

# 中国建设教育协会文件

建教协〔2025〕131号

---

## 关于公布第四届“盈建科杯”全国大学生 智能建造数字化设计大赛总决赛 晋级名单的通知

各参赛师生：

由中国建设教育协会主办的第四届“盈建科杯”全国大学生智能建造数字化设计大赛自启动以来，全国高校师生踊跃参与。经过6个月的角逐，初赛评审已完成，有465份作品晋级全国总决赛，现将全国总决赛名单及相关事宜通知如下：

### 一、参加对象

本次大赛初赛中分数排名前60%的队伍晋级全国总决赛。（详细名单见附件1）

### 二、决赛时间及形式

#### （一）决赛形式

本届大赛全国总决赛会随机遴选晋级名单中的不少于10%的队伍进行现场答辩（参与线下答辩的队伍名单另行通知），每支队伍至少需由1名指导老师、1名学生参加线下评审，其他选手线上参赛，评委线下评分，采用腾讯会议作为答辩直播平台，会议ID后续公布。

## （二）时间安排

1. 全国总决赛答辩时间：12月6日-7日；
2. 提交参赛回执表：即日起至12月1日24:00截止；
3. 答辩文件提交时间：即日起至12月2日9:00截止，提交形式见附件2；
4. 答辩顺序抽签：12月3日9:00-12:00。

## 三、评审规则

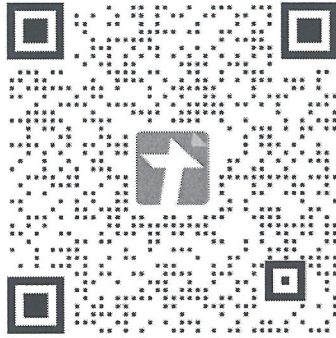
- （一）本次全国总决赛本科和中高职各赛项分别评奖；
- （二）全国总决赛答辩每个赛项由评审专家现场评审；
- （三）参赛队伍的全国总决赛答辩分为去掉一个最高分去掉一个最低分之后的平均分；
- （四）全国总决赛最终团队成绩： $\text{初赛得分} \times 40\% + \text{总决赛答辩得分} \times 60\%$ ，满分为100分。

## 四、参赛回执及费用

### （一）参赛回执

晋级全国总决赛的队伍，请于12月1日24:00前填写回执表。扫描下面二维码或回执链接：<https://docs.qq.com/form/page/DWFdzb3RnZFBpVGNj>，同支队伍安排一人填

写，请勿重复填写（填写时请参照此通知名单上学校名称和团队名称填写，保持一致）。如在截止日期前未填写回执表则视为放弃比赛。



回执表二维码  
(同支队伍安排一人填写即可)

## (二) 费用

各参赛队伍收取竞赛服务费 1200 元，需在 12 月 5 日 24:00 前缴纳至以下账户，服务费统一由中国建设教育协会收取并开具内容为“服务费”的电子发票。

收款账户如下：

户名：中国建设教育协会

开户银行：工行北京百万庄支行

银行账号：0200001409014452570

行号：102100000144

注意：

1. 汇款时请备注“YJK+学校名称+队伍名称+赛项”；
2. 付款后将付款凭证上传至回执统计表，付款过程中如有特殊情况可联系郭老师，联系电话 17611351816。

## 五、奖项设置

### (一) 大赛总决赛奖项设置

类别	一等奖 (10%)	二等奖 (20%)	三等奖 (30%)
学生团体奖	获奖证书、奖杯 奖品 (价值 1000 元)	获奖证书、奖杯 奖品 (价值 800 元)	获奖证书、奖杯
指导老师奖	获奖证书、奖杯 奖品 (价值 800 元)	获奖证书 奖品 (价值 500 元)	盈建科系列软件 1 年使用权

奖项说明：如同一支队伍的两个赛项同时在决赛中获奖，以最高获奖等级发放奖品、证书、奖杯。

### (二) 赛证融通

为积极探索“岗课赛证”融通机制，本次竞赛充分融入中国建设教育协会《建筑信息模型专业技能证书》考核标准。本次竞赛总决赛成绩可与《建筑信息模型专业技能证书》考核成绩相转换，晋级总决赛的选手可申请获取建筑信息模型专业技能中级证书。颁证机构将按统一标准，收取中级证书费用，具体取证安排另行公布。

