	(GB55001-2021)
《建筑与市政工程抗震通用规范》	(GB55002-2021)
《建筑与市政地基基础通用规范》	(GB55003-2021)
《钢结构通用规范》	(GB55006-2021)

3、设计参数

- 3.1 结构设计使用年限: 25 年,结构设计安全等级 2 级;
- 3.2 恒荷载: 钢结构自重按计算选取;膜材自重 0.015 kN/m；
- 3.3 膜面预应力: 经向 2 kN/m,纬向 2 kN/m;
- 3.4 活荷载: 膜面 0.50 kN/m² (取活载与雪载最大值);
- 3.5 风荷载: 基本风压 0.45 kN/m²；地面粗糙度类别为 B 类;
- 3.6 抗震设防烈度: 不考虑

4、材料选用

- 4.1 构件材料及型号详见施工图纸并参考构件型号及尺寸表。
- 4.2 图中未注明(包括材料表)钢管及钢板材质均按Q235B ；图中未注明调节杆及钢索锚具材质均为20#碳钢。Q235B及20#钢材质量均应符合《碳素结构钢》GB/T700的规定；Q235B钢材质量尚应符合《低合金高强度结构钢》GB/T1591的规定。钢材的焊接材料的选用及执行标准见下表:

焊接方法	Q235B	
	焊接材料	执行标准
手工电弧焊	焊条E43系列	GB/T 5117
自动埋弧焊	焊剂与焊丝 F4A0-H08A	GB/T 5293
CO2气体保护电弧焊	焊丝 ER49-1	GB/T 10045

注: Q235B与Q345B的连接,其所用焊剂、焊丝、焊条与Q235B之间连接一致。

- 4.3 图中未注明的铝材材质均为 A6063T5 ，铝材质量要求符合《工业用铝及铝合金挤压型材》GB/T 6892 C类标准。
- 4.4 膜材选白色PVDF涂膜膜材;经向抗拉强度≥4500N/5CM,纬向抗拉强度≥4500N/5CM；
- 4.5 钢板质量应符合《碳素结构钢和低合金结构钢热轧厚钢板和钢带》 GB/T 3274的规定。
- 4.6 图中未注明的钢管均采用高频焊管。
- 4.7 用于膜体与金属节点板连接固定的螺栓均为 镀锌 普通螺栓;
- 4.8 普通螺栓螺帽应符合现行国家标准《六角头螺栓C级》GB / T5780和《六角头螺栓》GB / T5782的规定。

5、其 它

- 5.1 本工程的高程系统请参考土建设计图纸。
- 5.2 除图中注明以外,图中尺寸均以毫米为单位,标高以米为单位,角度以度为单位;
- 5.3 未经设计许可,有关各方均不得在结构上增加荷载,或改变结施物用途。
- 5.4 本工程设计图纸需与其他有关工种图纸配合使用;本说明未予强调的事项均见现行施工验收规范及有关的标准、规定。
- 5.5 本工程设计图纸和说明,若有矛盾、错、漏、缺之处,施工单位应及时向设计单位提出,并会同建设单位协商处理。

二、钢结构

1、焊接

1.1 板与板或管与板按图1中形式焊接时

最小焊脚尺寸与较厚焊件的厚度有关,一般不得小于 $\sqrt{t}$,其中t较厚焊件的厚度(单位:mm)。

对于自动焊接,最小焊脚尺寸可以减少1mm;

当焊件厚度小于或等于4mm时,最小焊脚尺寸与焊件厚度相同。

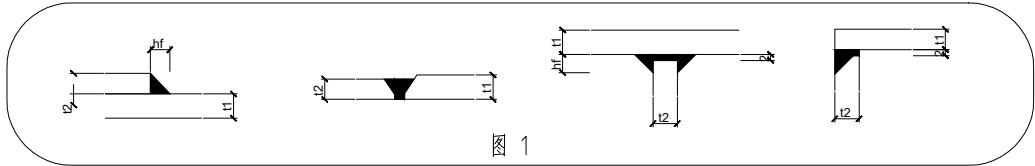
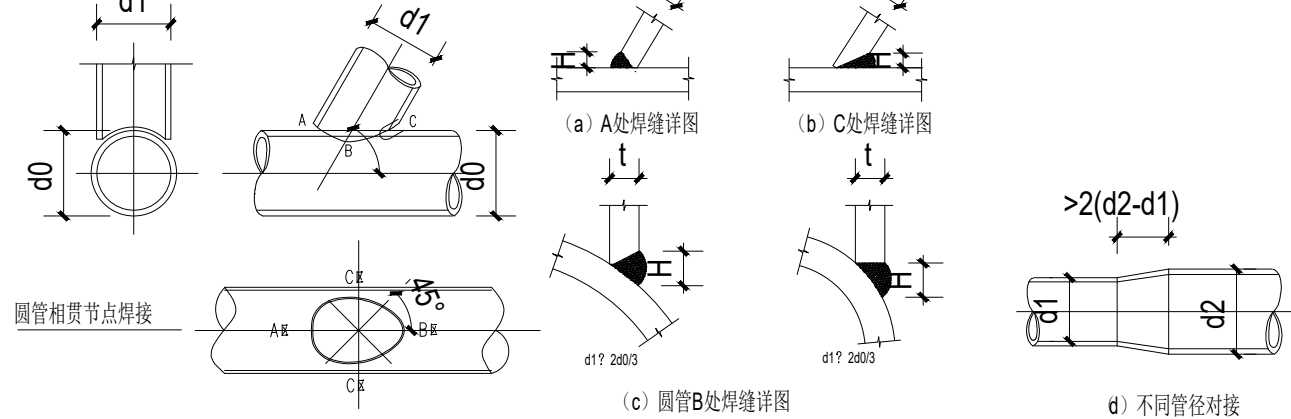


图 1

1.2、钢管相贯线焊缝(包括钢管与节点板相贯连接焊缝)要求如下:

- (1) 相贯线焊缝,应沿全周连续焊接并平滑过渡,焊缝的质量等级:三级。
- (2) 当多根支管同时交于一节点,且支管同时相贯时,支管按大管径和壁厚优先。支管与支管相贯处一律满焊。
- (3) 圆管相贯时,支管端部的相贯线焊缝位置沿支管周边分为A(趾部)、B(侧面)、C(踵部)三个区域。
- (4) 当焊管壁厚≤6mm时,采用全周角焊缝。
- (5) 当焊管壁厚>6mm时,所夹锐角 $\theta \geq 75^{\circ}$ 时,采用全周带坡口的全熔透焊缝。
- (6) 当焊管壁厚>6mm时,所夹锐角 $\theta < 75^{\circ}$ 时,A、B区采用带坡口的全熔透焊缝,C区采用带坡口的部分熔透焊缝(当夹角 $\theta < 35^{\circ}$ 时可采用角焊缝),各区相接处坡口及焊缝应圆滑过渡
- (7) 对全熔透和部分熔透焊缝,其有效焊缝高度 $a \geq 1.15t$,且 $a < 1.25t$ 。对角焊缝,焊脚尺寸为 $1.5t$ 。t为支管的壁厚。
- (8) 不同管径对接时采用变径管,如下图所示。



1.3 本工程焊接质量 除对接焊缝和坡口等强连接焊缝为二级外,其余焊缝为三级。

- 1.4 未注明的对接焊缝形式应按《钢结构焊接规范》(GB50661-2011)选用。未注明焊缝长度的部分一律为连续焊缝(满焊)。

2、制作安装

- 2.1 钢结构制作、安装和验收应符合《钢结构工程施工质量验收标准》(GB50205-2020)的有关规定的要求。

- 2.2 钢结构制作和安装单位在制作安装前,应按设计图的要求编制工作规程和施工方案。如需修改设计图中对构件制作要求时,必须事先征得设计单位的同意。

- 2.3 钢材进厂加工前均应检查出厂合格证、中文标志和质量保证书;

- 2.4 焊接时焊缝不得有咬边、夹渣、气孔、焊瘤、 裂缝、未熔合、未焊透等缺陷现象;打磨焊缝时要平整光洁、匀称、无凹陷和突显高点、无焊瘤、不伤焊体表面。

- 2.5 钢结构进场前,应对进场构件的数量、尺寸、加工质量进行全面检查,并对各支座安装位置作现场复核;若上部结构与安装现场的结施物或构筑物可能发生碰触,施工单位应及时会同甲方、监理及设计单位协商解决。

- 2.6 构件在堆放、运输及吊装时应采取措施防止变形;钢结构安装前,应对制作遗留的缺陷及运输中产生的变形和损坏进行校正修复;焊接后变形的构件可采用机械冷矫或在严格控制温度的条件下加热热矫的方法进行矫正。

- 2.7 现场吊装根据钢结构施工详图进行,其中组装面应经设计确认。吊装就位后应及时安装支撑构件保证结构体系的稳定,在结构未形成稳定的空间体系之前,不允许吊装围护结构;不得利用已安装好的结构吊装设备和其它构件。

- 2.8 本工程钢结构若有外露件,加工尺寸及精度须严格按图进行,并注意外观质量;

- 2.9 凡采用摩擦型高强螺栓连接的部位,摩擦面均应用钢丝刷清除浮锈处理,连接面的摩擦系数不小于 ,表面不得有油污及毛刺。

3、涂装

- 3.0 本工程在不影响美观与其余结构前提下,若有构件需分段处理的,及时向设计单位提出,其深化节点处强度不低于母材强度。

- 3.1 对于跨度比较大的桁架及水平杆在加工时根据需起反拱。

- 3.1 涂装质量应符合《钢结构工程施工质量验收标准》(GB50205-2020)。对在施工中损伤部位应按上述要求修补。

- 3.2 底涂为环氧富锌底漆两道,漆膜干膜总厚度不小于75 μm;面涂层为白色氯化橡胶面漆,漆膜干膜不小于 75 μm;干膜总厚度不小于150 μm。

- 3.3 所有钢构件在涂刷防锈蚀涂料前应进行手工、喷砂或者抛丸除锈,(除锈在工厂内完成)除锈质量等级要求达到《涂装前钢材表面锈蚀等级》GB 8923 Sa2.5级标准;对现场补刷部位采用手工除锈时,除锈质量等级要求达到《涂装前钢材表面锈蚀等级》GB 8923 St3.0级标准;

- 3.4 支承构件在涂装防锈面漆、防火涂层前,必须将与膜面的连接部位以圆角处理打磨光滑、无毛刺、无棱角。

- 3.5 安装螺栓拆除后,孔四周及孔壁应按上述要求涂装。

- 3.6 张拉索锚具材质为碳钢时,锚具表面均应采取热浸镀锌防腐措施,镀层厚35um。

三、膜结构

1、制作

- 1.1 本工程中使用的膜材宜使用同一企业生产的同一批次的膜材,并应在加工制作前进行各项技术指标的进货检验。

- 1.2 膜片下料时应保证膜片上无针孔、断丝、裂缝及破损,并尽量使各膜片色泽无明显差异,且膜片上无明显的污渍。

- 1.3 热合加工制作前,应进行热合试验,膜材热合处的拉伸强度应不低于母材强度的70%,符合要求后方可正式进行热合加工。

- 1.4 经加工制作并检验合格的膜单元,应先行清洁,然后单独存放。

- 1.5 膜体装配前必须对所用材料及配件按设计和工艺要求进行质量检验;确保所有与膜体接触的金属材料表面无尖锐棱角、紧固螺栓表面无飞刺。

- 1.6 当膜配件、调节杆及钢索锚具为碳钢材质时,配件表面均应采取热浸镀锌防腐措施,镀层厚35um。

2、安装

- 2.1 膜结构安装和验收应符合《膜结构技术规程》(CECS158-2015)的要求;

- 2.2 膜结构的钢构件、拉索进行安装前,应保证相关的土建结构工程经验收合格,且钢构件、拉索及其配件经安装单位验收合格;

- 2.3 膜单元安装应在全部土建和外装饰工程完工后进行。膜单元安装前,应检查钢结构与膜成品连接处无毛刺、突起现象,并对安装现场可能伤及膜材的物件采取防护措施。

- 2.4 在现场打开膜单元的包装前,应先检查包装在运输过程中有无损坏。打开包装后,应对膜单元成品进行质量检验。

- 2.5 膜面展开时,应采取有效的保护措施以保护膜材不受损伤;

- 2.6 风力大于四级时,不宜进行膜单元安装。安装时应注意风速和风向,避免发生振动现象。必要时,可中止安装,并采取防护措施;

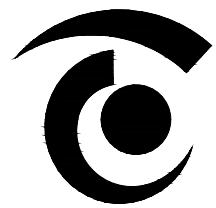
- 2.7 安装过程中不能有雨水积存现象,应根据降雨情况决定工程的中止和继续;

- 2.8 膜体安装过程中,膜体安装结束前,宜采用临时压绳固定膜体,以防止未完工膜结构在风载下产生过大晃动;

- 2.9 膜结构安装完毕后,应对膜体内、外表面进行清洁。膜面清洁时应使用膜材供应商许可的、安全性好的专用清洁剂。

四、其它

- 1、未尽事宜请参考相应规范、规程进行施工。



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

非机动车棚膜结构设计说明

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用,均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸,须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟超
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶俊良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	
DRAWING NO	图 号	SM-01
PAGE NO	图 页	NO.63



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

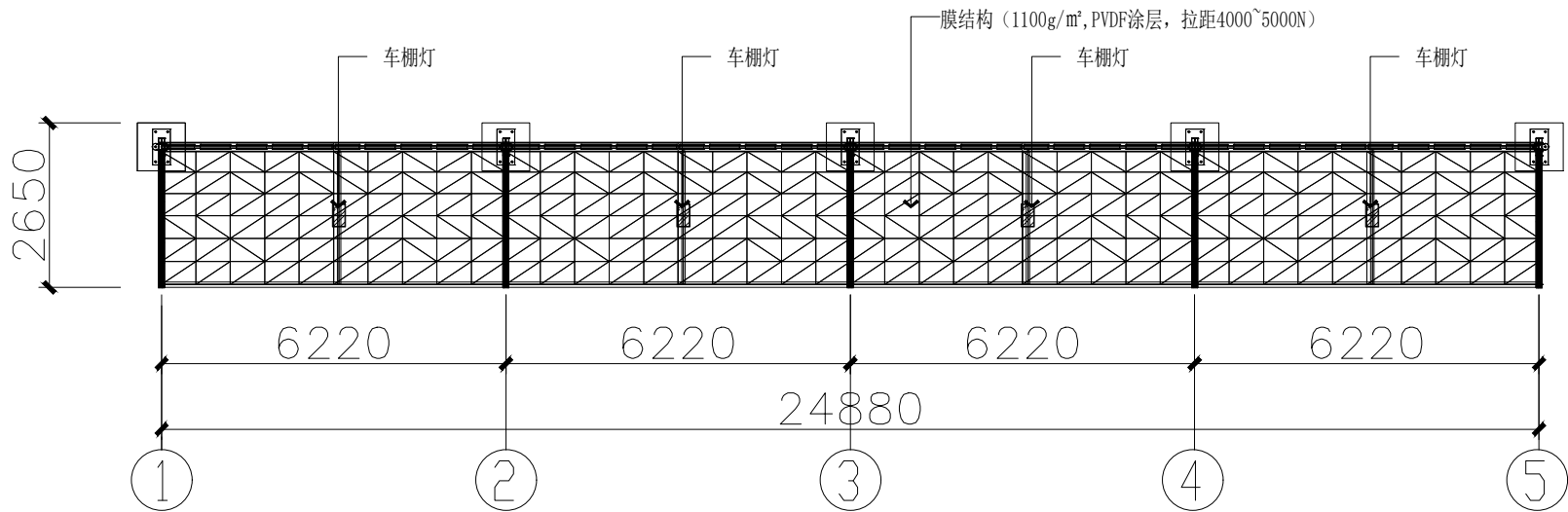
非机动车棚膜结构平面图

REFERENCE 证号

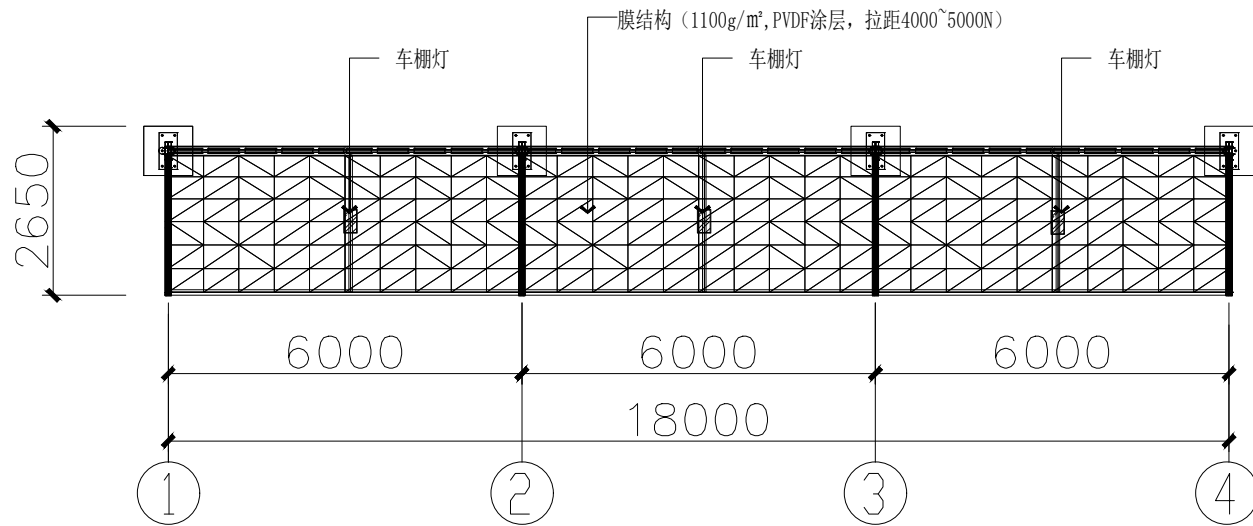
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

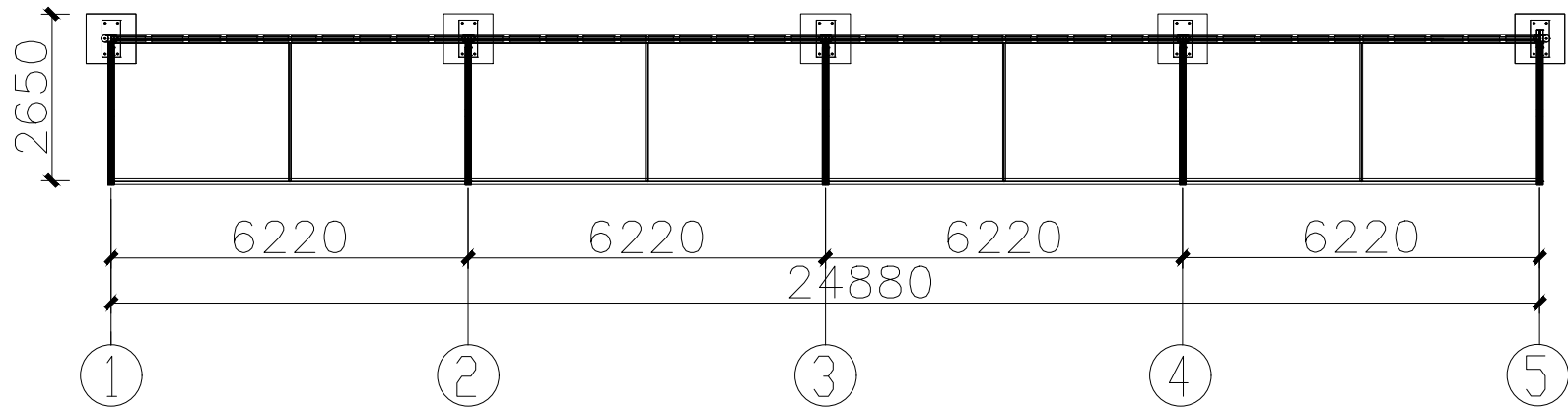
DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	
DRAWING NO	图号	PL-01
PAGE NO	图页	NO. 64



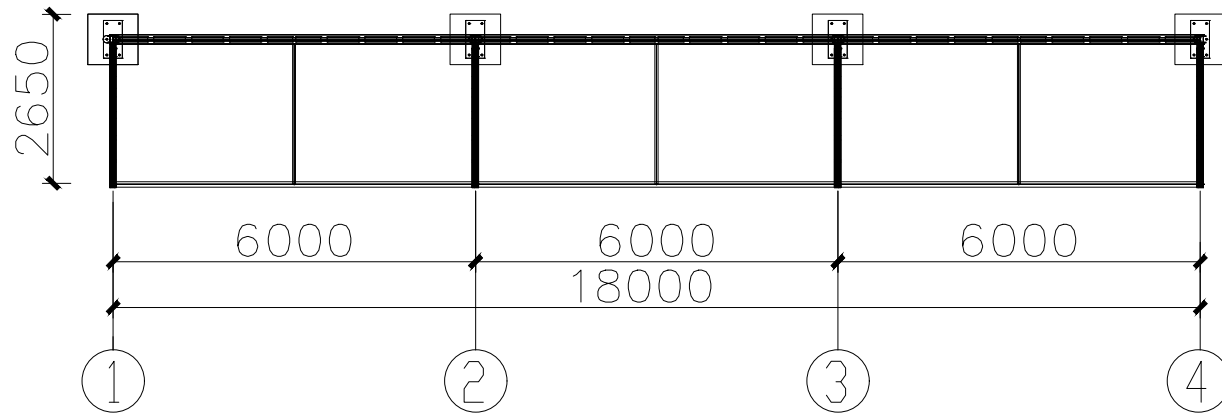
A车棚平面图



B车棚平面图



A车棚结构平面图



B车棚结构平面图



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

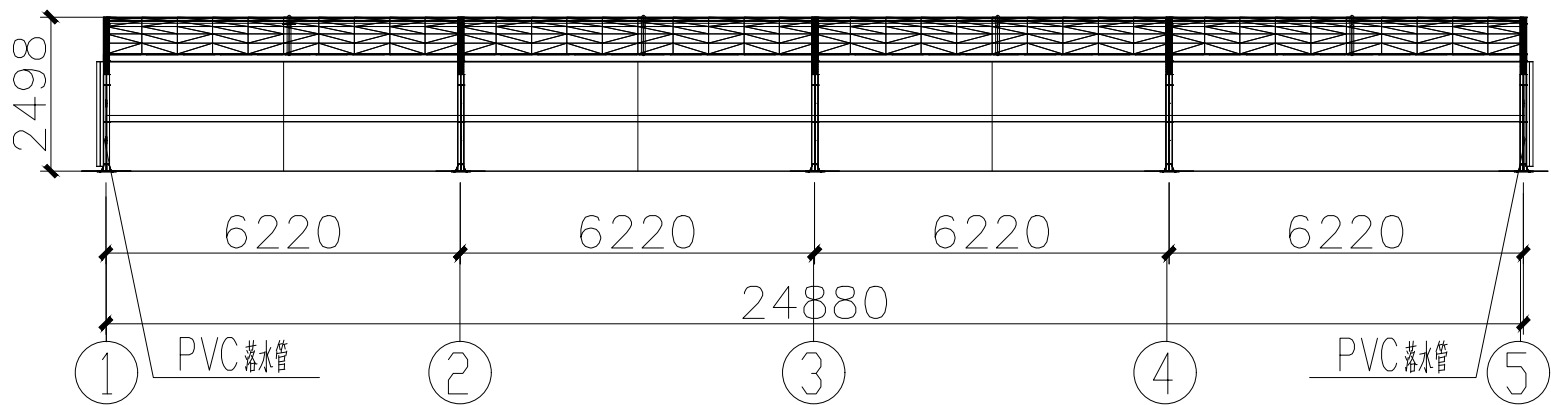
非机动车棚膜结构立面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

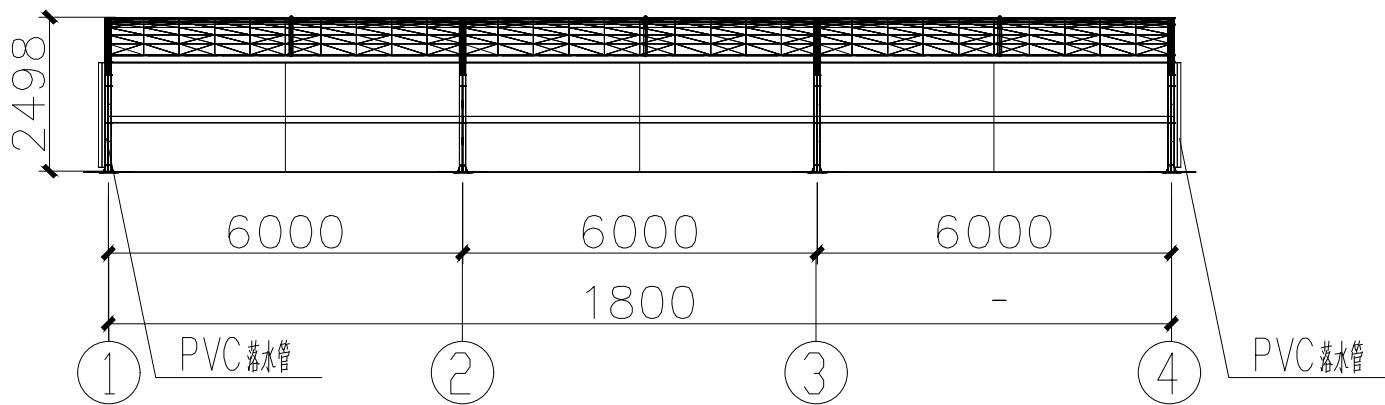
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	
DRAWING NO	图 号	PL-02
PAGE NO	图 页	NO. 65

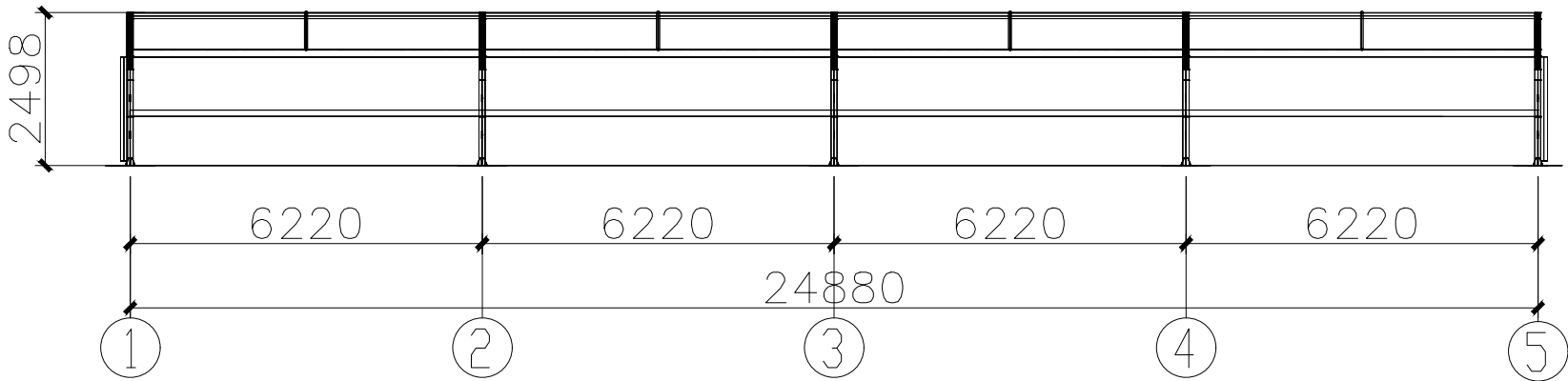


A 车棚立面图

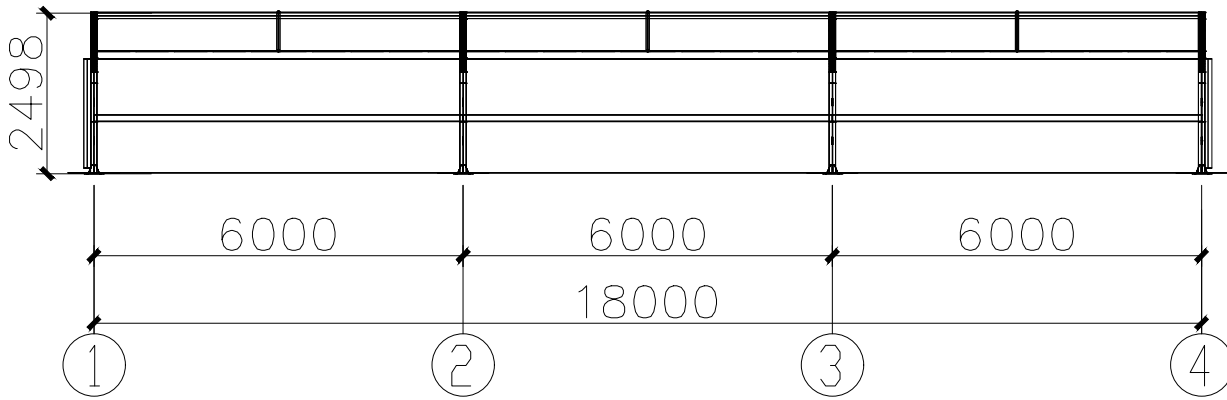
注: 车棚具体高度同现场自行车棚高度一致



B 车棚立面图



A 车棚结构立面图



B 车棚结构立面图

注: 车棚具体高度同现场自行车棚高度一致

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

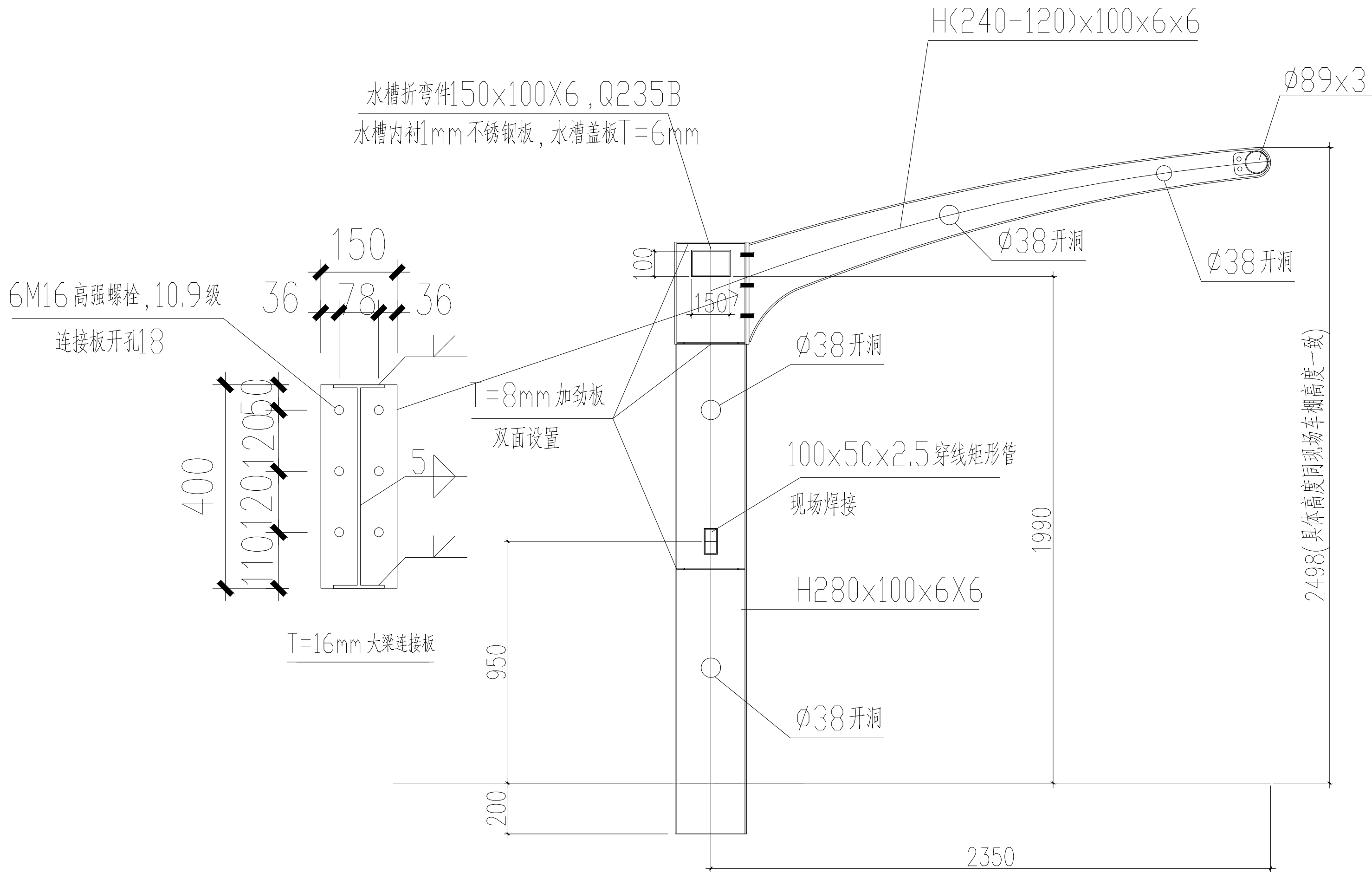
非机动车棚膜结构侧面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

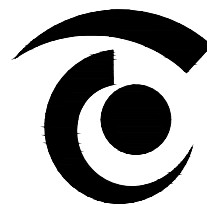
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦松
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	
DRAWING NO	图 号	PL-03
PAGE NO	图 页	NO. 60



注：两侧落水管就近引至排水井

A、B 车棚侧面图



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

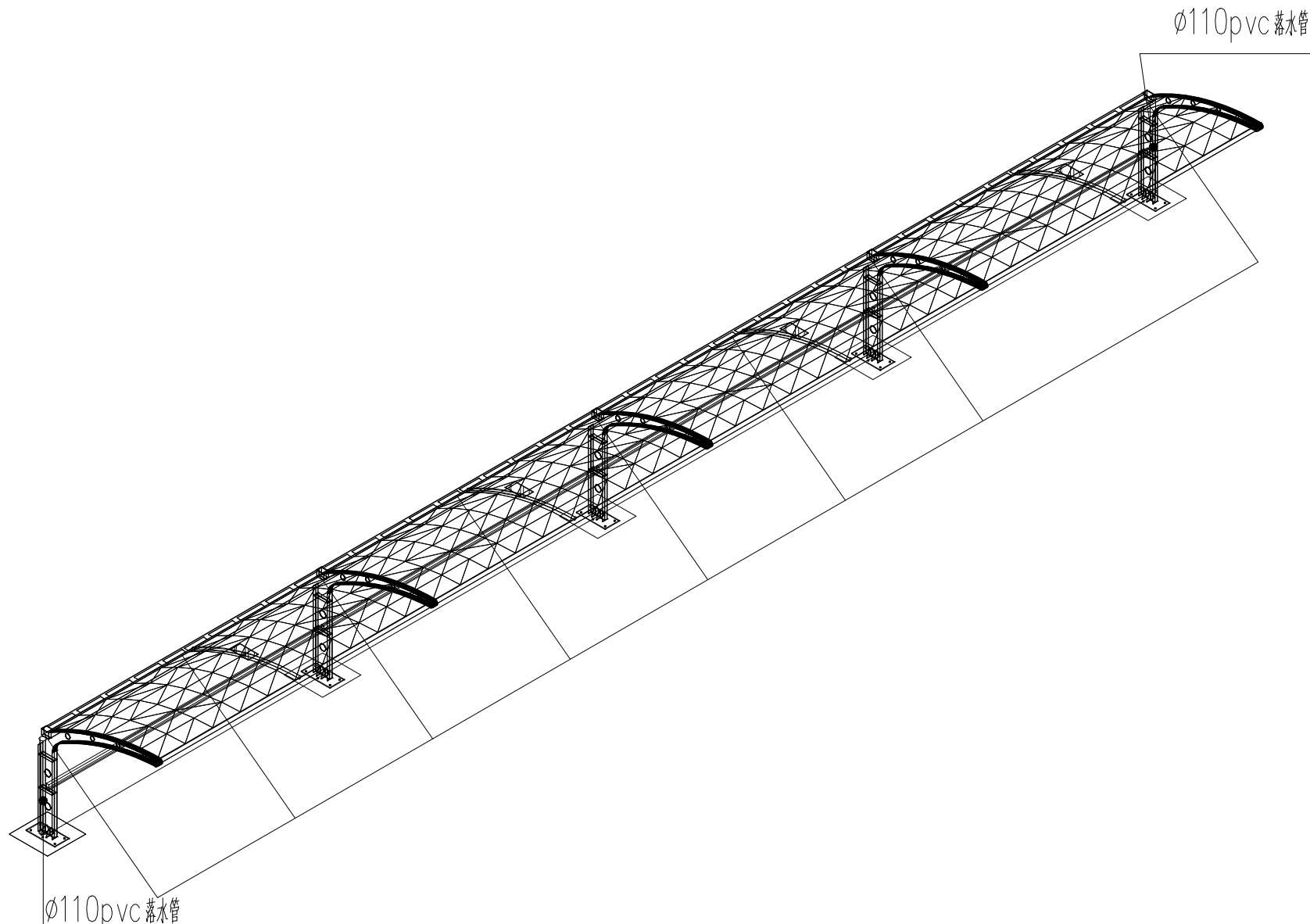
非机动车棚膜轴测图

REFERENCE 证号

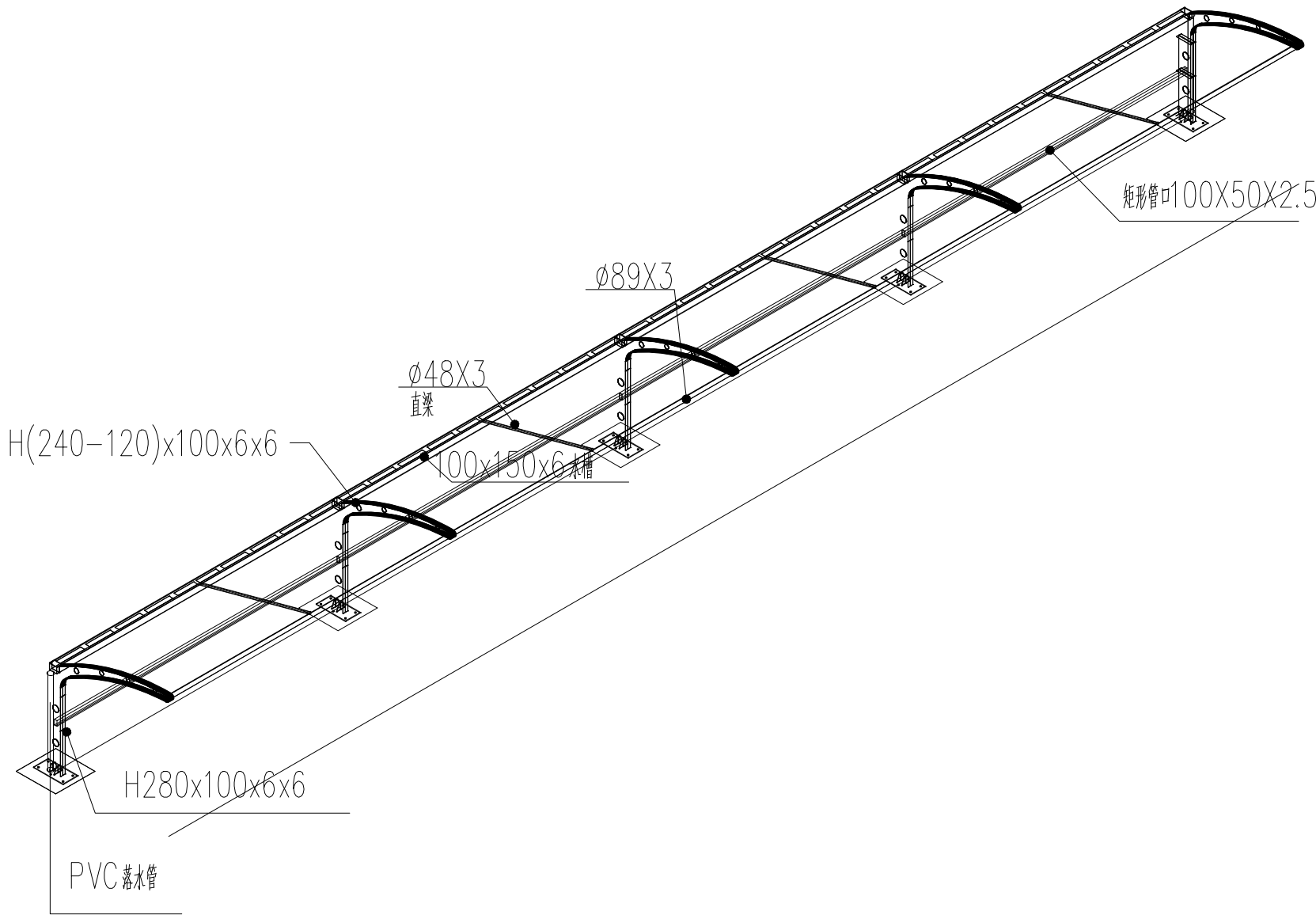
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正。

