



2021 年职业教育活动周-建筑工程系 “砼筑-鲁班杯” 才技竞赛

赛项活动指南

主 办：教务科

协 办：实训科 学生科

组织实施：专业教研室

承 办：“六步成长”教学团队

赞 助：苏州建鑫建设集团有限公司

苏州顺龙建设集团有限公司

苏州华新国际物业管理有限公司

二〇二一年一月

建筑工程系开设有土木工程、建筑电气和智能化工程两大专业群，建筑工程技术、市政工程技术、建筑电气工程技术(审批中)、建筑智能化工程技术四个专业方向，以培养土木工程师和电气工程师为目标，面向土建行业构件生产、主体建造、设备安装、智能运维、工程检测和信息建模六大岗位群输送专技人才。

新基建发展背景下，国家推行“建造-智能建造-智能制造”技术路径，土建施工领域将实现“智能化”，智能建造将推进我国土建施工行业数字转型和智能升级。建筑工程系对标土建施工绘图员、测量员、试验员、施工员、安全员、建筑信息模型技术员六大员职业岗位技能等级需求，创建识图与构造教研室、工程测量教研室、力学与材料教研室、标准化施工教研室、智能化监控教研室、信息化管理教研室六大学科教学团队，紧扣土建施工岗位群能力主线：看懂图纸-放准尺寸-选对材料-施工标准化-监控智能化-管理信息化六步递进，构建出土建施工类专业学生素质、知识、能力全面发展的“六岗位导向、六融合育人、六递进成长”的三维育人模式。



一. 参赛对象

建筑工程系在校学生，不分专业、年级、性别均可报名。

二. 大赛赛项

文艺类：摄影、视频/音乐、征文/朗读、绘画/海报、书法、创新/创意

专业类：工程图纸绘制/CAD、数字城市成图/CASS、纸桥制作、光控声光报警器制作、办公楼视频监控布设、办公楼主体立体模型制作/REVIT

三. 赛项时间及地点

1.时间：线上提交作品截止 2021 年 2 月 26 日；线下才技展示文艺类 2021 年 5 月 8-14 日、专业类 2021 年 5 月 15 日。

2.线下展示地点：建筑工种技术实训中心（具体竞赛时间、地点安排以秩序册为准）。

四. 大赛标准

参照《中华人民共和国**国家职业标准**》有关要求，按照相关专业高技能工作岗位对人才的理论、技能要求，结合全国**土木水利类高等职业教育**专业人才培养要求和教学标准，制定各项目竞赛大纲、竞赛规程及成绩评判标准。

五. 大赛步骤

大赛分线上作品提交预赛和线下现场展示决赛两部分，各班级负责宣传，初赛由个人线上提交作品（拍照或文件上传）参加，决赛以班级为单位报名参加，系部教学团队组织实施。

六. 大赛方式

各赛项无理论考试，现场展示赛题因各项目而异，由专家组从试题库中抽取。比赛现场为参赛选手提供标准的素材、原材料、工具等器材，参赛班级可依据大纲要求自备。

七. 成绩评定及名次确定

1.预赛满分 100 分，由学习通平台评分。现场展示决赛满分 100 分，由现场裁判组集体评判确定。大赛综合总成绩由预赛成绩和决赛成绩加权组成，预赛成绩和决赛成绩的权重比例为 5:5。

2.个人成绩名次按照参加项目的个人大赛总成绩排定。总分较高者在前；总分相同时，以现场展示得分较高者在前；总分数和现场展示得分也相同时，以现场展示时间较短者名次在前；

若仍不能分出先后，取相同名次。

3.综合团体成绩名次按参赛班级获奖个人的总积分从高到低排定。个人每取得一个一等奖计4分，每取得一个二等奖计2分，每取得一个三等奖计1分，其它成绩不计团体分。总积分相同时，取相同名次。

4.单项团体成绩名次按参赛班级选手个人成绩的总分之和从高到低排名。排名相同时，取相同名次。

八. 奖项设置

1.个人奖以项目为单位，按参赛人数设定获奖数，比例为：一等奖10%，二等奖20%，三等30%。一、二等奖颁发荣誉证书和奖金，三等奖颁发荣誉证书。获奖选手优先推荐各类荣誉评选、专接本（专本同读）学历提升和优秀企业实习。

2.班级团体设综合团体奖3名，单项团体奖每项目1名，均颁发相应荣誉证书。

3.学生获个人一等奖的比赛项目所对应课程任教老师，颁发荣誉证书。

4.参与大赛大纲制定及命题教师，颁发聘书，聘期三年。

九. 报名与在线测试

1.每个项目报名人数和每人报名项目数均不限。

2.初赛由个人线上提交作品参加，手机**学习通APP**扫码进班或者登录校园数字学习中心<http://szjsjt.fy.chaoxing.com/portal>提交作品进行报名，决赛以班级为单位报名参加。

3.线上初赛报名截止2021年2月26日；线下决赛报名截止2021年3月30日，参赛班级需注明参赛选手的项目指导教师（课程主教教师或班主任）。

十. 竞赛组织

大赛在学校教务处、学工处的指导下，由建筑工程系教务科主办，专业教研室组织，学生科、实训科协办，“六步成长”教学团队具体实施。

1.专家组

文艺社团：杜利军、刘庆根、陈东海、李 慧、沈淑娴、陆 茜

专业社团：薛晓煜、黄 甜、刘亚双、张 英、姜 敏、王毅芳

2.仲裁组

文艺社团：张 帅、高 杰、许 俭

专业社团：徐 萍、鞠志祥、陈小雁

3.裁判组

文艺社团：汤文俊、顾静雯、高 燕、孙克文、霍晓芝、杜万斌

专业社团：张丽霞、张蓉蓉、王 维、徐江岑、朱 帅、葛 辉

张 啸、王海青、陈永清、张晓红、仲启龙、张 莉

4.技术支持

文艺社团：汪丽丽、陈 桦、李文广、闫 琪

专业社团：吴小贵、朱梁洪、张耀明、董 硕、黄建国

郭清平、董 庆、许颖泉、胡 斌、郝国利

十一. 其它事项

1.本活动文本可在苏建交建筑工程系官网下载或系部微信公众号查阅。

2.联系方式：

建筑工程系学生科（文艺类）：高 杰 电话：13913554742

建筑工程系实训科（专业类）：许 俭 电话：13914005419

各项目联系人：

工程图纸绘制/CAD：袁 园 电话：18862344655

数字城市成图/CASS：陈文娇 电话：15601587896

纸桥制作：刘 萍 电话：18896541516

光控声光报警器制作：徐雪君 电话：13861302417

办公楼视频监控布设：潘志刚 电话：18361088386

办公楼主体模型制作/REVIT：杨 军 电话：18352405957

活动主题：爱我苏州 建设有我

爱我苏州篇：

项目介绍：苏州古时称吴。苏州城始建于公元前 514 年，已历经 2500 多年的沧桑。古城基本保持着古代“水陆并行、河街相邻”的双棋盘格局、“三纵三横一环”的河道水系和“小桥流水、粉墙黛瓦、古迹名园”的独特风貌。历史上，这里物华天宝，人杰地灵，是传统文化发达、园林风景秀美的城市，被誉为“人间天堂”。随着时代的进步，苏州的现代建筑以崇文、融和、创新、致远的城市精神和丰富的艺术想象，记录着吴文化的传承。

活动一：“爱我苏州”摄影竞赛——砵 PS 摄影社

作品要求：用细腻的镜头，独特的视角，去感受、记录苏州古城中的古建与现代建筑。照片要求 500 万像素以上，彩色或黑白均可，200 字以内构思作品的思想和内容，如果是一组系列作品，照片数量控制在 5 张以内，同组照片必须是同一系列内容，除影调处理外，不得利用电脑和暗房技术修改影像原貌。



活动二：“爱我苏州”视频竞赛——砵 SZC 说唱社、砵 POP 街舞社

作品要求：视频时长 3 分钟以内。内容积极、健康，传递建筑之美。可 DIY 各种创意、背景音乐和特效，风格不限。



活动三：“爱我苏州”征文竞赛——砵知学社、砵徽话剧社

作品要求：尽情分享对当下生活变化的观察和思考。自拟题目，体裁不限，字数不限，满足自选体裁文体要求即可，稿件原创。



活动四：“爱我苏州”绘画竞赛——砵艺 CLUB 声音社、砵中国风社

作品要求：类型不限，除漫画、素描为 8k 外，其它如国画、水彩、水粉画等一律长 80 厘米、宽 30 厘米(竖画)或长 64 厘米、宽 44 厘米(横画)，作品原创，留存好原稿。