## 六、大赛联系方式

### (一) 中国建设教育协会教育技术专业委员会

白老师 18991296113

于老师 13691298708

### (二) 技术支持

王老师：18210600947

郭老师：17611351816

薛老师：15802777627

(三) 全国总决赛 QQ 群

A 赛项：974189562

B/E 赛项：976426429

F/K/M 赛项：975102780

C/D/J/N 赛项：974066283

G/H/L 赛项：975511818

附件：1. 全国总决赛晋级名单

2. 全国总决赛答辩形式、要求、内容及提交方式



## 附件 1:

## 全国总决赛晋级名单

赛项	学校类型	学校名称	团队名称	分数
A 赛项 建筑结构智能设计				
A	本科	青岛城市学院西校区	深藏 blue 队	91
A	本科	华北理工大学	金州勇士队	91
A	本科	河南城建学院	城建 1 队	91
A	本科	重庆文理学院	沉藏不露	90
A	本科	北华航天工业学院	我们是小天才对不队	90
A	本科	唐山学院	筑梦盈科队	90
A	本科	赣南科技学院	筑模启航队	90
A	本科	保定理工学院	不想当配角	89
A	本科	广西职业师范学院	芝士院队	89
A	本科	三江学院	一个队	89
A	本科	上海应用技术大学	筑梦未来队	89
A	本科	天津仁爱学院	勇往直前队	88
A	本科	兰州工商学院	智构精模队	88
A	本科	中国人民解放军陆军工程大学	智绘梦之队	88
A	本科	西安欧亚学院	混凝土好吃队	88
A	本科	青岛城市学院西校区	干饭不想排队	88
A	本科	青岛恒星科技学院	隆咚隆咚呛队	88
A	本科	武汉文理学院	aaa 建材批发	88
A	本科	河南科技职业大学	河南科技职业大学	88
A	本科	昆明理工大学	智建先锋队	88
A	本科	青岛城市学院（主校区）	过来组个队	88
A	本科	内蒙古工业大学	智能领航队	88
A	本科	邵阳学院	筑梦盈科团	87
A	本科	山东交通学院	乐观开朗队	87
A	本科	邵阳学院	爱吃大米饭队	87
A	本科	北华航天工业学院	做的全队	86
A	本科	南昌工学院	老默不吃鱼	86
A	本科	青岛城市学院（主校区）	冲锋队	86
A	本科	仲恺农业工程学院	万仲有你	86
A	本科	赣南科技学院	扬帆起航	86
A	本科	河南科技职业大学	中原后浪队	86
A	本科	三江学院	巧石成金	86
A	本科	西安欧亚学院	应力环队	86
A	本科	郑州商学院	智见未来	86
A	本科	桂林理工大学	星火创研队	85

A	本科	赣东学院	扶华	84
A	本科	华北理工大学	筑立先锋队	84
A	本科	山西农业大学	五维智建	84
A	本科	西安欧亚学院	绝队	84
A	本科	西安欧亚学院	智框新盈队	84
A	本科	天津仁爱学院	跟党走就队	84
A	本科	湖南工业大学	别和我作队	84
A	本科	华北理工大学	拾光星芒队	84
A	本科	山西农业大学	晋赛一号	84
A	本科	河北水利电力学院	数绘穹顶	83
A	本科	河南科技职业大学	别和我们作队	83
A	本科	华北理工大学	筑梦队	83
A	本科	山西农业大学	凌霄队	83
A	本科	新疆工程学院	智构五维	83
A	本科	西安欧亚学院	碱基互补配队	83
A	本科	中国人民解放军陆军工程大学	汗流浃背了对不队	83
A	本科	郑州工业应用技术学院	砼心筑梦队	83
A	本科	桂林理工大学	多维思考队	83
A	本科	兰州工商学院	砼心协力	83
A	本科	青岛城市学院（主校区）	给力队	83
A	本科	郑州工业应用技术学院	三维搬砖艺术家队	83
A	本科	九江学院	青苗饮光	83
A	本科	安阳师范学院	成群结队	83
A	本科	郑州科技学院	筑峰队	83
A	本科	福州大学	呼啦圈队	82
A	本科	西安建筑科技大学华清学院	暗影兵团	82
A	本科	赣东学院	赣东学院	82
A	本科	福建理工大学	六百六十六组	82
A	本科	喀什大学	KSU 设计团队	82
A	本科	福州大学	砼心筑福队	82
A	本科	河北大学	智建先锋队	82
A	本科	郑州轻工业大学	逐轻智建	82
A	本科	河南工程学院	蛋仔派队	82
A	本科	华北理工大学	飞翔队	82
A	本科	兰州工商学院（和平校区）	盈的未来	82
A	本科	兰州工商学院	上岸队	82
A	本科	青岛城市学院	结构一定队	81
A	本科	西安交通工程学院	超能战队	81
A	本科	保定理工学院	保理小黄鸭队	81
A	本科	昆明学院	风雨无阻队	81
A	本科	河北科技大学	坚韧踏实队	80
A	本科	华中科技大学	智建未来队	80
A	本科	盐城工学院	绿森林	80