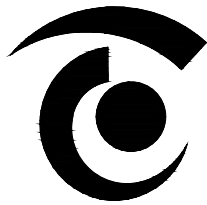
DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶敏
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	
DRAWING NO	图 号	PL-04
PAGE NO	图 页	NO. 67



A、B车棚建筑轴侧图



A、B车棚结构轴侧图



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

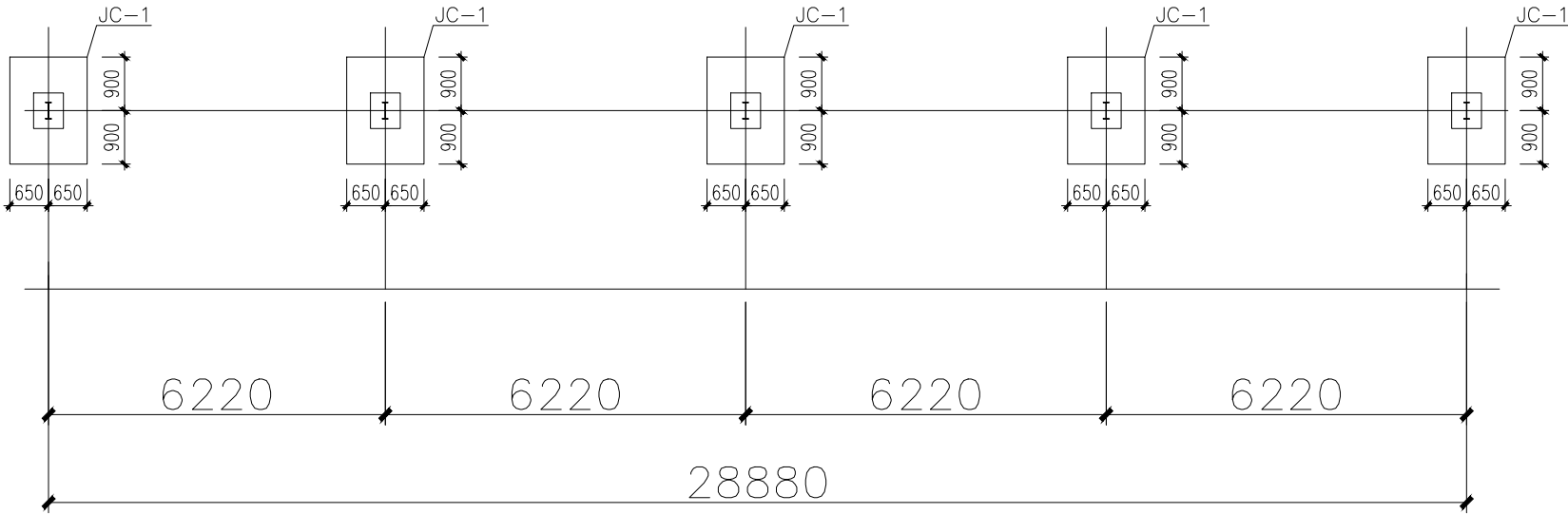
非机动车棚膜基础平面图

REFERENCE 证号

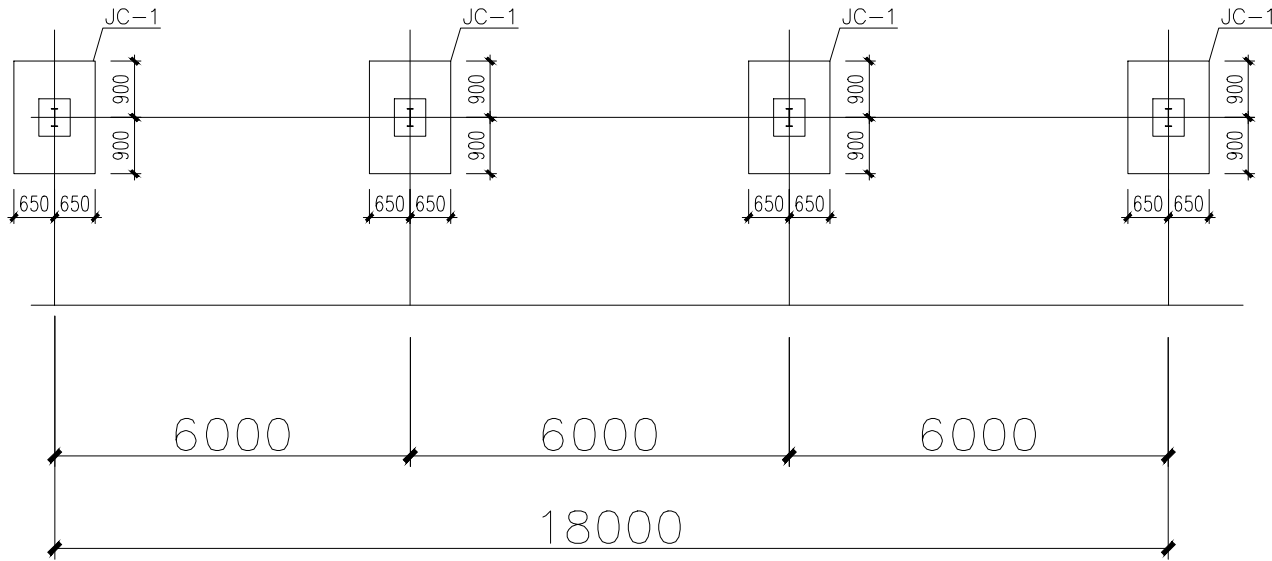
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正。

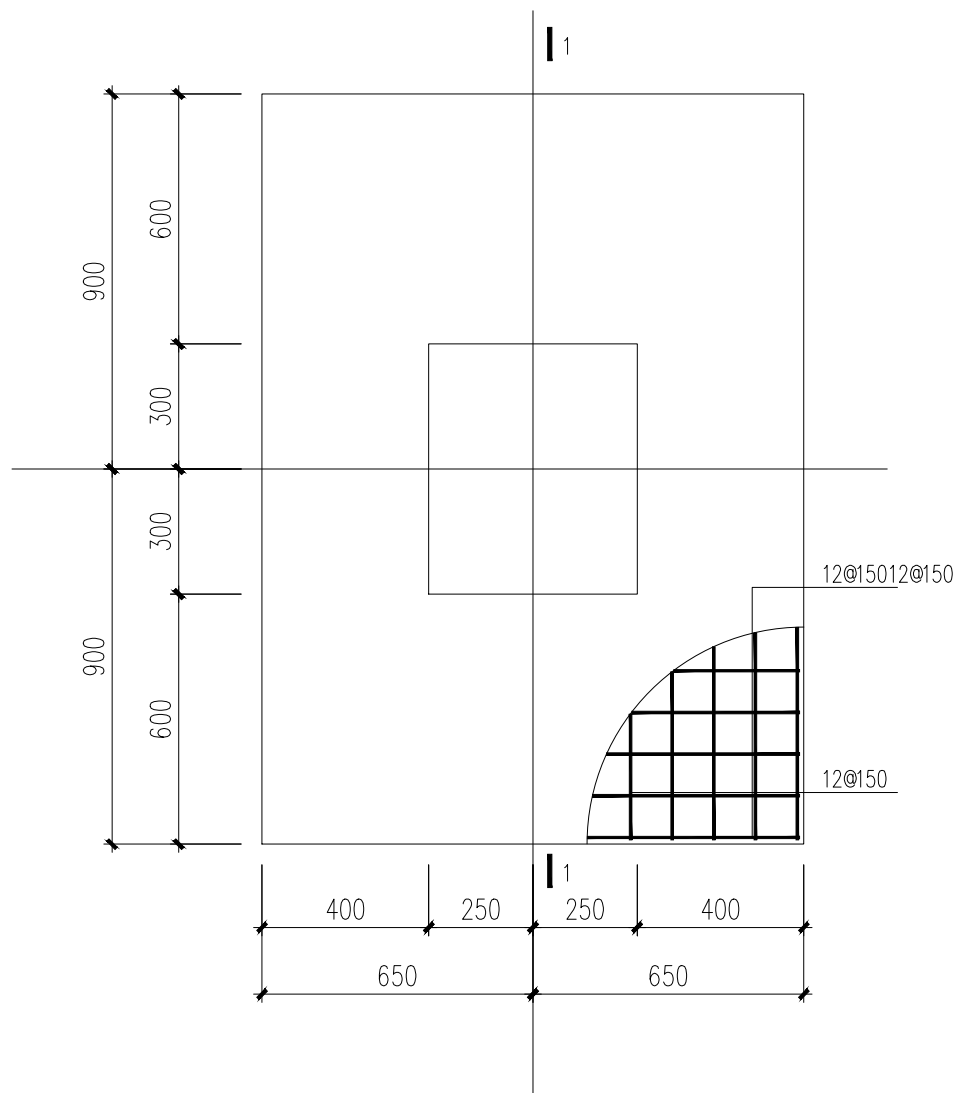
DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	
DRAWING NO	图 号	PL-05
PAGE NO	图 页	NO.68



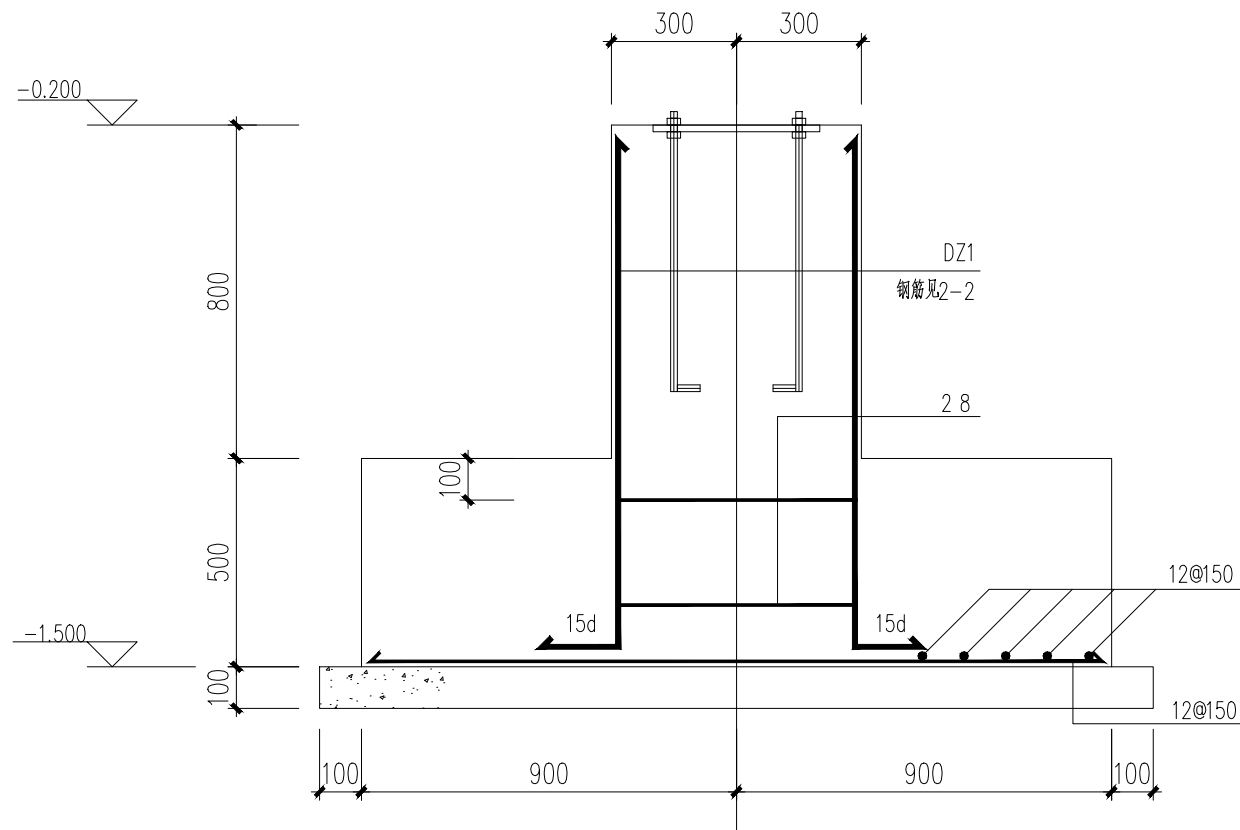
A 车棚基础平面图



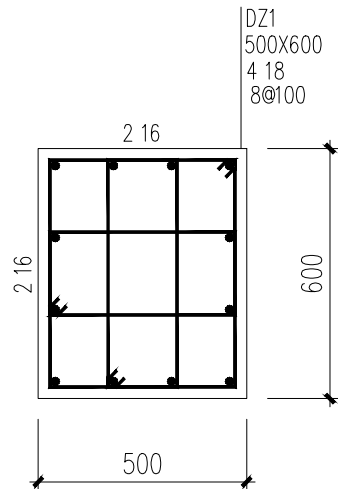
B 车棚基础平面图



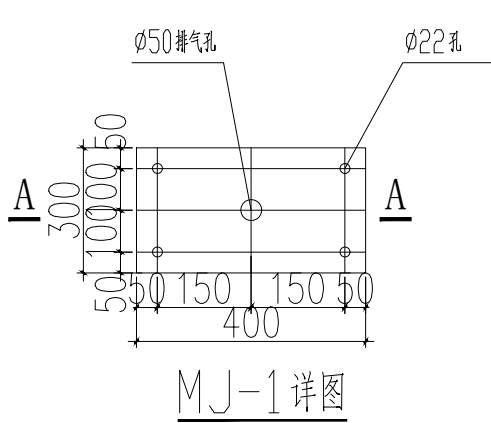
JC-1 1:20



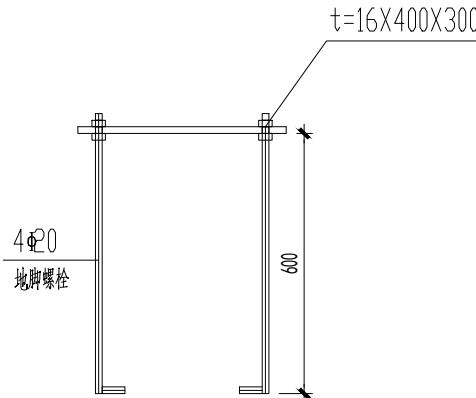
1-1 1:20



2-2 1:20



MJ-1详图



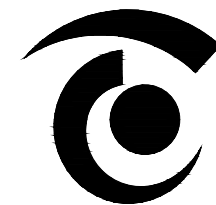
A-A

注：
1、预埋件钢筋应在短柱箍筋之内，并与柱内主筋焊接。
2、埋板、锚栓材质均为Q235B钢

A、B车棚基础详图

说明:

- 基础混凝土强度等级为C30，混凝土保护层厚度为50mm。
地基承载力按 $f_{ak}=80\text{KPa}$ 设计，未注明基础底标高见基础详图。开挖深度不得超过相邻建筑基础深度。
- 基础底部设置100厚C30素混凝土垫层，每边扩出去100mm。
- 基础底部素土夯实，压实系数不小于0.97。
室内地坪回填土必须分层回填压实，压实系数不小于0.94。
- 本工程±0.000标高根据现场实际地坪高度确定。本工程基础应现场实际开挖后通知设计院验槽。
- 与本图标注相关钢筋构造详图参见国家建筑标注设计图集 22G101-3。



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

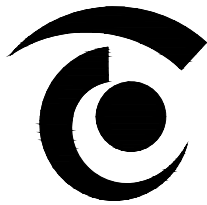
非机动车棚膜基础详图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杨广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	
DRAWING NO	图 号	PL-06
PAGE NO	图 页	NO.69



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

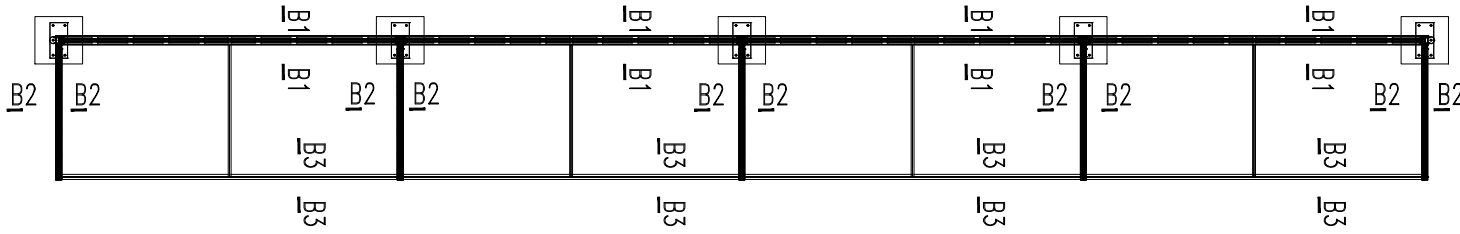
非机动车棚膜结构膜布固定平面图

REFERENCE 证号

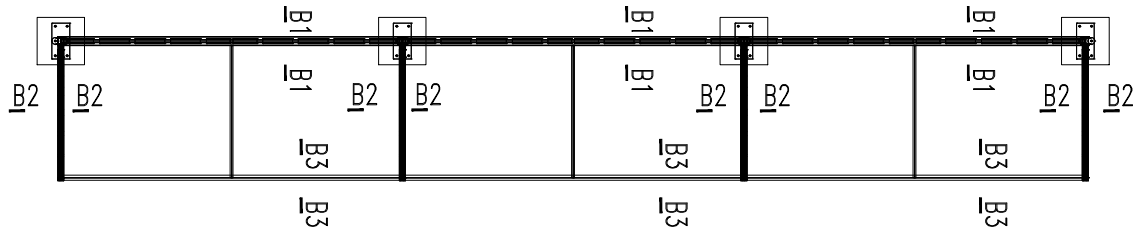
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正。

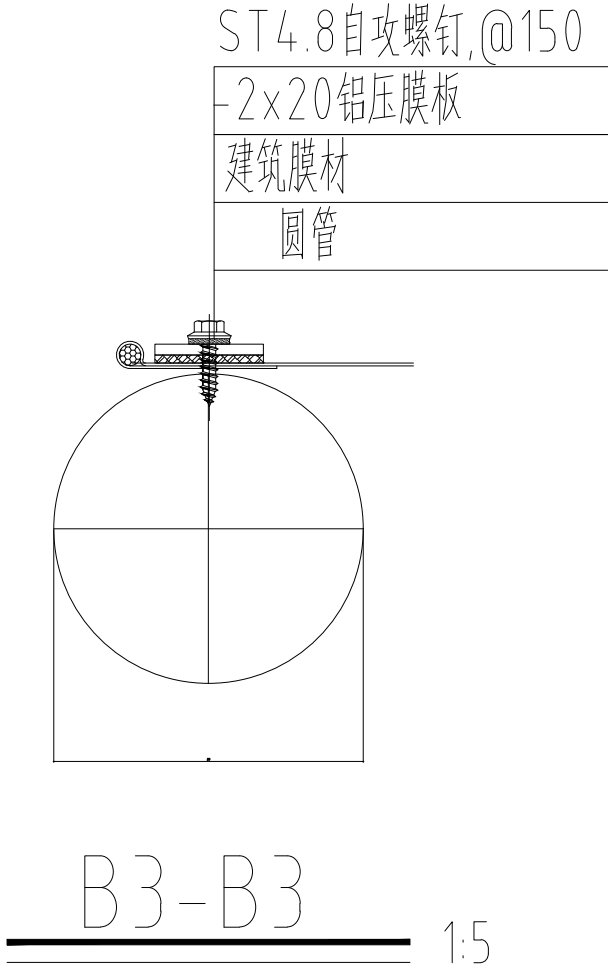
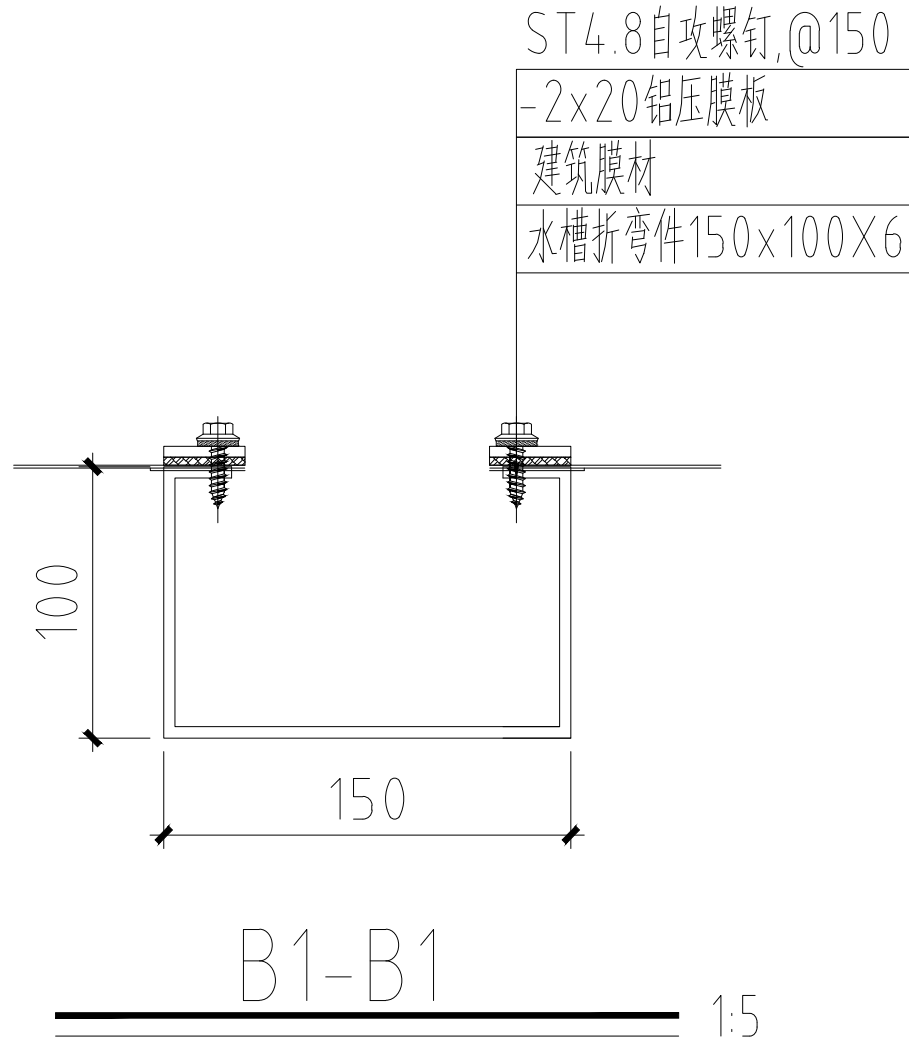
DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	
DRAWING NO	图 号	PL-07
PAGE NO	图 页	NO. 70



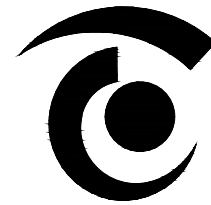
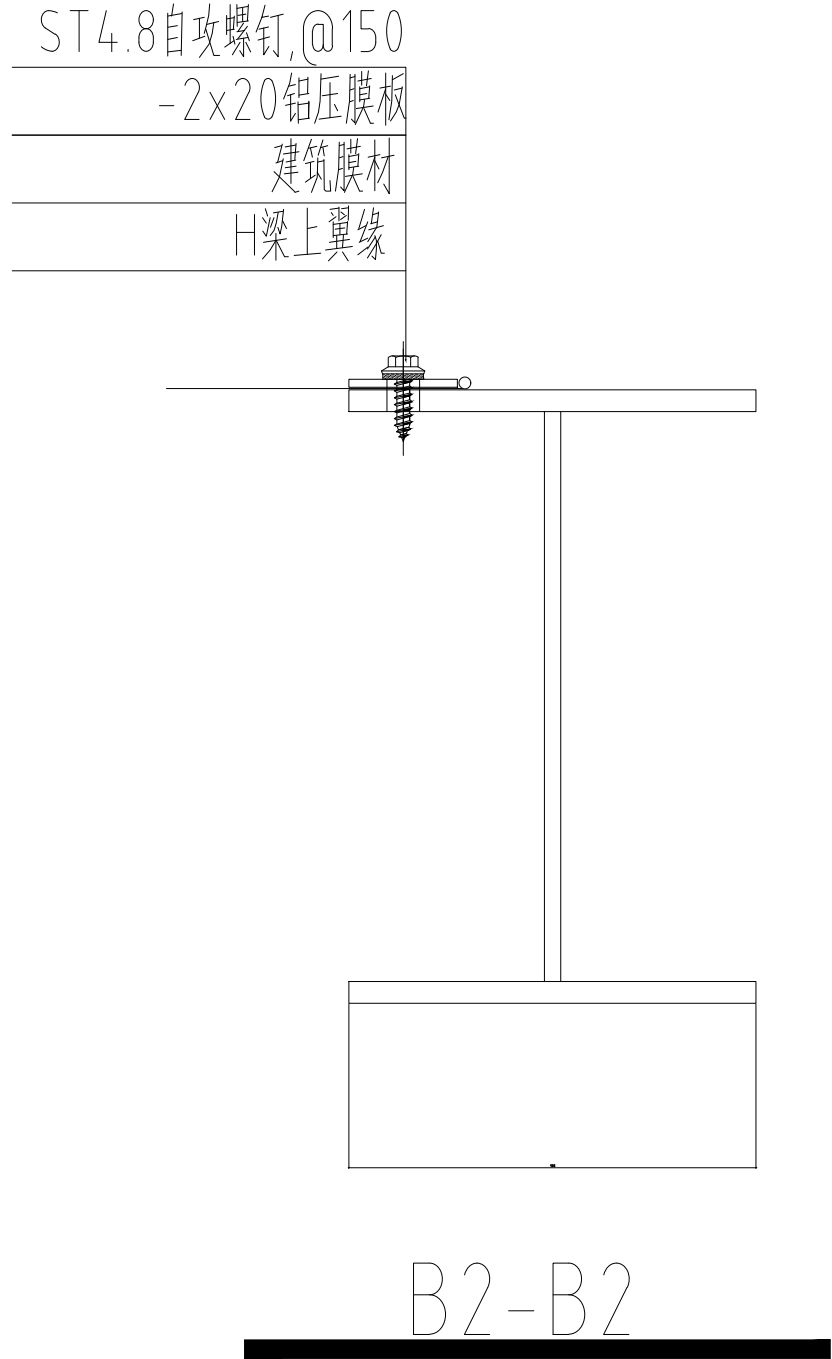
A 车棚膜布固定平面图



B 车棚膜布固定平面图



固膜节点图



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

非机动车棚膜结构固膜节点图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杜殿良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	
DRAWING NO	图 号	D-01
PAGE NO	图 页	NO. 71

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

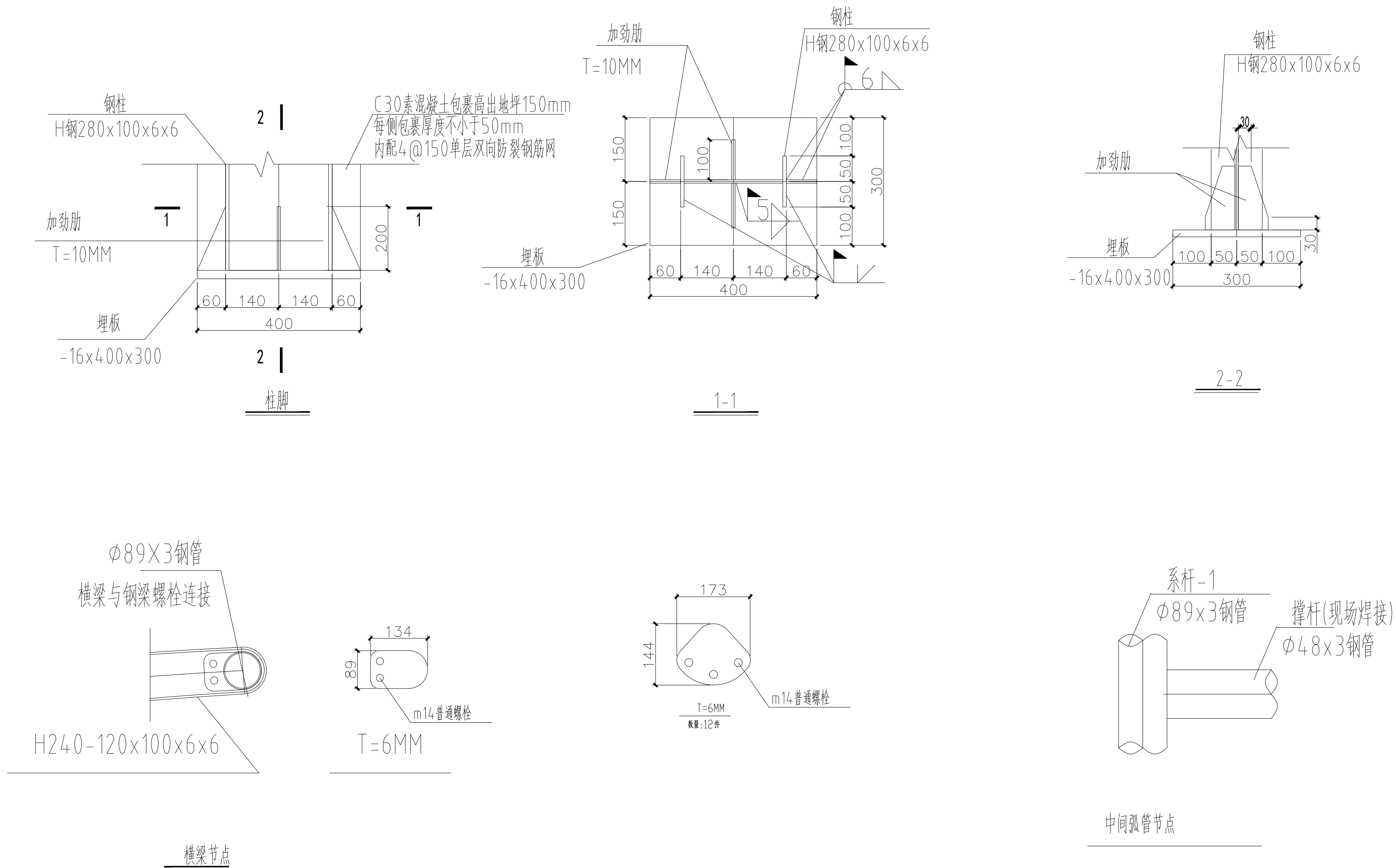
非机动车棚膜结构钢节点图

REFERENCE 证号

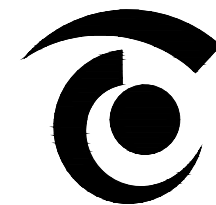
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	俞孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	
DRAWING NO	图 号	D-03
PAGE NO	图 页	NO. 73



钢架节点图



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

一层楼梯间原始总平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:150
DRAWING NO	图号	1ZT-01
PAGE NO	图页	NO. 73

此楼梯现场已外包穿孔铝板

LT-4

LT-7

LT-2

此楼梯现场已外包穿孔铝板

一层楼梯间原始总平面图

S=1:150



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

一层楼梯间总平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:150
DRAWING NO	图号	1ZT-02
PAGE NO	图页	NO. 74

此楼梯现场已外包穿孔铝板, 内侧
1~4F新增4mm厚高透明PC耐力板

LT-4

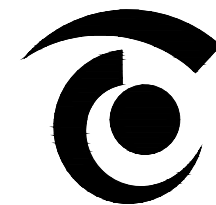
LT-7

此楼梯现场已外包穿孔铝板, 内侧
1~4F新增4mm厚高透明PC耐力板

LT-2

一层楼梯间总平面图

S=1:150



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

二层楼梯间原始总平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:150
DRAWING NO	图号	2ZT-03
PAGE NO	图页	NO. 75

此楼梯现场已外包穿孔铝板

LT-4

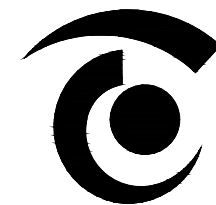
LT-7

LT-2

此楼梯现场已外包穿孔铝板

二层楼梯间原始总平面图

S=1:150



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

二层楼梯间总平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:150
DRAWING NO	图号	2ZT-04
PAGE NO	图页	NO. 76

此楼梯现场已外包穿孔铝板, 内侧
1~4F新增4mm厚高透明PC耐力板

LT-4

标高3.500M处顶面新增安全钢化夹胶玻璃

LT-7

此楼梯现场已外包穿孔铝板, 内侧
1~4F新增4mm厚高透明PC耐力板

LT-2

二层楼梯间总平面图

S=1:150



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

三层楼梯间原始总平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙俊
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:150
DRAWING NO	图号	3ZT-05
PAGE NO	图页	NO. 77

此楼梯现场已外包穿孔铝板

LT-4

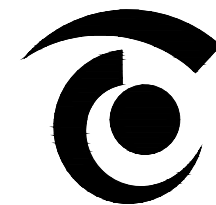
LT-7

LT-2

此楼梯现场已外包穿孔铝板

三层楼梯间原始总平面图

S=1:150



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

三层楼梯间总平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶俊良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:150
DRAWING NO	图号	3ZT-06
PAGE NO	图页	NO. 78

此楼梯现场已外包穿孔铝板, 内侧
1~4F新增4mm厚高透明PC耐力板

LT-4

此楼梯3~5F新增外包钢结构穿孔铝板(样式同现场),
内侧新增4MM厚高透明PC耐力板, 顶层铝板封顶

LT-7

此楼梯现场已外包穿孔铝板, 内侧
1~4F新增4mm厚高透明PC耐力板

LT-2

三层楼梯间总平面图

S=1:150



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

四层楼梯间原始总平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶广俊
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:150
DRAWING NO	图号	4ZT-07
PAGE NO	图页	NO. 78

此楼梯现场已外包穿孔铝板

LT-4

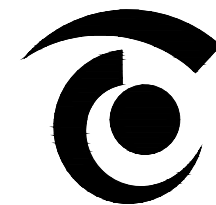
LT-7

此楼梯现场已外包穿孔铝板

LT-2

四层楼梯间原始总平面图

S=1:150



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

四层楼梯间总平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶广俊
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:150
DRAWING NO	图号	4ZT-08
PAGE NO	图页	NO. 80

此楼梯现场已外包穿孔铝板, 内侧
1~4F新增4mm厚高透明PC耐力板

LT-4

此楼梯3~5F新增外包钢结构穿孔铝板(样式同现场),
内侧新增4MM厚高透明PC耐力板, 顶层铝板封顶

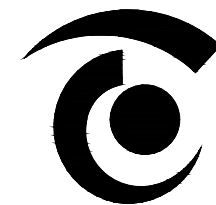
LT-7

此楼梯现场已外包穿孔铝板, 内侧
1~4F新增4mm厚高透明PC耐力板

LT-2

四层楼梯间总平面图

S=1:150



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

五层楼梯间原始总平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:150
DRAWING NO	图号	5ZT-09
PAGE NO	图页	NO.81

此楼梯现场已外包穿孔铝板

LT-4

LT-7

此楼梯现场已外包穿孔铝板

LT-2

五层楼梯间原始总平面图

S=1:150



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

五层楼梯间总平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:150
DRAWING NO	图号	5ZT-10
PAGE NO	图页	NO. 82

此楼梯现场已外包穿孔铝板, 内侧无需增加4mm厚高透明PC耐力板

此处新增铁栅栏门

LT-4

此楼梯3~5F新增外包钢结构穿孔铝板(样式同现场), 内侧新增4MM厚高透明PC耐力板, 顶层铝板封顶

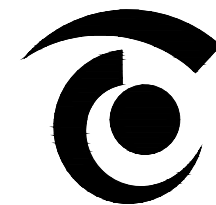
LT-7

此楼梯现场已外包穿孔铝板, 内侧无需增加4mm厚高透明PC耐力板

LT-2

五层楼梯间总平面图

S=1:150



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

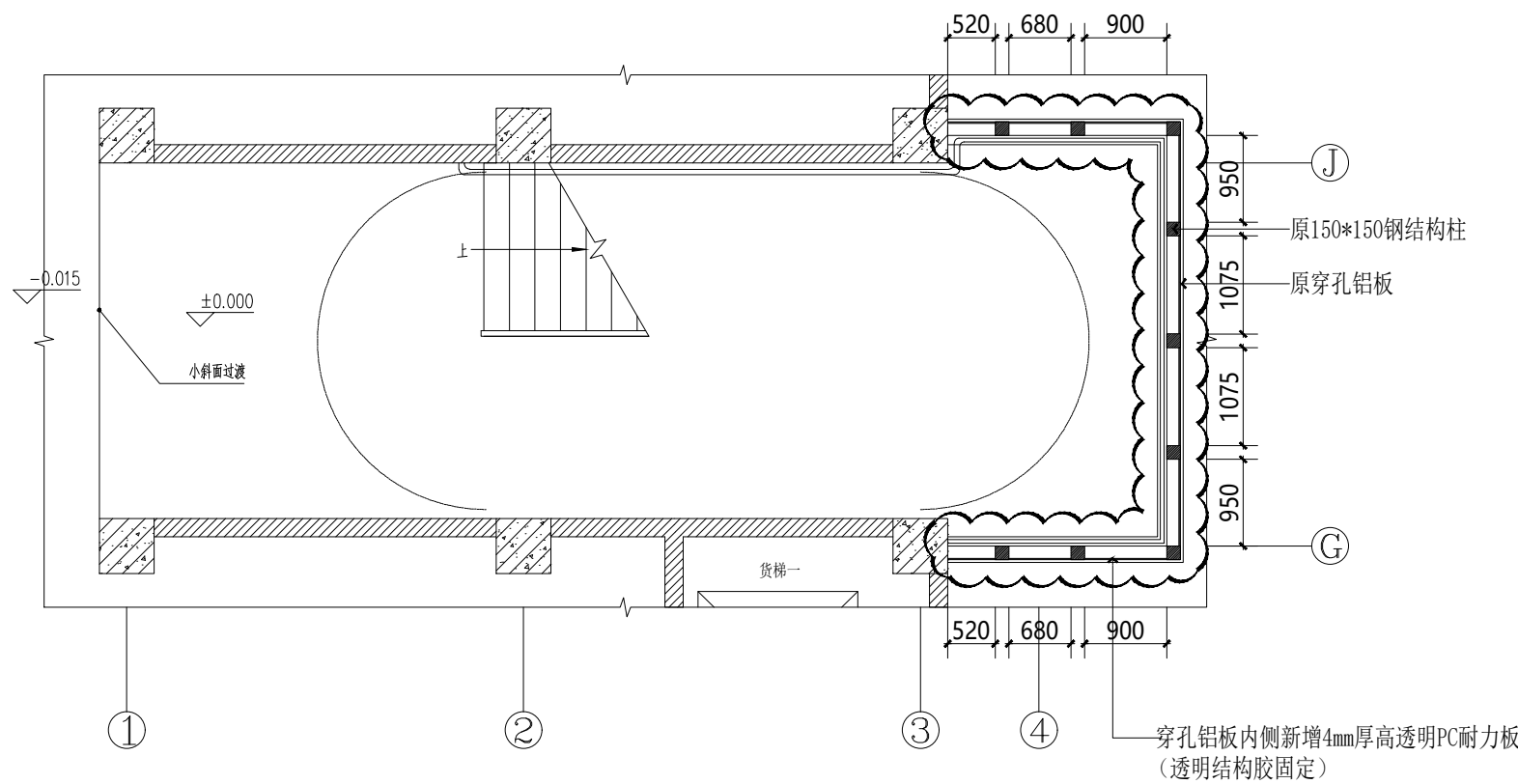
LT-2楼梯平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