活动五：“致敬逆行者”软硬笔书法竞赛——砵心志愿者、砵泽国旗班

作品要求：围绕“同心战疫”为主题，或寄慰英杰，或赞誉英雄，或激扬斗志，或为城祈福，或展望未来，留存好原稿。具体规格：硬笔书法-16k，竖写、横写均可；毛笔书法-竖写长 70 厘米、宽 35 厘米左右，横写长 80 厘米、宽 40 厘米左右。



活动六：“创迎未来”创新竞赛——砵创创新社

作品要求：内容不限，科技创新项目-要求个人运用有关的科学理论知识制作出新颖独特、具有实用意义的实物作品，具有创新性、科学性、先进性、实用性等特点。科技创意项目-要求个人自主提出的科学假设、奇思妙想或解决思路，具有独特的想法和创新思维，写出设计的目的、原理（科学依据）和创新之处。



系部各类社团欢迎您的加入和创立...

执笔人：张帅、高志、汤文俊

砵心砵德同成长 团结友爱创辉煌

建设有我篇：

读懂图纸-识图与构造教学团队

一. 赛项名称

工程图纸绘制/CAD

二. 竞赛目的

工程识图与计算机绘图能力是工程技术人员必备的一项基本岗位技能,也是新时代下工程类专业的核心技能。建筑工程制图与计算机绘图课程的教学主要围绕学生的识图能力与 CAD 绘图能力展开,教学过程强调职业能力与专业技能培养。通过本次“砼筑-鲁班杯”才技竞赛,为不同年级、不同专业同学提供交流学习的平台。

三. 竞赛内容

根据自身情况选择手绘或 CAD 软件绘制。

具体要求:手绘选取 A3 图纸,抄绘赛项活动所提供的建筑施工图任一张(建议全部),CAD 按照规范绘制全部(图纸详见附件一)。

四. 技术规范

《房屋建筑制图统一标准》GB/T50001-2017。

五. 评分细则

按照建筑工程图标准规范抄绘图形,在图面布置、图线标准、图形绘制、尺寸标注及文字注写等方面符合竞赛要求,具体评分表如下:

内容	分值	评分点
图纸大小、比例尺	5	选择合适的图纸与比例尺,布局美观,此项酌情扣分。
图框、会签栏、图名	10	缺图框扣 1 分,缺会签栏扣 2 分,缺图名扣 2 分。
线型	5	轴线、墙线、门窗线、楼梯线、尺寸线有线型区别,缺一种线型扣 1 分(手绘酌情扣分),直至扣满该项分值。
轴线与轴号	5	画错、漏画等每处扣 0.5 分,直至扣满该项分值。
柱	5	不按尺寸绘制、画错、漏画等每处扣 0.5 分,直至扣满该项分值。
墙体	15	不按尺寸绘制、画错、漏画等每处扣 1 分,直至扣满该项分值。
门、窗	15	不按尺寸绘制、画错、漏画等每处扣 1 分,直至扣满该项分值。
标注、文字标注	15	画错、漏画等每处扣 0.5 分,直至扣满该项分值。
标高、坡度、剖切符	10	画错、漏画等每处扣 0.5 分,直至扣满该项分值,直至扣满该项分值。
楼梯	15	不按尺寸绘制、画错、漏画等每处扣 1 分,直至扣满该项分值。

邀请码:28628381

学习通首页右上角输入



执笔人:张英

放准尺寸-工程测量教学团队

一. 赛项名称

数字城市成图/CASS

二. 竞赛目的

培养学生从事数字城市测绘数据采集、数据处理以及绘图等方面的实践能力；锻炼学生对问题的分析与处理能力、适应实践需求的应变能力；检验和培养学生养成认真细致的业务作风、精益求精的工作态度和科学高效的工作方法。

三. 竞赛内容

根据自身情况选择手绘或 CASS 软件绘制。

按照 1:500 大比例尺地形图要求，手绘或利用 CASS 软件完成内业绘图/编辑成图工作，提交 A3 图纸或 DWG 格式数字地形图（活动图纸详见附件二）。

四. 技术规范

GB/T 20257.1-2017《国家基本比例尺地图图式第 1 部分 1:500 1:1000 1:2000 地形图图式》

GB/T 13989-2012《国家基本比例尺地形图分幅和编号》

GB/T 24356-2009《测绘成果质量检查与验收》

五. 评分细则

内容	分值	评分点
符号和注记	20	地形图符号和注记用错一项扣 1 分。
图形整饰	10	地形图整饰应符合规范要求，缺、错少一项扣 1 分。
图形完整性	50	图上内容取舍合理，主要地物漏绘一项扣 2 分，次要地物漏绘一项扣 1 分。
点位精度	20	要求误差小于 0.1 米。检查 10 处，每超限 1 处扣 2 分。

六. 学习资料

详见超星学习通课程“砼筑-鲁班杯”才技竞赛《数字城市成图》项目，课程二维码如右图所示。课程平台上提供软件安装包、技术规范、CASS 使用说明书及练习数据等相关学习资料。



执笔人：黄甜

选对材料-力学与材料教学团队

一. 赛项名称

纸桥制作

二. 竞赛目的

实践带给学生思考，思考中培养学生创新思维能力。通过活动给学生提供一个展示和交流力学知识和应用实践的平台，让学生在动手中学，在动手中探索，在动手中尝试创造，提高学生对力学的理性认知，营造浓厚的学科学、爱力学的科技氛围。

三. 竞赛内容

根据自己对桥梁的认识制作各种各样的桥梁模型。使用 10 张以内 A4 纸、胶水或胶棒制作跨度不少于 500mm，宽度不少于 100mm，承重不小于 0.5kg 的纸桥。作品应力求有创造性，并能贴近实际、结构合理、制作精巧；禁止使用如硬纸板等硬质纸，禁止用胶水浸泡比赛用纸，禁止作品中含有非纸质材料（如：铁丝、木棒、水泥等），可以用彩色笔涂抹颜色，增加美观。

四. 评分细则

比赛结果将从承重、创意、解说四个方面进行评价，具体评分表如下：

内容	分值	评分点
承重	40	①纸桥自身重量：现场称重，质量最小的作品加 10 分； ②纸桥承重：满分 40 分 承重 2.5kg 以上 40 分；承重 1.5kg-2.4kg 之间 20 分； 承重 0.6kg-1.4kg 之间 10 分；承重 0.5kg 以下 0 分。
创意	40	做工精细度和美观程度。
解说 (录制视频上传)	20	要求制作 PPT 讲解；解说语言流利顺畅。

五. 学习资料

桥梁的结构组成、各种桥型的特点、施工方法等相关资料，纸桥的制作方法、木桥的制作方法等详见超星学习通课程“砼筑-鲁班杯”才技竞赛《纸桥制作》，课程二维码如下图所示。



执笔人：刘亚双

施工标准化-建筑施工教学团队

一. 赛项名称

光控声光报警器制作

二. 竞赛目的

激发学生了解电学知识的兴趣，学习电工电子技术领域必要的基本概念、基本术语、基本原理、基本分析方法和初步的实验与仿真技能；锻炼分析生活中常见的电工与电子技术方面问题的能力，为后续专业课程学习奠定一定的电学基础。

三. 竞赛内容

根据提供的光控声光报警器的系统原理电路图与安装接线图，利用电路基础知识，查询资料，完成电子设备的认识与鉴别，并提交区分电阻阻值、电容和三极管的方案，完成智能光控声光报警器的电路板焊接。

四. 技术规范

1. 《苏州市中小学、幼儿园安全技术防范系统技术要求（2017 版）》
2. GB 2423. 1-2001 《电工电子产品基本环境试验规程》
3. GB/T 19247. 1-2003 《采用表面安装和相关组装技术的电子和电气焊接组装要求》
4. ZNJ-05-079 《ESD 控制技术规范》