A	本科	兰州工商学院（和平校区）	筑造者联盟	80
A	本科	湖南科技大学	贝恩呗	80
A	本科	西安建筑科技大学华清学院	雅博结构战队	80
A	本科	重庆文理学院	ta 会回来对不队	80
A	本科	广西职业师范学院	花开富贵	79
A	本科	郑州工业应用技术学院	承力筑新队	79
A	本科	九江学院	无贰队	79
A	本科	保定理工学院	孤暝厄月队	79
A	本科	华中科技大学	华中科技大学施工一 大队	79
A	本科	南宁理工学院	专业团队	79
A	本科	兰州工商学院	筑光创翼	79
A	本科	宁德师范学院	弘毅同行	79
A	本科	盐城工学院	创新队	78
A	本科	昆明理工大学津桥学院	扬帆起航	78
A	本科	中国人民解放军陆军工程大学	你说的都队	78
A	本科	兰州工商学院（和平校区）	云端筑梦师	78
A	本科	南昌交通学院	小江队	77
A	本科	西安建筑科技大学华清学院	哈基米莫南北绿豆队	77
A	本科	中国人民解放军陆军工程大学	淦岛旗塔队	77
A	本科	兰州工商学院（和平校区）	快乐队	77
A	本科	青岛恒星科技学院	遥遥领先队	77
A	本科	湖北恩施学院	猛猛打灰队	76
A	本科	九江学院	干饭不想排队	76
A	本科	宁德师范学院	崇德向善	75
A	本科	青岛城市学院	必胜小分队	75
A	本科	新疆天山职业技术大学	新砼空间	75
A	本科	安阳师范学院	南北绿队	75
A	本科	河北工程大学	你的盐我的醋	75
A	本科	济南大学	山峰建筑队	75
A	本科	郑州商学院	奇思妙想队	75
A	本科	宁德师范学院	笃行致远	75
A	本科	青岛城市学院	些许风霜队	75
A	本科	兰州工商学院	筑宇星河	73
A	本科	南宁理工学院	考的全队	73
A	本科	兰州工商学院（永靖校区）	建至未来	73
A	本科	九江学院	F5 小分队	72
A	本科	南昌理工学院	筑梦搭建局	72
A	本科	中国人民解放军陆军工程大学	打螺丝养家队	72
A	本科	内蒙古工业大学	好好干队	71
A	本科	青岛城市学院	救援汪汪队	71
A	本科	广东工业大学	建筑科目三	70
A	本科	南宁理工学院	破阵者小队	70

A	本科	南昌交通学院	究极赛罗奥特曼	68
A	本科	南京工程学院	南工程小分队	68
A	本科	内蒙古鸿德文理学院	向阳	65
A	本科	宁德师范学院	厚学求真	64
A	本科	南京航空航天大学金城学院	指定盈	63
A	本科	南昌交通学院	务实先驱队	60
A	本科	贵州理工学院	土木之光	60
A	本科	南昌交通学院	都可以队	60
A	本科	河北工程大学	赵都逐梦队	60
A	中高职	柳州铁道职业技术学院	云构联盟队	85
A	中高职	林州建筑职业技术学院	绘建者	84
A	中高职	河北建材职业技术学院	工程筑梦队	84
A	中高职	南昌工学院	长得帅是我们不队	83
A	中高职	郑州商学院	智能无限构	83
A	中高职	内蒙古建筑职业技术大学	筑梦队	81
A	中高职	内蒙古交通职业技术学院	砼心智建团	81
A	中高职	林州建筑职业技术学院	勇夺第一团队	80
A	中高职	浙江建设职业技术学院	“源”启动	80
A	中高职	柳州铁道职业技术学院	智固先锋队	80
A	中高职	郑州商学院	冰冰凉组	80
A	中高职	赤峰应用技术职业学院	向前冲	79
A	中高职	赣东职业技术学院	建造强国队	78
A	中高职	赣东职业技术学院	无限可能队	77
A	中高职	广州华商职业学院	阿童木队	76
A	中高职	赣东职业技术学院	职教强国队	75
A	中高职	内蒙古农业大学职业技术学院	锋芒毕露队	70
A	中高职	广州城建职业学院	你说的都队	68
B 赛项 建筑结构可视化编程及人机交互				
B	本科	唐山学院	小草先锋队	94
B	本科	北华航天工业学院	我们是小天才对不队	94
B	本科	桂林理工大学	星火创研队	93
B	本科	武汉工程科技学院	甜豆腐最棒啦	93
B	本科	常州工学院	榜上有名	92
B	本科	中国人民解放军陆军工程大学	模法师队	92
B	本科	北华航天工业学院	做的全队	91
B	本科	河北水利电力学院	数绘穹顶	90
B	本科	华南理工大学	随便队	90
B	本科	福建江夏学院	匠薪筑梦	89
B	本科	内蒙古工业大学	智能领航队	89
B	本科	贵州理工学院	三三阵型	88
B	本科	贵州理工学院	五福临门队	88

B	本科	湖北恩施学院	猛猛打灰队	87
B	本科	唐山学院	雕梁画栋队	86
B	本科	西安建筑科技大学华清学院	哈基米莫南北绿豆队	86
B	本科	西安建筑科技大学华清学院	雅博结构战队	86
B	本科	河南科技职业大学	河南科技职业大学	85
B	本科	三江学院	从容应队	85
B	本科	中国人民解放军陆军工程大学	汗流浃背了对不队	85
B	本科	北京交通大学	砼筑数智队	84
B	本科	青岛城市学院（主校区）	给力队	84
B	本科	中国人民解放军陆军工程大学	你说的都队	84
B	本科	河南科技职业大学	别和我们作队	83
B	本科	河南科技职业大学	中原后浪队	83
B	本科	贵州理工学院	建筑小屋	83
B	本科	桂林电子科技大学	新星建筑队	83
B	本科	青岛城市学院（主校区）	过来组个队	80
B	本科	武汉工程科技学院	模块创想家	80
B	本科	兰州工商学院	智联队	78
B	本科	兰州工商学院	深藏 Blue 队	77
B	本科	贵州理工学院	哈夫科	76
B	本科	湛江科技学院	夹心饼干队	76
B	中高职	赤峰应用技术职业学院	向前冲	90
B	中高职	重庆工业职业技术大学	GTI 重工 2 队	89
B	中高职	重庆工业职业技术大学	LZL 重工 1 队	84
B	中高职	林州建筑职业技术学院	崖上时空队	83
B	中高职	林州建筑职业技术学院	所向睥睨团队	78
B	中高职	林州建筑职业技术学院	勇往直前团队	78
C 赛项 既有建筑智能鉴定及加固设计				
C	本科	唐山学院	雕梁画栋队	92
C	本科	西安欧亚学院	应力环队	92
C	本科	昆明学院	风雨无阻队	90
C	本科	青岛城市学院	必胜小分队	90
C	本科	盐城工学院	盐工 1 组	89
C	本科	中国人民解放军陆军工程大学	岔路口小纵队	89
C	本科	重庆城市科技学院	砼心协力队	89
C	本科	青岛城市学院西校区	深藏 blue 队	87
C	本科	郑州科技学院	破界筑峰队	87
C	本科	中国人民解放军陆军工程大学	节点大师队	87
C	本科	重庆城市科技学院	从容应队	87
C	本科	海口经济学院	去码头整点薯片	85
C	本科	贵州理工学院	筑梦云创	80
C	本科	海口经济学院	II	79
C	本科	重庆城市科技学院	我们叫啥队	78