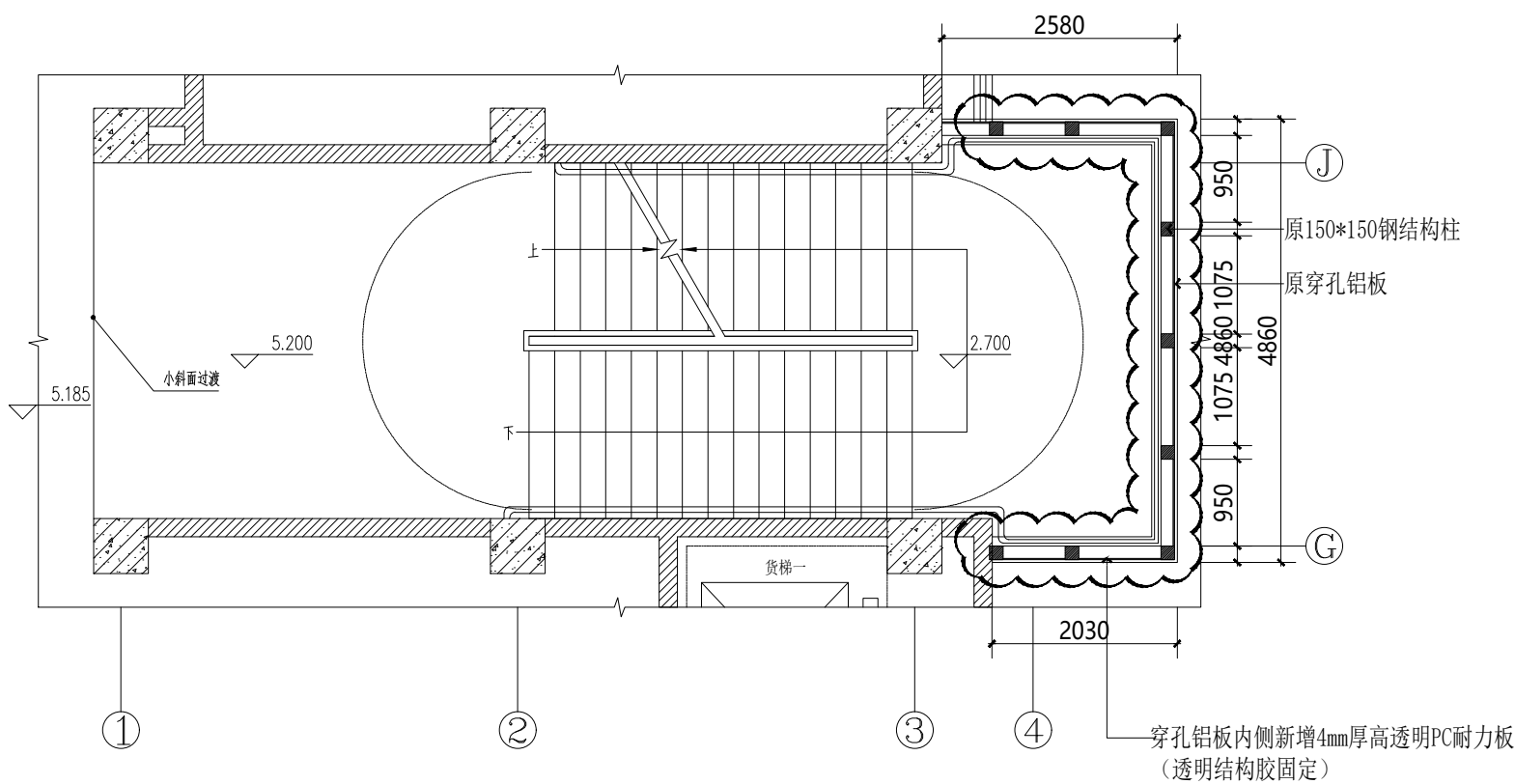
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杜殿波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:80
DRAWING NO	图号	P-01
PAGE NO	图页	NO.83



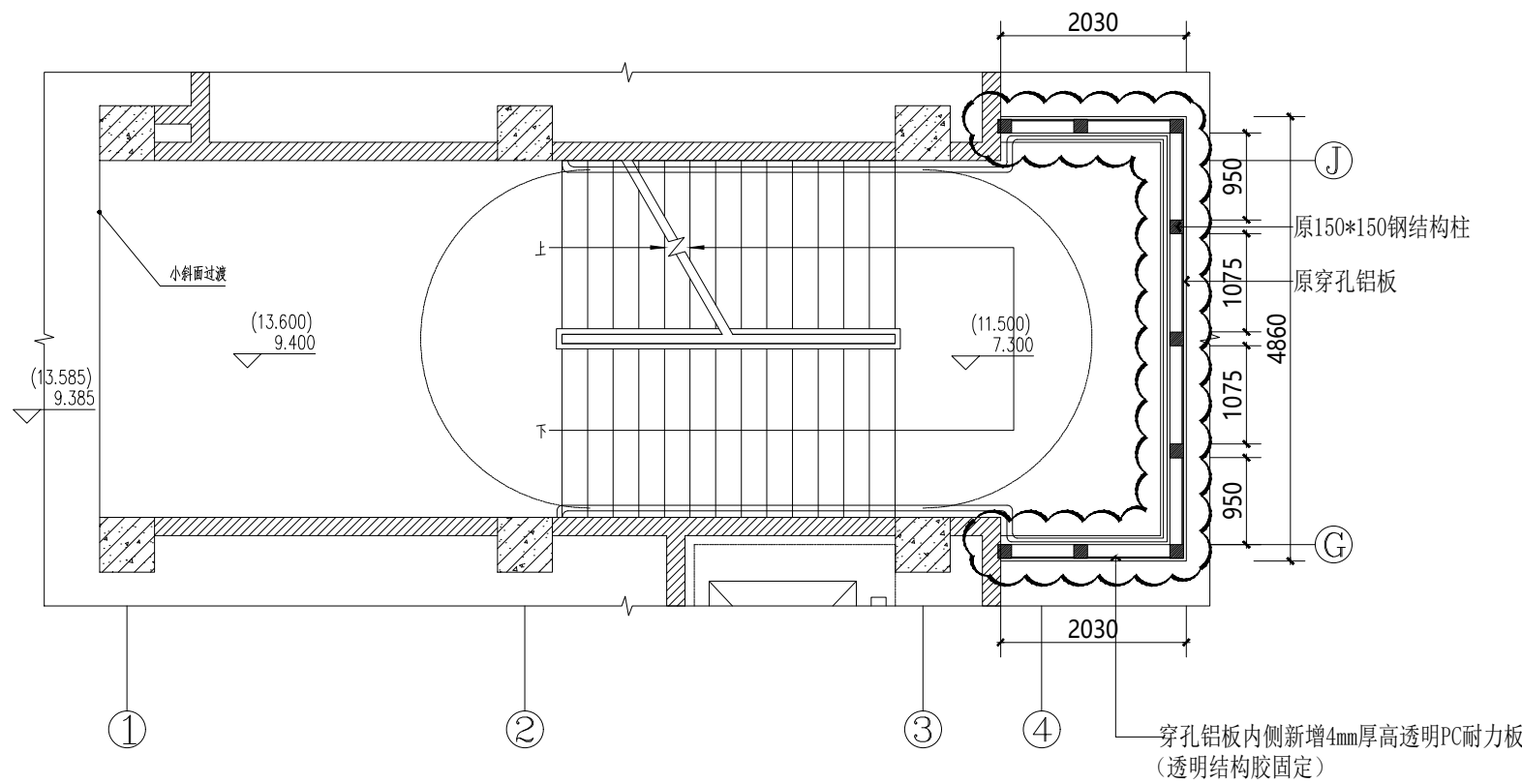
LT-2 一层平面图

S=1: 80



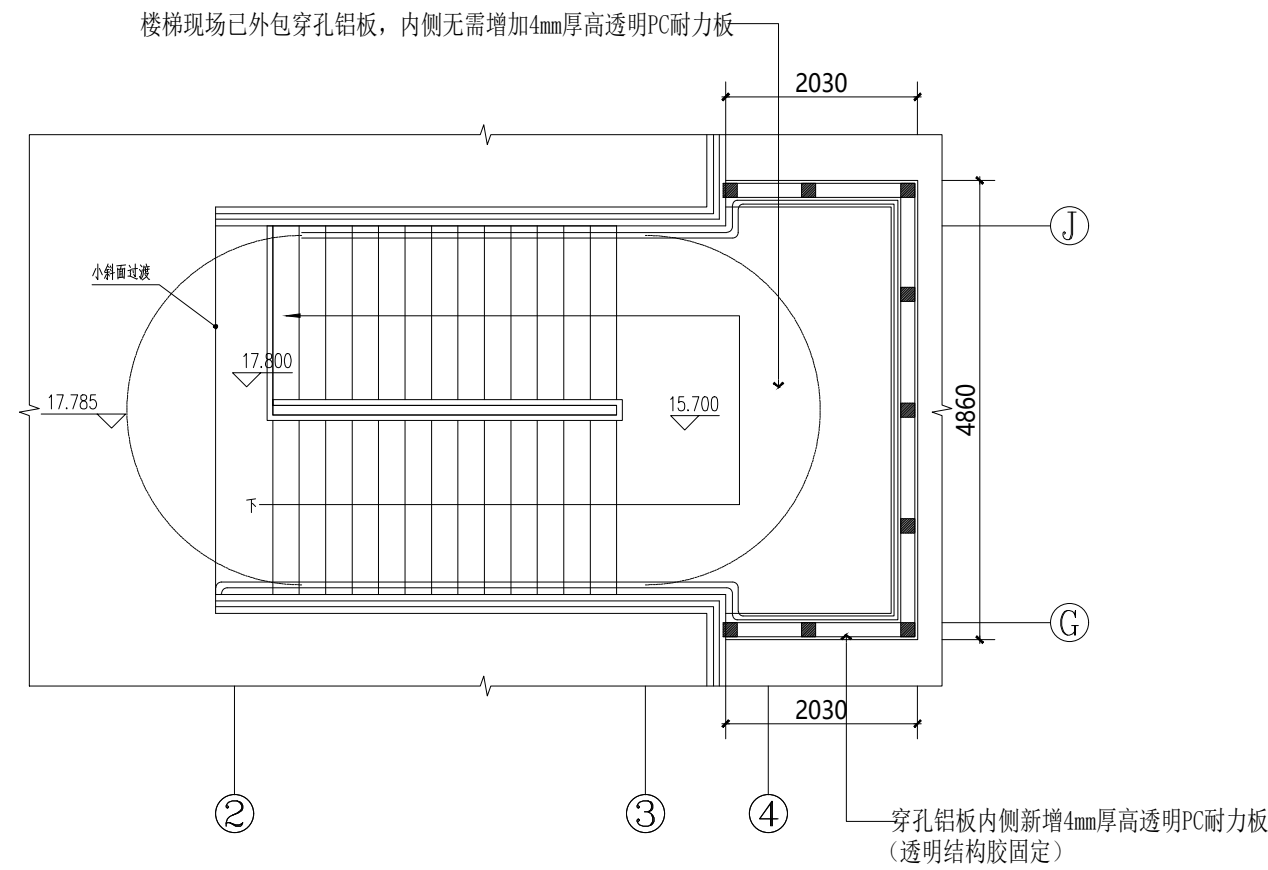
LT-2 二层平面图

S=1: 80



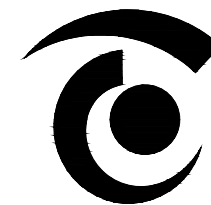
LT-2 三、四层平面图

S=1: 80



LT-2 顶层平面图

S=1: 80



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

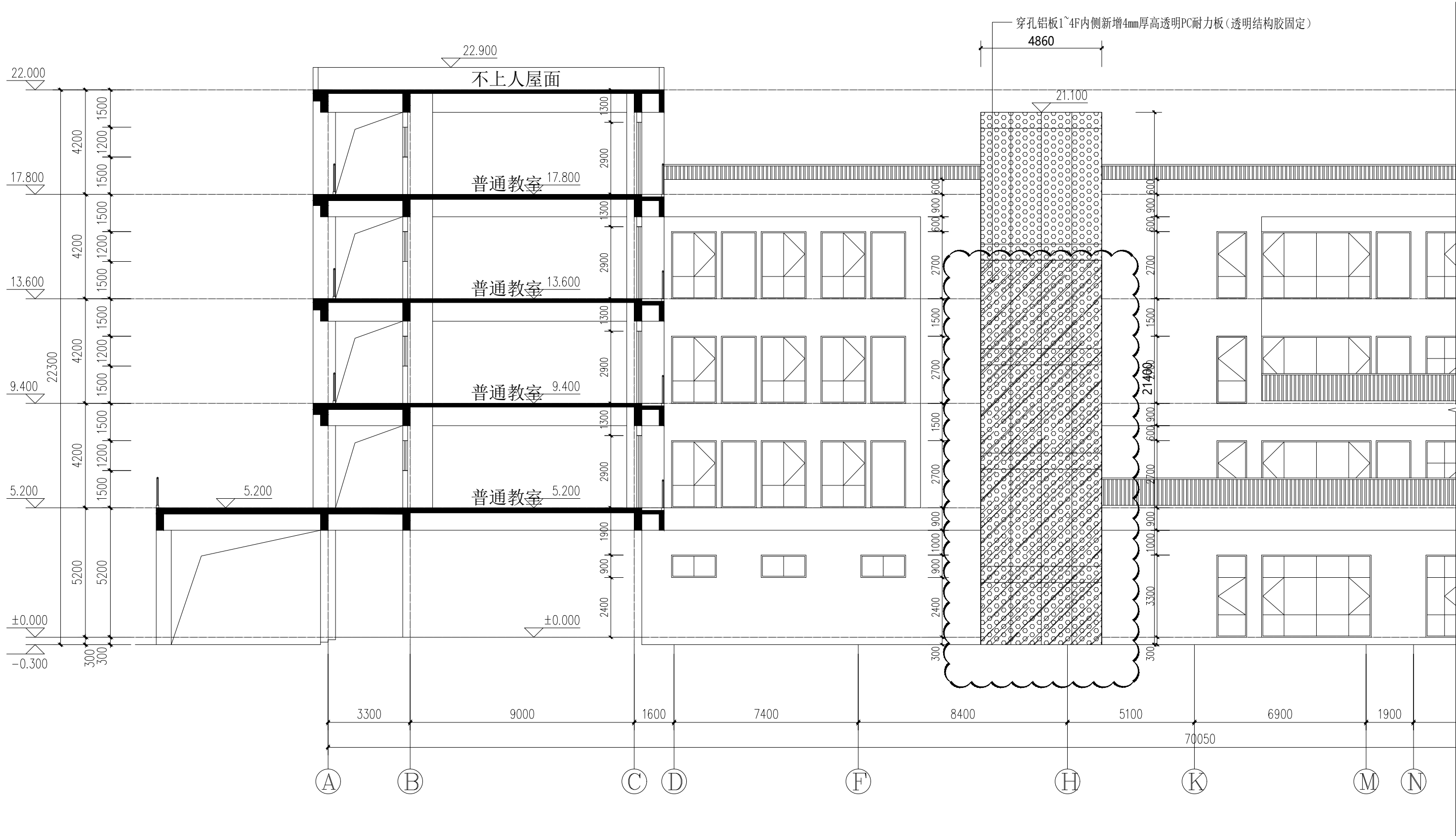
LT-2 楼梯外立面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:150
DRAWING NO	图 号	E-01
PAGE NO	图 页	NO.84



LT-2 外立面图

S=1:150



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

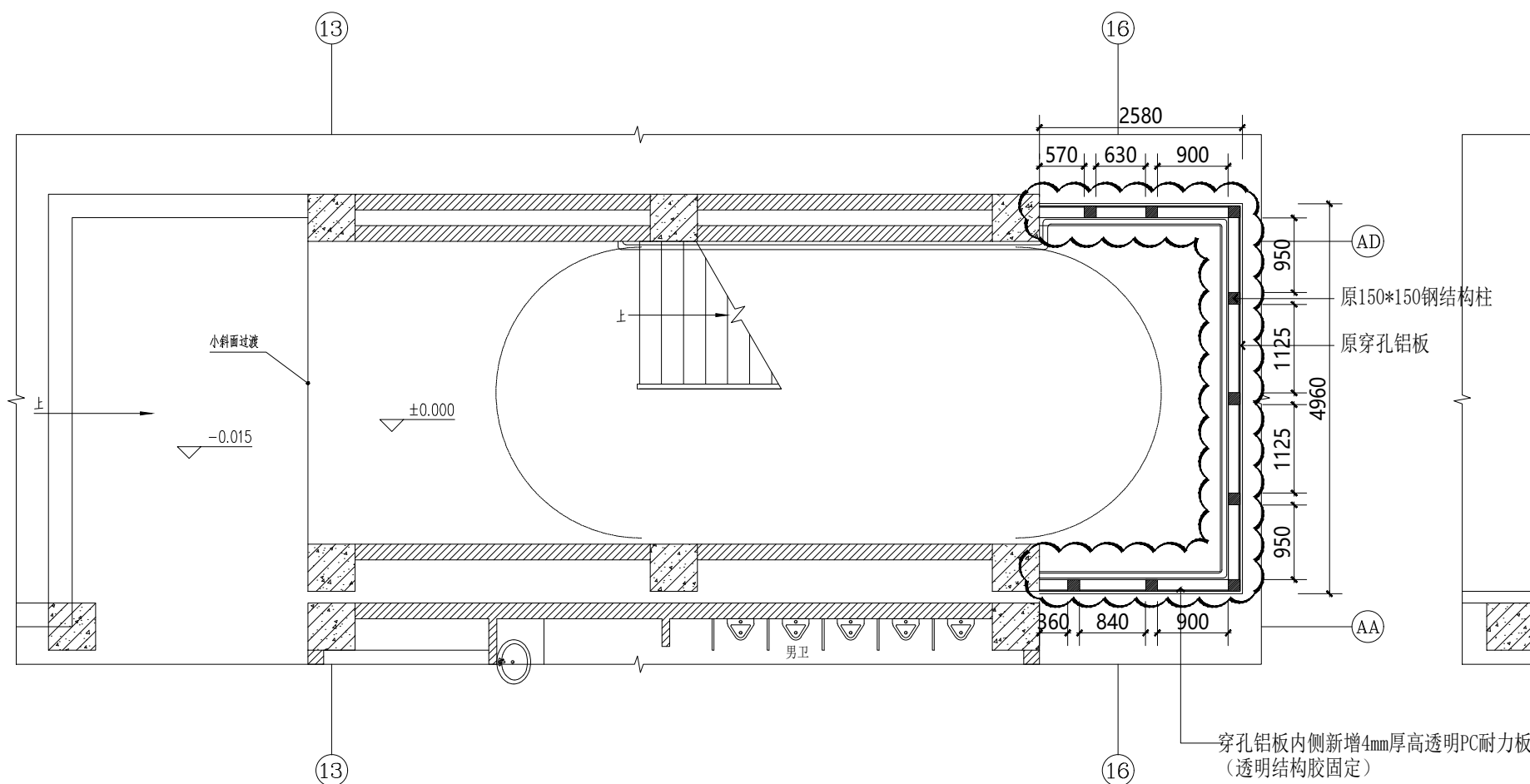
LT-4 楼梯平面图

REFERENCE 证号

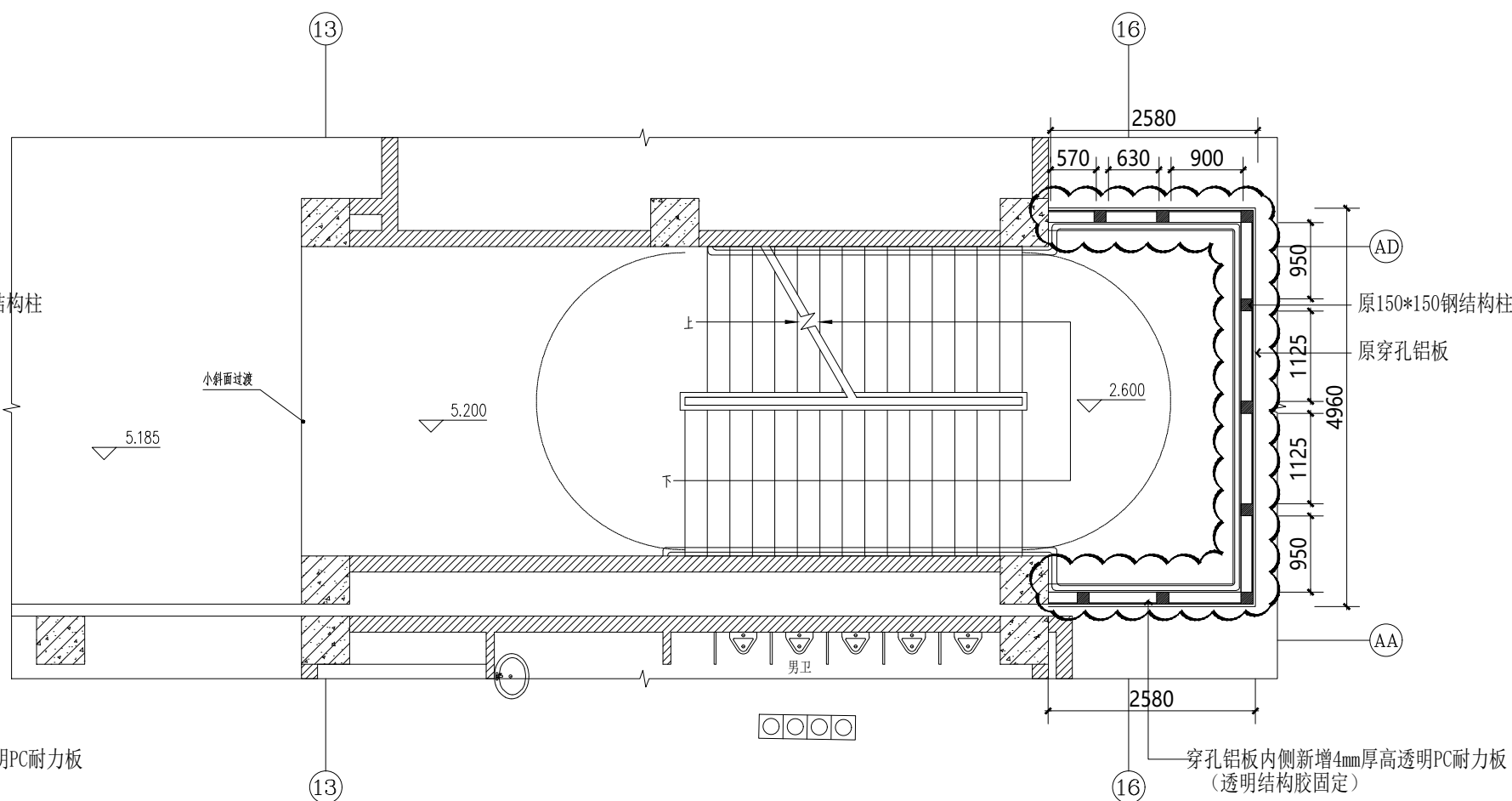
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

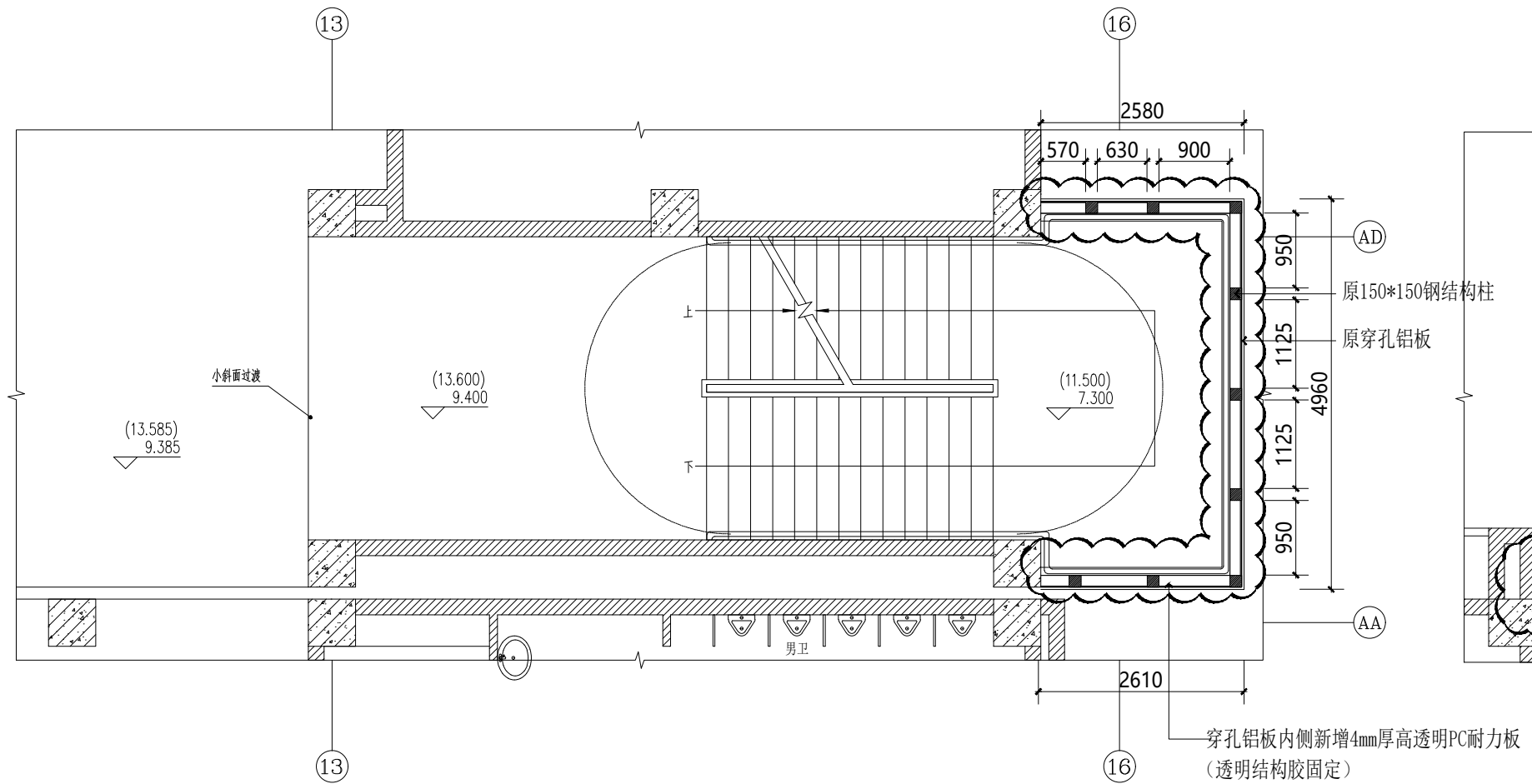
DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:80
DRAWING NO	图号	P-02
PAGE NO	图页	NO.85



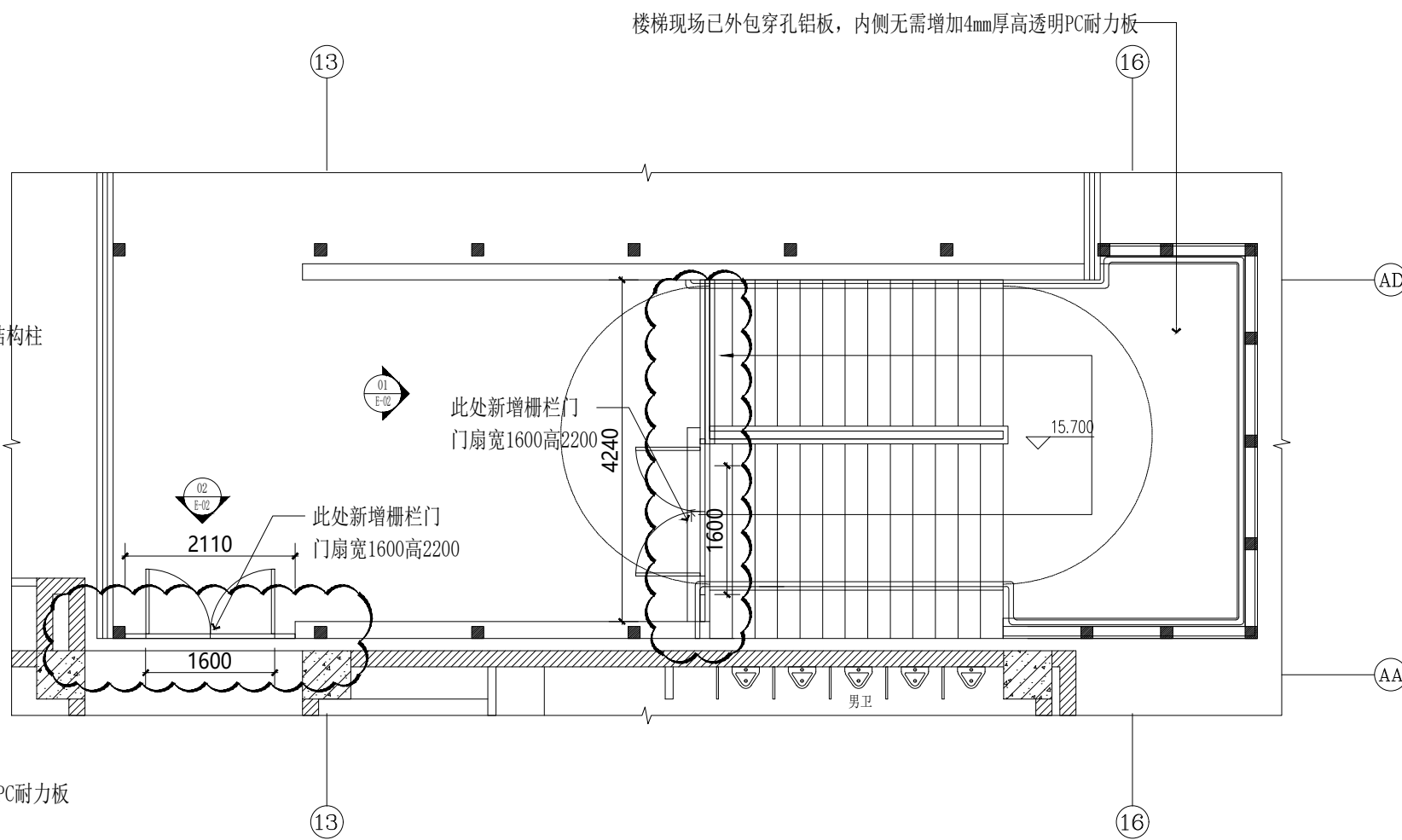
LT-4 一层平面图
S=1: 80



LT-4 二层平面图
S=1: 80



LT-4 三、四层平面图
S=1: 80



LT-4 顶层平面图
S=1: 80

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

LT-4 楼梯外立面图

LT-4 新增栅栏门立面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号

设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号

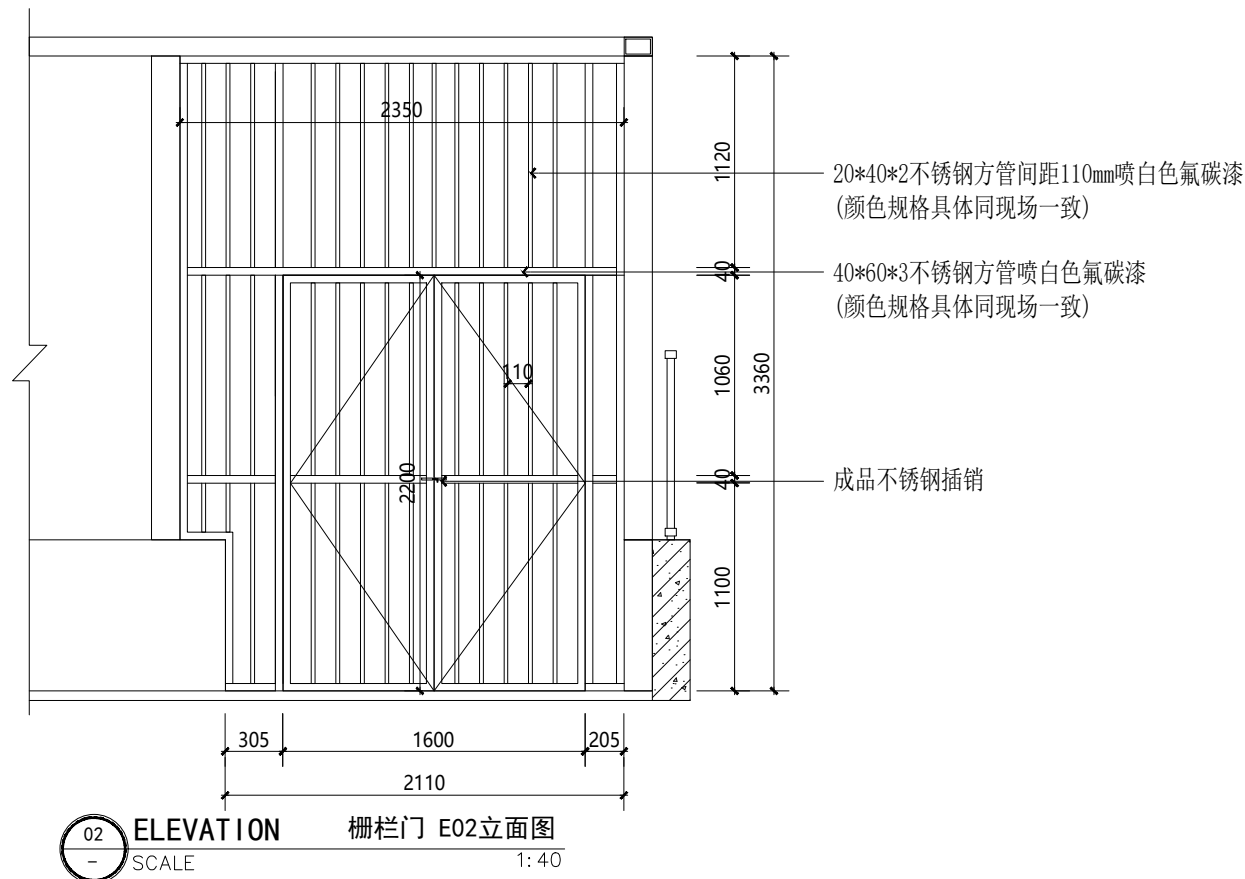
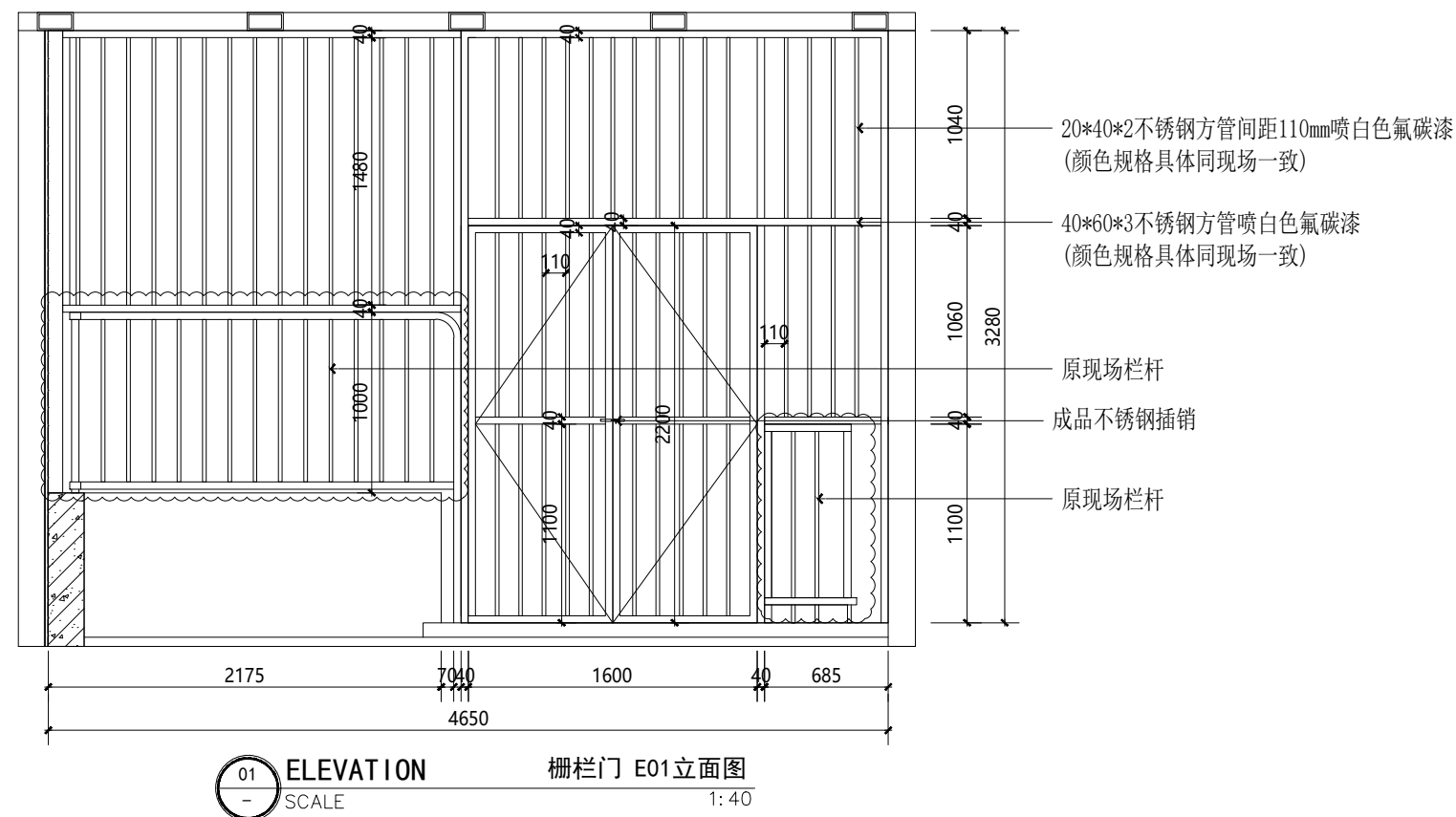
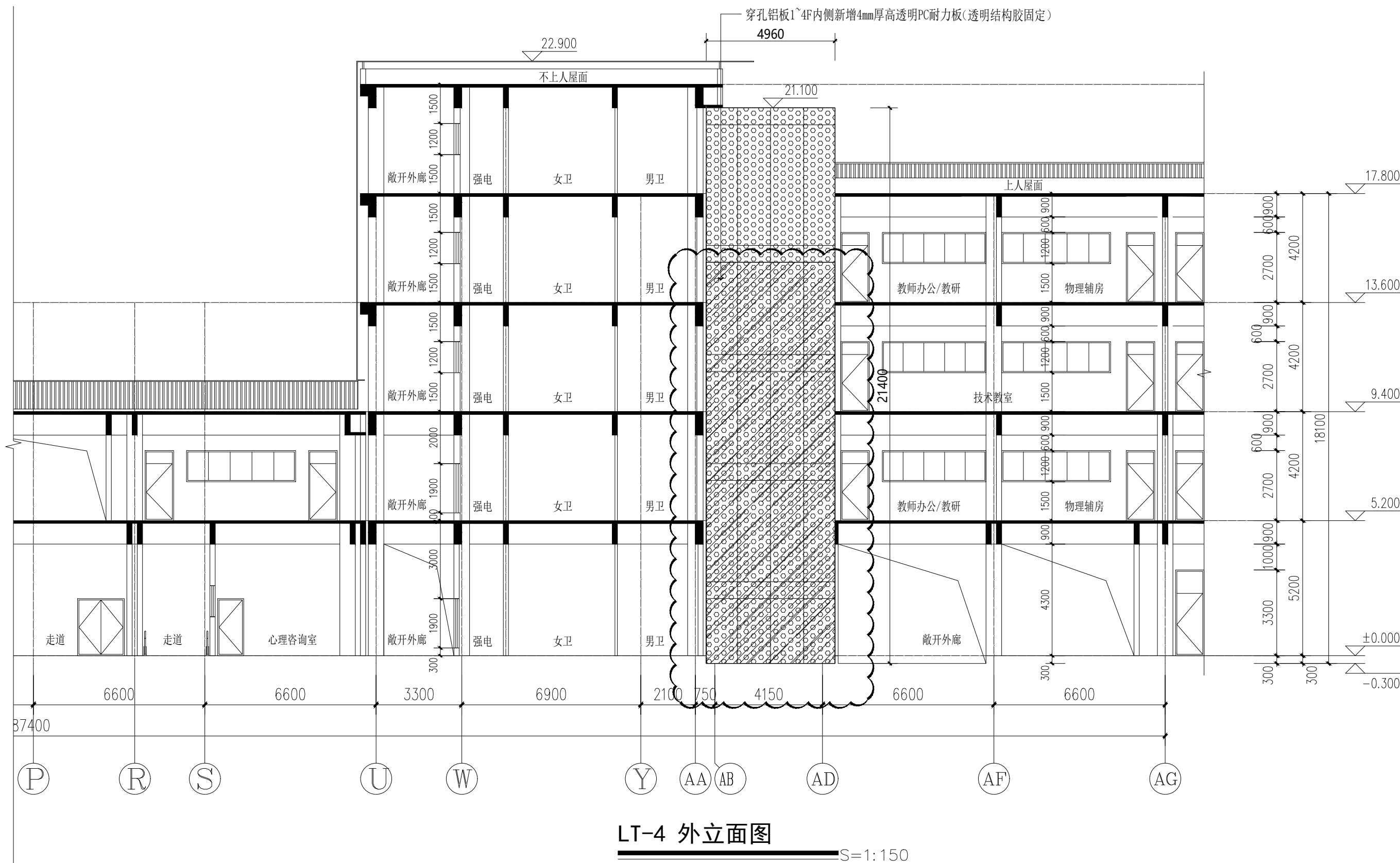
施工资质：建筑装饰装修工程施一级