五. 评分细则

内容	分值	评分点
电子元器件认知与鉴别	30	认识各种电子元器件（15 分） 鉴别各种元器件（15 分）
电路的基本知识	30	了解电路的基本概念与原理（15 分） 掌握电路的基本分析方法（15 分）
电路板的认识	20	掌握电路板的识读（10 分） 掌握电路板的焊接工艺（10 分）
汇报总结 (录制视频上传)	20	完成电路板的焊接（10 分） 总结汇报 PPT（10 分）

六. 学习资料

电子元器件的基础知识、电路基础知识、电工电子的相关知识等相关资料，光控声光报警器系统的原理图与安装接线图详见超星学习通课程“砼筑-鲁班杯”才技竞赛《电工电子 DIY》，课程二维码如下图所示。



执笔人：仲启龙

监控智能化—建筑智能教学团队

一. 赛项名称

办公楼视频监控布设

二. 竞赛目的

培养学生合理选择摄像机点位、合理选择传输线路以及绘制布设施工图等方面的能力，锻炼学生视频监控点位布置系统性、科学性的职业素养。

三. 竞赛内容

根据附件一中办公楼底层建筑平面图，利用 CAD 软件，完成摄像机点位、线缆布置，提交 DWG 格式的视频监控系统方案图。

四. 技术规范

1. 《苏州市中小学、幼儿园安全技术防范系统技术要求（2017 版）》
2. 《苏州市旅馆、商务办公楼、城市综合体安全防范系统技术要求》
3. GB 50348-2018 《安全防范工程技术标准》
4. GB 50395 《视频安防监控系统工程设计规范》
5. GB/T 28181-2016 《公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》

五. 评分细则

内容	分值	评分点
摄像机点位布置	50	摄像机图例绘制正确（10 分） 摄像机型号选择合理（15 分） 摄像机点位布置合理（25 分）
线缆布置	20	线缆选型合理（8 分） 线缆敷设方式正确（12 分）
解说 (录制视频上传)	30	结合设计平面图，现场讲解摄像机和线缆的选择、摄像机布置的合理性等设计过程。（30 分）

六. 超星学习通平台

CAD 图纸、技术文件等相关资料详见超星学习通课程“砼筑-鲁班杯”才技竞赛《视频监控设计方案》项目。课程二维码如下图所示。



执笔人：朱帅

管理信息化-装配式建筑深化设计教学团队

一. 赛项名称

办公楼主体立体模型制作/REVIT 建模/SKETCHUP

二. 竞赛目的

培养基于 BIM 技术的智能建造人才，激发学生实践创新能力和钻研专业知识的热情，加深对专业技能和行业新技术的掌握，提高在校学生制模、建模及建筑信息化施工与管理的能力，培养新基建建筑技术技能人才，为行业转型升级提供人才支持。

二. 竞赛内容

根据附件一施工图，自主选择主体立体模型制作或 REVIT/SKETCHUP 建模，分别组织评选。
立体模型：

- 1. 根据构件尺寸选择适当比例裁剪板材（纸质类、塑胶类、木质类或其他类任选）。
- 2. 根据施工图，把裁好的板材拼接成立体模型。

BIM 建模：

根据附件一施工图，完成建筑模型、图片渲染或动画漫游。可自选其他施工图。

四. 技术规范

《制造工业工程设计信息模型应用标准》、《建筑信息模型应用统一标准》、《建筑工程信息模型存储标准》、《建筑信息模型设计交付标准》、《建筑信息模型分类和编码标准》。

五. 评分细则

根据所建模型的完整度、模型精度、模型应用、模型难度以及成果展示情况进行评分，具体评分细则如下：

BIM 建模内容		分值	评分点
模型完整度	建筑	20	墙、门窗、装饰、台阶、楼梯、坡道
	结构	10	基础、柱、梁、板
	机电安装	20	给排水、暖通、电气、消防等
模型精度		15	根据各专业模型的建模精确度评分
模型难度		15	根据模型外观、项目大小等评分
成果展示 (录制视频上传)		20	根据 PPT、图片、视频、文字等合理性和完整性，现场汇报流畅、语言组织良好、逻辑清晰程度等评分
立体模型内容			
构件尺寸		20	按照比例制作正确
节点拼接		20	方向、位置准确
门窗开启		20	方向、位置准确
外观		20	边线平直、制作精细
制作过程展示 (录制视频上传)		20	根据 PPT、图片、视频、文字等合理性和完整性，现场汇报流畅、语言组织良好、逻辑清晰程度等评分



工程计 设计一般说明

1. 本工程建筑面积 990.00 平方米。

2. 标高：室内地坪标高为±0.000；室外地坪为45.0。
室外地坪绝对标高及其平面位置见总平面布置图

3. 本图纸除注明外，尺寸均以毫米为单位，标高以米为单位。

4. 本工程设计依据：
<<民用建筑设计通则>> <<GJ37-87>
<<住宅设计规范>> <<GB50096-1999>
<<建筑设计防火规范>> <<GB16-87(197版)>
<<建筑结构设计规范>> <<GBJ11-89>
<<建筑抗震设计规范>> <<GB50223-95>
<<建筑结构设计标准>> <<GBJ2-86>
<<建筑结构设计标准>> <<GBJ2-86>
<<建筑结构设计标准>> <<GBJ2-86>

5. 本装置所用材料规格，施工要求及验收标准，除注明外均按下列规范及设计执行：
<<砌体工程施工及验收规范>> <<GB50203-98>
<<混凝土结构工程施工及验收规范>> <<GB50204-92>
<<屋面工程施工技术规范>> <<GB50207-94>
<<建筑地面工程施工及验收规范>> <<GB50209-95>

执行有关通用图集

6. 所有建筑结构，地沟预埋孔洞及水、电、煤气、电话、有

[illegible]

(6) 屋面: (本工程型) 锡防水)
40厚C20细石混凝土 D4@200
双向 (均设丝), 垫平压光。
3 厚1:3水泥砂浆隔离层
25厚挤塑保温板
高密度聚乙烯防水卷材
20厚1:3水泥砂浆找平
现浇混凝土板

(7) 楼地面做法:
地面均为现浇混凝土防水地面, 详表J9501-6/2
楼面 1:水泥楼面, 详表J9501-2/3 (现浇板)
(有水楼面用防水板, 隔墙150防水墙边)

楼面 2: 水泥楼面, 20厚1:2水泥砂浆, 压光抹灰 (用于楼梯间)
(8) 卫生间做法
卫生间楼地面宽800, 见表J9508-3/39,
详图台阶见表J9508-3/40
装修详表J9501-9/11

(9) 门窗:
门详图J10留表, 窗采用白色塑钢、白片;
内门下槛高50 (备装用);

(10) 其它:
卫生间器具的安装由业主决定。
阳台栏杆采用K121多孔砖, 现浇钢筋混凝土扶手,
外贴26mm厚1:1外饰面砂浆, 10mm防裂砂浆。

17. 集水井排水, 防水及基层为现浇混凝土浇筑, 应切实做好防水砂浆处理。

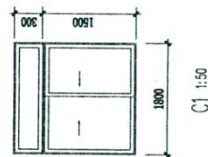
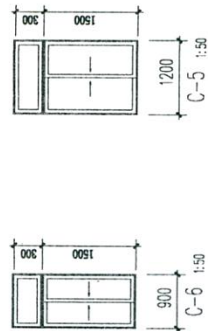
18. 本工程地下室使用材料应遵守建筑设计防火规范 (2000) 351号条款规定, 有火灾危险、限用的材料。