C	本科	郑州科技学院	土木专业舰队	77
C	本科	海口经济学院	文房四宝	76
C	本科	南宁理工学院	从容应队	76
C	本科	重庆城市科技学院	城科正规军	75
C	本科	山东交通学院	赴汤蹈火鸡面队	74
C	本科	大连理工大学城市学院	求索	72
C	本科	兰州工商学院	上岸队	70
C	中高职	柳州铁道职业技术学院	智固先锋队	86
C	中高职	北京工业职业技术学院	守正创新	83
C	中高职	北京工业职业技术学院	领航队	81
C	中高职	北京工业职业技术学院	智鉴加固团队	80
D 赛项 装配式结构正向设计				
D	本科	华北理工大学	飞翔队	92
D	本科	华北理工大学	金州勇士队	90
D	本科	长江师范学院	智模工匠	90
D	本科	湖南工业大学	别和我作队	89
D	本科	兰州工商学院	筑光创翼	89
D	本科	赣南科技学院	扬帆起航	88
D	本科	青岛城市学院	些许风霜队	88
D	本科	昆明理工大学津桥学院	扬帆起航	87
D	本科	昆明理工大学	智建先锋队	87
D	本科	华北理工大学	筑立先锋队	86
D	本科	华北理工大学	拾光星芒队	85
D	本科	华北理工大学	筑梦队	85
D	本科	昆明理工大学津桥学院	汇流队	84
D	本科	昆明理工大学津桥学院	智联小分队	84
D	本科	常州工学院	榜上有名	83
D	本科	桂林理工大学	多维思考队	82
D	本科	南京航空航天大学金城学院	铁道游击队	81
D	本科	安阳师范学院	V 我 50 兴复汉室队	80
D	本科	安阳师范学院	梦幻联动队	80
D	本科	三江学院	巧石成金	79
D	本科	盐城工学院	盐工二组	79
D	本科	安阳师范学院	阿达西战队	79
D	本科	河北大学	智建先锋队	78
D	本科	西安欧亚学院	混凝土好吃队	78
D	本科	西安欧亚学院	智框新盈队	77
D	本科	中国人民解放军陆军工程大学	节点大师队	77
D	本科	西安欧亚学院	绝队	76
D	本科	青岛城市学院	夺冠鼠鼠	75
D	本科	中国人民解放军陆军工程大学	邹极无迪谨锐凯旋队	75
D	本科	北京交通大学	砼筑数智队	74

D	本科	西安欧亚学院	从容面队	72
D	本科	南京航空航天大学金城学院	感觉还挺队	71
D	本科	中国人民解放军陆军工程大学	打螺丝养家队	70
D	本科	山西农业大学	翻斗花园	68
D	本科	西安欧亚学院	有点东西队	68
D	本科	惠州学院	甲方说的都队	67
D	本科	湛江科技学院	小马宝莉	65
D	本科	南昌理工学院	筑梦搭建局	65
D	本科	惠州学院	画不完图就是你不队	63
D	中高职	浙江安防职业技术学院	创新者联盟	80
D	中高职	林州建筑职业技术学院	智垒未来营	77
D	中高职	黑龙江建筑职业技术学院	国匠智装队	76
D	中高职	济南工程职业技术学院	构建纪元	73
D	中高职	广州科技职业技术大学	筑筑侠	70
E 赛项 基于 Python 的建筑结构智能设计或二次开发				
E	本科	攀枝花学院	有请下一队	91
E	本科	河北工程大学	穹顶码匠	88
E	本科	北方工业大学	智构未来队	86
E	本科	中国人民解放军陆军工程大学	滄岛旗塔队	82
E	本科	绵阳城市学院	胖龙队	80
E	本科	西安工程大学	141 特遣队	78
E	本科	长沙理工大学	长路同行	78
E	中高职	济南工程职业技术学院	天一	76
F 赛项 桥梁结构智能设计				
F	本科	湖南工业大学	桥研攀岳队	89
F	本科	湖南工业大学	耕耘队	86
F	本科	唐山学院	通途筑梦队	86
F	本科	西安建筑科技大学华清学院	高尖人才	82
F	本科	昆明学院	昆院小分队	80
F	本科	西安建筑科技大学华清学院	精筑桥研队	80
F	本科	兰州工商学院	深藏 BLUE 队	79
F	本科	湖南工业大学	求是队	76
F	本科	兰州工商学院	雄鹰与铿锵玫瑰队	74
F	本科	昆明理工大学津桥学院	汇流队	73
F	本科	河北工程技术学院	对对队	73
F	本科	西安建筑科技大学华清学院	光速行动队	73
F	本科	西安建筑科技大学华清学院	智能建造队	73
F	本科	重庆城市科技学院	路桥二队	68
F	中高职	浙江安防职业技术学院	匠心智桥	81
F	中高职	云南经贸外事职业学院	稳扎稳打	79
F	中高职	济南工程职业技术学院	道桥 1 队	78