B 1034032020202-6/1 号

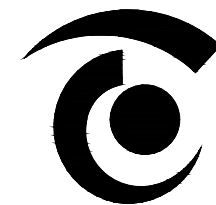
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。

所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:150
DRAWING NO	图 号	E-02
PAGE NO	图 页	NO. 80



注：具体尺寸以现场实际为准



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

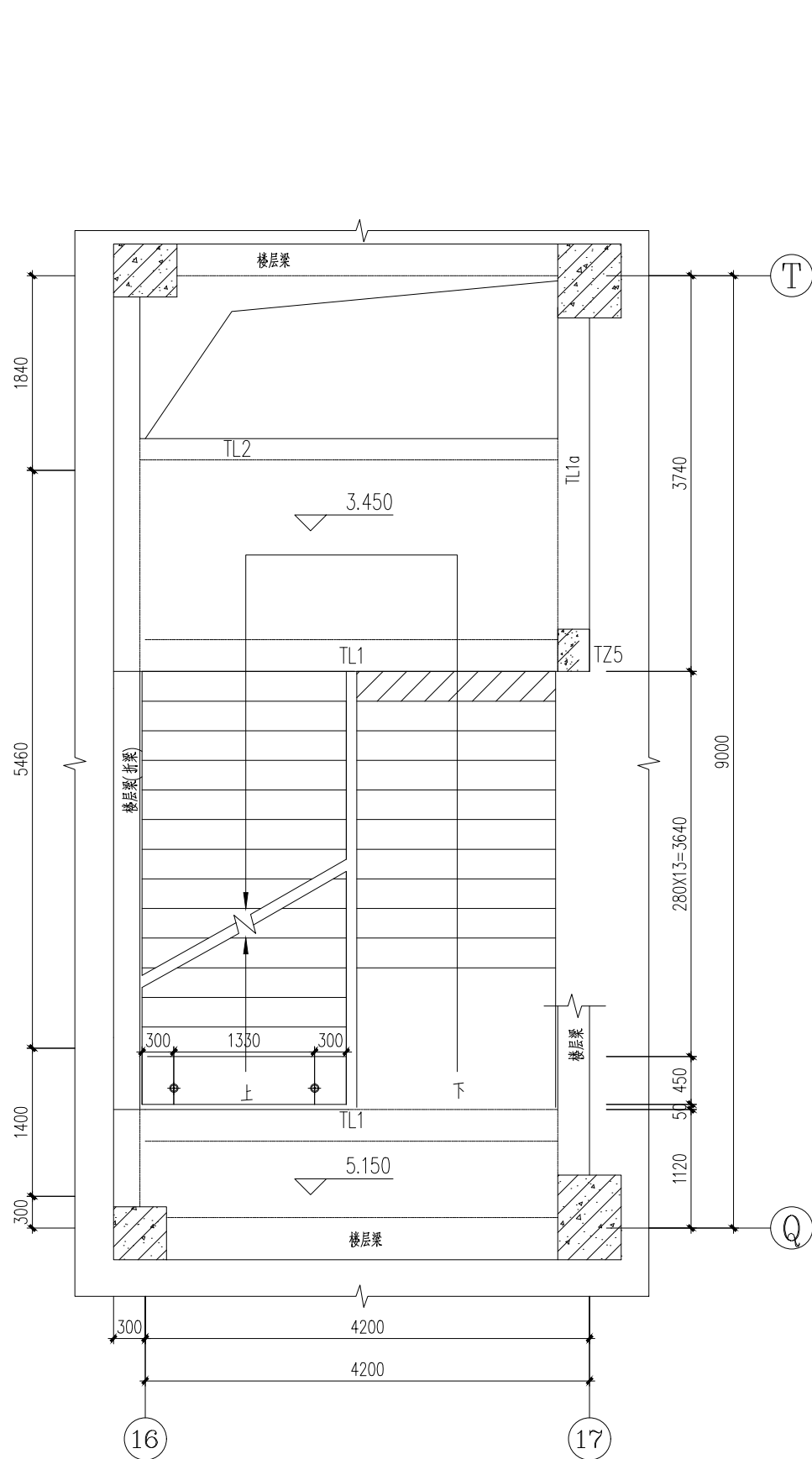
LT-7 楼梯一层~二层平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

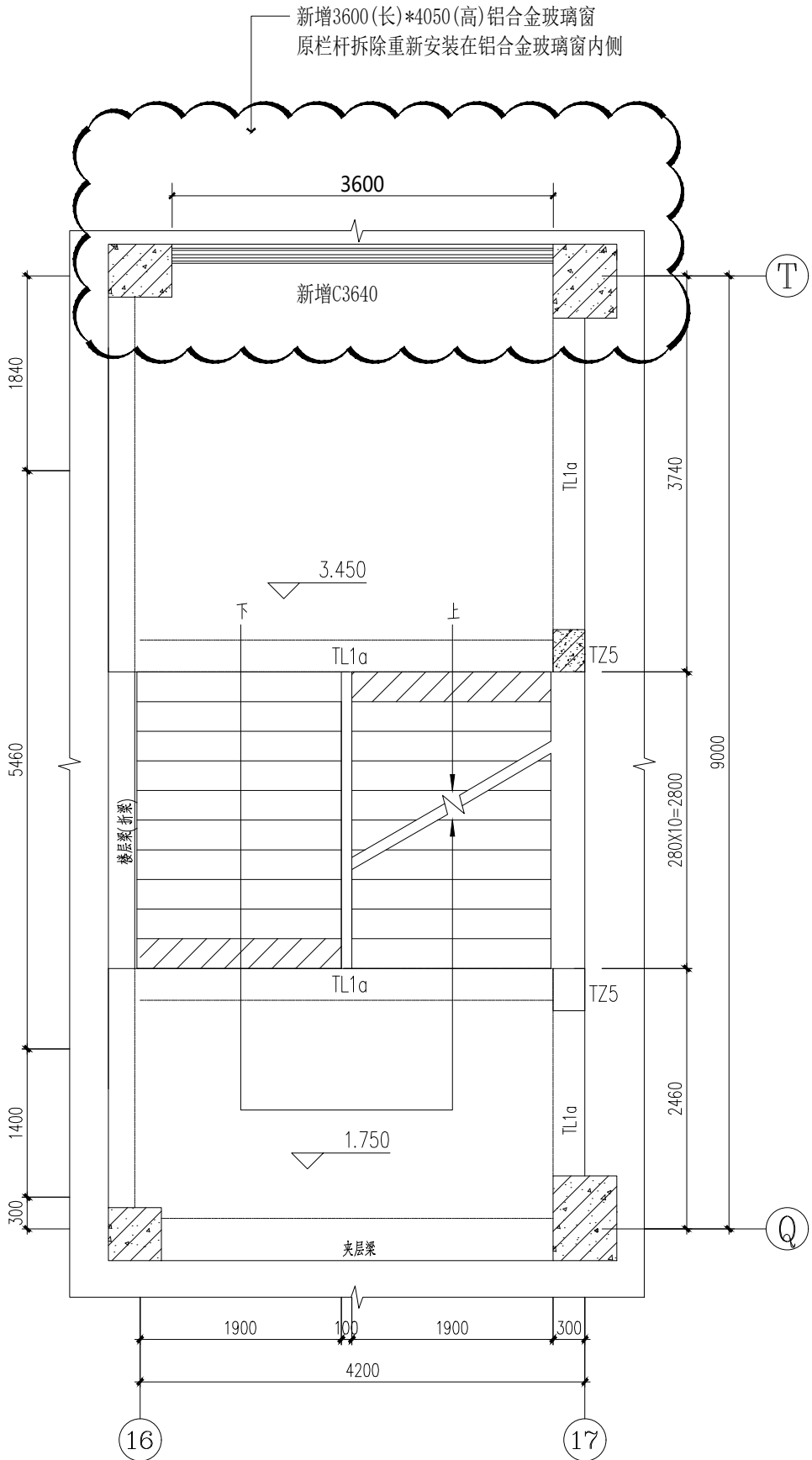
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:60
DRAWING NO	图 号	P-03
PAGE NO	图 页	NO.87



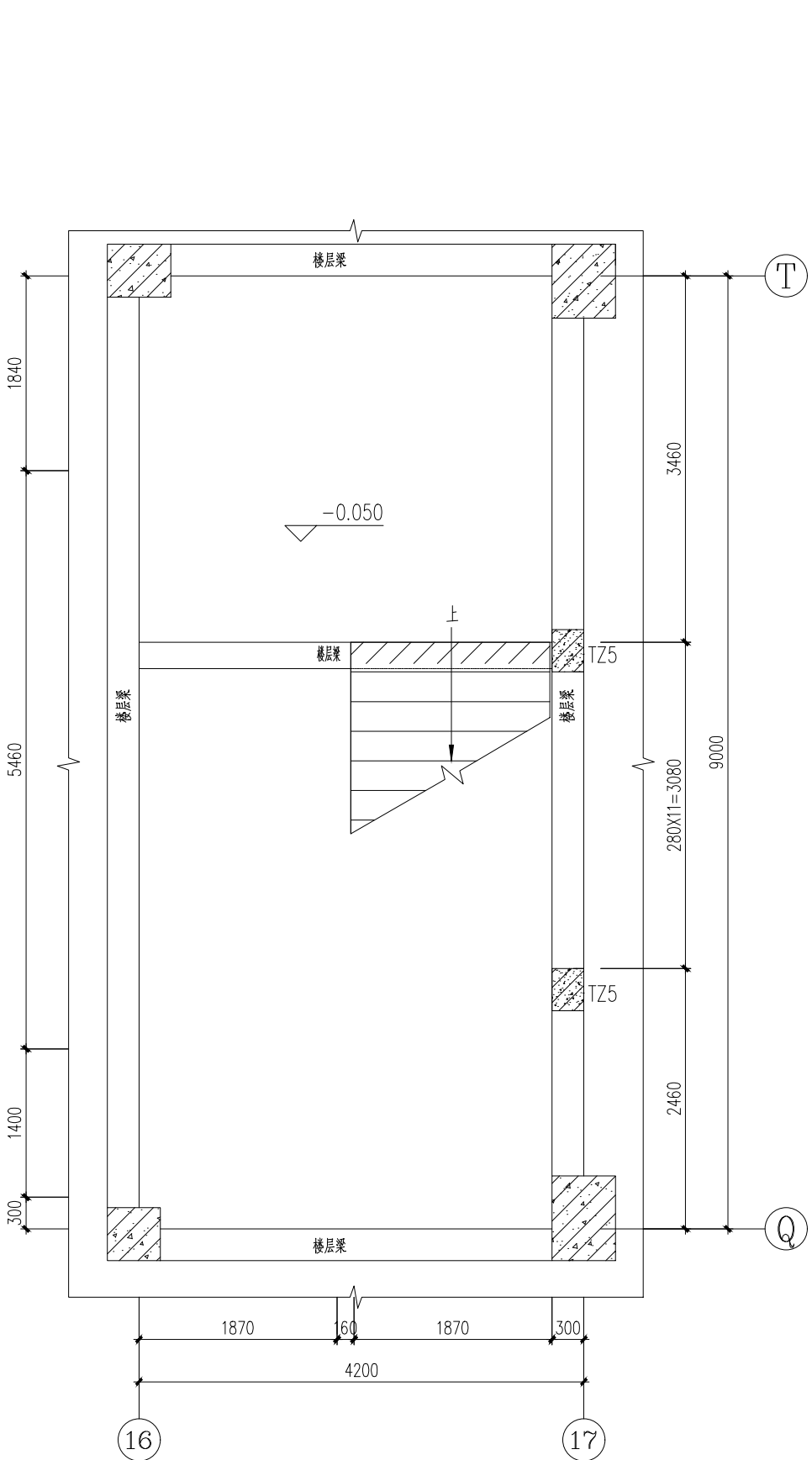
LT-7 二层平面图

S=1: 60



LT-7 标高3.500m平面图

S=1: 60



LT-7 一层平面图

S=1: 60

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

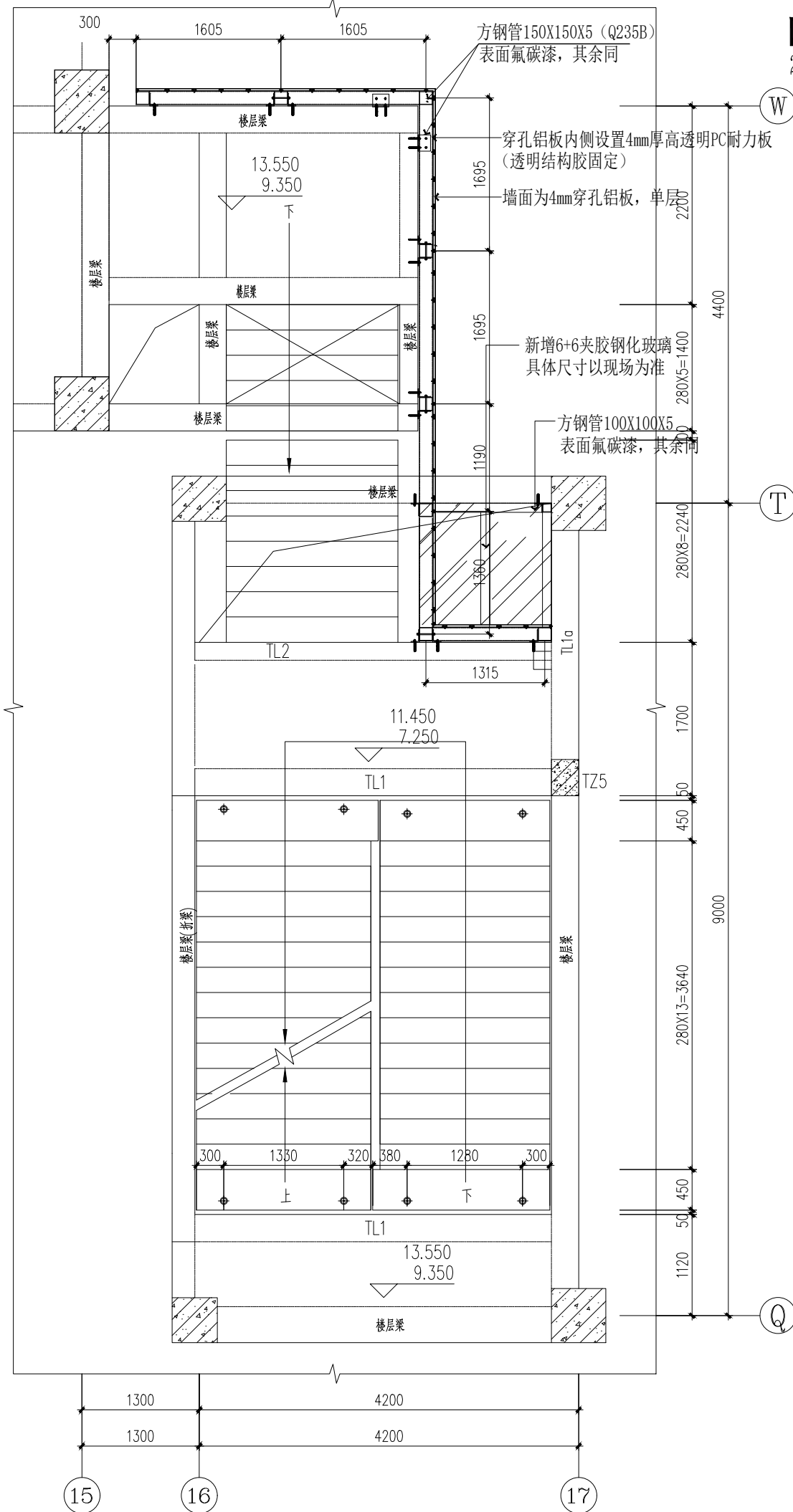
LT-7 楼梯三层~顶层平面图

REFERENCE 证号

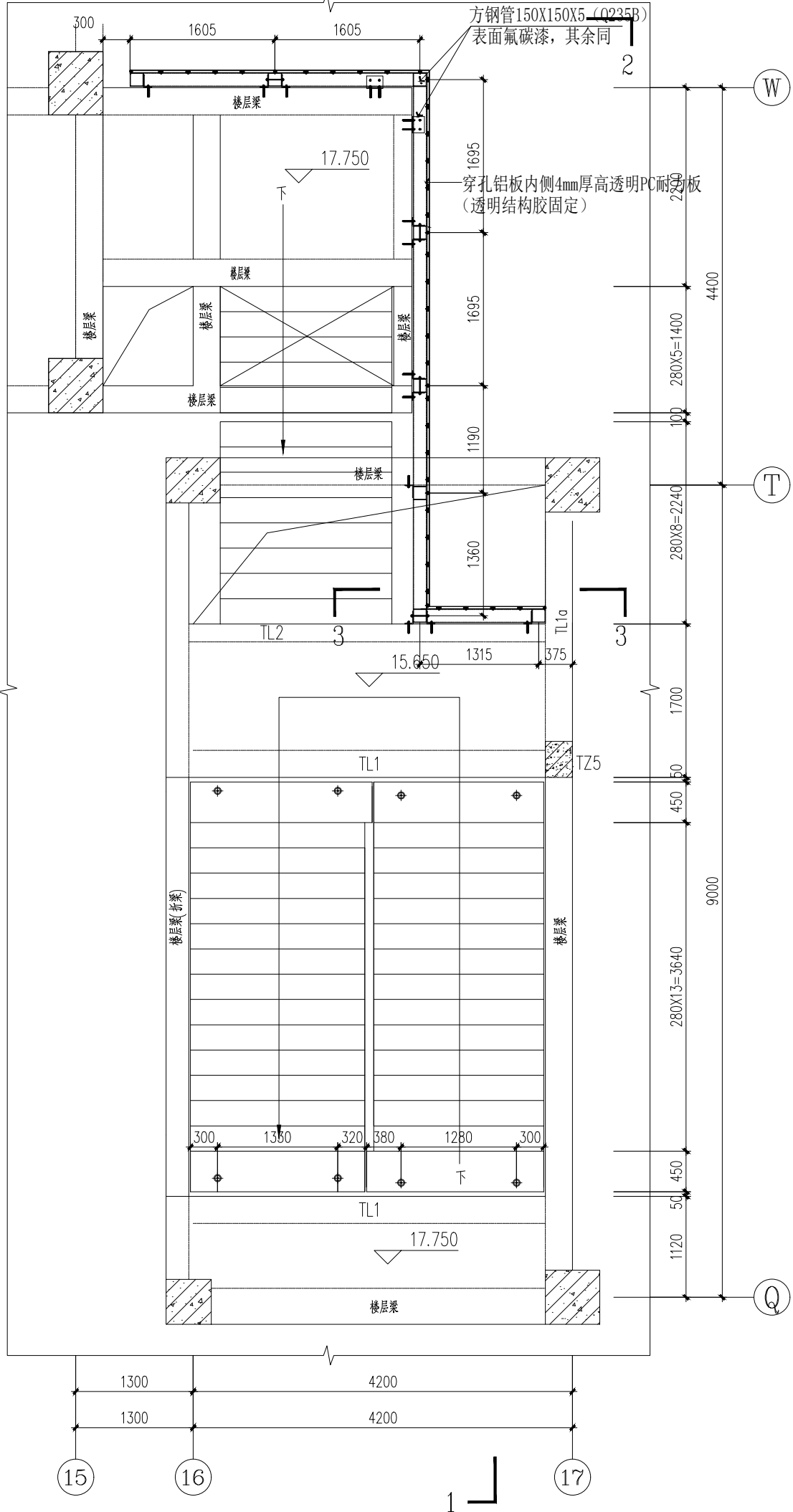
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

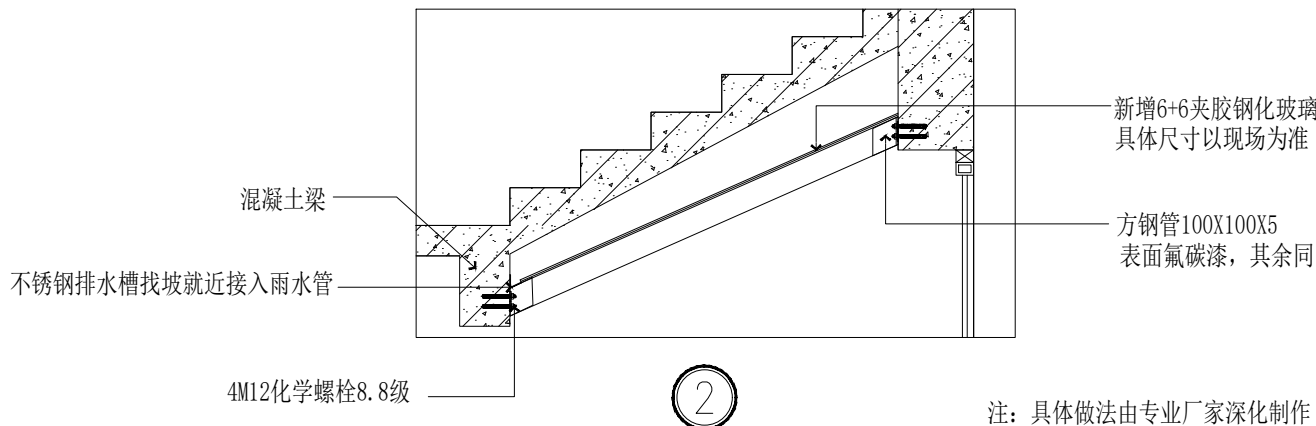
DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	马辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	S=1:60
DRAWING NO	图 号	P-0
PAGE NO	图 页	N0. 80



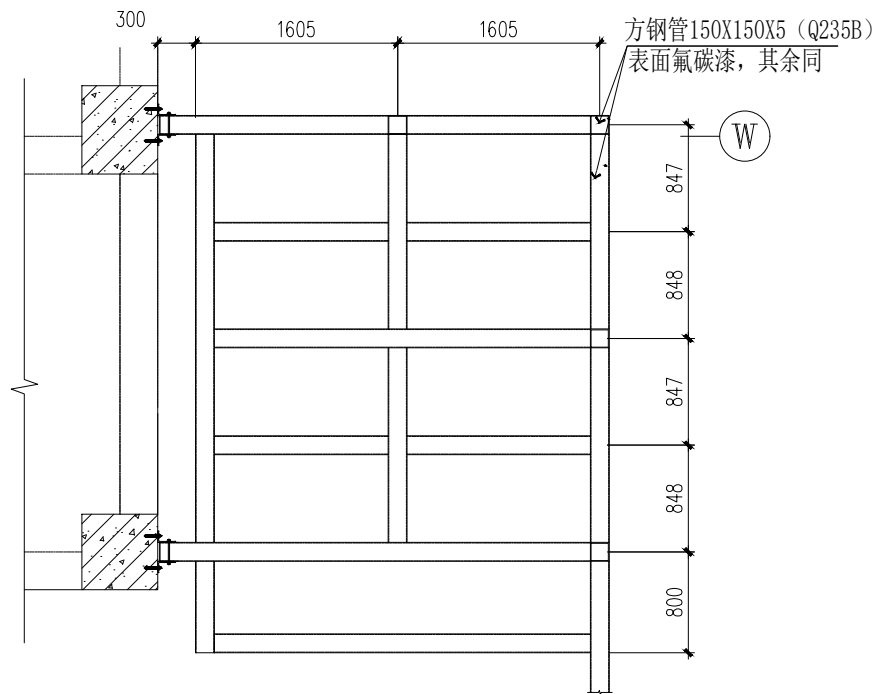
LT-7 三、四层平面图



LT-7 顶层平面图

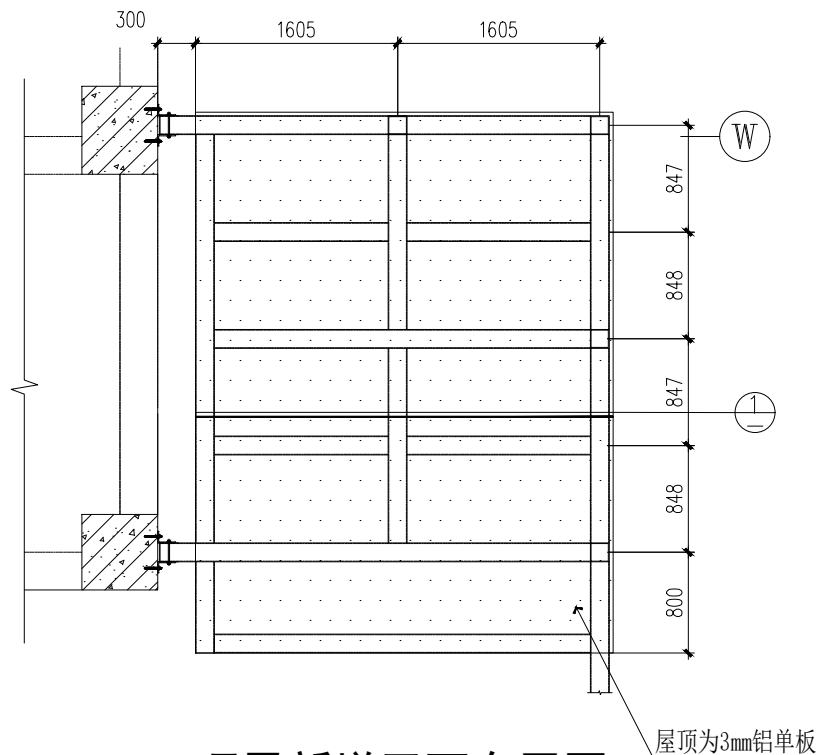


注: 具体做法由专业厂家深化制作

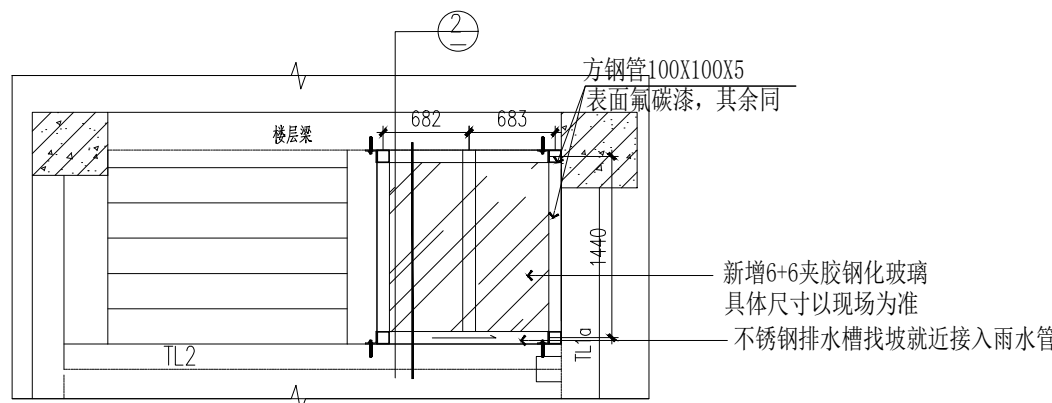
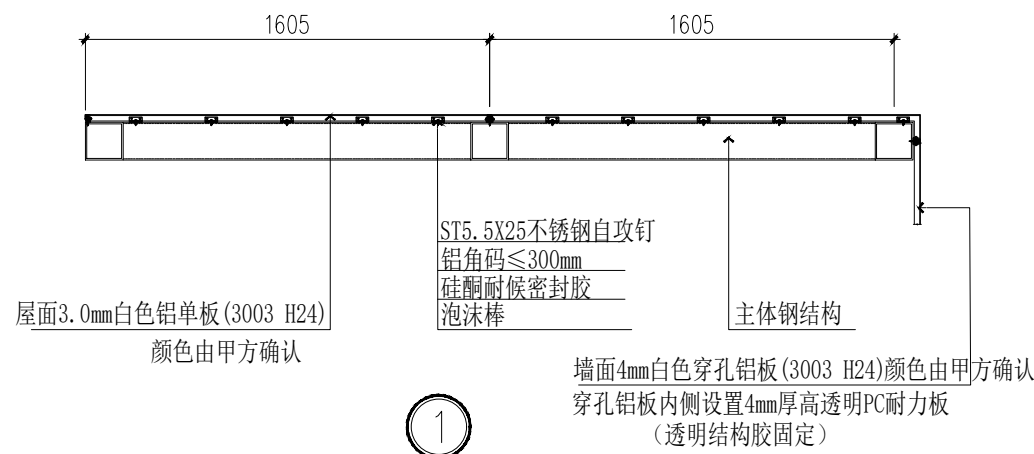


顶层新增钢结构平面布置图

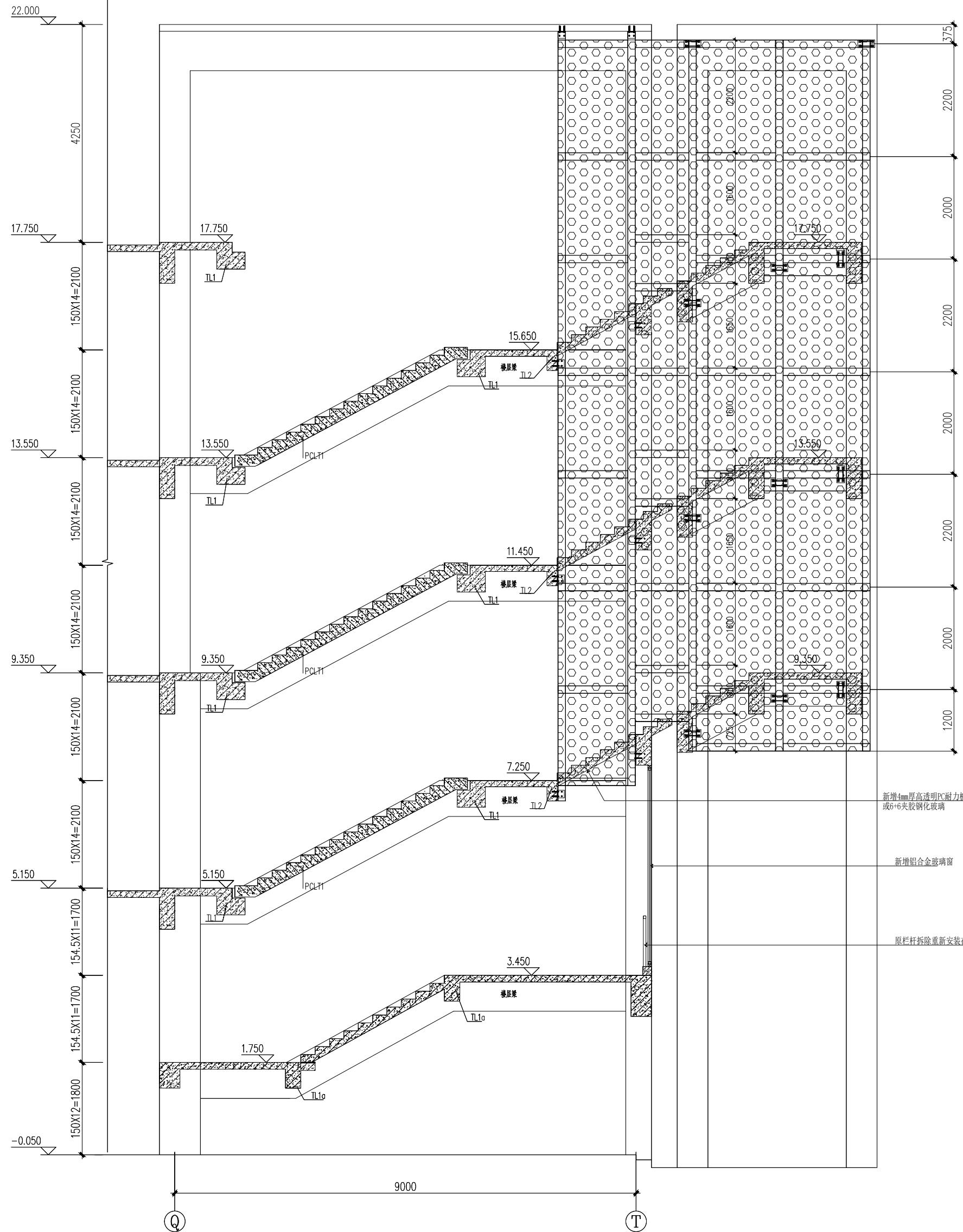
所有钢管管端未封闭时均应做封闭防锈处理, 钢管端部用4mm厚钢板焊接封闭防锈。



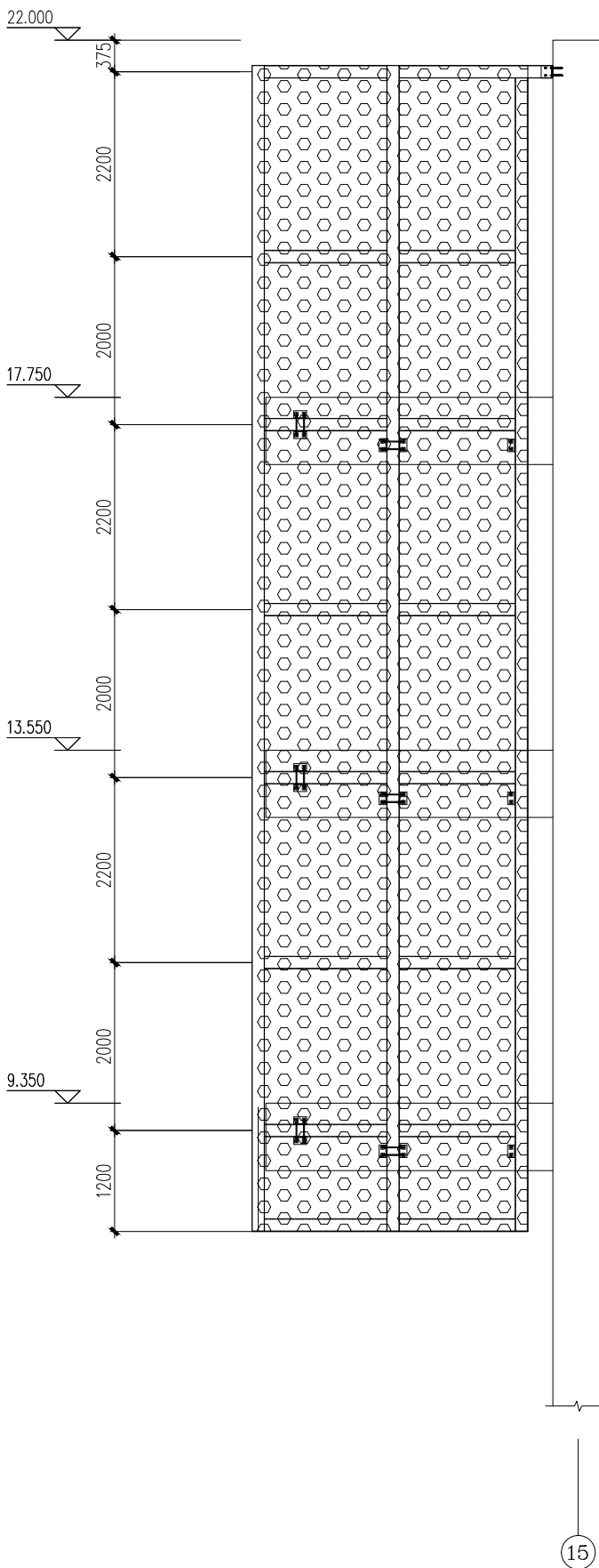
顶层新增平面布置图



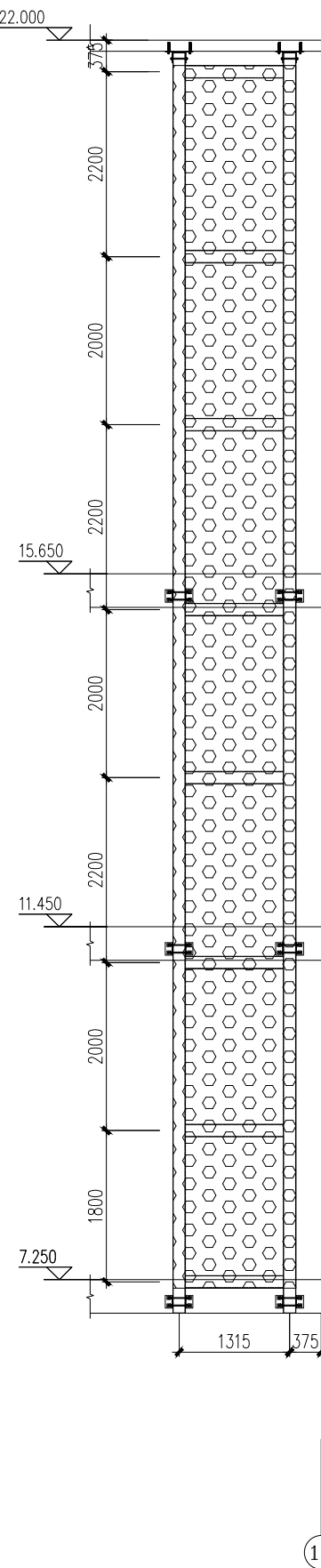
三层新增钢结构雨棚平面布置图



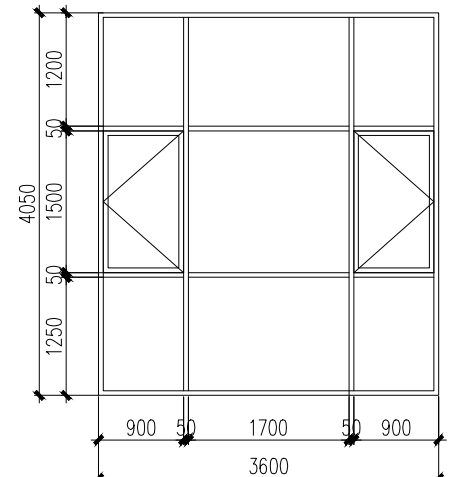
立面布置图 (一) 1:50



立面布置图 (二) 1:50

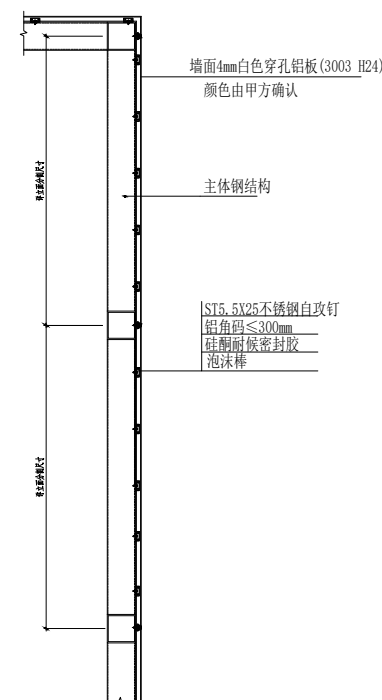


立面布置图 (三) 1:50

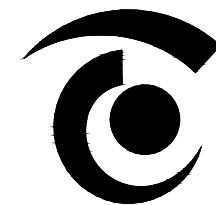


新增铝合金窗立面 1:50

注: 颜色样式同现场, 具体由甲方确认



标准节点图



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址: 无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话: 0510-82708587 邮编: 214031
E-MAIL: wukai81@163.com