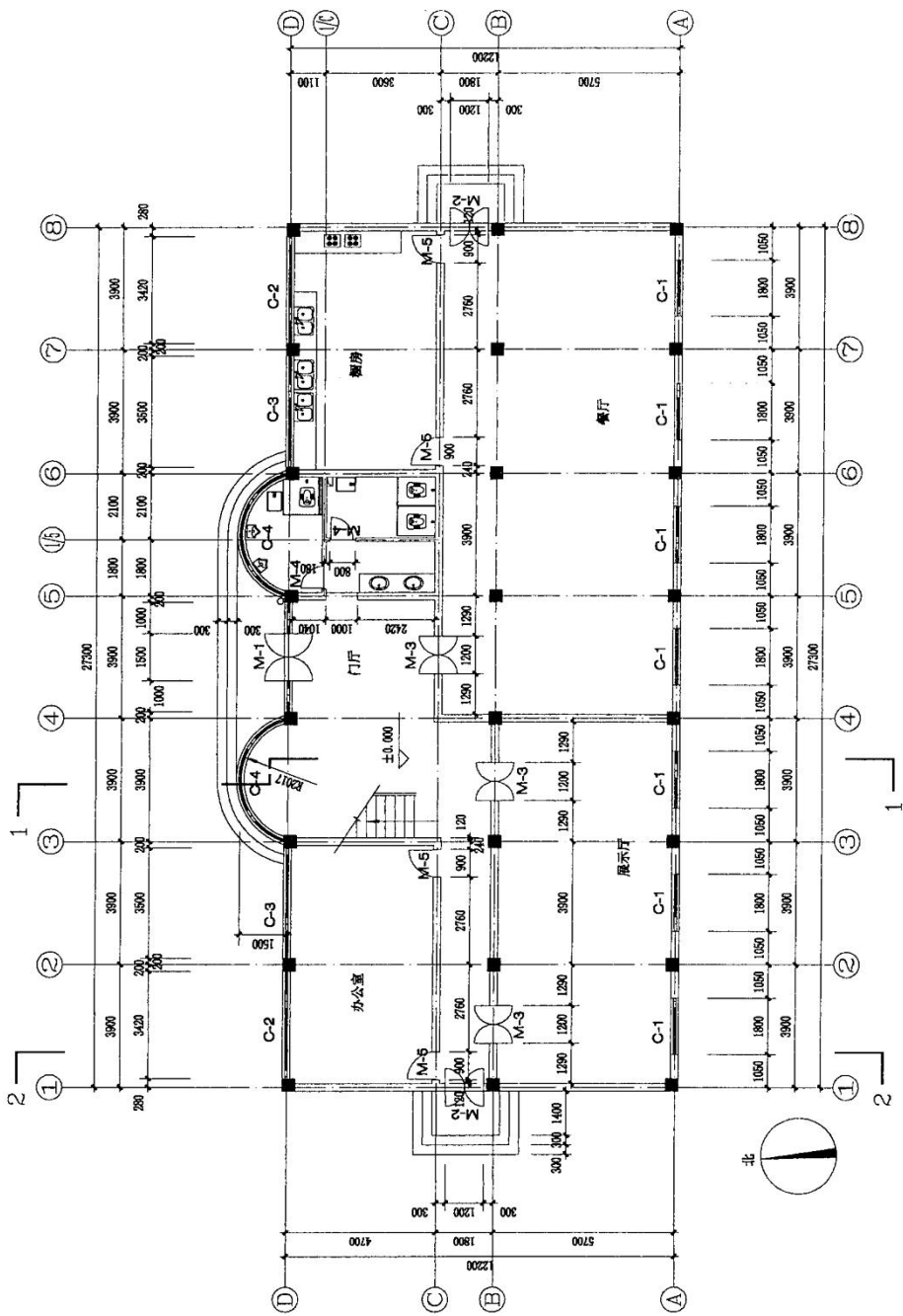
19. 本工程外墙采用白色75*100方PVC管。

注：所有门窗尺寸均以现场实测为准。

表窗门

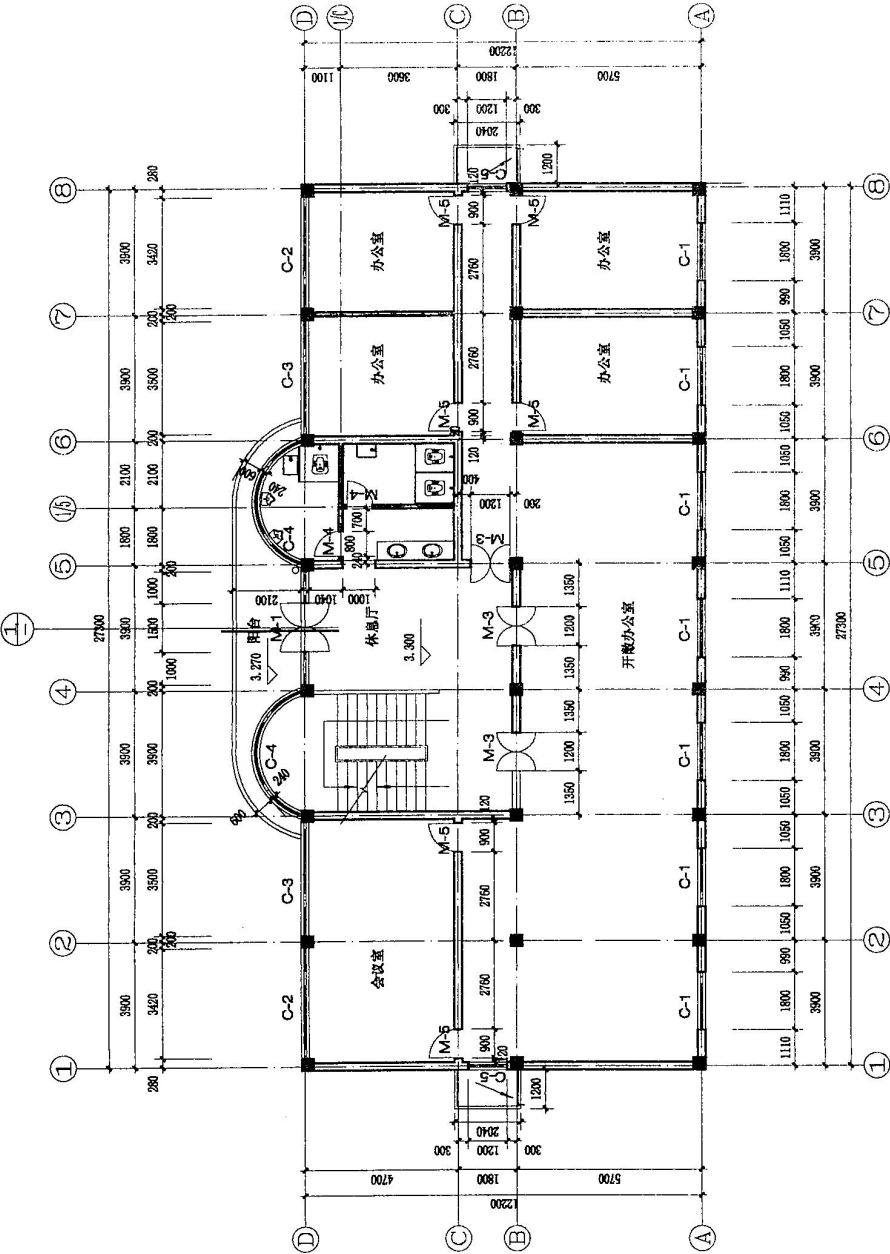
类别	设计号	洞口尺寸(宽×高)	数量	材料规格	说明
门	M-1	3500*2700	2		玻璃门
	M-2	1200*2700	2		木质乙级防火门
	M-3	1200*200	5		夹板门
	M-4	800*2200	6		夹板门
	M-5	900*2200	18		夹板门
	M-6	700*2200	2		夹板门
	WCL-1	3500*2700	2		白色塑钢门连窗
	WCL-2	1500*2700	2		白色塑钢门连窗
窗	C-1	1800*1800	18	⊖	白色塑钢窗
	C-2	3420*1800	6		白色塑钢窗
	C-3	3500*1800	6		白色塑钢窗
	C-4	窗长*1200	6		乳白色塑钢窗
	C-5	1200*1800	4	⊖	白色塑钢窗
	C-6	900*1800	2	⊖	白色塑钢窗

[illegible]



底层平面图1:100

设计单位		设计名称		设计阶段		设计日期		设计人		审核人		批准人		设计日期		设计人		审核人		批准人	
设计单位		设计名称		设计阶段		设计日期		设计人		审核人		批准人		设计日期		设计人		审核人		批准人	
设计单位		设计名称		设计阶段		设计日期		设计人		审核人		批准人		设计日期		设计人		审核人		批准人	
设计单位		设计名称		设计阶段		设计日期		设计人		审核人		批准人		设计日期		设计人		审核人		批准人	
设计单位		设计名称		设计阶段		设计日期		设计人		审核人		批准人		设计日期		设计人		审核人		批准人	