F	中高职	内蒙古交通职业技术学院	筑智通桥	73
G 赛项 建筑 BIM 精细化设计				
G	本科	广州科技职业技术大学	我们说得都队	90
G	本科	南昌大学科学技术学院	第一梯队	90
G	本科	河南科技职业大学	砼心筑梦队	89
G	本科	湖南工业大学	国奖预备队（东方不败队）	88
G	本科	湖南工业大学	建筑砼学	87
G	本科	南昌大学科学技术学院	数筑未来队	86
G	本科	绵阳城市学院	灰太狼队	84
G	本科	南昌大学科学技术学院	筑创纪元队	83
G	本科	中国人民解放军陆军工程大学	补药上早六队	83
G	本科	中国人民解放军陆军工程大学	THREETWOONEGO	83
G	本科	宁德师范学院	崇德向善	83
G	本科	南昌大学共青学院	魔丸小队	82
G	本科	宁德师范学院	弘毅同行	82
G	本科	南昌工学院	根本建不完	82
G	本科	宁德师范学院	笃行致远	81
G	本科	绵阳城市学院	所以爱会消失对不队	81
G	本科	景德镇艺术职业大学	共创辉煌	81
G	本科	山东交通学院	成群结队	80
G	本科	青岛城市学院	开心消消乐	80
G	本科	西安建筑科技大学华清学院	获胜队	80
G	本科	兰州工商学院	智联队	79
G	本科	宁德师范学院	厚学求真	79
G	本科	兰州工商学院	智构精模队	79
G	本科	景德镇艺术职业大学	像素积木建造者	79
G	本科	西安工程大学	啊对对队	79
G	本科	广东石油化工学院	深藏 blue 队	78
G	本科	河北工程大学	河工程三队	78
G	本科	张家界学院	乃农队	78
G	本科	保定理工学院	蛋仔派对	78
G	本科	广东石油化工学院	竹林五侠队	78
G	本科	西安工程大学	先锋队	77
G	本科	西安交通工程学院	志砼道合队	77
G	本科	西安欧亚学院	美少女战士队	77
G	本科	张家界学院	匠筑未来队	76
G	本科	北华航天工业学院	少年先疯队	76
G	本科	河南城建学院	城建 2 队	76
G	本科	安康学院	BIM 小纵队	76
G	本科	青岛城市学院（主校区）	工地合伙人	75
G	本科	天津仁爱学院	找谁借个膨胀螺丝队	75

G	本科	赤峰学院	万事如意	75
G	本科	南昌工学院	随随便便	74
G	本科	青岛城市学院	夺冠鼠鼠	73
G	本科	新疆天山职业技术大学	原G划	73
G	本科	青岛城市学院	三维筑梦队	72
G	本科	青岛城市学院	云絮解模队	72
G	本科	新疆天山职业技术大学	新砼空间	72
G	本科	西安工程大学	鲜橙大队	70
G	中高职	广州科技职业技术大学	筑筑侠	89
G	中高职	广州城建职业学院	第一梯队	84
G	中高职	江西制造职业技术学院	智建先锋	82
G	中高职	江西制造职业技术学院	筑梦立方	79
G	中高职	南昌大学共青学院	南昌大学共青学院队	78
G	中高职	河北建材职业技术学院	星芒共创队	78
G	中高职	林州建筑职业技术学院	大聪明团队	77
G	中高职	广州华立科技职业学院	不要掉队	75
G	中高职	景德镇艺术职业大学	建高房盖大楼	74
H 赛项 室内装饰 BIM 精细化设计				
H	本科	中国人民解放军陆军工程大学	昊浩瀚星河搬砖组	88
H	本科	青岛城市学院	三维筑梦队	87
H	本科	中国人民解放军陆军工程大学	小小乙方说的不队	87
H	本科	中国人民解放军陆军工程大学	海底小纵队	85
H	本科	潍坊科技学院	造梦师	83
H	本科	成都锦城学院	葡萄西瓜桔子	81
H	本科	赤峰学院	万事如意	79
H	本科	广州华立学院	试一试就队	78
H	本科	昆明理工大学津桥学院	智联小分队	78
H	本科	宜春学院	盈建未来队	77
H	本科	鄂尔多斯应用技术学院	建砼心先锋队	77
H	本科	成都锦城学院	真人在线队	77
H	本科	成都锦城学院	智慧星队	77
H	本科	宜春学院	建模与结构	76
H	本科	宜春学院	科筑凌云队	76
H	本科	青岛城市学院	云絮解模队	74
H	本科	衢州学院	室内更好做	74
H	中高职	湖南有色金属职业技术学院	有色建筑装饰团队	90
H	中高职	江西制造职业技术学院	智建先锋	88
H	中高职	江西制造职业技术学院	筑梦立方	80
J 赛项 建筑基坑工程智能设计				
J	本科	兰州工商学院（和平校区）	盈的未来	88
J	本科	西安建筑科技大学华清学院	获胜队	84