TEL: 0510-82708587 FAX: 0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

LT-7 楼梯立面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶俊良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:10
DRAWING NO	图号	E-03
PAGE NO	图页	NO. 89



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

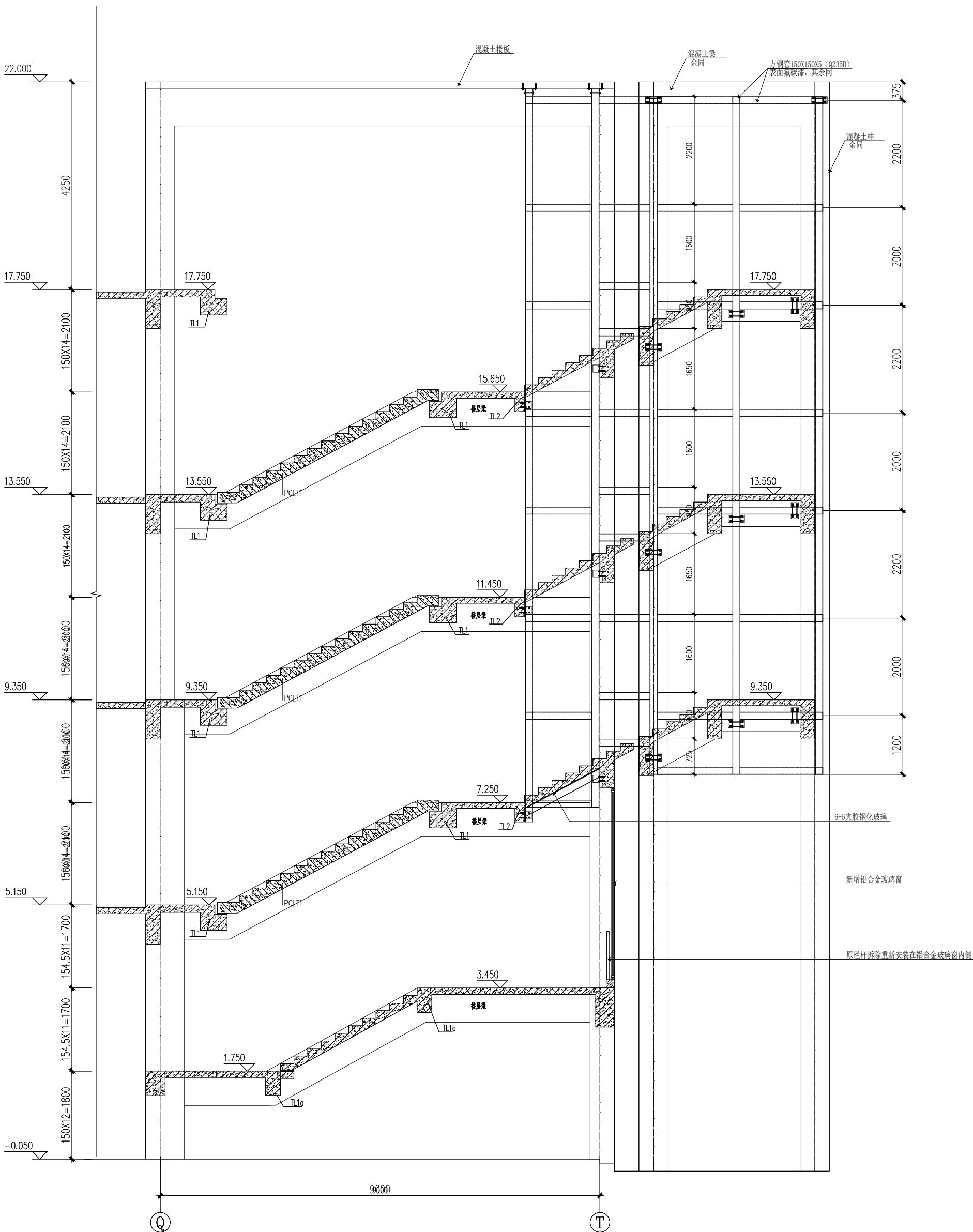
LT-7 楼梯剖面图

REFERENCE 证号

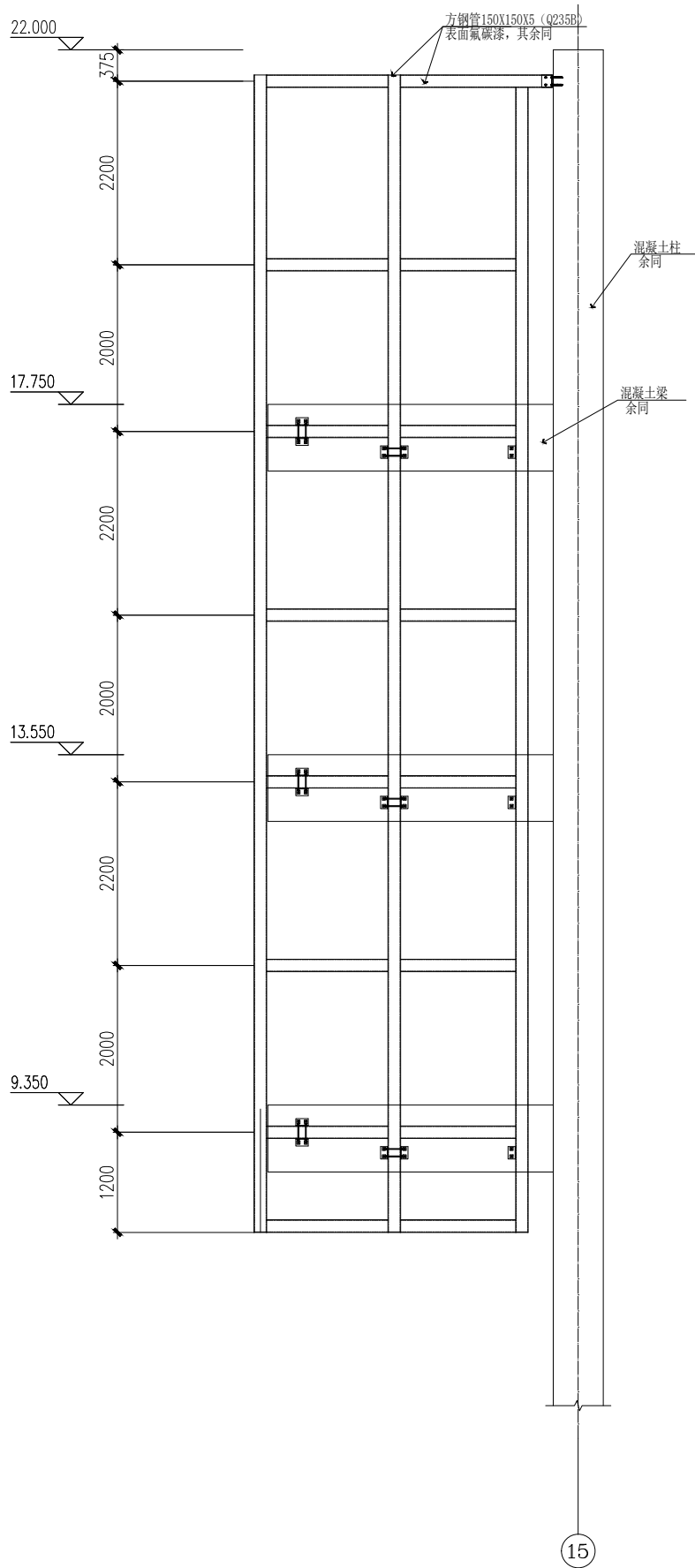
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

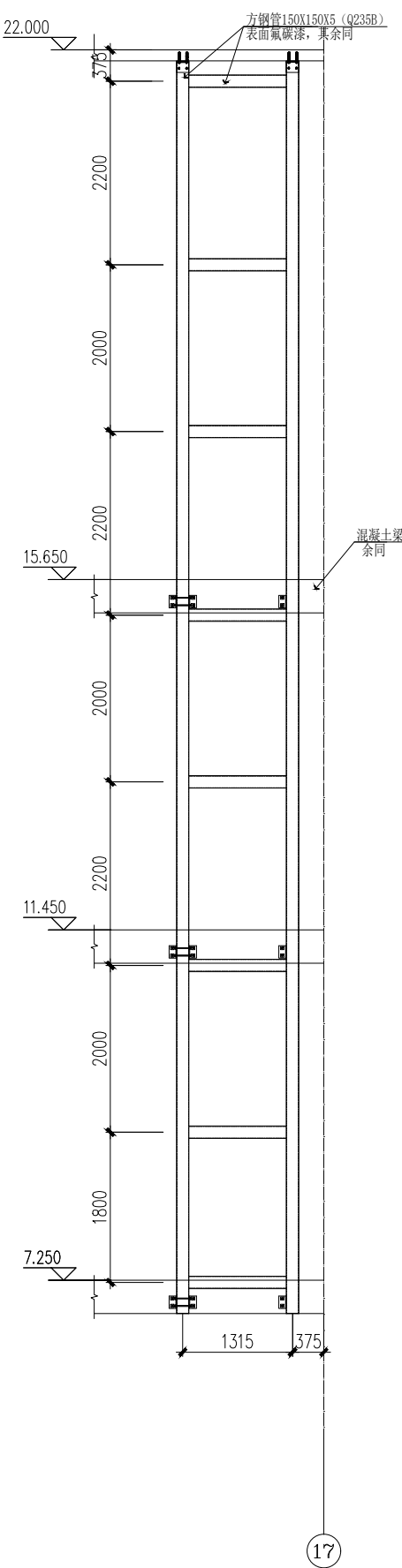
DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:80
DRAWING NO	图 号	E-04
PAGE NO	图 页	NO. 90



1-1 1:80

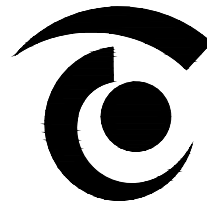


2-2 1:80



3-3 1:80

层高表				
屋面	22.000			C30
五层	17.720	4.28	C30	C30
四层	13.520	4.20	C30	C30
三层	9.320	4.20	C30	C30
二层	5.120	4.20	C35	C30
一层	-0.080	5.20	C35	C30
基础	基础项		C35	
层号	标高m	层高m	柱	梁、板



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

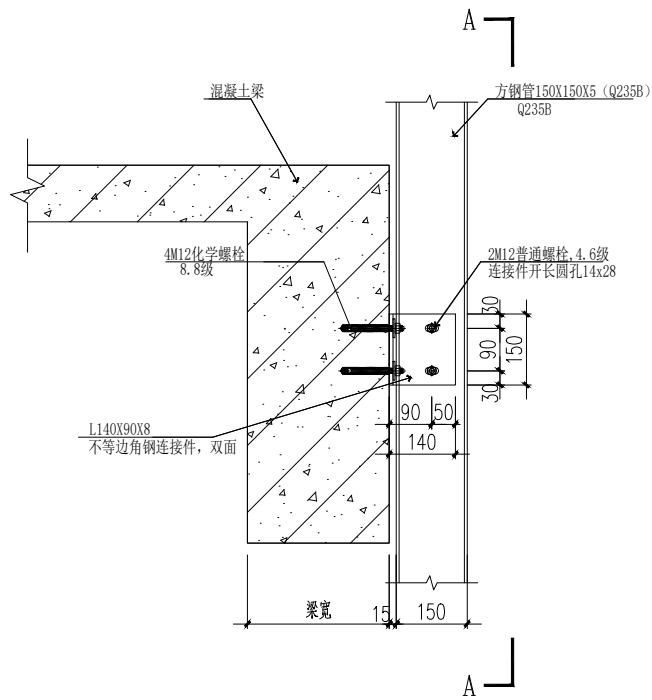
LT-7 楼梯剖面图

REFERENCE 证号

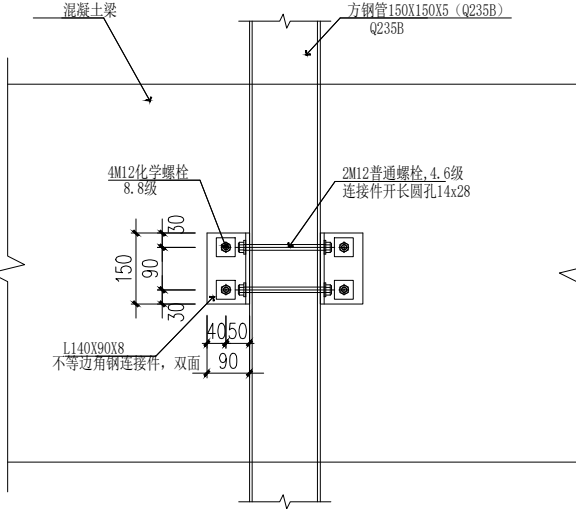
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正。

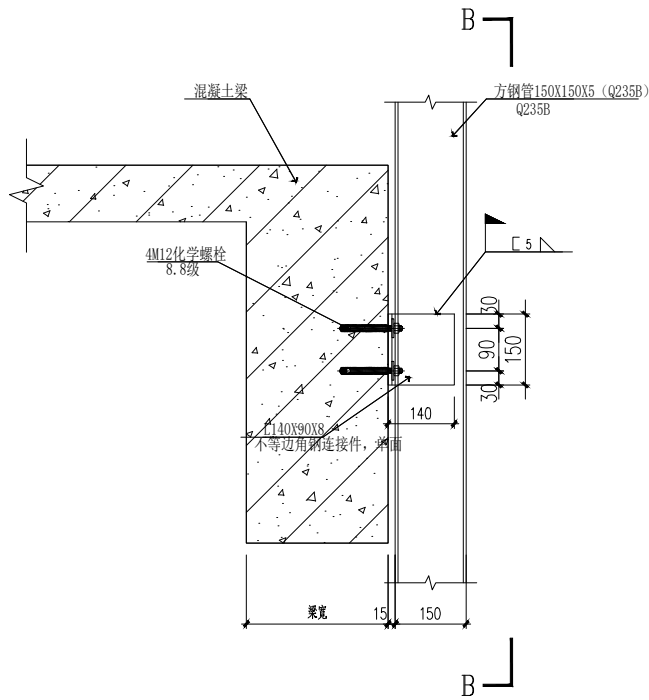
DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:10
DRAWING NO	图 号	E-05
PAGE NO	图 页	NO. 91



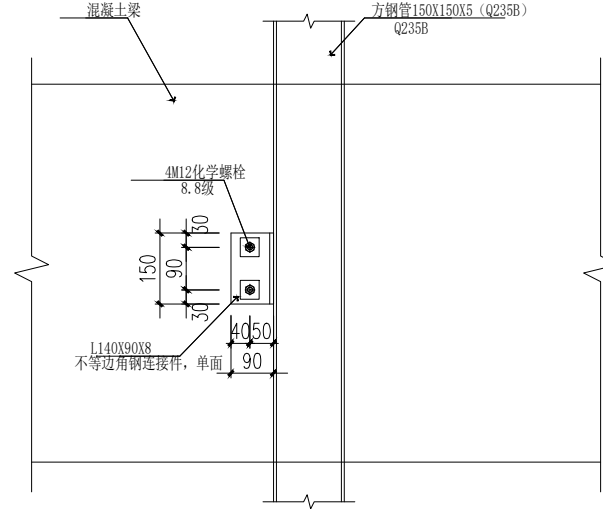
方管与混凝土梁连接节点 (一) 1:10



A-A 1:10



方管与混凝土梁连接节点 (二) 1:10

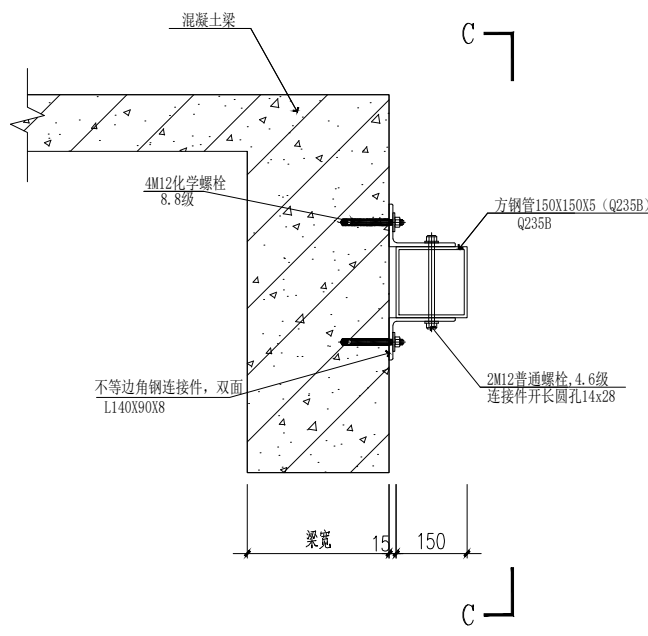


B-B 1:10

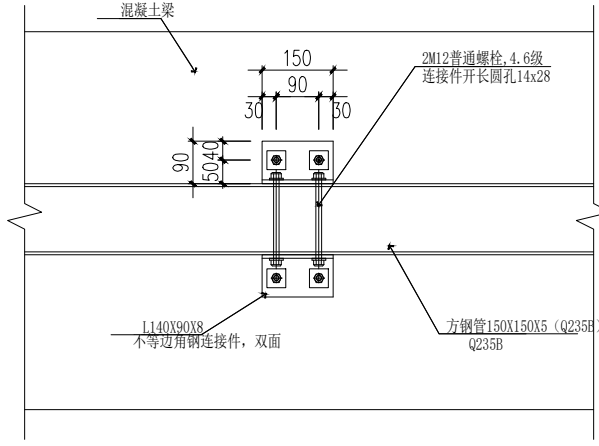
化学锚栓施工说明:

化学锚栓8.8级（即用化学粘合剂固定螺杆的锚栓）的施工技术要求:

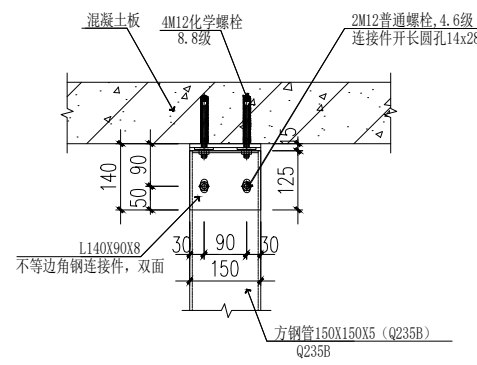
- 化学锚栓正式施工时应做抗拔及抗剪试验,施工单位需将现场实验标准数值提交钢结构设计人员予以认可。
M12化学锚栓抗拉承载力设计值为20.6kN, 抗剪承载力设计值为19.4kN。
- M12化学锚栓要求锚固长度不小110mm; 钻孔直径14mm, 钻孔深度不小于120mm（不计入粉刷层厚度），
- 本工程所有化学锚栓采用的胶粘剂应采用A级胶；同时进行安全性能检验。检验时，
其粘结抗剪强度标准值应根据置信水平 $\alpha=0.90$ 、保证率为95%的要求。
- 化学锚栓正式施工前，建议先试钻孔，看清楚原砼柱、砼梁
主要受力钢筋分布位置，以保证不破坏原砼结构及顺利完成化学螺栓及植筋施工，请特别注意。
- 化学螺栓施工完毕后，埋件用钢板需保证与原砼梁柱密切接触，如不能保证，则需现场采用灌浆料灌缝处理。



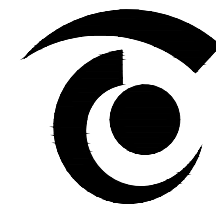
方管与混凝土梁连接节点 (三) 1:10



C-C 1:10



方管与混凝土楼板连接节点 1:10



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

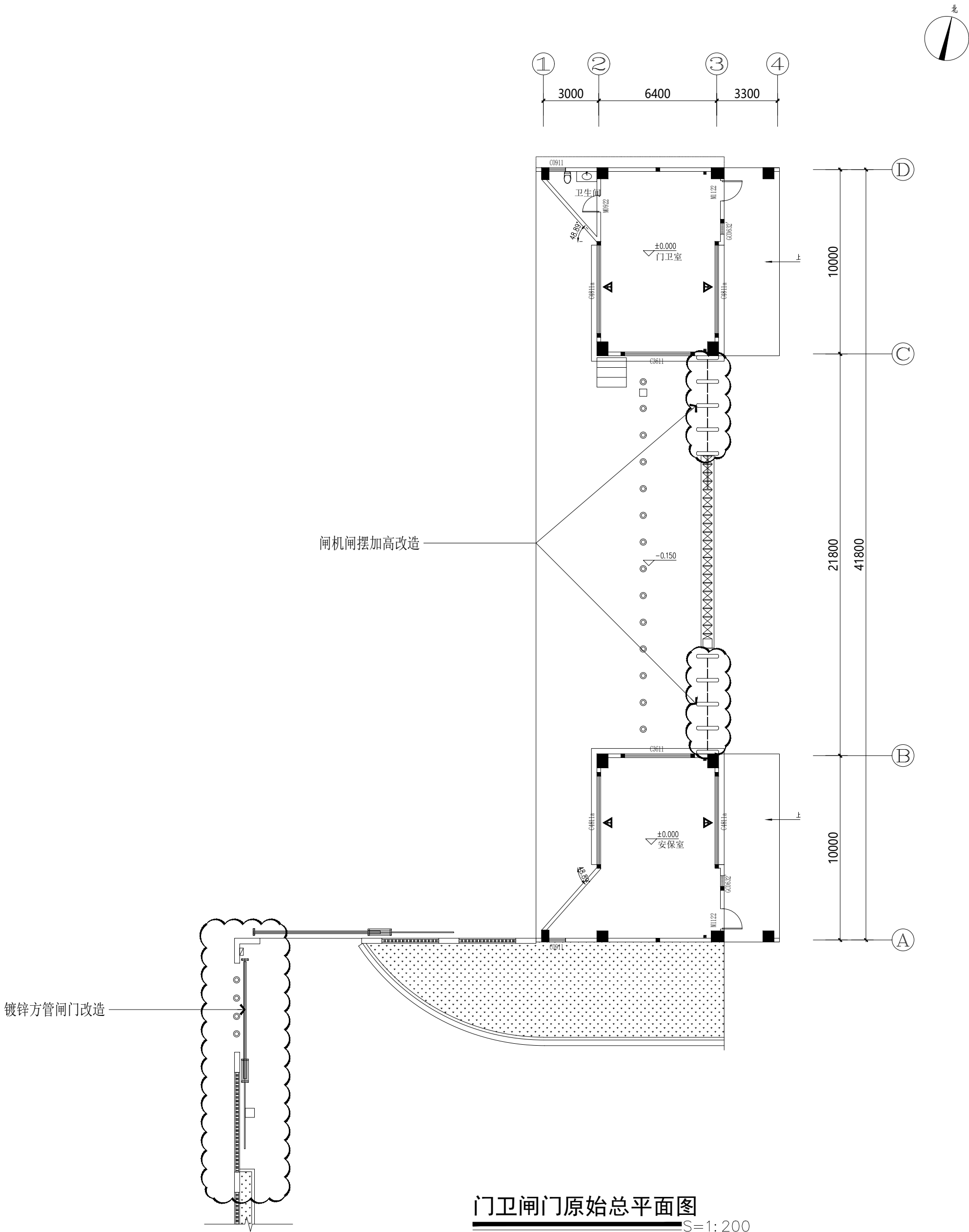
门卫闸门原始总平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杨广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:200
DRAWING NO	图 号	ZT-01
PAGE NO	图 页	NO. 92





无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

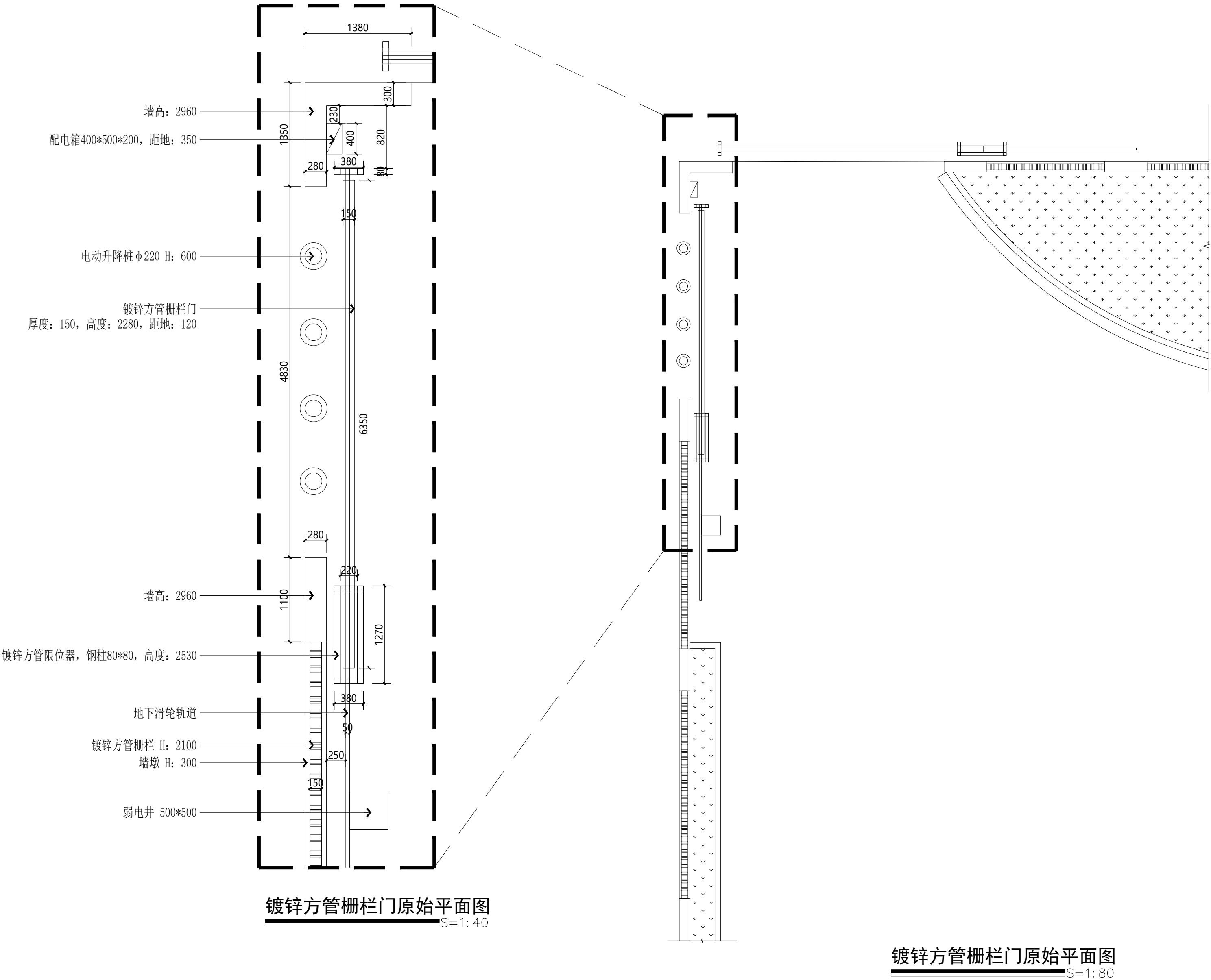
镀锌方管栅栏门原始平面图

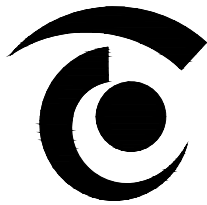
REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杨广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:80
DRAWING NO	图号	P-01
PAGE NO	图页	NO. 93





无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

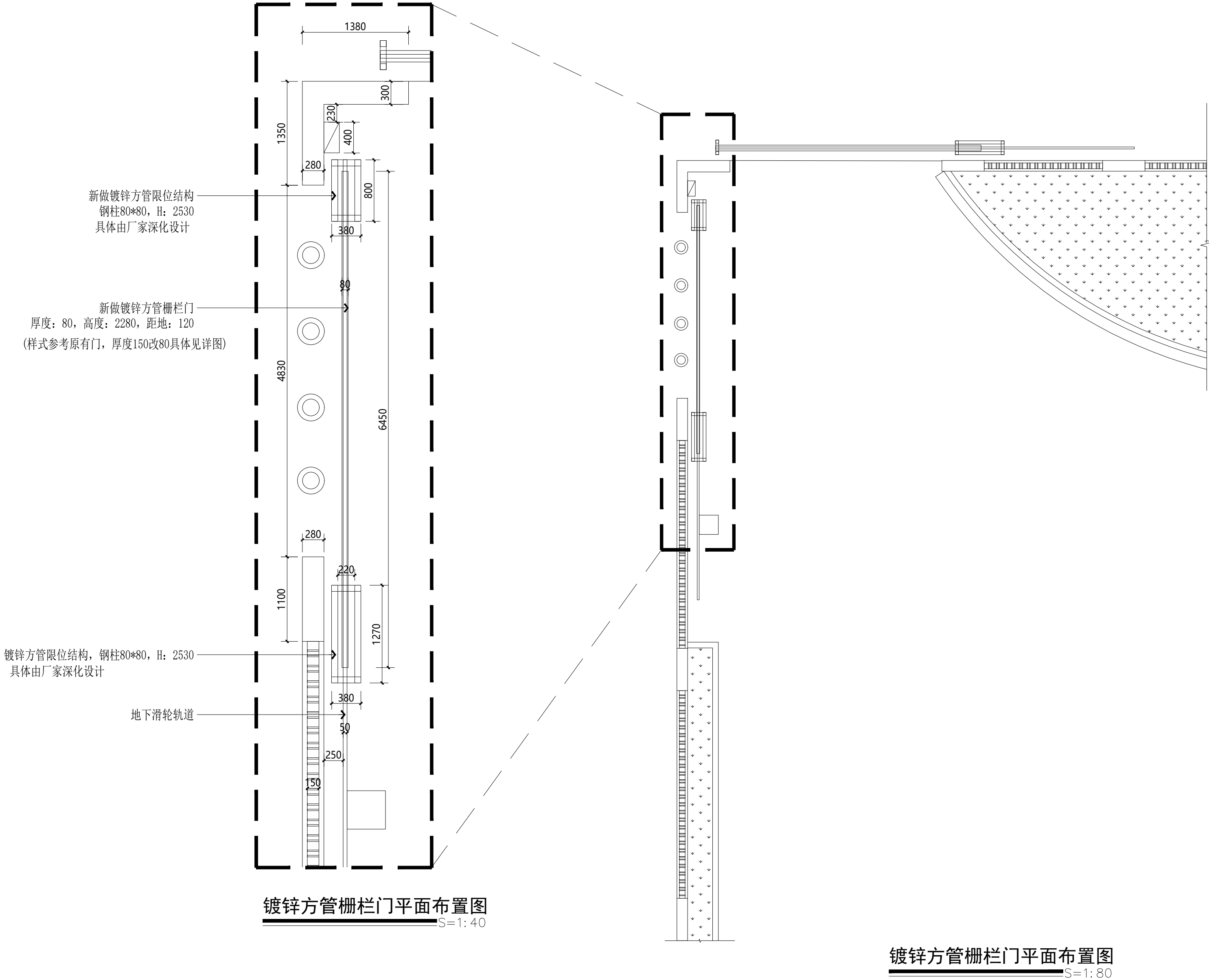
镀锌方管栅栏门平面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:80
DRAWING NO	图 号	P-02
PAGE NO	图 页	NO. 94



无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

镀锌方管栅栏门立面详图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号

设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号

施工资质：建筑装饰装修工程施一级

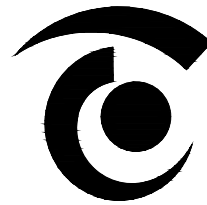
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。

不可度量图纸。

所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025.04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	俞孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:4
DRAWING NO	图号	E-0
PAGE NO	图页	NO. 9



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

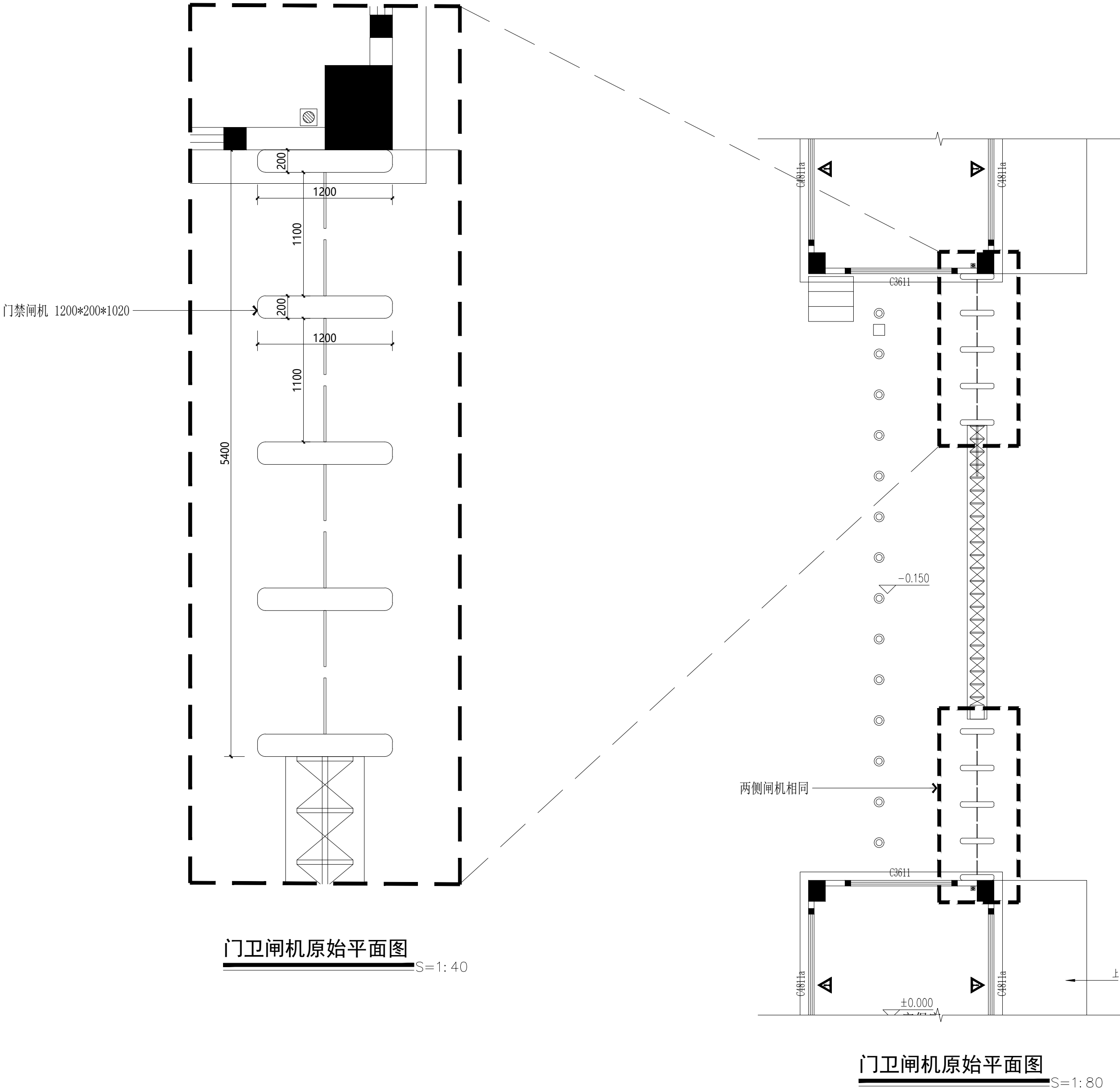
门卫闸机原始平面图

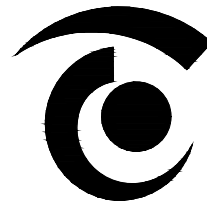
REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杨广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:80
DRAWING NO	图 号	P-03
PAGE NO	图 页	NO. 96