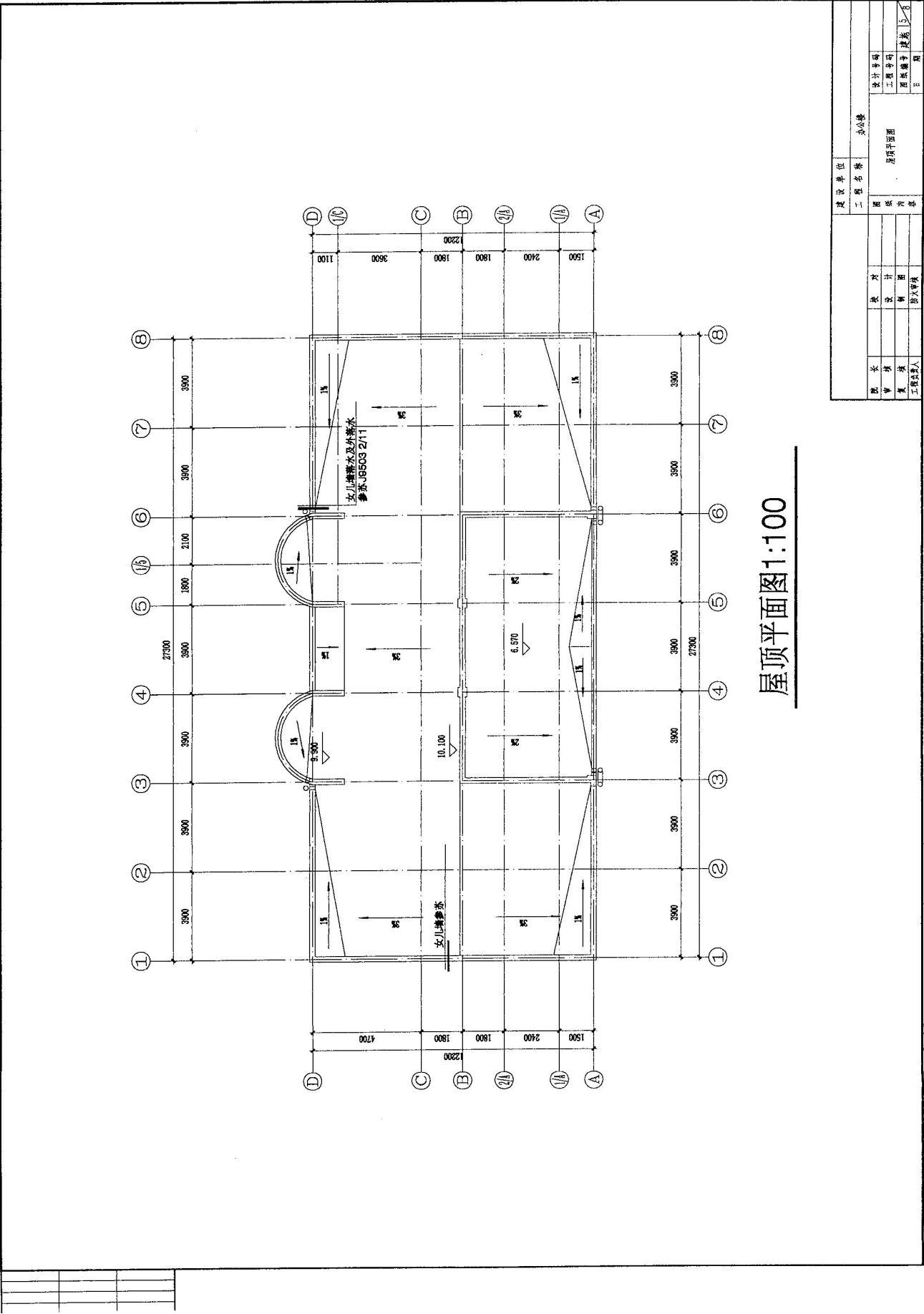


二层平面图1:100

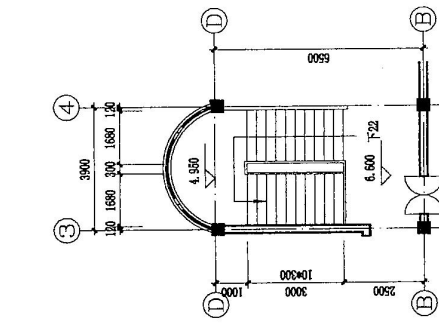
建设单位		设计单位		审核人		日期	
工程名称		设计人		审核人		日期	
图例		制图		审核人		日期	
工程名称		设计人		审核人		日期	
图例		制图		审核人		日期	
工程名称		设计人		审核人		日期	



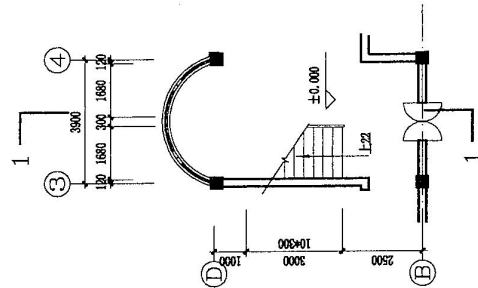
姓名	王	李	张	赵	周	吴	陈	林	黄	孙	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	周	吴	
----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--



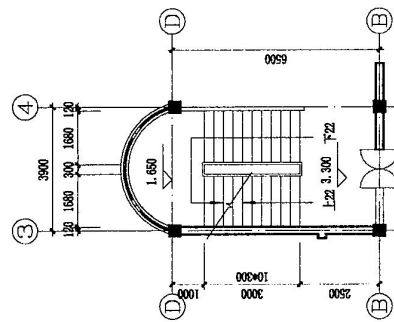
设计单位		设计名称		设计日期	
设计人		审核人		设计日期	
设计人		审核人		设计日期	
设计人		审核人		设计日期	
设计人		审核人		设计日期	
设计人		审核人		设计日期	
设计人		审核人		设计日期	
设计人		审核人		设计日期	
设计人		审核人		设计日期	
设计人		审核人		设计日期	



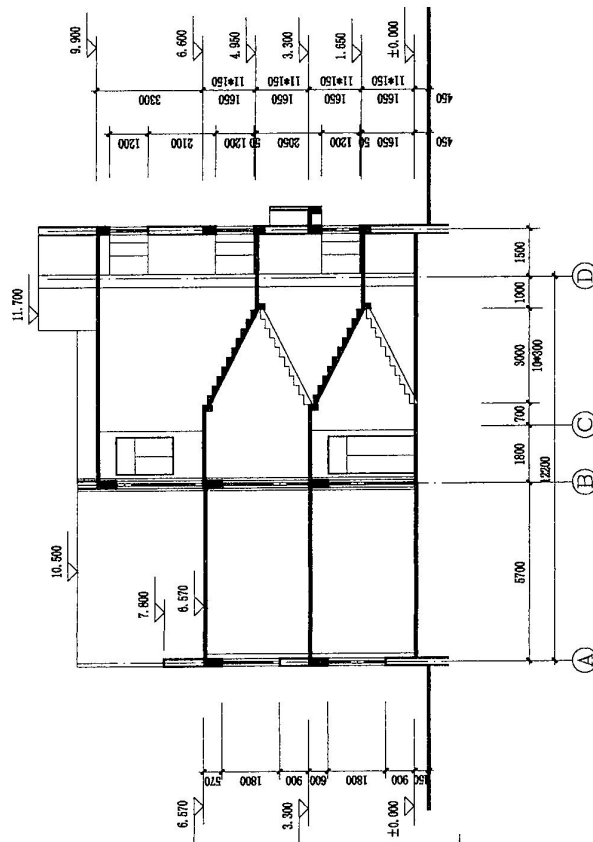
三层平面图 1:100



底层平面图 1:100



二层平面图 1:100



1-1剖面图 1: 100

楼梯做法		
名称	标准图集引号	附注
踏步尺寸	300*150	
栏杆	苏J9505-9/3	
扶手	苏J9505-1/22	
转折处栏杆扶手	苏J9505-1/25	
扶手与墙连	苏J9505-2/26	

[illegible]

建筑工程系 2019-2020 年度荣誉榜(技能/创新竞赛)