J	本科	兰州工商学院	筑宇星河	82
J	本科	北京建筑大学	土粒方舟	82
J	本科	山西农业大学	深藏 blue	81
J	本科	山东交通学院	谁错谁队	81
J	本科	兰州工商学院	深藏 BLUE 队	80
J	本科	西安建筑科技大学华清学院	暗影兵团	78
J	本科	保定理工学院	尽显锋芒队	75
J	本科	保定理工学院	建不建队	70
J	本科	山东交通学院	我们队	70
J	本科	保定理工学院	筑梦未来队	68
J	中高职	济南工程职业技术学院	基坑智建	82
J	中高职	湖南高速铁路职业技术学院	智拓基境队	81
K 赛项 桥梁 BIM 设计				
K	本科	重庆城市科技学院	路桥二队	86
K	本科	南宁理工学院	南理智建队	83
K	本科	湖南工业大学	开拓队	81
K	本科	西安建筑科技大学华清学院	精筑桥研队	79
K	本科	郑州商学院	数智未来队	79
K	本科	广州华立学院	秋色漫山	75
K	本科	西安建筑科技大学华清学院	光速行动队	75
K	本科	西安建筑科技大学华清学院	高尖人才	75
K	本科	西安建筑科技大学华清学院	智能建造队	69
K	本科	湖南工业大学	超能海战队	69
K	中高职	内蒙古交通职业技术学院	BIM 创桥先锋	90
K	中高职	济南工程职业技术学院	智桥蓝图	70
L 赛项 绿色建筑智能设计				
L	本科	广州华立学院	欣欣向荣队	90
L	本科	广州华立学院	日入一个达不 6 队	89
L	本科	湖南工业大学	云泽之筑	89
L	本科	云南经贸外事职业学院	挑战队	89
L	本科	内蒙古工业大学	青筑未来队	88
L	本科	河南城建学院	HWZ 小队	86
L	本科	湖南工业大学	说的都队	83
L	本科	青岛城市学院	开心消消乐	80
L	本科	兰州大学	兰州大学工学院团队	80
L	本科	中国人民解放军陆军工程大学	邹极无迪谨锐凯旋队	78
L	本科	郑州轻工业大学	逐轻智建	78
L	本科	广州华立学院	秋色漫山	76
L	本科	广东工业大学	鳌裆霄瞰队	73
L	本科	北华航天工业学院	别和我们作队	72
L	本科	郑州工业应用技术学院	聚火团	70

L	本科	郑州工业应用技术学院	星聚队	70
L	中高职	红河职业技术学院	深藏 blue 队	72
L	中高职	云南经贸外事职业学院	铸鼎筑天队	70
M 赛项 建筑 BIM 智能建模				
M	本科	青岛理工大学临沂校区	数智未来-从容应队	90
M	本科	三江学院	从容应队	89
M	本科	绵阳城市学院	火箭队	88
M	本科	山东建筑大学	建筑先锋	88
M	本科	山西农业大学	奶盖冲锋队	87
M	本科	河北工程技术学院	能造队	87
M	本科	九江学院	F5 小分队	86
M	本科	南通理工学院	厚积薄发队	86
M	本科	九江学院	青苗饮光	85
M	本科	九江学院	无贰队	85
M	本科	伊犁师范大学	科建队	85
M	本科	长江师范学院	智模工匠	85
M	本科	广州华立学院	咋搞都队	84
M	本科	重庆文理学院	哈基米队	84
M	本科	北华航天工业学院	少年先疯队	82
M	本科	西安欧亚学院	碱基互补配队	81
M	本科	山西农业大学	翻斗花园	81
M	本科	绵阳城市学院	必胜队	81
M	本科	南宁理工学院	马克思说得对	81
M	本科	闽南理工学院	云筑	80
M	本科	东北电力大学	灵珠大队	80
M	本科	郑州工业应用技术学院	盈科小匠队	80
M	本科	北华航天工业学院	别和我们作队	79
M	本科	新疆工程学院	天工开物	79
M	本科	赣东学院	扶华	78
M	本科	中国人民解放军陆军工程大学	模法师队	78
M	本科	西安欧亚学院	有点东西队	77
M	本科	河北工程技术学院	盈科筑梦队	76
M	本科	黄河交通学院	筑梦新程队	76
M	本科	西安欧亚学院	千竹队	75
M	本科	西安交通工程学院	风雨无阻队	74
M	本科	南通理工学院	知行精进队	74
M	本科	成都理工大学工程技术学院	绝队	74
M	本科	山西农业大学	五维智建	74
M	本科	上海中侨职业技术大学	挖掘机队	73
M	本科	郑州工业应用技术学院	我们做的都队	73
M	本科	张家界学院	智慧建造队	73
M	本科	郑州工业应用技术学院	数智建造者	73