无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

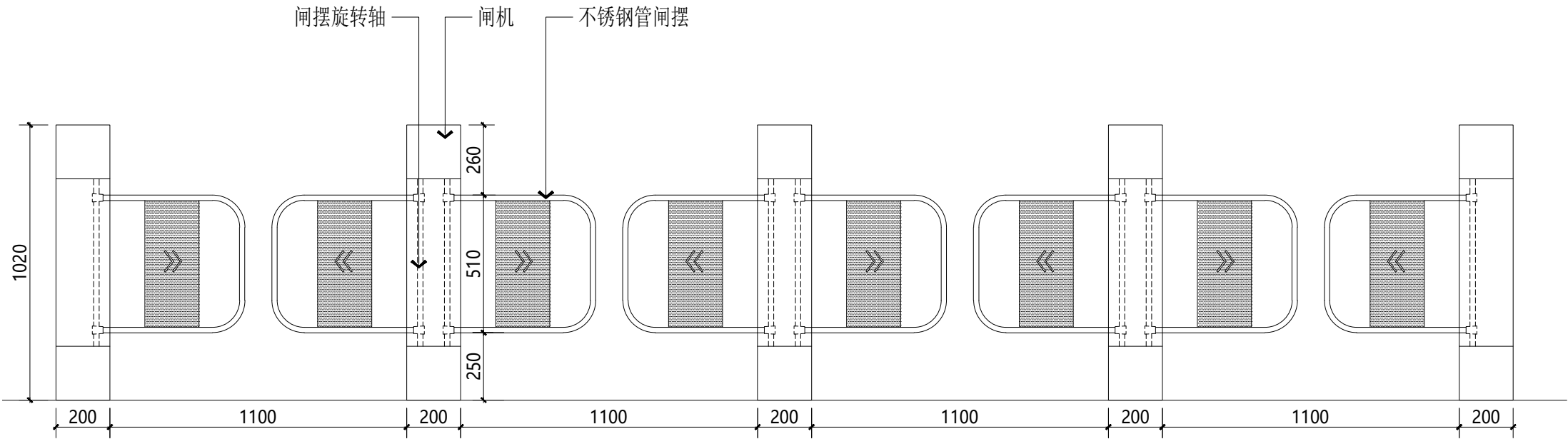
门卫闸机改造立面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

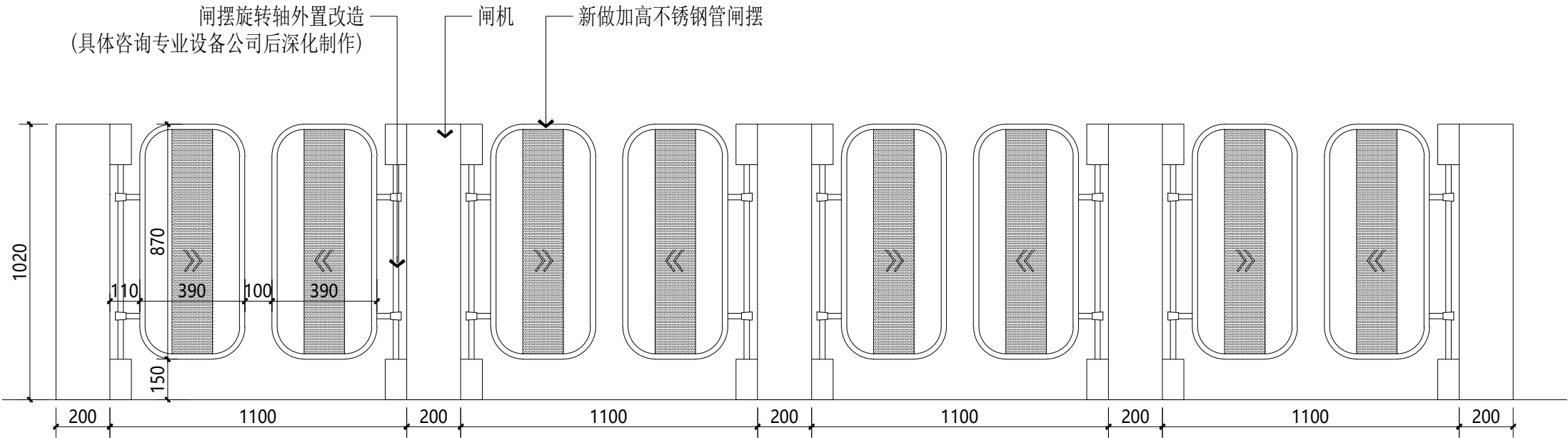
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	叶敏
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:20
DRAWING NO	图 号	E-02
PAGE NO	图 页	NO. 97



门卫闸机原始立面图 (此图为一组，共两组，具体尺寸以现场实际为准)

S=1:20



门卫闸机改造立面图 (此图为一组，共两组，具体尺寸以现场实际为准)

S=1:20



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

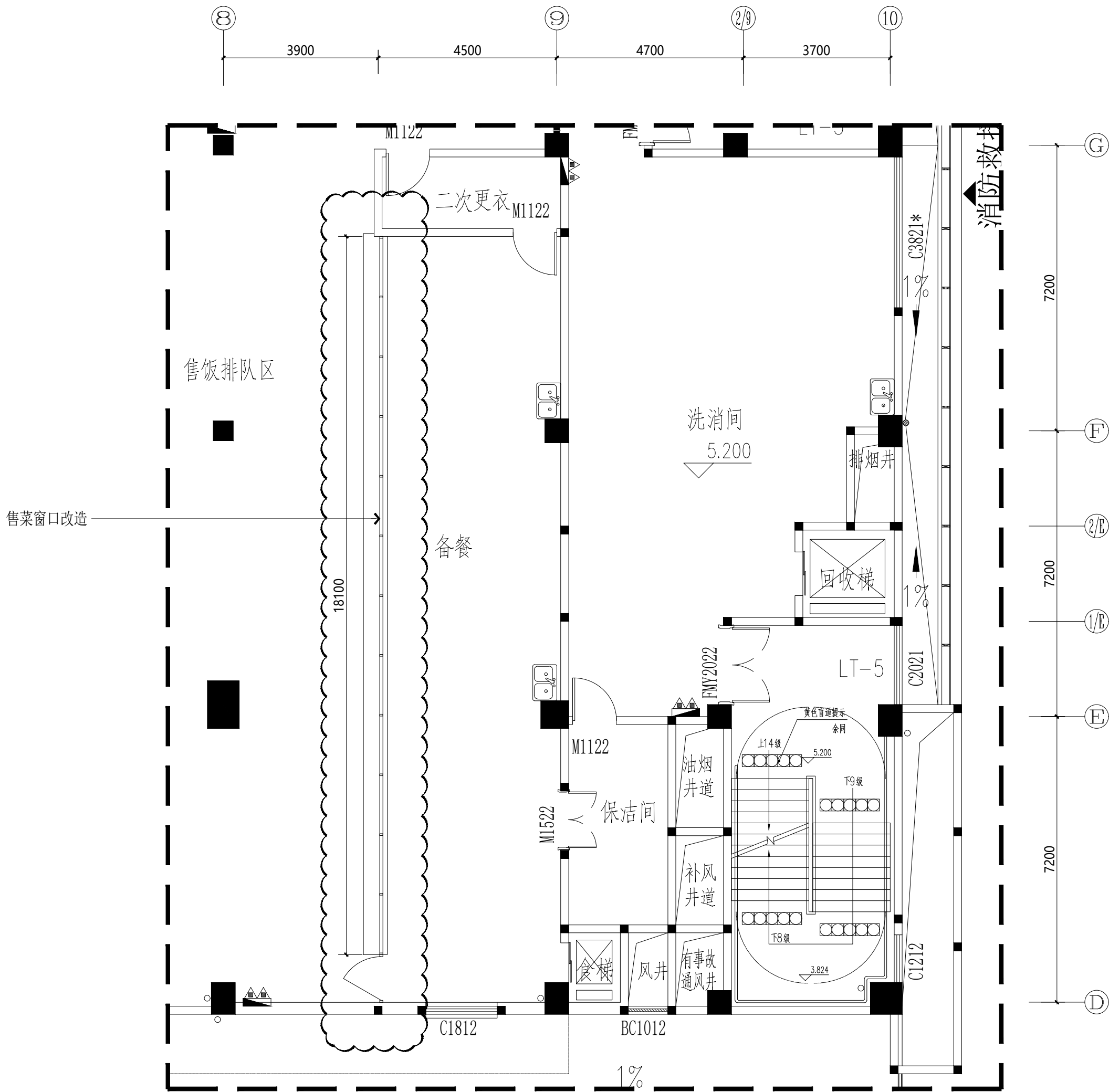
食堂二层售菜窗口原始平面图

REFERENCE 证号

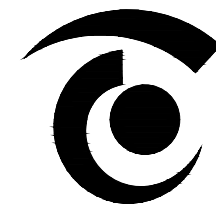
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杜殿良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:100
DRAWING NO	图 号	P-04
PAGE NO	图 页	NO. 98



食堂二层售菜窗口原始平面图
S=1: 100



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

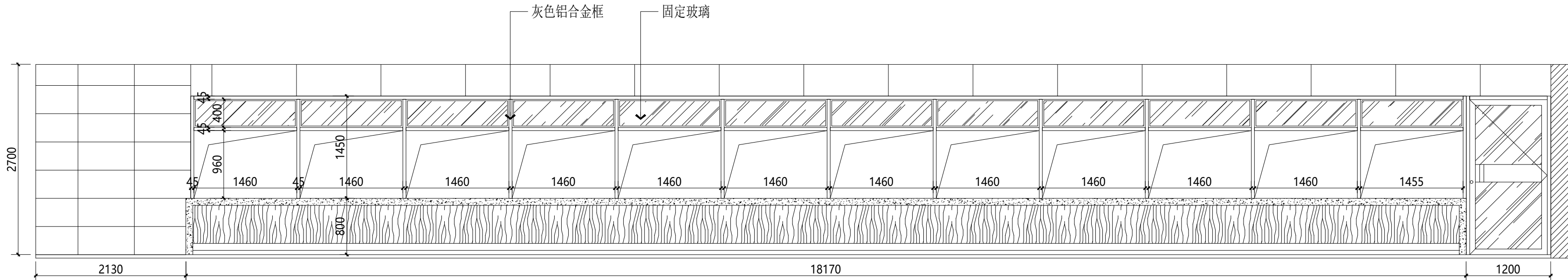
二层食堂售菜窗口改造立面图

REFERENCE 证号

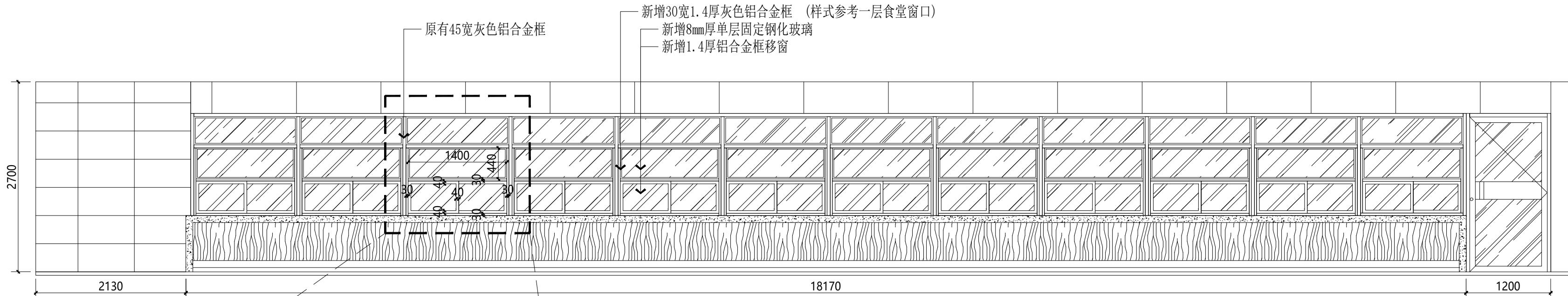
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

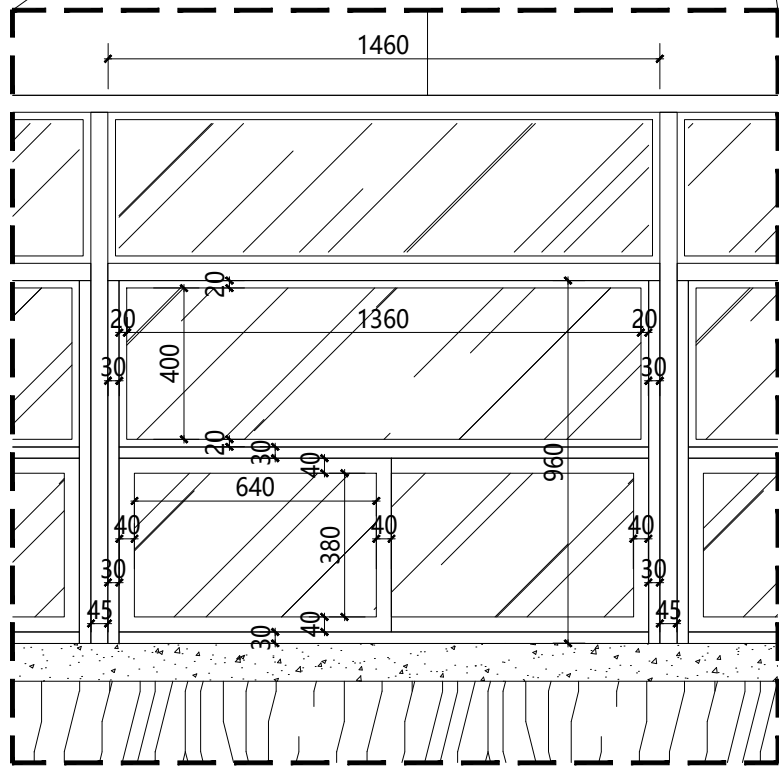
DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟松
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:50
DRAWING NO	图号	E-03
PAGE NO	图页	NO. 99



二层食堂售菜窗口现状立面图
S=1: 50



二层食堂售菜窗口改造立面图 (具体尺寸以现场实际为准)
S=1: 50



二层食堂售菜窗口改造立面图 (具体尺寸以现场实际为准)
S=1: 20

06 DETAIL 石膏板隔墙节点
- SCALE 1:5



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

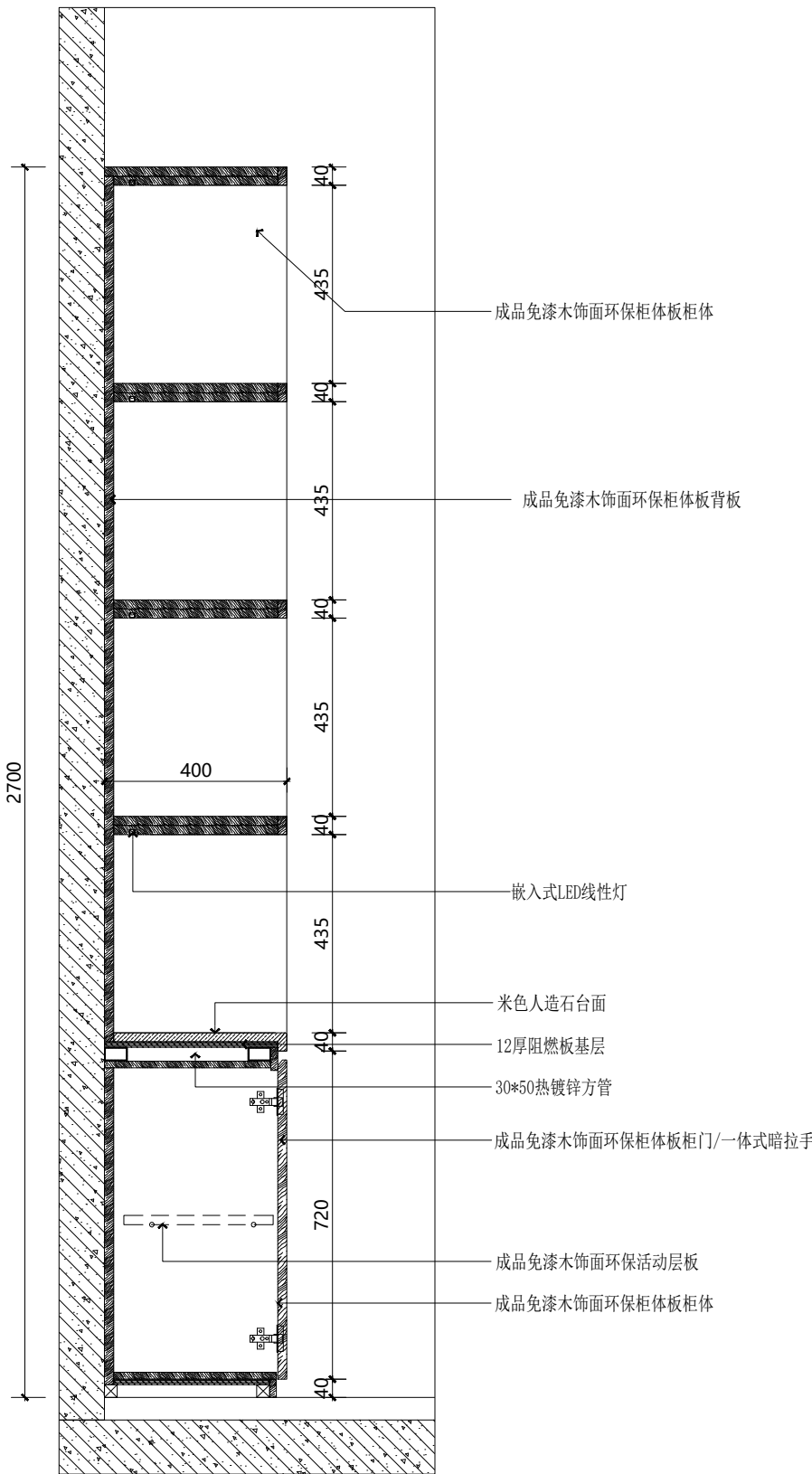
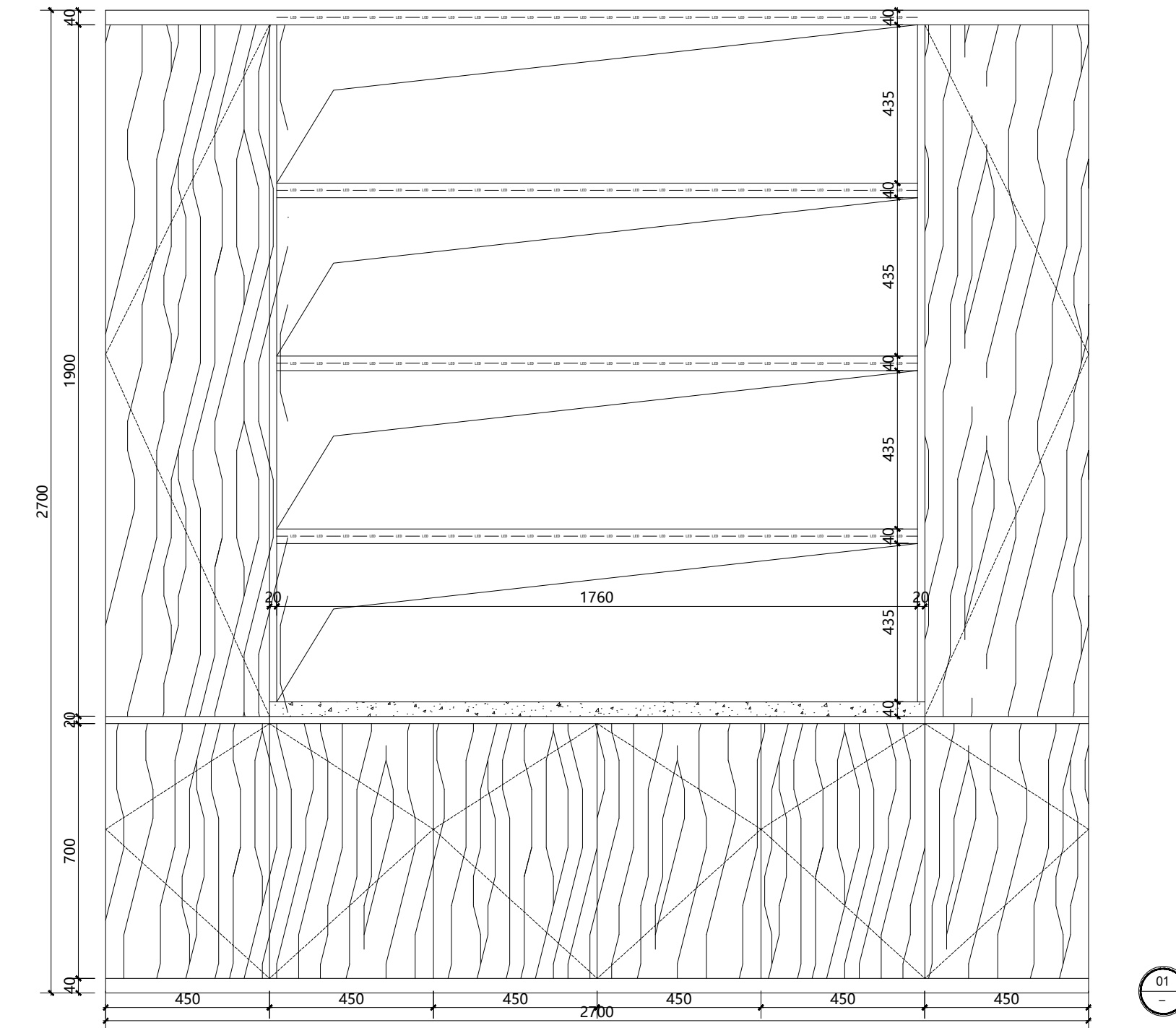
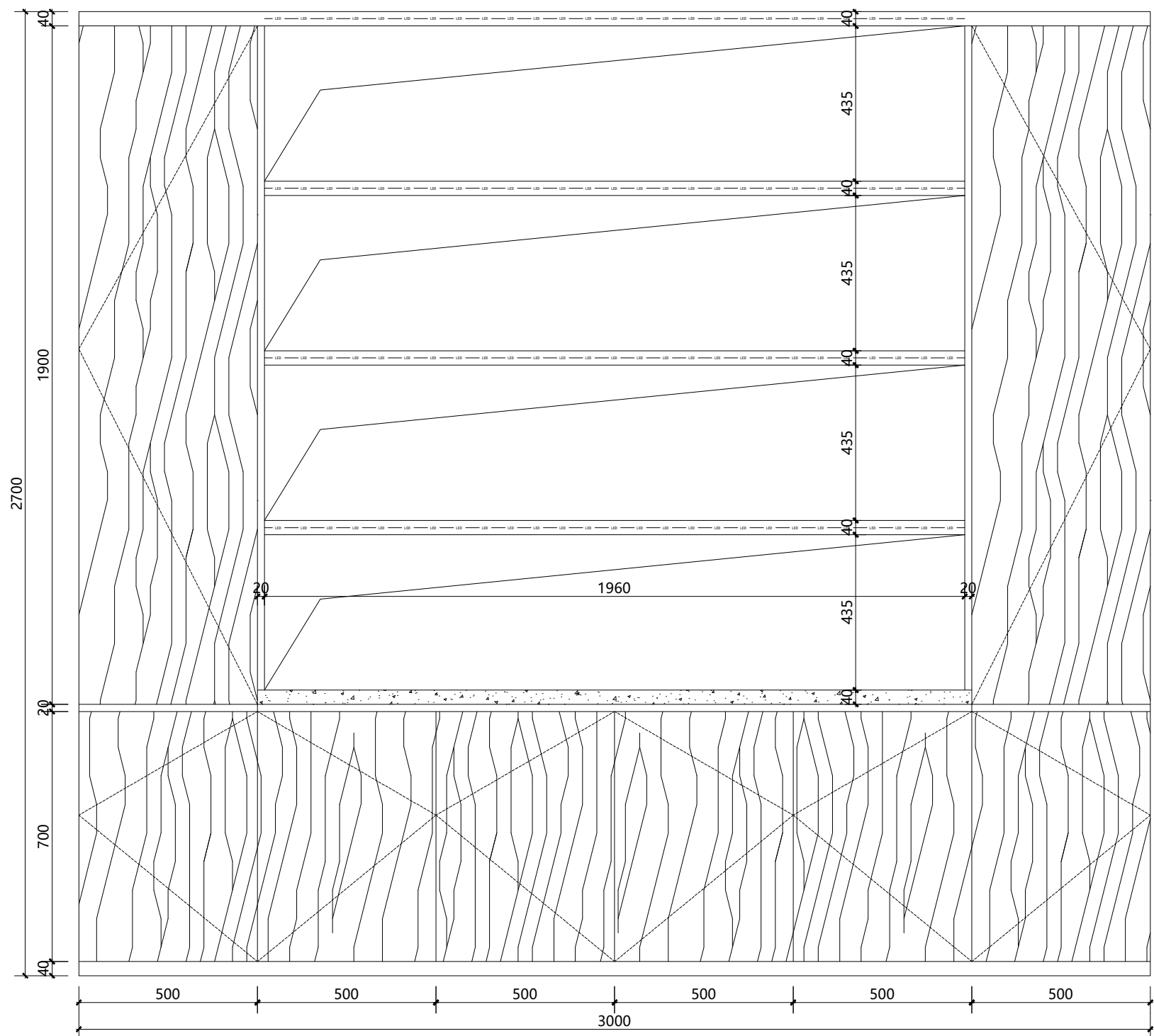
节点大样图(二)

REFERENCE 证号

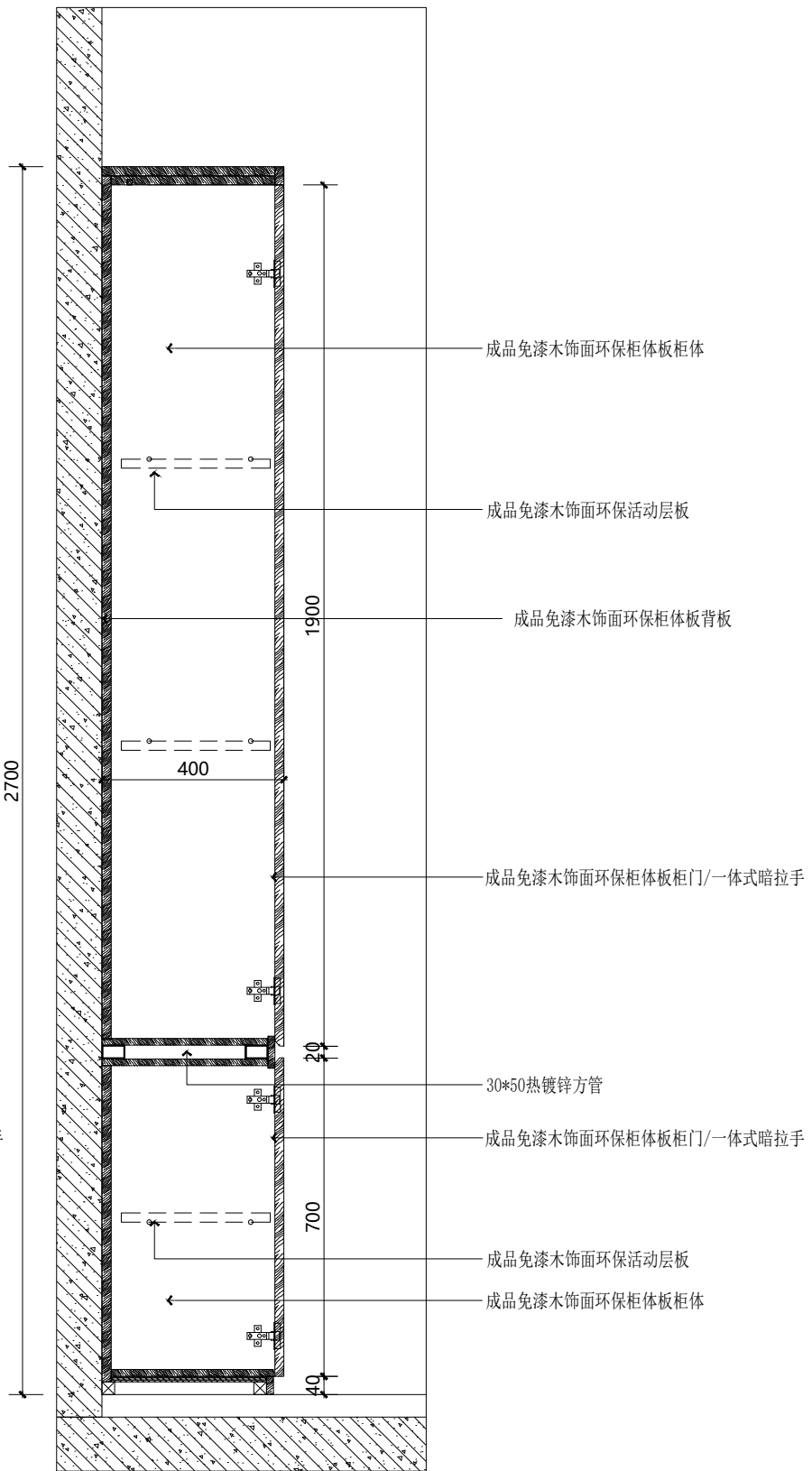
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	
DRAWING NO	图 号	D-02
PAGE NO	图 页	NO. 101

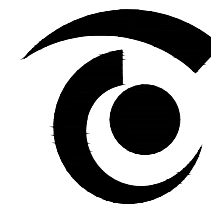


01 DETAIL SCALE 校长室定制柜竖剖面 1:15



01 DETAIL SCALE 校长室定制柜竖剖面 1:15

注：家具具体由专业厂家深化设计



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

(新增部分)二层原始平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

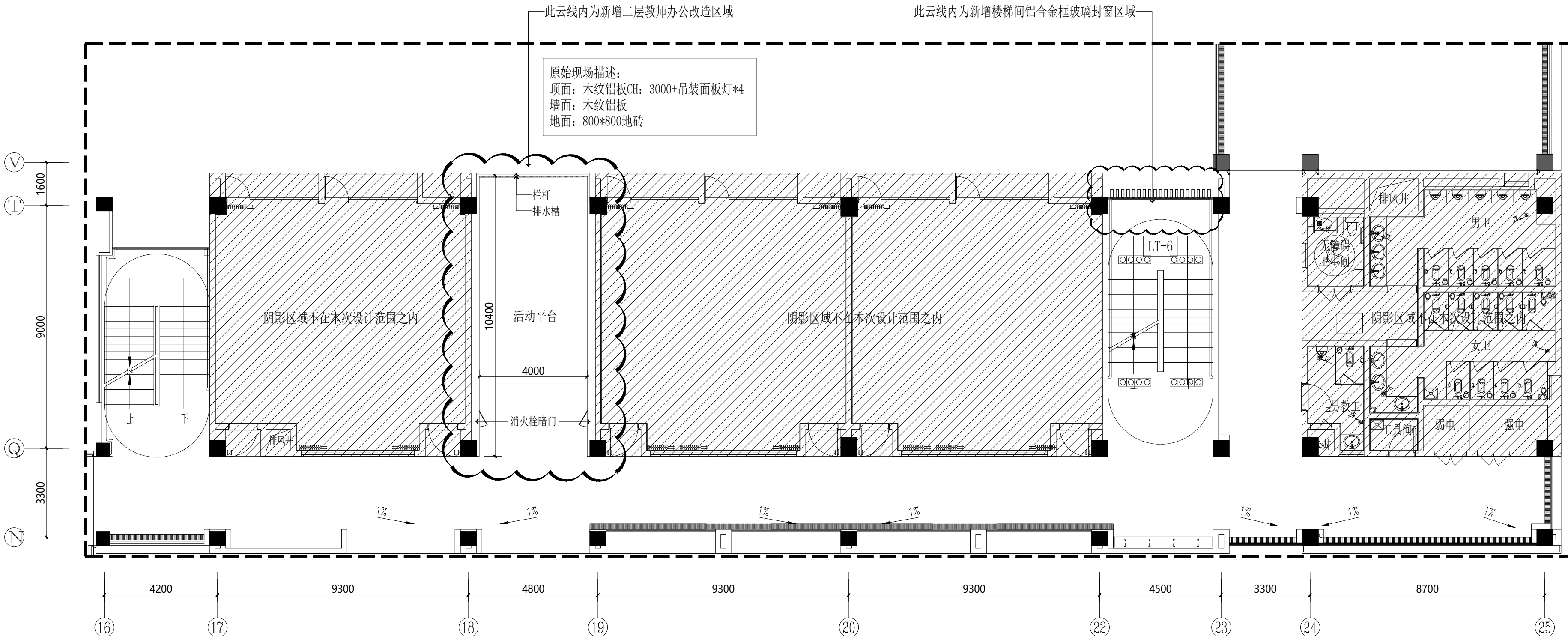
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:120
DRAWING NO	图号	2P-01
PAGE NO	图页	NO. 102

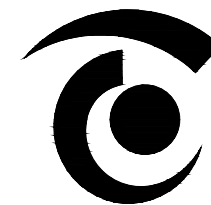
此云线内为新增二层教师办公改造区域

此云线内为新增楼梯间铝合金框玻璃封窗区域

原始现场描述:
顶面: 木纹铝板CH: 3000+吊装面板灯*4
墙面: 木纹铝板
地面: 800*800地砖



(新增部分)二层原始平面图
S=1:120



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

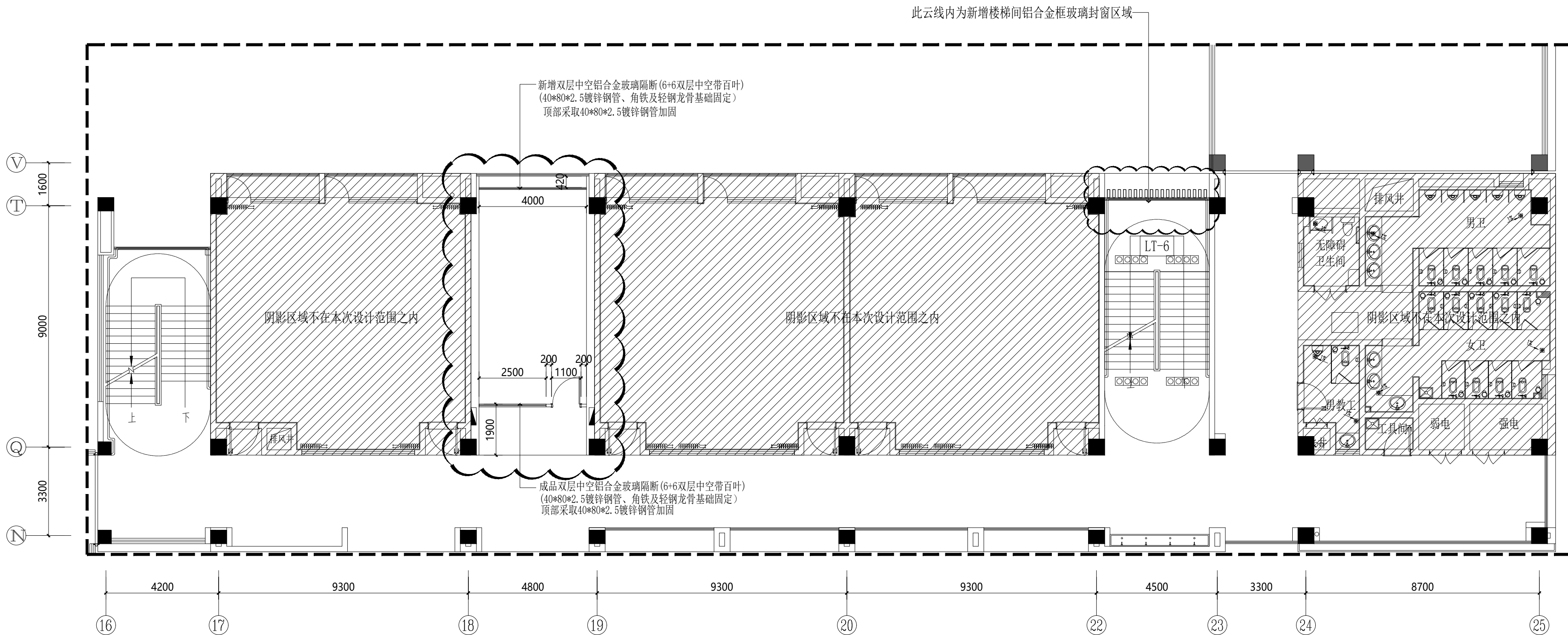
(新增部分)二层隔墙定位图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	2P-02
PAGE NO	图 页	NO. 103



(新增部分)二层隔墙定位图
S=1:120

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

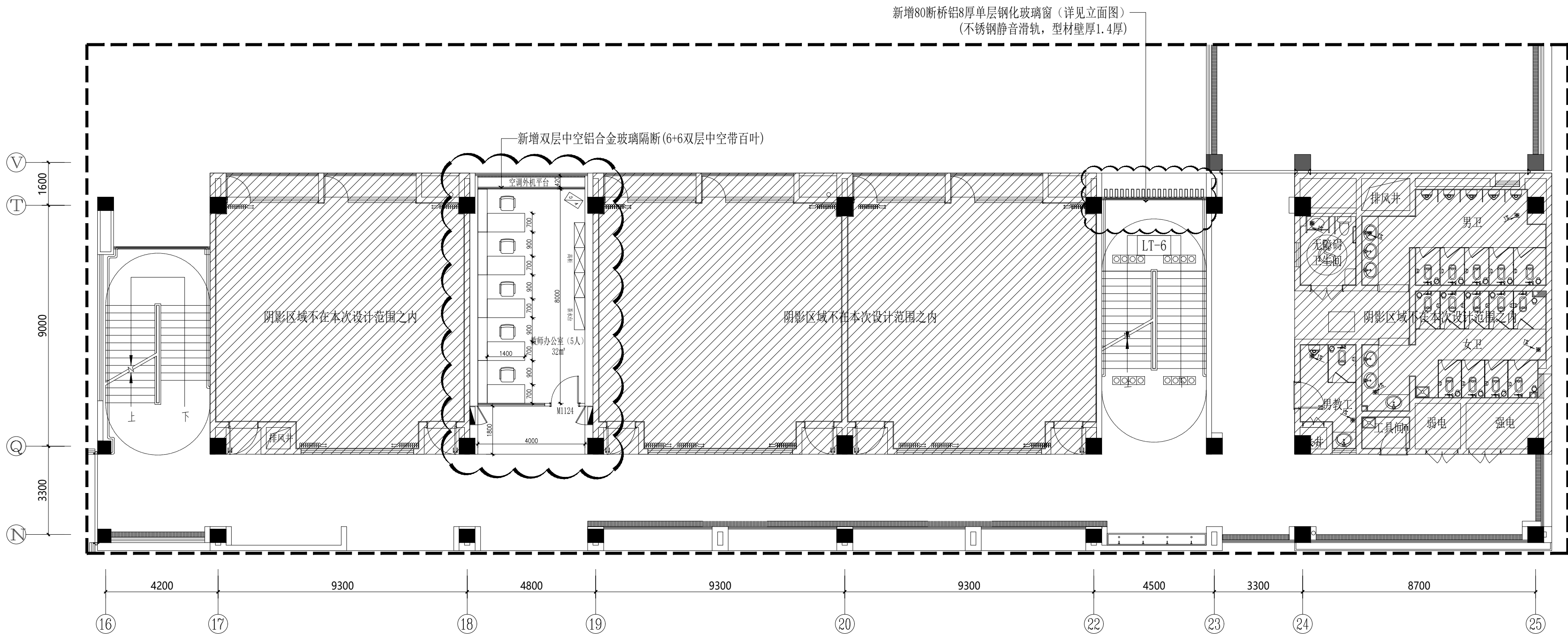
(新增部分)二层平面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	马辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	2P-03
PAGE NO	图 页	NO.104