苏州市市赛			
参赛项目	班级	姓名	名次
建筑 CAD	建筑 17401/建筑 17402	姜羿晖 凌宇承	一等奖
建筑 CAD	建筑 17402	吴 科 邹东旭	二等奖
建筑智能化系统安装与调试	智能化 17401	常文浩 严子墨	二等奖
江苏省省赛			
参赛项目	班级	姓名	名次
工程测量	建筑 17402/建筑 17403 /市政 17401	陈 乾 柯昊 顾志杰 张杰	一等奖
建筑 CAD	建筑 17402	吴 科 邹东旭	一等奖
建筑 CAD	建筑 17401/建筑 17402	姜羿晖 凌宇承	二等奖
建筑智能化系统安装与调试	智能化 17401	常文浩 严子墨	二等奖
建筑智能化系统安装与调试	智能化 18401	俞博凌 郑哲男	三等奖
建筑智能化系统安装与调试	建筑 18402/智能化 17401	濮嘉磊 肖伽豪	三等奖
2020 年“ROSS 杯”第十届华东区大学生 CAD 应用技能竞赛			
参赛项目	班级	姓名	名次
三维数字建模（土木建筑类）	建筑 17401	姜羿晖	一等奖
工程图绘制（土木建筑类）	市政 18401/建筑 19401	何鑫 顾凯辰	二等奖
工程图绘制（土木建筑类）	建筑 19401	曹宇扬 姚明俊	三等奖
三维数字建模（土木建筑类）	建筑 18401/建筑 17402 /市政 18401	何葛朗 凌宇承 何鑫	三等奖
第十二届全国水利职业院校“巴渝杯”技能大赛			
参赛项目	班级	姓名	名次
河道修防技术	市政 16401	王吉	三等奖
苏州市 2020 年职业教育创新创业大赛			
参赛作品	班级	姓名	名次
自清洁功能的地砖纳米防滑剂	建筑 17403	陈研	一等奖
智能可控转接头	智能化 17401	高荣利 乔乾涛 吴新宇	二等奖
安全头盔与电动车联动装置	建筑 17401	杨海 吴政澎 贾浩	三等奖
智能工地集体宿舍安全用电监控 警示系统	智能化 15401	王嘉琦 孙夏 缪骏	三等奖

建筑工程系 2019-2020 年度荣誉榜

三好学生		优秀学生干部	
班级	姓名	班级	姓名
建筑 16401	高逸飞 邱盛逸 李 波 孙云龙	建筑 16401	李晨阳 朱义辰 袁 聪 高逸飞 曹庆伟
建筑 16402	胡新阳 焦志文 张世勇 闫 芹 谭 漫	建筑 16402	谭 漫 程力宏 周亚东 胡新阳
建筑 16403	方 杰 柳鹏程 王 磊 陆静怡 王永磊 季存昌	建筑 16403	季存昌 张 渝 陆静怡
建筑 16404	章 雨 陈泉如 朱丹红 王宏鹏 陈宇梵 叶鸿飞	建筑 16404	王宏鹏 张家琪 于 航
市政 16401	许 政 戈 弋 李婉婷 杜依依	市政 16401	苏明青 胥德华
市政 16402	赵 婷 冯嘉玲 卢 君 张 宏	市政 16402	花海涛 杜庚晨 陶立波 牛宇堃 梁巨豪
智能化 16401	赵 飞 丁 凯 杨应健 王昀怡 虞铭豪 阎世昊	智能化 16401	杨子韬 沈依诚 丁 凯
建筑 17401	姜羿晖 杨 海 张 杰 邹嘉鹤	建筑 17401	邹嘉鹤 贾 浩 姚 煜
建筑 17402	凌宇承 吴 科 邹东旭 顾志杰 朱近榜 王汝桓 张子东	建筑 17402	朱近榜 张子东 陈 军 翁安琪
建筑 17403	陈立平 陈 乾 陈 研 柳志超 施文杰 姚子安	建筑 17403	陈立平 林 川 朱吉琪
市政 17401	邢梦嘉 常欣茹 陶依嘉 徐敬涛	市政 17401	陈思瑜 姚润生
智能化 17401	严子墨 常文浩 肖伽豪 张 楠 乔乾涛 府 羽	智能化 17401	袁宇杰 府 羽 高荣利
建筑 17301	许亦伟 许 帅 任慧敏 杜 瑛 陈佳俊	建筑 17301	周 宇 陈晓雨
智能化 18401	郝佳乐 刘文洋 朱乐乐 马雨涛 姚至一 范佳明 胡雪慧 郁王鑫	智能化 18401	郁王鑫 谢新宇 张宸毓 郝佳乐
市政 18401	张 立 何 鑫 郑翊仁 沈 健	市政 18401	何 鑫 郑 翊 张吉雨 杨佳怡 周金烨 孙振钰
建筑 18401	汝 易 聂志豪 何葛朗 朱逸晨 吕玉爽	建筑 18401	曾 彪 吕玉爽 朱凌锋

三好学生		优秀学生干部	
班级	姓名	班级	姓名
建筑 18402	濮嘉磊 陶玉杰 谢 宇 郭玉东 陈龙祥	建筑 18402	郭玉东 陈俊钢 陶玉杰
建筑 18403	张琼丹	建筑 18403	无
施工 18301	葛 洲	施工 18301	周 晗 赵沛阳 陈思怡
智能化 19401	王余洋 赵豫 李子涵 吴智杰	智能化 19401	李子涵 顾姚杰 葛双娇 陆晨曦
市政 19401	金宇航 查苏娜	市政 19401	王晓煜
建筑 19401	曹宇扬 顾凯辰 陈嘉毅 王志祥 姚明俊	建筑 19401	李凯欣 李 超
建筑 19402	胡辰兴 郭涛 朱晨曦	建筑 19402	刘璟皓 马跃明 滕瑶
建筑 19403	朱笑男	建筑 19403	余梦琪
施工 19301	陈晓菲 曹苏雨	施工 19301	陈晓菲 张苏扬

校级演讲比赛		校园十佳歌手	
班级	姓名	班级	姓名
市政 19401	金宇航 第二名	建筑 16403	武张昊 冠军
智能化 20401	周歆 第三名	建筑 17402	叶树 钱正浩 亚军
		市政 20401	岳文欣 季军
江苏联合职业技术学院心绣未来演讲比赛		苏州市三话比赛	
班级	姓名	班级	姓名
建筑 19402	滕瑶 二等奖	建筑 17402	叶树 二等奖
市政 18401	张吉雨 三等奖	智能化 18401	姚艺伶 二等奖
“苏州农商银行”杯第十五届运动会 200 米（第五名）、400 米（第二名）		市政 18401	朱宇轩
2020 年苏州市中小学生汉字书写大赛高中组软笔（特等奖）、硬笔（二等奖）		市政 18401	孙振钰、张俊杰

学生会优秀成员		先进团支部班级
班级	姓名	
建筑 17401	邹嘉鹤 秦郁娇 贾浩 杨海	市政 18401
建筑 17402	陈宇杰 叶树 朱近榜 张子东	市政 17401
市政 17401	徐敬涛	智能化 19401
智能化 17401	府羽	建筑 19403
智能化 18401	郝佳乐 郁王鑫 刘文洋 李耀玥 姚艺伶 陈苏鹏	建筑 19401
市政 18401	张吉雨	建筑 19402
建筑 18402	顾锦程 汪杰 顾晟罡 陈奕畅	建筑 18402
施工 18301	陈思怡 葛洲	建筑 18403
智能化 19401	葛峻	建筑 18401
市政 19401	查苏娜 顾陶陶 陆鹏远 张文彬	
建筑 19402	滕瑶 郭涛	
教务科工作积极分子		3V3 篮球比赛
班级	姓名	
		施工 18301 第一名
智能化 18401	郝佳乐	建筑 17402 第二名
市政 18401	张吉雨	建筑 18402 第三名
拾金不昧先进个人		主题黑板报每期前三名班级
班级	姓名	
建筑 16401	余元杰	市政 17401
建筑 16404	陈宇梵	市政 18401
市政 18401	金泽程	施工 18301
建筑 19403	孙俊豪	建筑 19401
建筑 20403	周凡	建筑 19403
		市政 19401
市、省优秀学生干部		智能化 20401
班级	姓名	建筑 20401
建筑 16403	张渝（江苏省）	
建筑 18401	汝易（苏州市）	