M	本科	张家界学院	思源建筑	73
M	本科	重庆文理学院	头脑风暴队	73
M	本科	中原科技学院	青春年华	72
M	本科	安康学院	基建狂队	70
M	本科	郑州工业应用技术学院	智建创科队	70
M	本科	中国人民解放军陆军工程大学	跟党走就队	70
M	本科	安康学院	AKU 轻盈建造	68
M	本科	重庆文理学院	打天下队	68
M	中高职	柳州铁道职业技术学院	柳铁 1 队	89
M	中高职	新疆生产建设兵团兴新职业技术学院	天工开物	85
M	中高职	黑龙江建筑职业技术学院	模力全开队	82
M	中高职	新疆生产建设兵团兴新职业技术学院	筑梦	81
M	中高职	河北建材职业技术学院	智慧工匠团	78
M	中高职	上海中侨职业技术大学	路遥芝麻毅	77
M	中高职	重庆理工职业学院	不建不散	75
M	中高职	广州城建职业学院	你说的都队	71
M	中高职	广州城建职业学院	第一梯队	70
N 赛项 建筑施工模板脚手架智能设计				
N	本科	南宁理工学院	筑梦盈科队	85
N	本科	西南林业大学	智建未来	84
N	本科	南通理工学院	知行精进队	78
N	本科	绵阳城市学院	爬爬虾一定赢队	75
N	本科	南通理工学院	厚积薄发队	71
N	本科	伊犁师范大学	数筑精工队	68
N	中高职	柳州铁道职业技术学院	云构联盟队	90
N	中高职	河北建材职业技术学院	霹雳建工组	71

附件 2:

## 全国总决赛答辩形式、要求、内容及提交方式

### 一、全国总决赛须知

(一) 参与答辩选手需是本队报名表中成员。

(二) 在总决赛开始前, 请将答辩人身份证、学生证准备好, 会务组会进行查验, 若证明文件不足则取消参赛资格。

(三) 答辩顺序由抽签决定, 抽签时间为 12 月 3 日, 请按时参加; 具体安排将在抽签前在 QQ 群发布。

(四) 参加现场答辩的队伍将在 12 月 2 日通过 QQ 群发布名单。

### 二、各赛道决赛答辩 PPT 展示内容

(一) 总决赛汇报要求: 制作决赛汇报 PPT, 并录制讲解视频, 需要讲解队员出镜, 汇报总时长需控制在 5 分钟以内, 评委提问答辩 2 分钟。

(二) 提交成果: 现场答辩队伍提交汇报 PPT; 线上答辩队伍提交汇报 PPT+讲解视频 (PPT 陈述部分要求录制为 MP4 格式视频, 视频分辨率 1920\*1080, MP4+PPT 小于 500M)。

(三) 提交时间: 在 12 月 2 日 9: 00 之前将答辩文件以“本科/中高职-学校-队伍-赛项决赛作品”命名的压缩包上传至 <https://gx.yjk.cn/competition/11> (同报名网址)。提交文件应为最终版, 上传前请检查无误后上传, 提交后不支持修改。

(四) 各赛道答辩要求

赛道	内容要求
<p style="text-align: center;">A</p> <p>建筑结构 智能设计</p>	<p><b>1、基本情况介绍</b></p> <p>1.1 院校及团队介绍： 内容要求：如成员介绍、分工等。</p> <p>1.2 所选案例基本情况介绍： 内容要求：如工程的使用功能、效果图或三维模型展示等。</p> <p>1.3 时长要求：控制在1分钟以内；</p> <p><b>2、实施过程介绍</b></p> <p>2.1 模型设计过程： 内容要求：如展示大赛的初赛平面模型、三维模型、荷载布置、楼层组装情况；以及模型主要结构构件的设计流程、计算中的主要控制参数等；</p> <p>2.2 后续设计过程： 内容要求：如计算书、图纸、图片、视频等输出和整理过程等。</p> <p>2.3 时长要求：控制在1分钟以内；</p> <p><b>3、重点工作分析</b></p> <p>3.1 内容要求： 结合所选案例特点，重点分析任务书要求的各阶段成果在制作时遇到的重难点以及解决方案，要求体现专业性，紧扣赛题任务书的应用主题；</p> <p>3.2 时长要求：控制在1.5分钟以内；</p> <p><b>4、作品亮点展示</b></p> <p>4.1 内容要求：展示团队作品亮点，展示维度及形式不做要求（开放性要求）；</p> <p>4.2 时长要求：控制在1分钟以内；</p> <p><b>5、成长收获</b></p> <p>5.1 内容要求：经验总结或者方法沉淀，将经验及寄语传递给下一届。</p> <p>5.2 时长要求：控制在0.5分钟以内；</p>
<p style="text-align: center;">B</p> <p>建筑结构 可视化编程及人机交互</p>	<p><b>1、基本情况介绍</b></p> <p>1.1 院校及团队介绍：内容要求：如成员介绍、分工等。</p> <p>1.2 所选案例基本情况介绍： 内容要求：如工程的使用功能、效果图或三维模型展示等。</p> <p>1.3 时长要求：控制在1分钟以内；</p> <p><b>2、实施过程介绍</b></p> <p>2.1 模型设计过程： 内容要求：如展示大赛的初赛平面模型、三维模型、荷载布置、楼层组装情况；以及模型主要结构构件的设计流程、可视化编程卡片的展示、计算中的主要控制参数等；</p> <p>2.2 后续设计过程： 内容要求：如计算书、图纸、图片、视频等输出和整理过程等。</p> <p>2.3 时长要求：控制在1分钟以内；</p> <p><b>3、重点工作分析</b></p> <p>3.1 内容要求： 结合所选案例特点，重点分析任务书要求的各阶段成果在制作时遇到的重难点以及解决方案，要求体现专业性，紧扣赛题任务书的应用主题；</p>