(新增部分)二层平面布置图

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

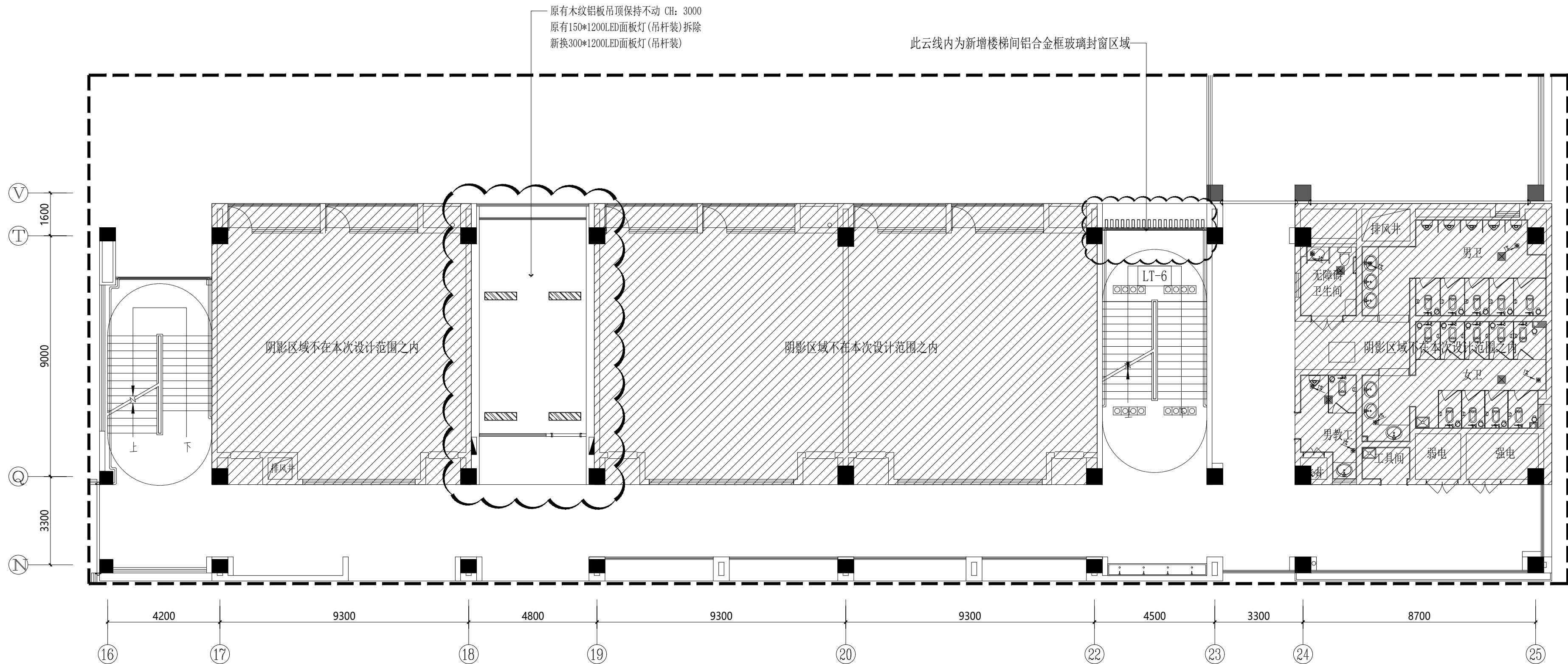
(新增部分)二层顶面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

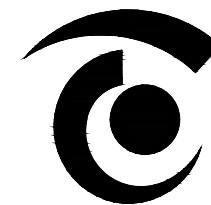
DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	2P-0
PAGE NO	图 页	NO. 108



(新增部分)二层顶面布置图

灯具示意图:

	300*1200LED面板灯(吊杆装)(40W,色温4000K)



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

(新增部分)二层地面布置图

REFERENCE 证号

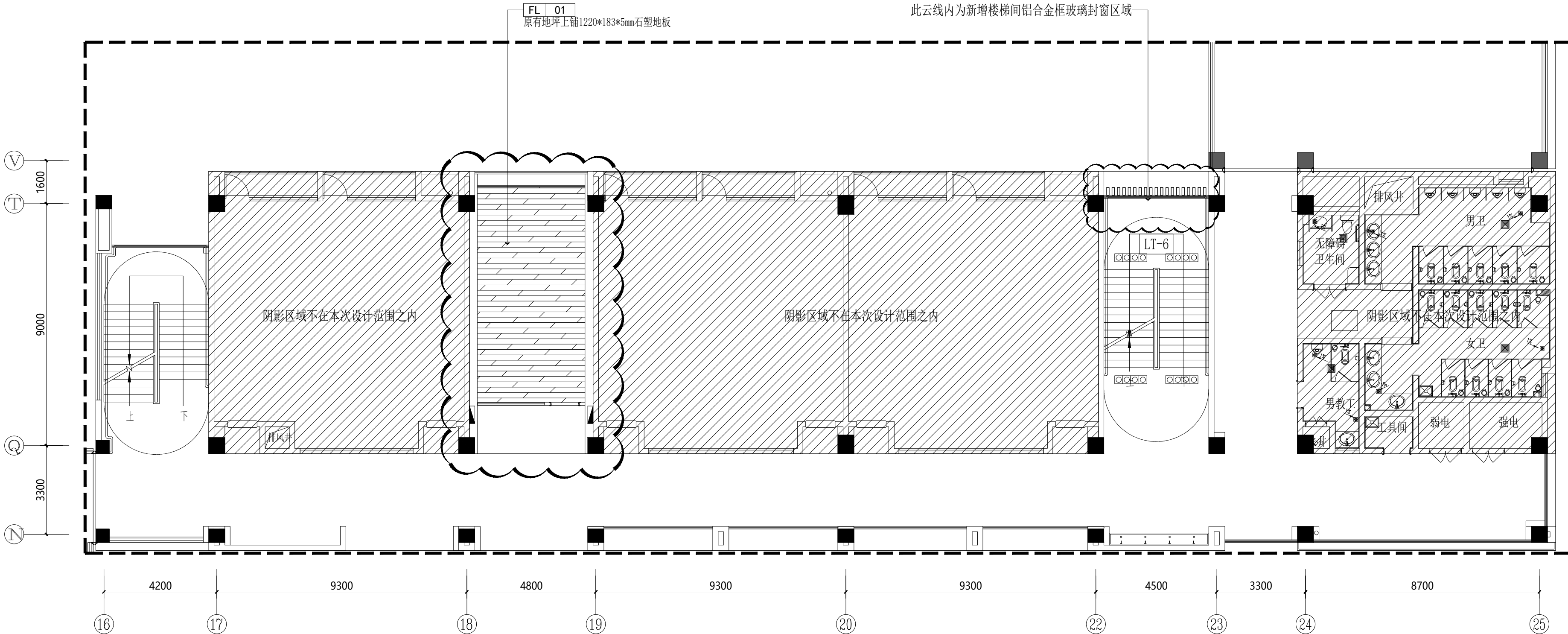
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	2P-05
PAGE NO	图 页	NO. 106

FL 01
原有地坪上铺1220*183*5mm石塑地板

此云线内为新增楼梯间铝合金框玻璃封窗区域



(新增部分)二层地面布置图
S=1:120

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

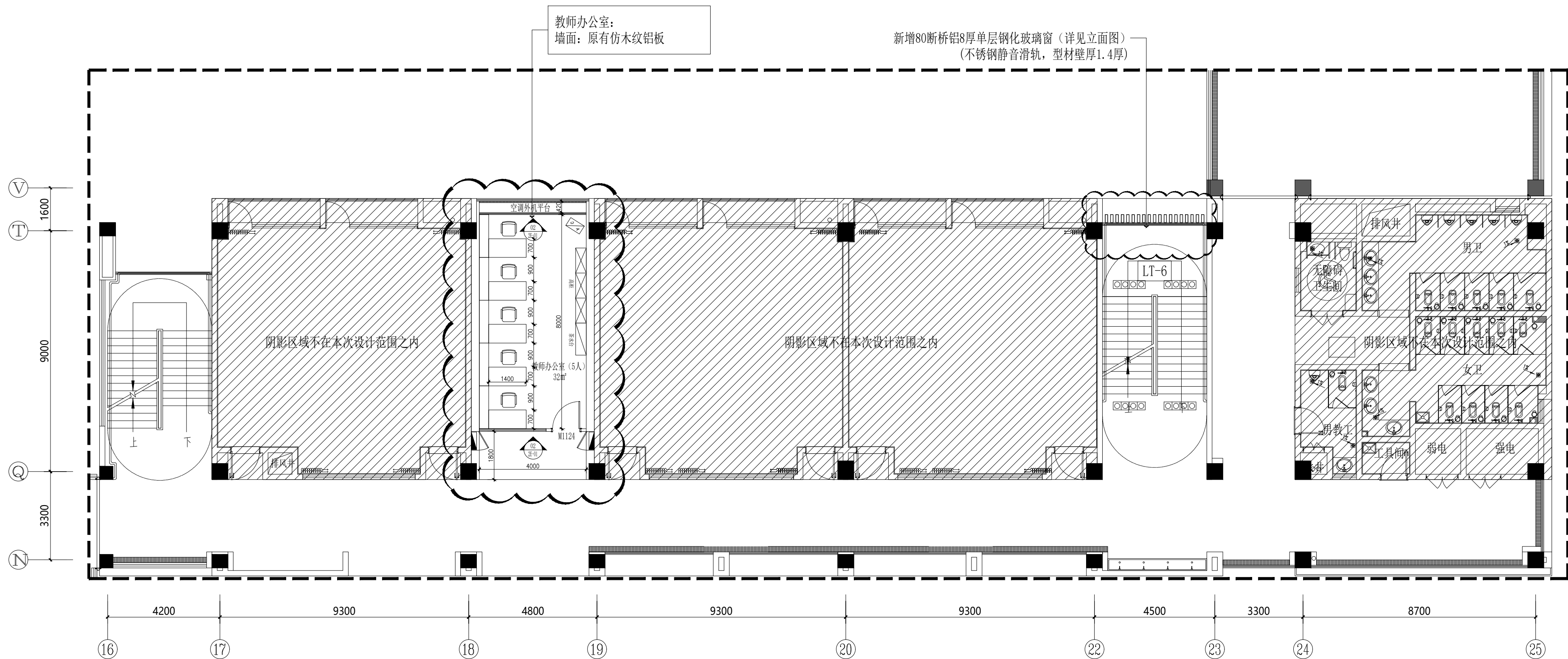
(新增部分)二层立面索引及基本材质图

REFERENCE 证号

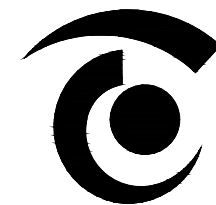
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	2P-06
PAGE NO	图 页	NO. 107



(新增部分) 二层立面索引及基本材质图
S=1:120



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

(新增部分)三层原始平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:120
DRAWING NO	图号	3P-01
PAGE NO	图页	NO. 108

此云线内为新增三层教师办公改造区域

此云线内为新增楼梯间铝合金框玻璃封窗区域

此云线内为三层新增栅栏门改造区域

原始现场描述:
顶面: 木纹铝板CH: 3000+吊装面板灯*4
墙面: 木纹铝板
地面: 800*800地砖

栏杆
排水槽

活动平台

4000

消火栓暗门

阴影区域不在本次设计范围之内

阴影区域不在本次设计范围之内

阴影区域不在本次设计范围之内

排风井

无障碍卫生间

男卫

女卫

男教工

女教工

工具间

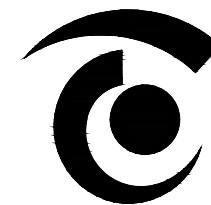
弱电

强电

升降

(新增部分) 三层原始平面图

S=1:120



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

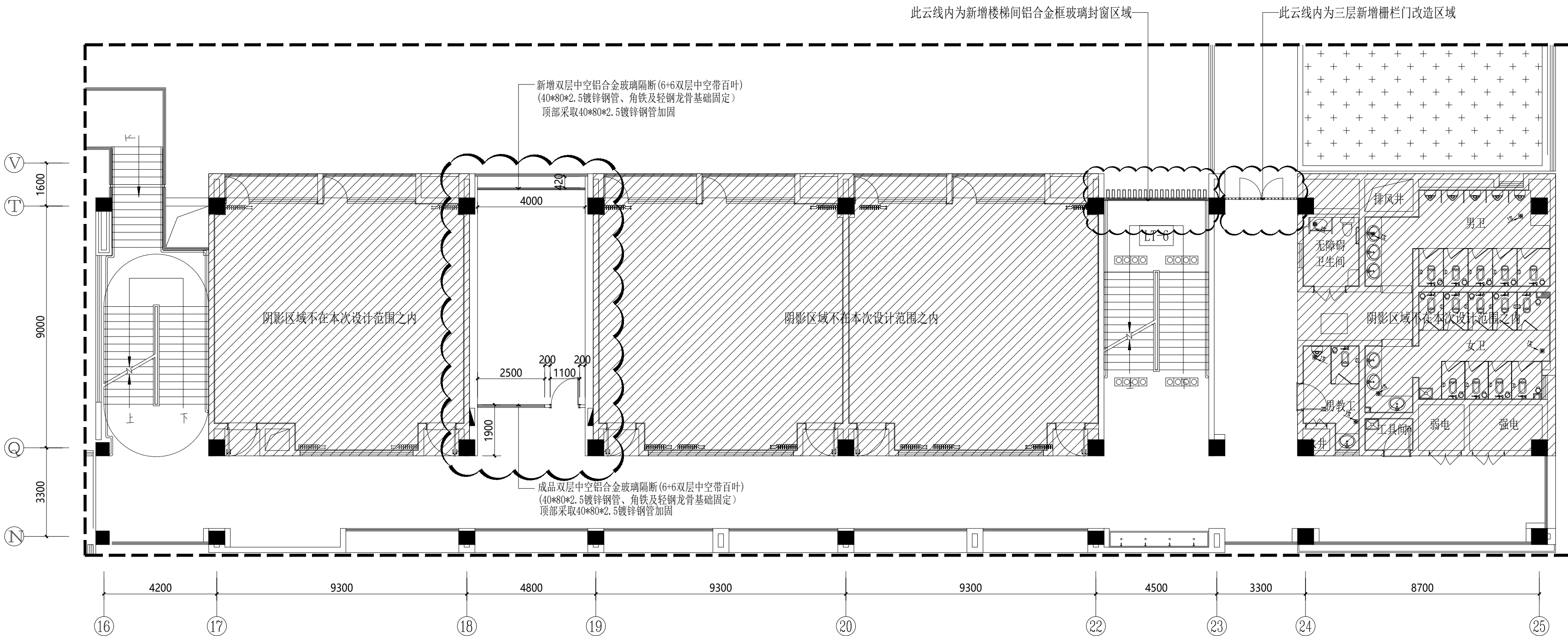
(新增部分)三层隔墙定位图

REFERENCE 证号

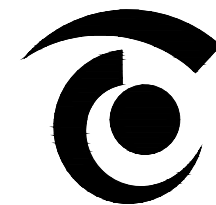
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	3P-02
PAGE NO	图 页	NO. 109



(新增部分) 三层隔墙定位图
S=1:120



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

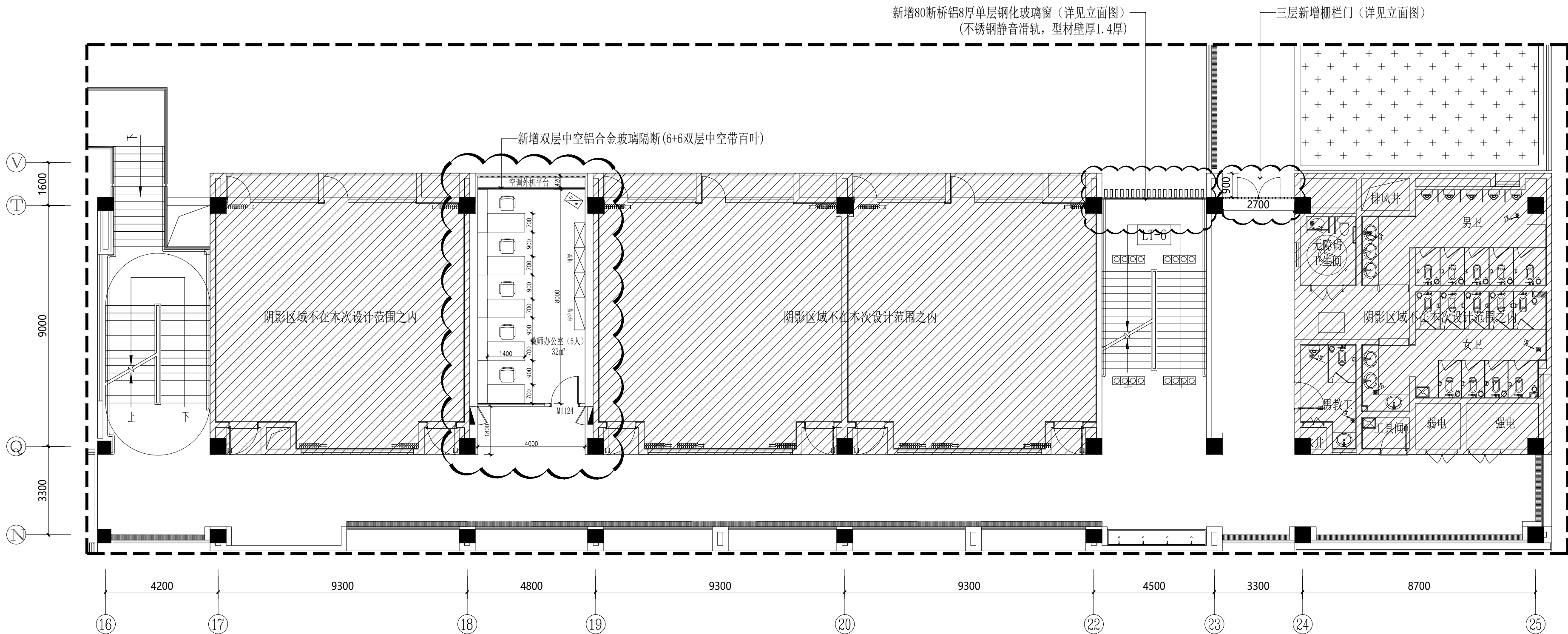
(新增部分)三层平面布置图

REFERENCE 证号

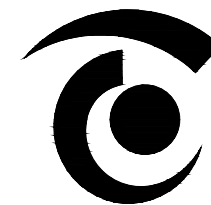
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:120
DRAWING NO	图号	3P-03
PAGE NO	图页	NO.110



(新增部分)三层平面布置图
S=1:120



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

(新增部分)三层顶面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

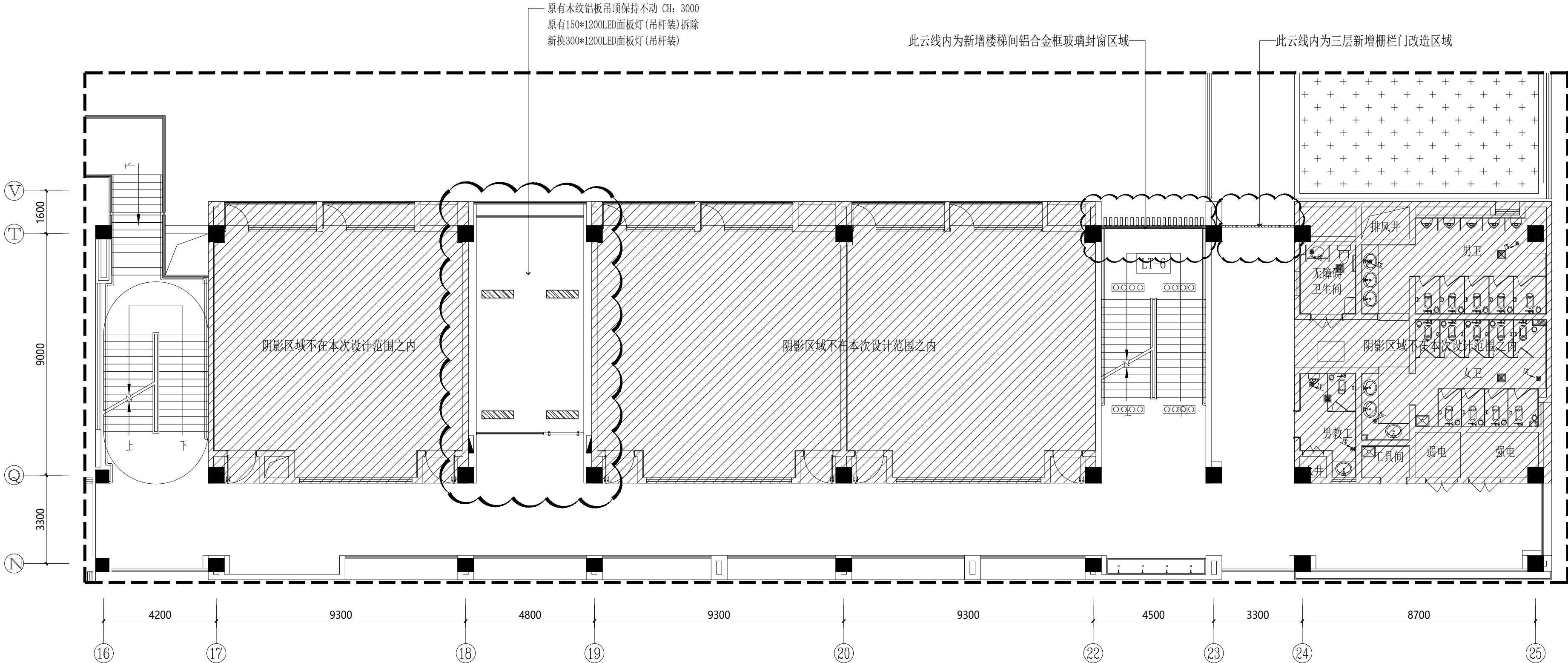
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	3P-04
PAGE NO	图 页	NO.111

原有木纹铝板吊顶保持不动 CH: 3000
原有150*1200LED面板灯(吊杆装)拆除
新换300*1200LED面板灯(吊杆装)

此云线内为新增楼梯间铝合金框玻璃封窗区域

此云线内为三层新增栅栏门改造区域



(新增部分) 三层顶面布置图
S=1:120

灯具示意图:

	300*1200LED面板灯(吊杆装) (40W, 色温4000K)



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

(新增部分)三层地面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

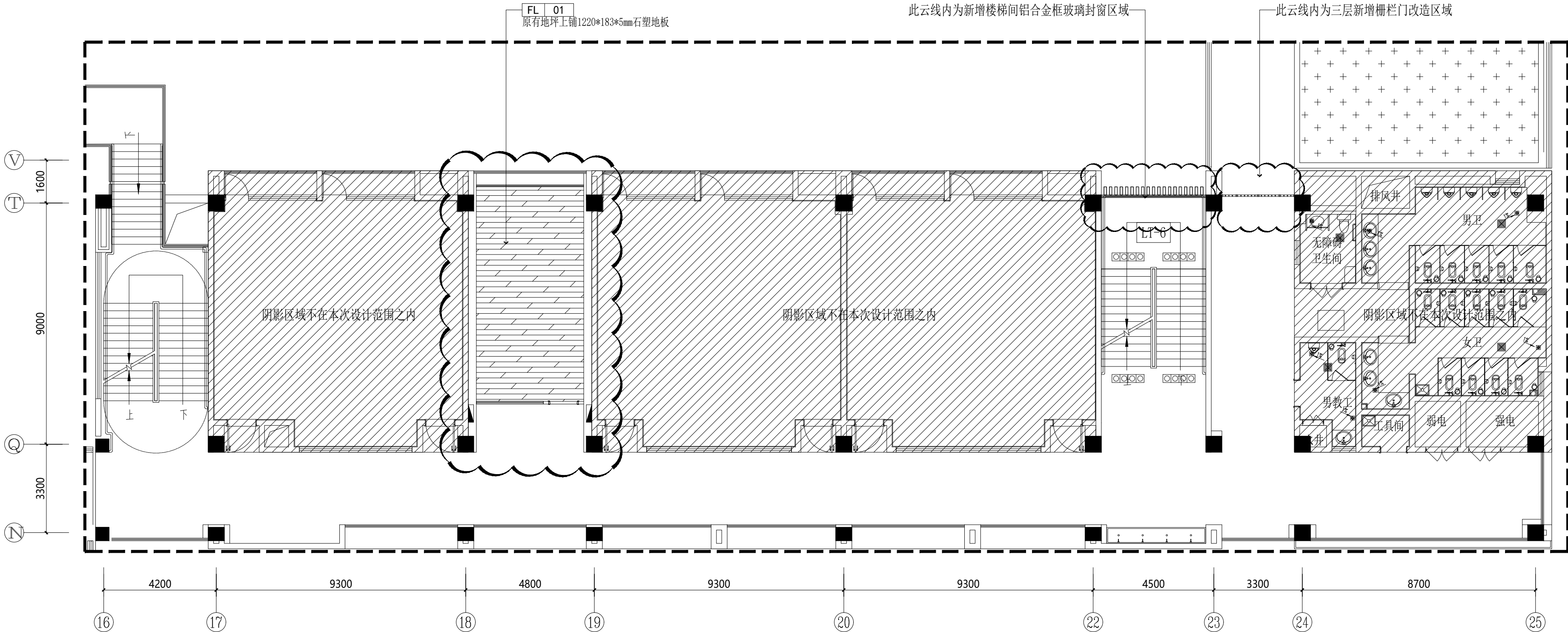
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	3P-05
PAGE NO	图 页	NO.112

FL 01
原有地坪上铺1220*183*5mm石塑地板

此云线内为新增楼梯间铝合金框玻璃封窗区域

此云线内为三层新增栅栏门改造区域



(新增部分) 三层地面布置图
S=1:120



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

(新增部分)三层立面索引及基本材质图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

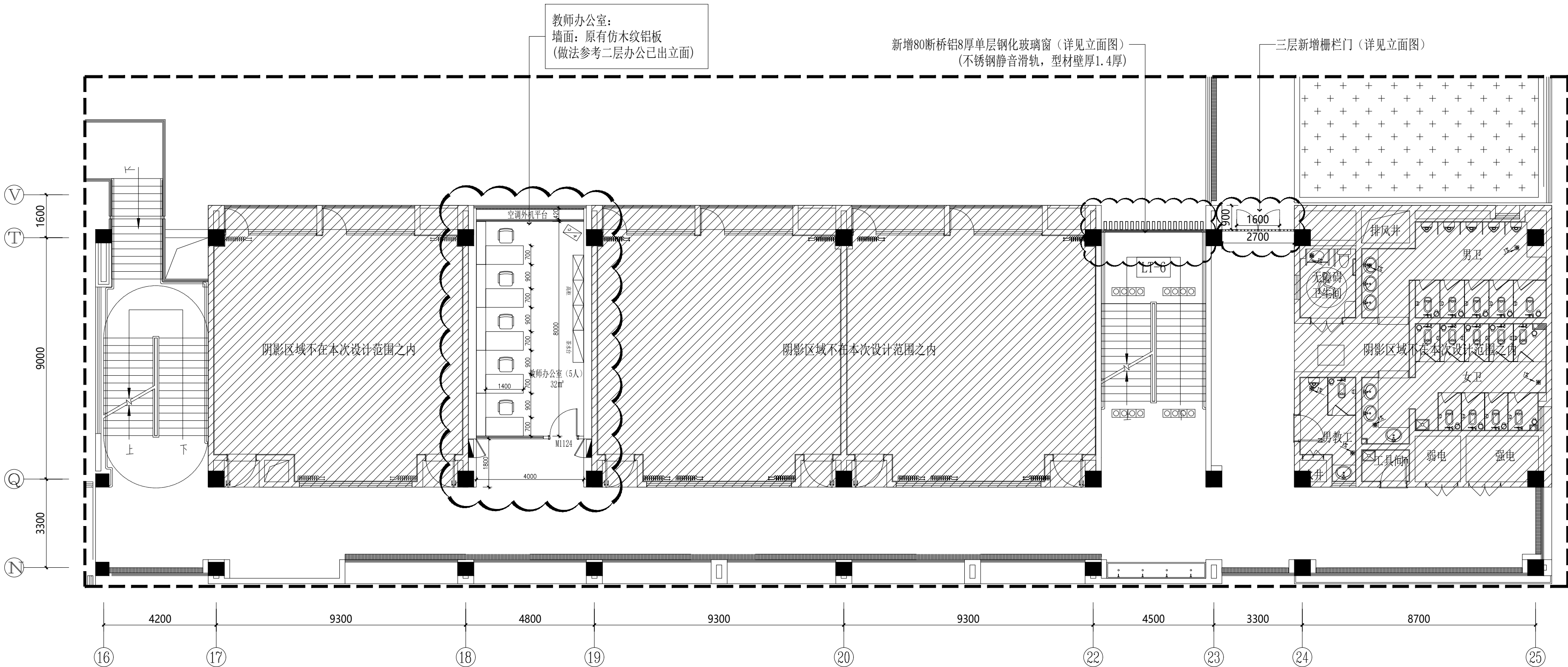
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	3P-06
PAGE NO	图 页	NO. 113

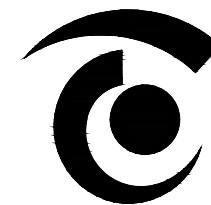
教师办公室:
墙面: 原有仿木纹铝板
(做法参考二层办公已出立面)

新增80断桥铝8厚单层钢化玻璃窗 (详见立面图)
(不锈钢静音滑轨, 型材壁厚1.4厚)

三层新增栅栏门 (详见立面图)



(新增部分) 三层立面索引及基本材质图
S=1:120



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

(新增部分)四层原始平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

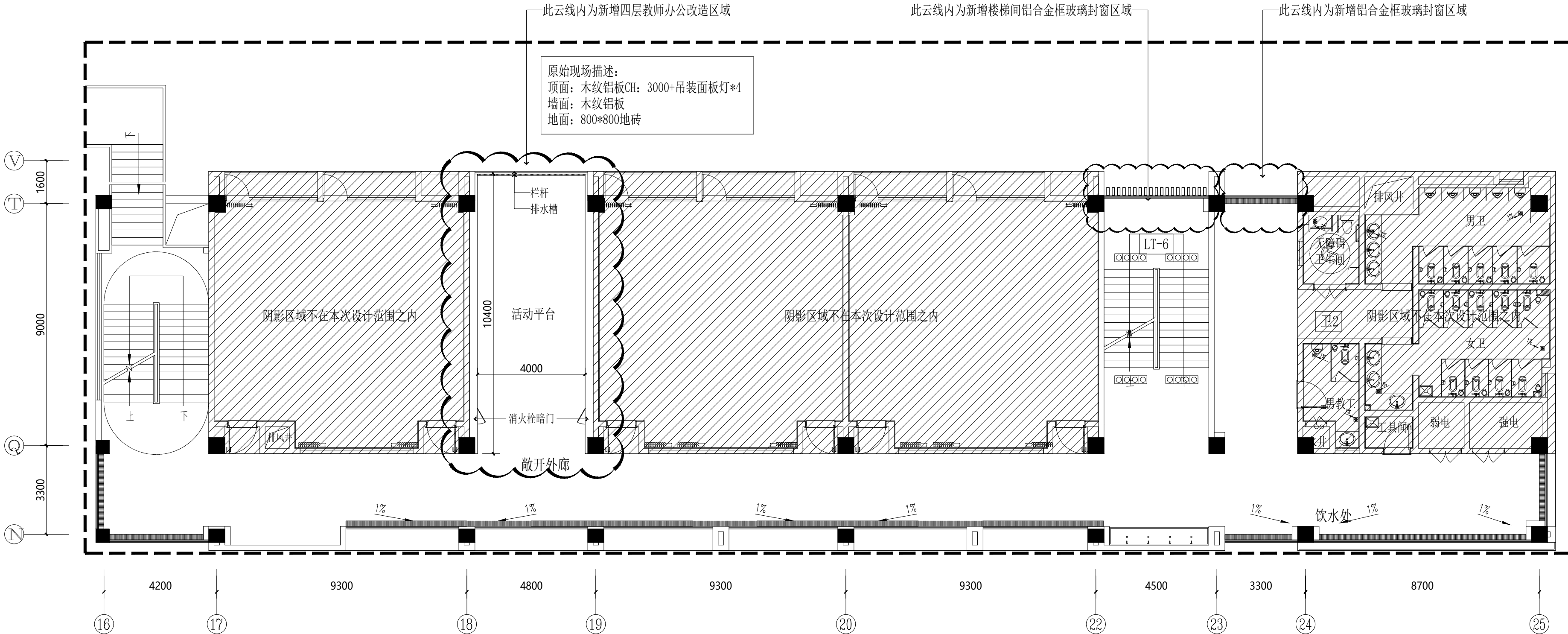
DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	4P-01
PAGE NO	图 页	NO. 114

此云线内为新增四层教师办公改造区域

此云线内为新增楼梯间铝合金框玻璃封窗区域

此云线内为新增铝合金框玻璃封窗区域

原始现场描述:
顶面: 木纹铝板CH: 3000+吊装面板灯*4
墙面: 木纹铝板
地面: 800*800地砖



(新增部分) 四层原始平面图
S=1:120

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

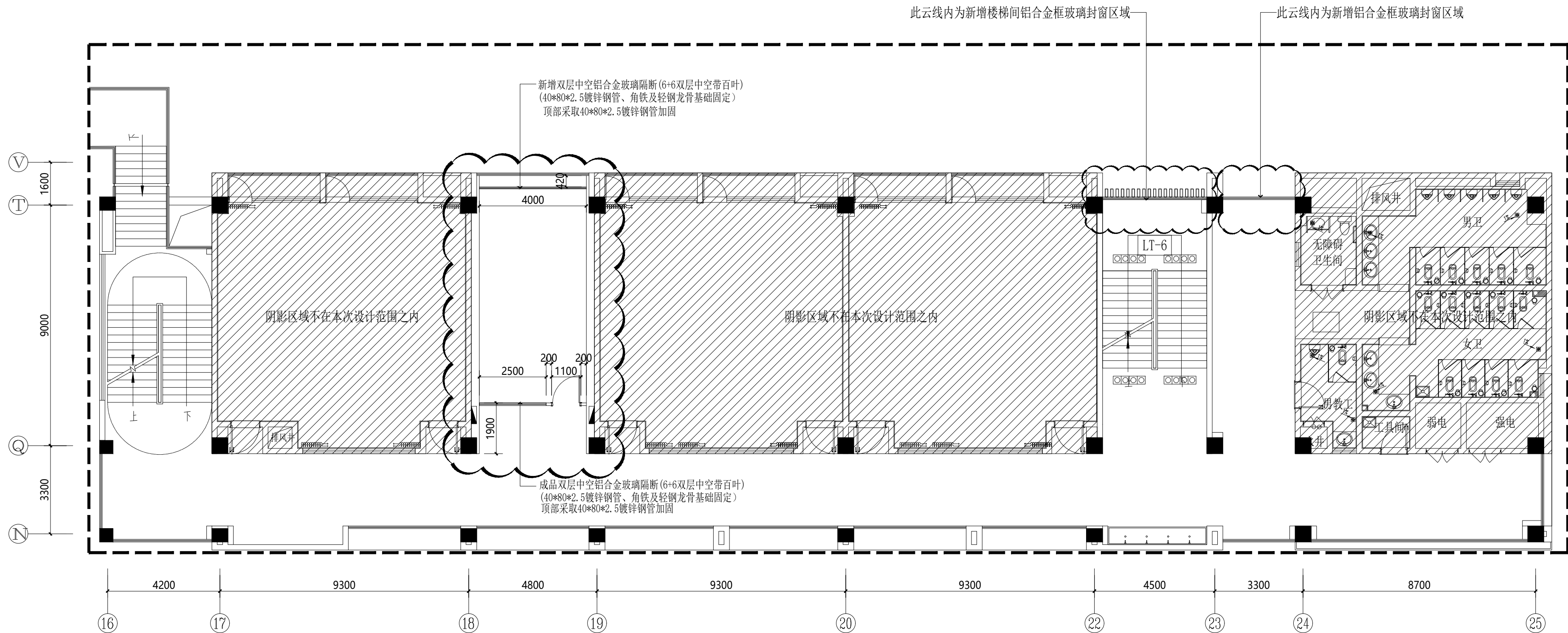
(新增部分)四层隔墙定位图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	马辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	4P-02
PAGE NO	图 页	NO.11



(新增部分) 四层隔墙定位图

(新增部分) 四层平面布置图

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

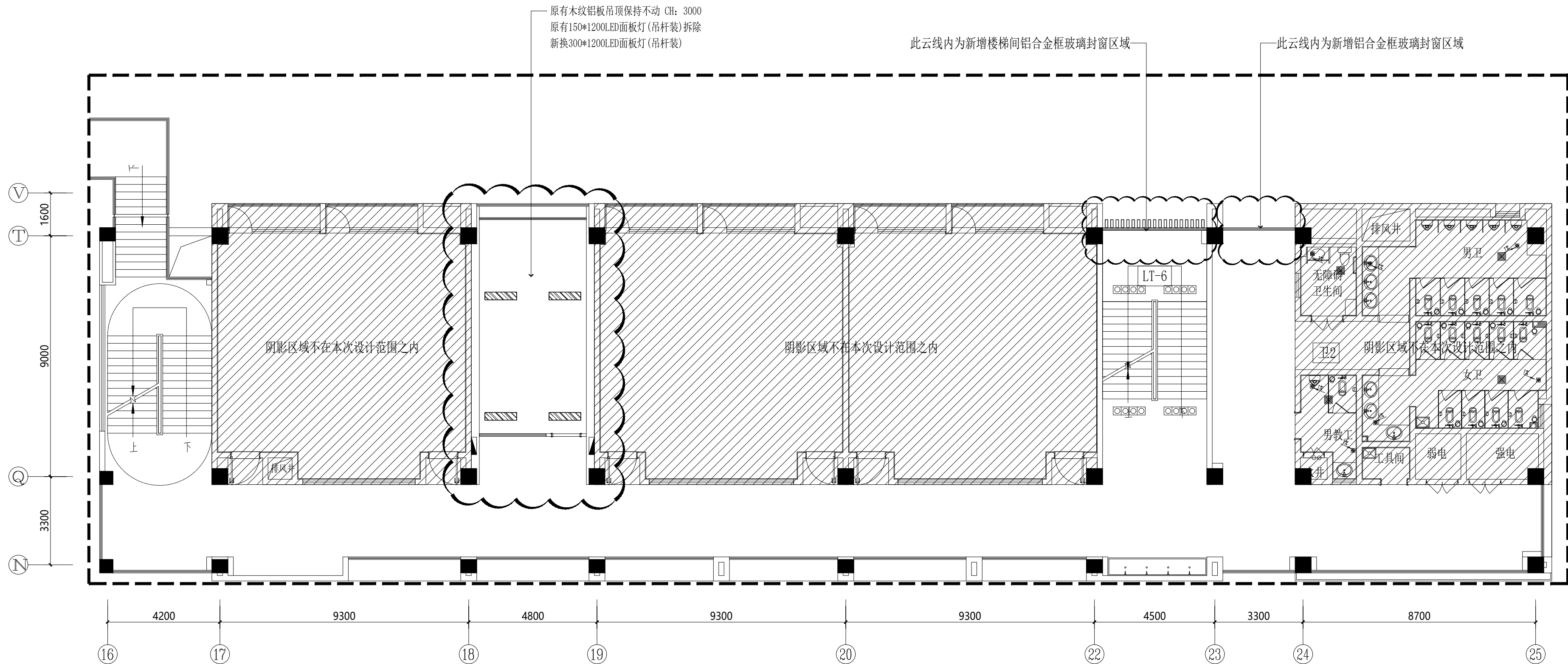
(新增部分)四层顶面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