建筑工程系 2020 年专转本录取名单

班级	姓名	录取院校	录取专业
建筑 15401	崔鑫涛	金陵科技学院	工程管理
建筑 15401	袁宸玺	南通理工学院	土木工程
建筑 15401	高季遥	南通理工学院	土木工程
建筑 15401	沈晨宇	南通理工学院	土木工程
建筑 15401	汪聪	南通理工学院	土木工程
建筑 15401	朱朝	南通理工学院	土木工程
建筑 15401	徐海峰	南通理工学院	土木工程
建筑 15401	罗杰	南通理工学院	土木工程
建筑 15401	张世豪	三江学院	土木工程
建筑 15402	李佳涵	三江学院	土木工程
建筑 15403	姜一凡	南通理工学院	土木工程
建筑 15403	周政天	南通理工学院	土木工程
市政 15401	汪星宇	南通理工学院	土木工程
市政 15401	黄澄雄	南通理工学院	土木工程
楼宇 15401	孙夏	南通理工学院	机械电子工程
楼宇 15401	翁智超	南通理工学院	机械电子工程
楼宇 15401	王嘉琦	南通理工学院	机械电子工程
楼宇 15401	张唯杰	南通理工学院	市场营销
楼宇 15401	李家伟	南通理工学院	土木工程
楼宇 15401	周寒旸	苏州大学应用技术学院	旅游管理
市政 17401	柯昊	三江学院	土木工程
建筑 17401	张杰	盐城工学院	工程管理
建筑 17402	吴科	三江学院	土木工程
建筑 17402	顾志杰	三江学院	土木工程
建筑 17402	邹东旭	盐城工学院	工程管理
建筑 17403	陈乾	盐城工学院	工程管理

“六步成长”教学团队成员简介



识图与构造团队：张英，专业负责人，高级讲师，工程师，一级注册建造师，中共党员，长安大学结构工程专业硕士。参加江苏省职业学校技能大赛土木水利类教师组三等奖，指导学生参加江苏省职业学校技能大赛获一等奖1项、二等奖3项，获江苏省职业学校技能大赛优秀教练。全国建筑类微课比赛三等奖，主持市级课题1项，主编公开出版教材一本，核心期刊发表专业论文数篇，江苏省教学成果奖二等奖主要参与人。

教育格言：教之道，贵以专



工程测量团队：黄甜，副教授，全国注册测绘师，中共党员，武汉大学测绘学院硕士研究生。参加江苏省职业技能大赛工程测量项目教师组获一等奖，指导学生参加江苏省职业技能大赛获一等奖5项，指导学生参加全国职业学校技能大赛获得一等奖2项，指导学生参加全国水利职业院校技能大赛获得一等奖3项。获江苏省联合职业技术学院优秀教师、姑苏高技能人才，全国职业学校技能大赛优秀指导教师奖等称号。

教学格言：人生在勤，不索何获



力学与材料团队：刘亚双，高级讲师，工程师，注册建造师，中共党员，天津大学桥梁与隧道工程专业硕士，江苏省中等职业学校学生学业水平考试市政工程类研究组组长。主持省教科院课题1项，参与省级课题研究1项。主编公开出版教材1本，参编出版教材2本。参加省教育厅“两课评比”获研究课，参加江苏联院路桥协作组信息化教学比赛获二等奖，江苏联院“两课评比”获二等奖，全国职业院校教师微课大赛三等奖。多次获得优秀教师称号。

座右铭：一技在手，天下任你走



标准化施工教学团队：吴小贵，副教授，工程师，南京林业大学建筑与土木工程专业硕士，江苏联合职业技术学院学科带头人。指导学生参加江苏省职业学校技能大赛获一等奖，主持市级课题2项，获江苏联合职业技术学院优秀教学成果奖2项。

座右铭：无问西东，踏浪前行



智能化监控团队：许俭，高级讲师，智能楼宇管理员技师，中共党员，苏州市优秀教育工作者，姑苏高技能重点人才，苏州市状元大赛裁判，江苏省中等职业学校学生学业水平考试建筑智能化研究组成员，指导学生参加江苏省职业教育创新大赛获一等奖，参加江苏省挑战杯-彩虹人生创新创业创效大赛获二等奖，本人及指导学生参加省、市级职业院校技能大赛多次获奖，参与市级规划课题2项，申报发明专利3项，获授权实用新型专利5项，外观专利2项。

教学格言：博观约取，厚积薄发



数字化管理团队：王毅芳，高级讲师，高级工程师，中共党员，南京林业大学建筑与土木工程硕士研究生，苏州市巾帼建功标兵，苏州市建筑CAD名师工作室领衔人，苏州市优秀教育工作者，姑苏高技能重点人才，江苏省中等职业学校学生学业水平考试建筑工程类研究组组长，江苏省建设教育协会教材编写专家库成员。江苏省职业院校技能大赛教师组一等奖，指导学生参赛获市、省、全国一等奖，担任技能大赛裁判，获苏州市教师技能标兵、江苏省技能大赛先进个人、全国职业院校技能大赛优秀指导教师、全国职业院校技能大赛优秀裁判员等称号。主编或参编教材10本，发表省级论文6篇，市、省级结题课题核心成员3项，任教课程获评苏州市精品课程，江苏省教学成果奖二等奖主要参与人。

教学格言：学高为师，身正为范

企业技术支持



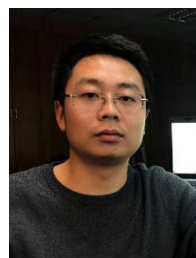
胡斌：苏州建鑫建设集团有限公司技术部副经理，高级工程师，中共党员，至今累计共获发明专利及实用新型专利近60项，参加并完成市级以上科研成果3项，编写的QC成果汇报材料先后荣获全国工程建设管理小组二等奖3项，省级各等次QC成果10余项；近年来独立撰写技术论文先后荣获省土木学会优秀论文二等奖3项，三等奖2项，《多轨道液压顶推曲线滑移工法》获批为国家二级工法。

座右铭：不为失败找借口，只为成功找方法



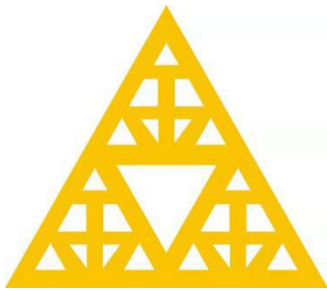
企业技术支持：郝国利，苏州顺龙建设集团有限公司技术副总经理，高级工程师，一级建造师，中国建筑业协会专家库专家，江苏省优质工程奖（扬子杯）评审专家，多次参与现场复查工作，苏州市优质工程（姑苏杯）专家库专家，多年任检查组组长，多次受邀参加江苏省QC活动发布评审组成员，苏州市QC活动评审组长，江苏省绿色施工示范项目及新技术示范验收组成员。

座右铭：仰望星空，脚踏实地



企业技术支持：叶鑫，苏州华新国际物业管理有限公司首席工程师，2015年建筑工程系建筑智能化工程技术专业毕业，2017年参加中国技能大赛获一等奖，获中华人民共和国人力资源和社会保障部颁发“全国技术能手”称号奖章，并获国务院表彰；2018年获苏州市金鸡湖人才计划高技能人才“金鸡湖工匠”称号，2020年受聘担任苏州市工业园区高技能大赛裁判。

座右铭：一份耕耘，一份收获



苏州建鑫建设集团有限公司，2002 年被建设部批准为房屋建筑工程施工总承包壹级资质施工企业，苏州市建筑协会副会长单位。目前，公司注册在苏州高新区，注册资本 3.2 亿元，资产经营情况良好。公司同时拥有市政工程、地基基础工程、钢结构工程、建筑装修装饰工程、机电安装工程、消防工程等专业承包资质，具备开发、科研、施工、安装、装潢、物业管理“一条龙”总承包能力。本公司始终坚持实施科技兴企战略，2012 年被认定为省级建筑业企业技术中心，获得国家专利 70 余项。近年来，承包的工程中获得“姑苏杯”、“狮山杯”、“扬子杯”、“星级工地”等百余项，省绿色施工示范、省级十项新技术示范工程 10 余项，国家级示范工程 1 项，省级工法 10 项，国家级工法 2 项，多次被评为“全国优秀施工企业”称号。