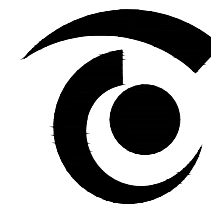
DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	4P-0
PAGE NO	图 页	NO.11



(新增部分) 四层顶面布置图

灯具示意图:

	300*1200LED面板灯(吊杆装) (40W, 色温4000K)



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

(新增部分)四层地面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

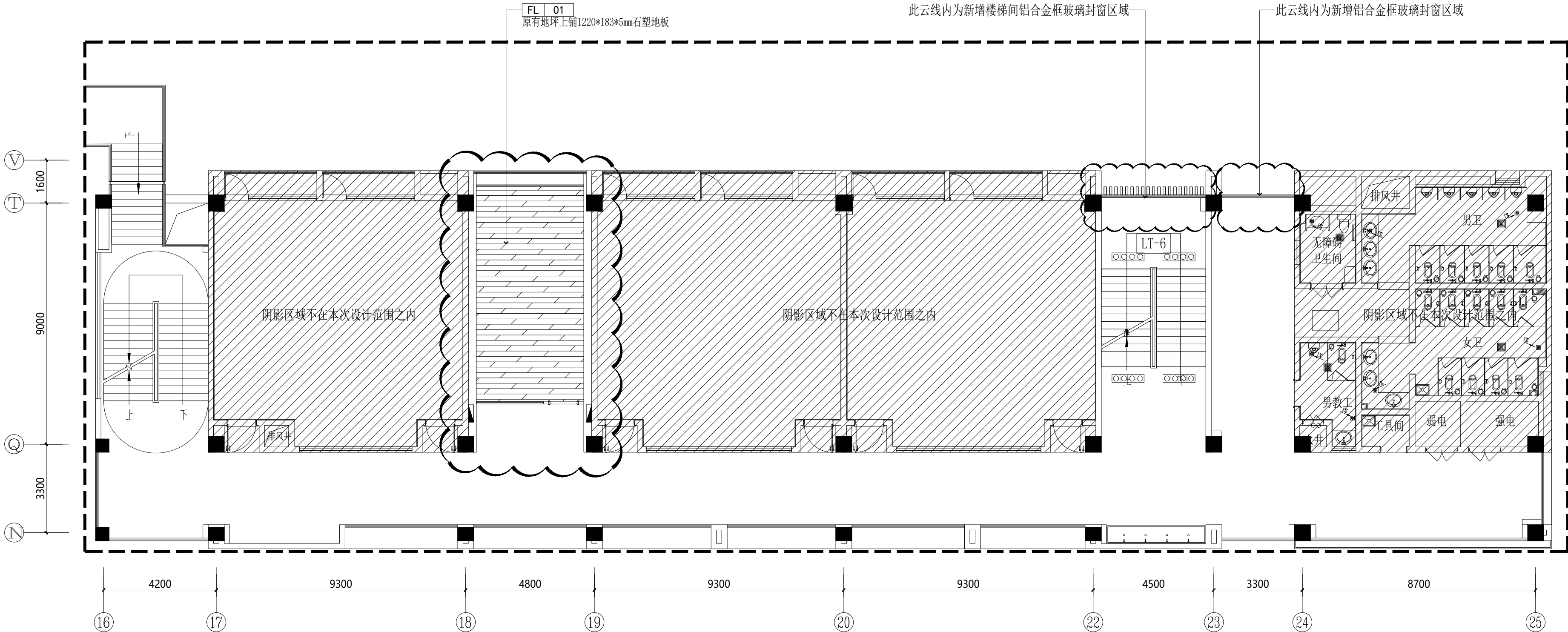
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	4P-05
PAGE NO	图 页	NO. 118

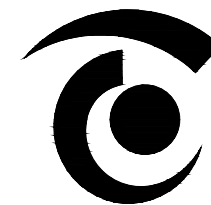
FL 01
原有地坪上铺1220*183*5mm石塑地板

此云线内为新增楼梯间铝合金框玻璃封窗区域

此云线内为新增铝合金框玻璃封窗区域



(新增部分) 四层地面布置图
S=1:120



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

(新增部分)四层立面索引及基本材质图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

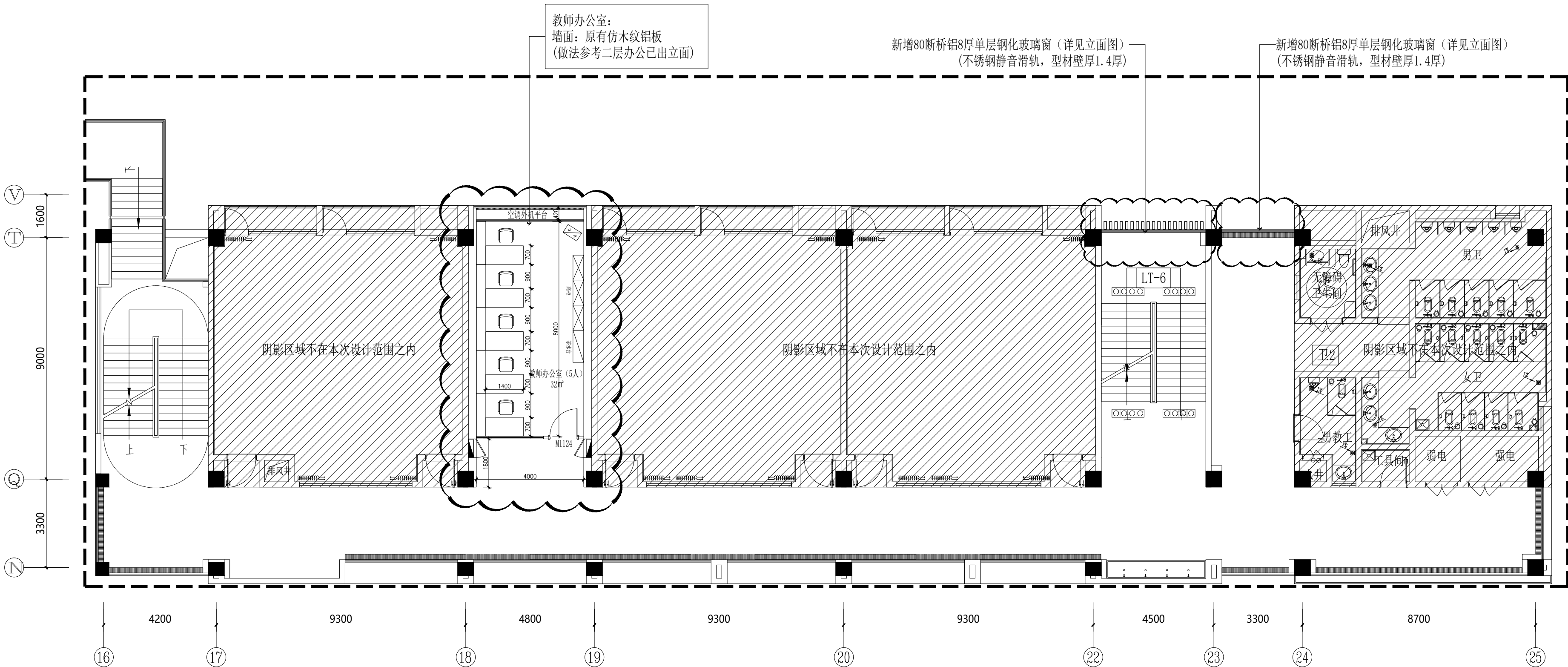
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:120
DRAWING NO	图号	4P-06
PAGE NO	图页	NO. 119

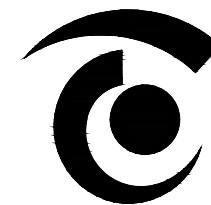
教师办公室:
墙面: 原有仿木纹铝板
(做法参考二层办公已出立面)

新增80断桥铝8厚单层钢化玻璃窗 (详见立面图)
(不锈钢静音滑轨, 型材壁厚1.4厚)

新增80断桥铝8厚单层钢化玻璃窗 (详见立面图)
(不锈钢静音滑轨, 型材壁厚1.4厚)



(新增部分) 四层立面索引及基本材质图
S=1:120



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

(新增部分)五层原始平面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

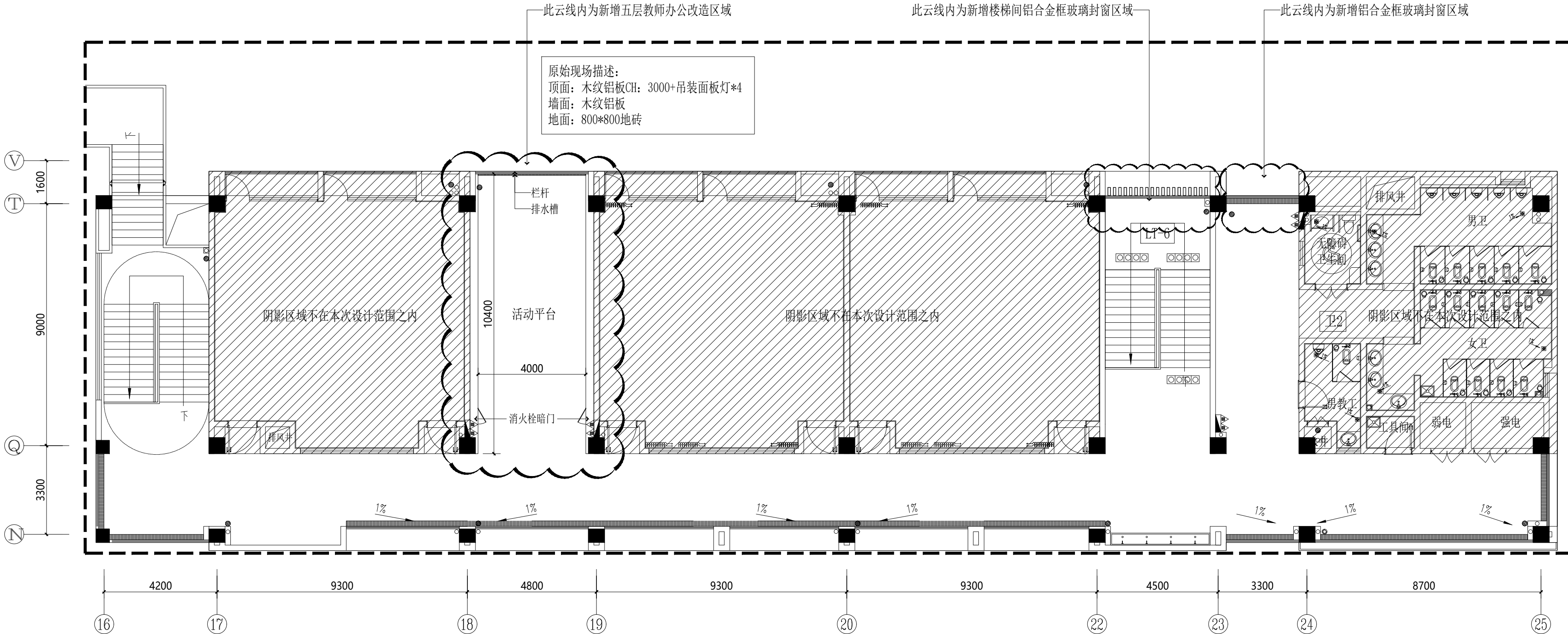
DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:120
DRAWING NO	图号	5P-01
PAGE NO	图页	NO. 120

此云线内为新增五层教师办公改造区域

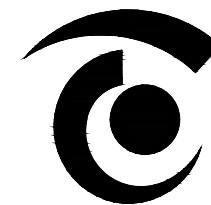
此云线内为新增楼梯间铝合金框玻璃封窗区域

此云线内为新增铝合金框玻璃封窗区域

原始现场描述:
顶面: 木纹铝板CH: 3000+吊装面板灯*4
墙面: 木纹铝板
地面: 800*800地砖



(新增部分) 五层原始平面图
S=1:120



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

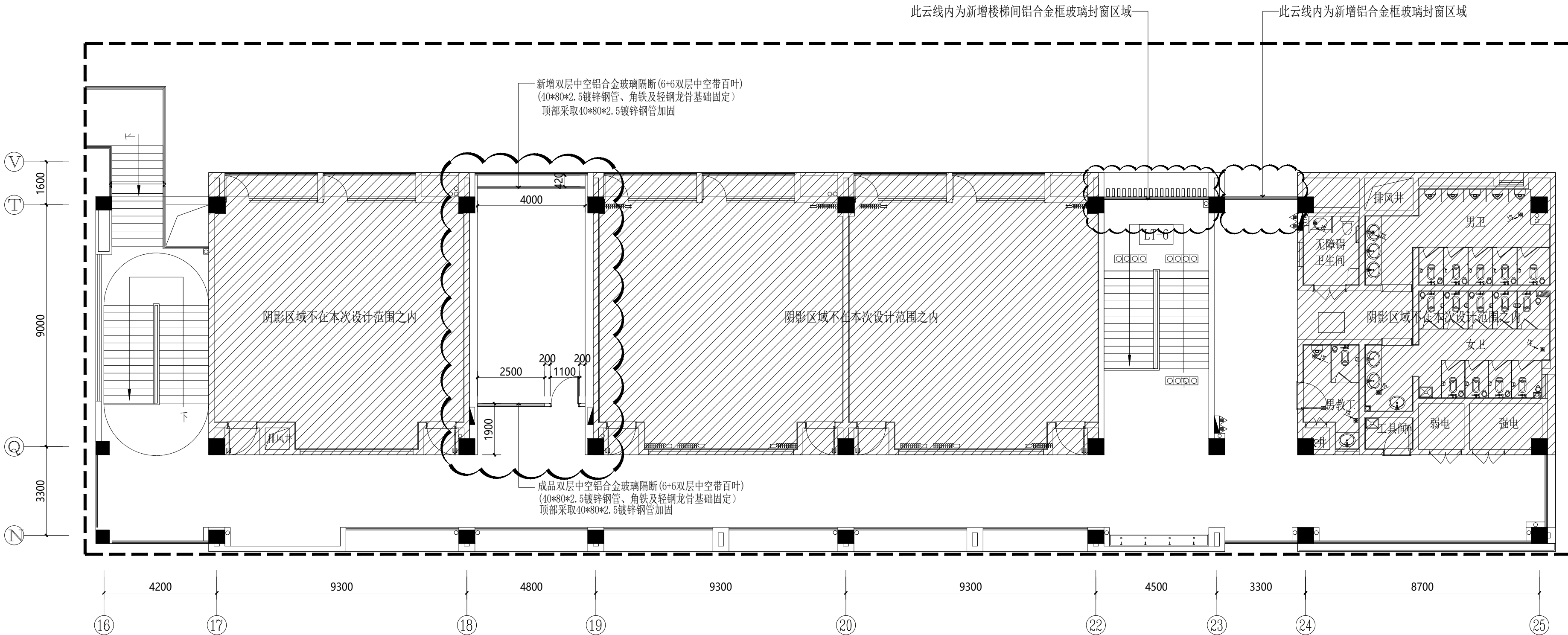
(新增部分)五层隔墙定位图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	5P-02
PAGE NO	图 页	NO. 121



(新增部分)五层隔墙定位图
S=1:120

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

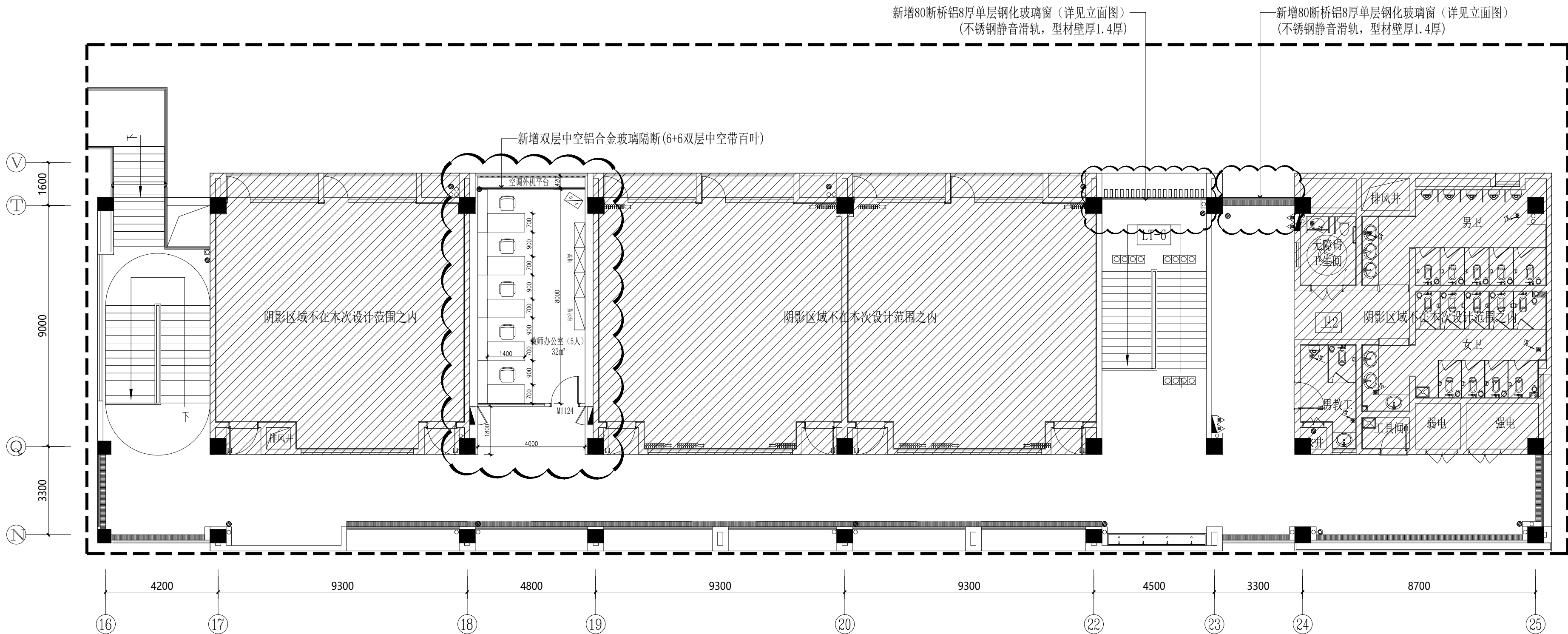
(新增部分)五层平面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	马辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	5P-03
PAGE NO	图 页	NO. 12



(新增部分)五层平面布置图

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

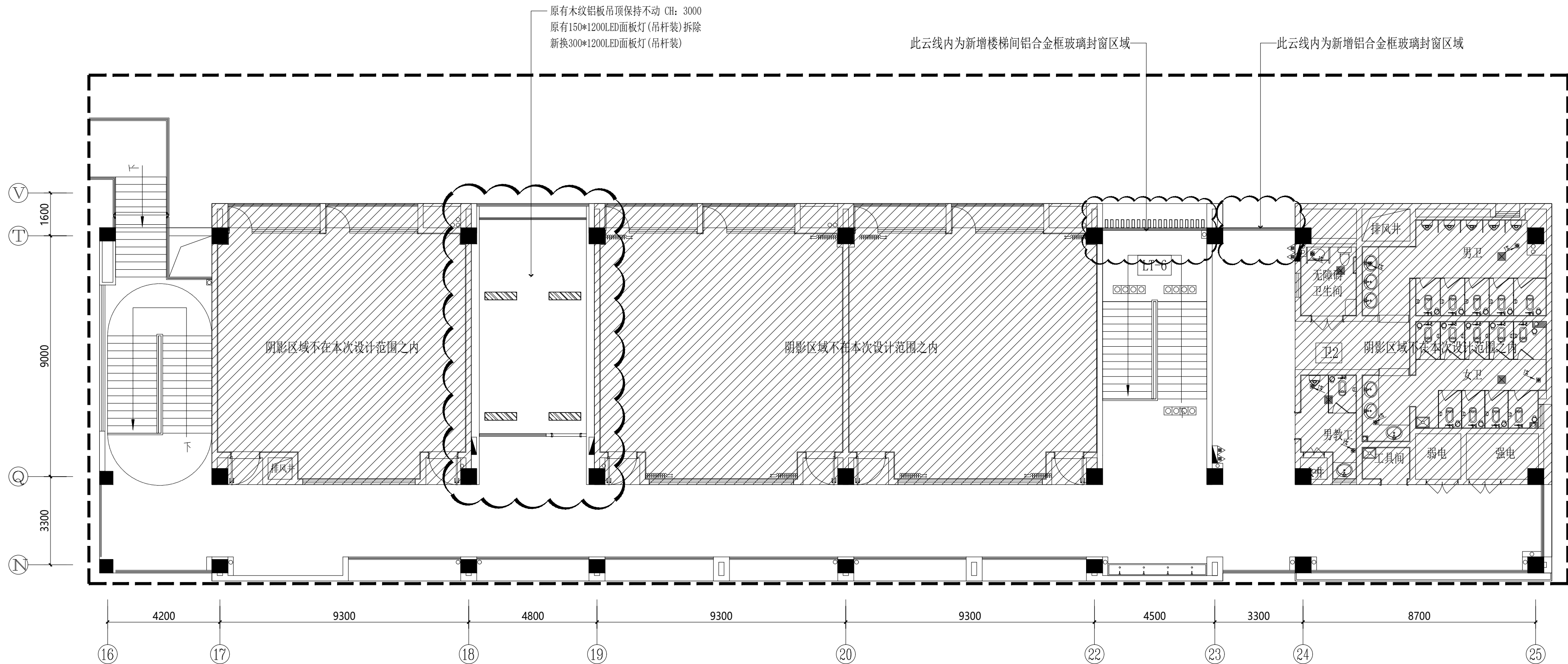
(新增部分)五层顶面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

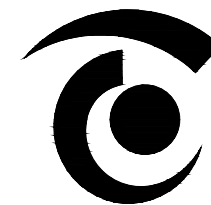
DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	马辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	5P-0
PAGE NO	图 页	NO. 12



(新增部分)五层顶面布置图

灯具示意图:

	300*1200LED面板灯(吊杆装) (40W, 色温4000K)



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

(新增部分)五层地面布置图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日期	2025. 04
DESIGNER	设计师	夏方方
DRAWN	制图	钱孟校
EXAMINED	审定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙殿良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比例	1:120
DRAWING NO	图号	5P-05
PAGE NO	图页	NO. 124

FL 01
原有地坪上铺1220*183*5mm石塑地板

此云线内为新增楼梯间铝合金框玻璃封窗区域

此云线内为新增铝合金框玻璃封窗区域

阴影区域不在本次设计范围之内

阴影区域不在本次设计范围之内

阴影区域不在本次设计范围之内

(新增部分) 五层地面布置图
S=1:120

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

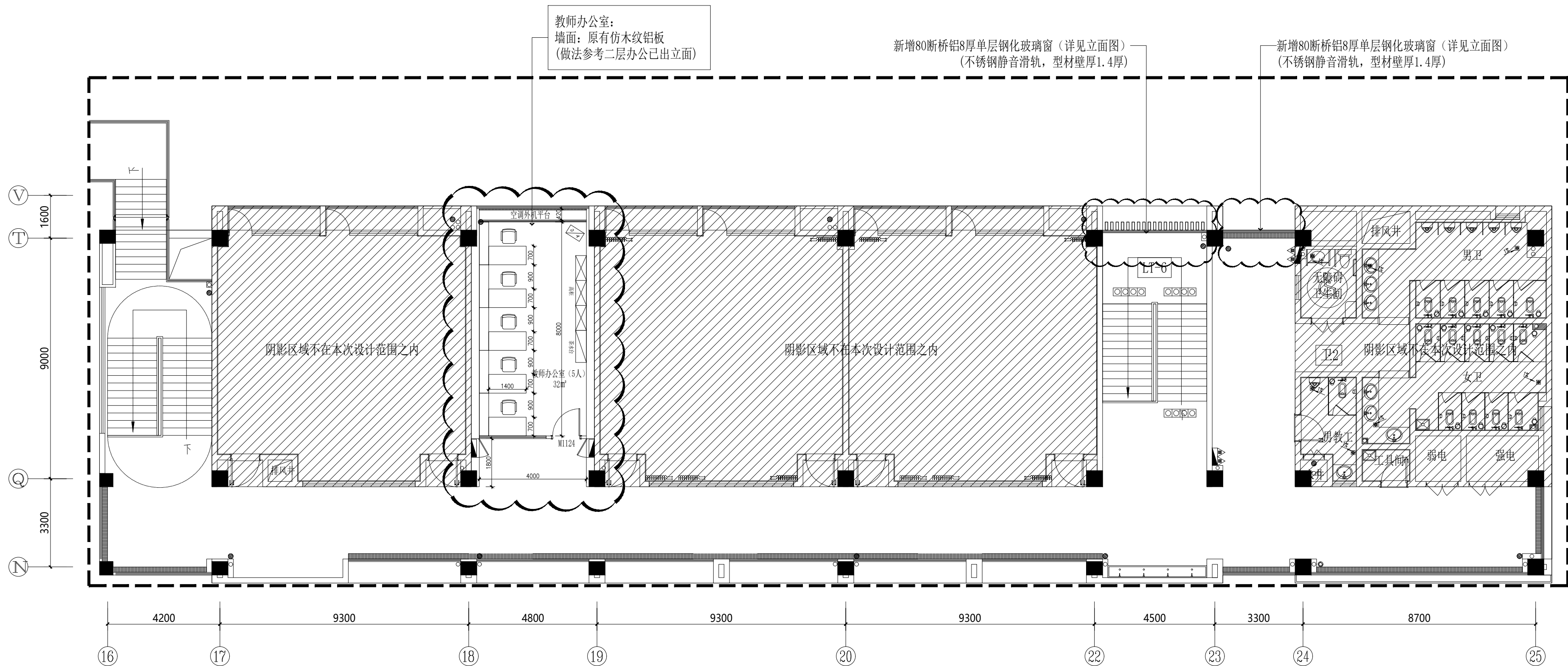
(新增部分)五层立面索引及基本材质图

REFERENCE 证号

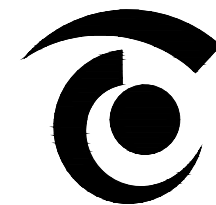
中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正

DATE	日 期	2025.04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	马辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	付彦波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:120
DRAWING NO	图 号	5P-06
PAGE NO	图 页	NO. 12



(新增部分) 五层立面索引及基本材质图
S=1:120



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

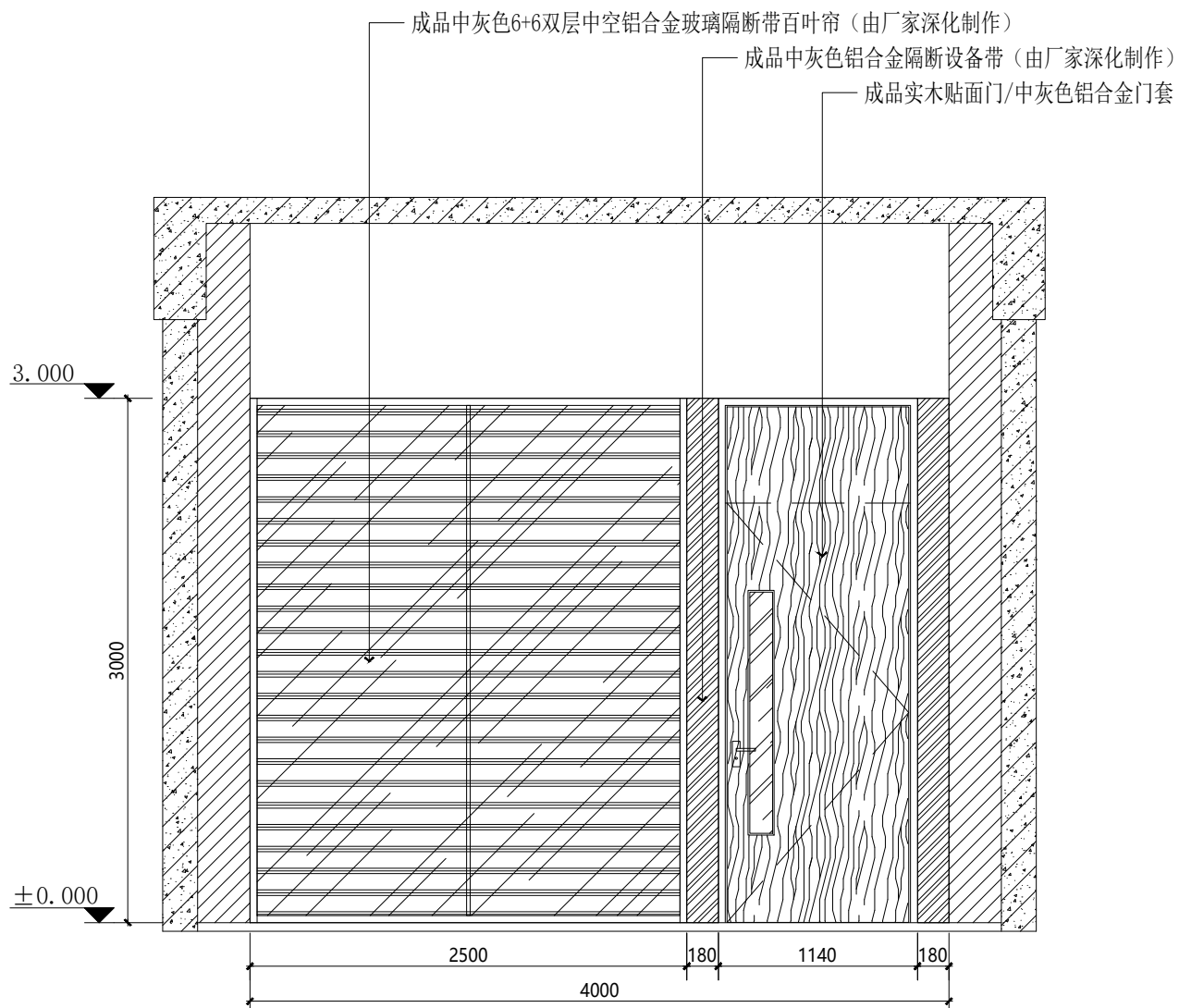
新增教师办公室立面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

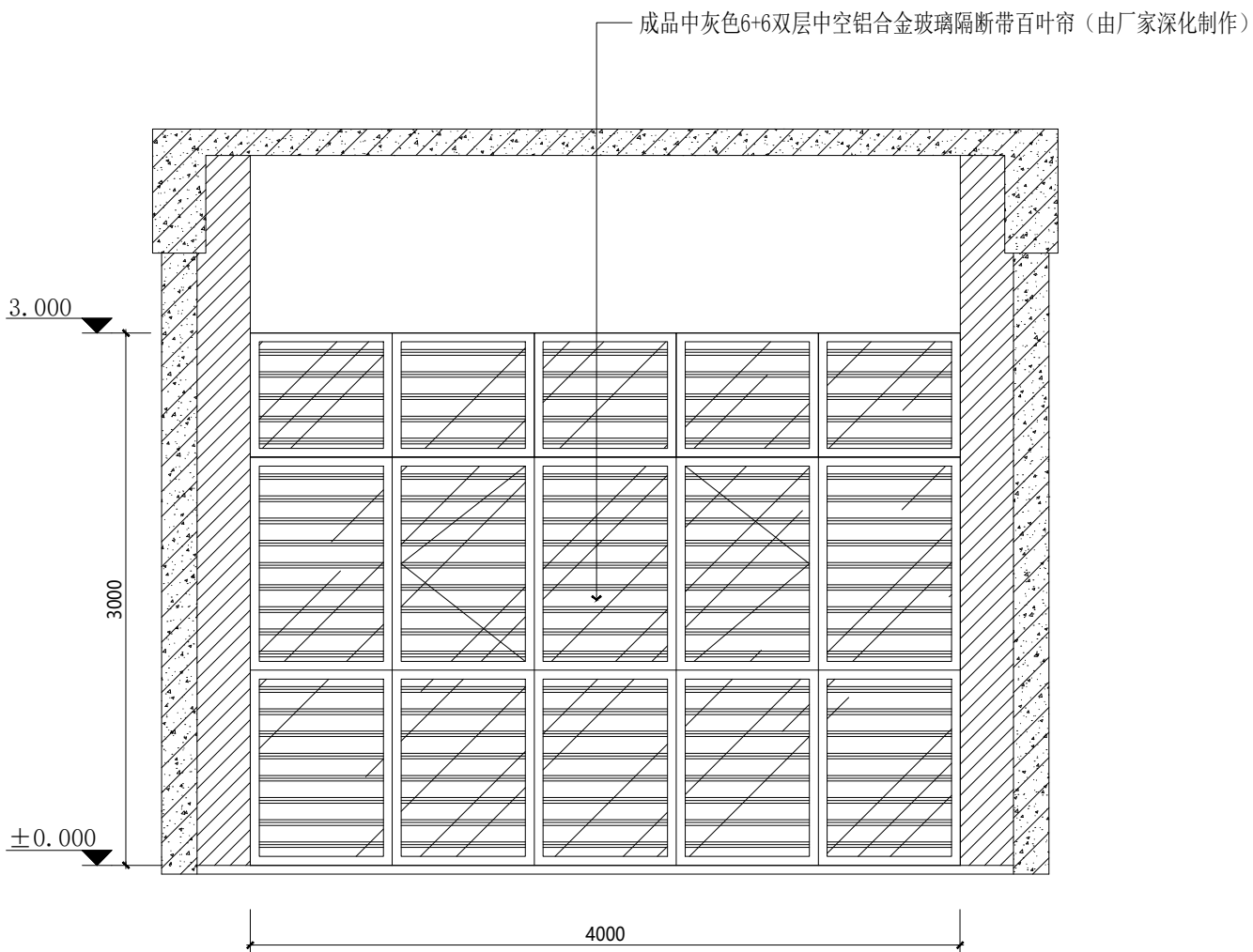
本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杨广波
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:40
DRAWING NO	图 号	EL-01
PAGE NO	图 页	NO. 126

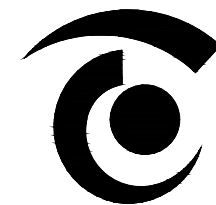


01 ELEVATION 新增教师办公室 E01立面图
SCALE 1: 40

注：三层、四层、五层新增办公室与二层相同，均参照此立面做法



02 ELEVATION 新增教师办公室 E02立面图
SCALE 1: 40



无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

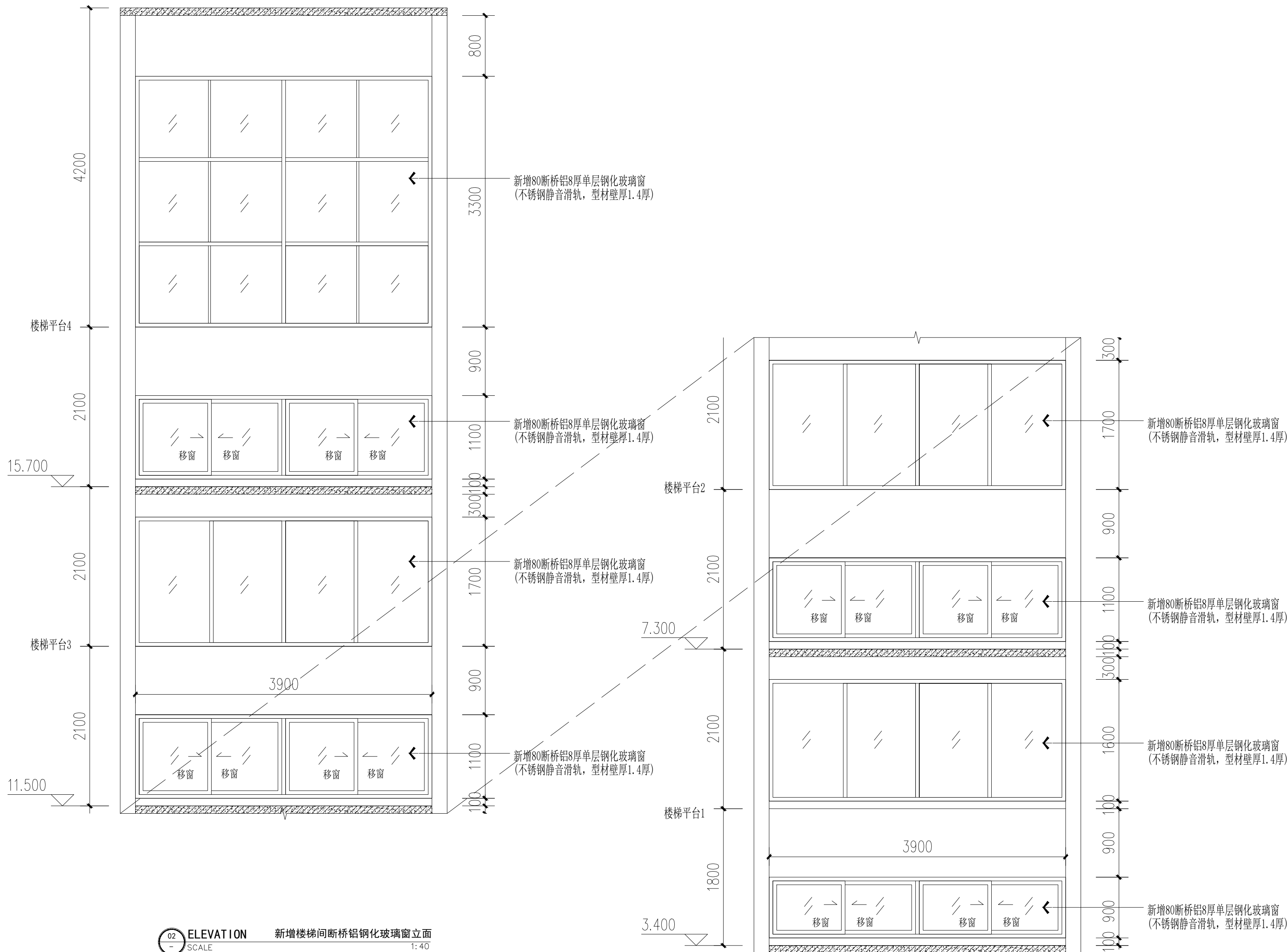
新增楼梯间断桥铝钢化玻璃窗立面

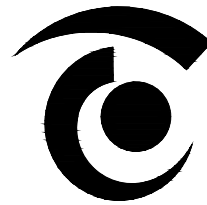
REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格: 建筑装饰: 乙级 1064382号
施工资质: 建筑装饰装修工程施工一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用, 均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸, 须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟松
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	孙俊
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:40
DRAWING NO	图 号	EL-02
PAGE NO	图 页	NO. 127





无锡市精工建筑装饰工程有限公司

公司地址:无锡市滨湖区锦溪路100号科教软件园18号楼5层
电话:0510-82708587 邮编:214031
E-MAIL:wukai81@163.com

TEL:0510-82708587 FAX:0510-82708587

无锡经开和畅实验中学暑期改造工程

DRAWING TITLE

新增走道封窗及新增栅栏门立面图

REFERENCE 证号

中华人民共和国颁发证书编号
设计资格：建筑装饰：乙级 1064382号
施工资质：建筑装饰装修工程施一级
B 1034032020202-6/1 号

本设计之知识产权属精工建筑装饰工程有限公司
任何复印或使用，均需获得书面授权。
不可度量图纸。
所有在图纸上标示的尺寸，须在现场复合和修正。

DATE	日 期	2025. 04
DESIGNER	设 计 师	夏方方
DRAWN	制 图	钱孟校
EXAMINED	审 定	冯辉
CHIEF OF PRO	项目负责人	杜俊良
JOB NO	项目编号	
SCALE	比 例	1:40
DRAWING NO	图 号	EL-03
PAGE NO	图 页	NO. 128