苏州顺龙建设集团有限公司于 2004 年成立，注册资本 2.5 亿元，2009 年即达到房屋建筑工程施工总承包壹级资质。目前拥有建筑工程一级、市政公用工程一级、地基基础工程一级、装修装饰工程、建筑机电安装工程等多项经营资质，是集施工、设计、培训、运营多方面为一体的现代化建设公司。公司经过十多年的发展和积累，各项事业稳步发展。截止到 2020 年，集团项目共获得“扬子杯”、“姑苏杯”、“吴中杯”、“狮山杯”，“文明工地”，“星级工地”等荣誉奖项 100 余项。连续多年获得“国家重合同守信用企业”、“江苏省文明单位”、“江苏省优秀企业”、“江苏省建筑企业安全生产先进单位”、“苏州市优秀企业”、“苏州市文明单位”等荣誉称号。公司始终倡导“卓越创造价值”的核心价值观，一直贯彻“做精、做细、做优、做强、再做大”的理念，努力为社会提供一流的品质和服务。



顺龙集团
SHUNLONG GROUP



华新国际物业
Huaxin International Property
携手 同 创 花 园 世 界

苏州华新国际物业管理有限公司由苏州工业园区国资委与新加坡维信集团合资成立于 1999 年，2013 年调整管理组织后，已在全国 10 个城市拥有百余个管理项目，业务范围涵盖物业管理、建筑、酒店管理、工业自动化、智能化设备管理等，具备丰富的行业管理和经营经验。具有国家壹级物业管理资质，公司目前在管项目涵盖了住宅类（普通、低密度）、办公大楼、商业类、工业类、公共类（学校）等五个物业类型 65 个项目。包括 36 个住宅类项目，其中苏州地区的日式楼盘全部为华新公司管理（大和、摩丽茂）；5 个办公大楼项目；7 个商业物业项目；12 个公共类项目；5 个工业类项目。

欢迎您对建筑工程系发展/本次赛项活动提出宝贵建议：
(文稿拍照和小孩作品一起上传，感谢！)

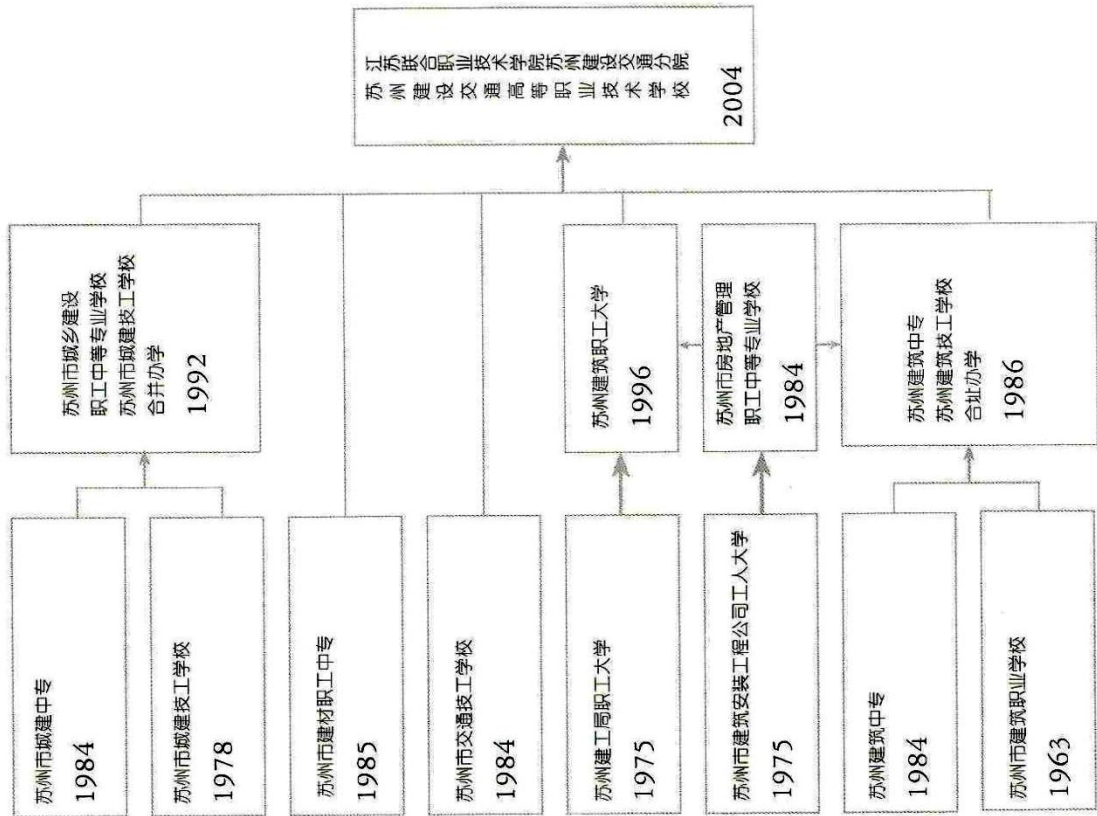
[illegible]

簽名:

发展大事

2002.12	苏州市人民政府颁发“苏府〔2002〕130号”文件，公布了《苏州市市区职业教育布局结构调整的总体方案》，提出原五校“联合组建苏州建设交通职业技术学院”。
2003.11	学校国际教育学院楼开工庆典仪式举行
2005.02	江苏省教育厅批准建立苏州建设交通高等职业技术学院，同时搬迁江苏联合职业技术学院苏州建设交通分院校牌
2005.09	获批“建设部双元制教育试点学校”
2006.10	学校成为全国第26所“TEP”学校
2007.06	学校获第一块全国首屆职业学校技能大奖金牌
2008.05	时任中共中央政治局委员、国务委员刘延东，教育部部长周济视察了学校
2009.09	学校“国家汽车运用与维修专业技能型人才培养培训基地”落成庆典在尹山校区隆重举行
2010.06	以时任教育部副部长鲁昕为团长的中央党校第47期省部级领导干部进修班部分学员到尹山校区视察调研
2010.11	获批“江苏省高水平示范性职业学校”
2012.05	学校成为江苏省现代职业教育体系建设首批试点学校，取得了两个五年制高职和普通本科5+2分段培养项目，与苏州科技大学、常熟理工学院合作招生
2014.02	获评江苏省职业院校信息化大赛先进单位
2014.09	“汽车车载网络教学平台研发与应用”科研成果获国家级教学成果二等奖和江苏省教学成果特等奖（职业教育类）
2015.08	获批“国家中等职业教育改革发展示范学校”
2016.04	获评“苏州市人民政府高技能人才培训基地”
2017.08	获批“江苏省首批现代化示范性职业学校”
2017.12	成立“中亿丰”企业学院，开展人才订单培养
2018.11	受江苏省人民政府表彰为“高技能人才摇篮奖”
2018.12	与华东师范大学职业教育与成人教育研究所合作成立课程改革实验基地
2018.12	获批“苏州市语言文字规范化示范学校”
2019.09	获评全国教育系统先进集体
2020.11	受江苏省人民政府表彰为“高技能人才摇篮奖”

历史沿革





图片选自百度图库

约定 杨海
建筑工程技术 17401 班

我们有一个约定
待到鸟语花香春风拂面
待到溪河破冰缓缓流淌
待到你摘下口罩归来时
我们一定深深地拥抱你

孩子与母亲有一个约定
待到冰雪消融
陪妈妈去武汉看樱花
父亲与儿子有一个约定
待到凯旋归来
陪儿子畅饮不醉不归

逆行者有一个约定
告别小家
共赴一线战场
与时间赛跑
誓死与病毒决一死战

不眠的白衣天使
汗水浸湿的衣衫
奋斗在前线的你们
团结友爱的世界人民
正是你们这一个约定
让我们听到生命的呼唤
让我们看到世界的色彩
让我们寻到光明的明天
让我们如期的完成约定
漫长的黑夜终将会破晓

我们一起约定
待到疫情结束时
对世界大喊上一声：从今天起
我们要重新审视自己
好好活着，珍惜时光
学会宽容，学会感恩
用最好的心态
去拥抱人生的每一天