	<p>3.2 时长要求：控制在 1.5 分钟以内；</p> <p><b>4、作品亮点展示</b></p> <p>4.1 内容要求： 展示团队作品亮点，展示维度及形式不做要求（开放性要求）；</p> <p>4.2 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>5、成长收获</b></p> <p>5.1 内容要求： 经验总结或者方法沉淀，将经验及寄语传递给下一届。</p> <p>5.2 时长要求：控制在 0.5 分钟以内；</p>
<p>C 既有建筑 智能检测 鉴定及加 固设计</p>	<p><b>1、基本情况介绍</b></p> <p>1.1 院校及团队介绍： 内容要求：如成员介绍、分工等。</p> <p>1.2 所选案例基本情况介绍： 内容要求：如工程的使用功能、效果图或三维模型展示等。</p> <p>1.3 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>2、实施过程介绍</b></p> <p>2.1 模型设计过程： 内容要求：如展示大赛的初赛既有建筑的工程概况、平面模型、三维模型、荷载布置等情况；既有建筑结构鉴定结果及对应加固方案的制定，及加固后达到的效果等；</p> <p>2.2 后续设计过程： 内容要求：如计算书、图纸、图片、视频等输出和整理过程等。</p> <p>2.3 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>3、重点工作分析</b></p> <p><b>3.1 内容要求：</b> 结合案例特点，重点分析任务书要求的各阶段成果在制作时遇到的重难点以及解决方案，要求体现专业性，紧扣赛题任务书的应用主题；</p> <p>3.2 时长要求：控制在 1.5 分钟以内；</p> <p><b>4、作品亮点展示</b></p> <p>4.1 内容要求： 展示团队作品亮点，展示维度及形式不做要求（开放性要求）；</p> <p>4.2 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>5、成长收获</b></p> <p>5.1 内容要求： 经验总结或者方法沉淀，将经验及寄语传递给下一届。</p> <p>5.2 时长要求：控制在 0.5 分钟以内；</p>
<p>D 装配式结 构正向设 计</p>	<p><b>1、基本情况介绍</b></p> <p>1.1 院校及团队介绍： 内容要求：如成员介绍、分工等。</p> <p>1.2 所选案例基本情况介绍： 内容要求：如工程的使用功能、效果图或三维模型展示等。</p> <p>1.3 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>2、实施过程介绍</b></p> <p>2.1 模型设计过程：</p>

	<p>内容要求：如展示大赛的初赛平面模型、三维模型、荷载布置、楼层组装情况；以及预制构件布置情况和装配率统计情况等；</p> <p>2.2 后续设计过程： 内容要求：如计算书、图纸、图片、视频等输出和整理过程等。</p> <p>2.3 时长要求：控制在1分钟以内；</p> <p><b>3、重点工作分析</b></p> <p>3.1 内容要求： 结合所选案例特点，重点分析任务书要求的各阶段成果在制作时遇到的重难点以及解决方案，要求体现专业性，紧扣赛题任务书的应用主题；</p> <p>3.2 时长要求：控制在1.5分钟以内；</p> <p><b>4、作品亮点展示</b></p> <p>4.1 内容要求： 展示团队作品亮点，展示维度及形式不做要求（开放性要求）；</p> <p>4.2 时长要求：控制在1分钟以内；</p> <p><b>5、成长收获</b></p> <p>5.1 内容要求：经验总结或者方法沉淀，将经验及寄语传递给下一届。</p> <p>5.2 时长要求：控制在0.5分钟以内；</p>
<p>E 基于 Python的 建筑结构 智能设计 或二次开 发</p>	<p><b>1、基本情况介绍</b></p> <p>1.1 院校及团队介绍： 内容要求：如成员介绍、分工等。</p> <p>1.2 时长要求：控制在0.5分钟以内；</p> <p><b>2、实施过程介绍</b></p> <p>2.1 整体介绍：基于python/C#编程语言完成的功能的整体思路。</p> <p>2.2 内容要求：对完成的功能进配合演示视频进行讲解；</p> <p>2.3 时长要求：控制在1.5分钟以内；</p> <p><b>3、重点工作分析</b></p> <p>3.1 内容要求：功能的出发点以及对结构设计带来的便利；</p> <p>3.2 时长要求：控制在1分钟以内；</p> <p><b>4、作品亮点展示</b></p> <p>4.1 内容要求：展示团队作品亮点，展示维度及形式不做要求（开放性要求）；</p> <p>4.2 时长要求：控制在1.5分钟以内；</p> <p><b>5、成长收获</b></p> <p>5.1 内容要求：经验总结或者方法沉淀，将经验及寄语传递给下一届。</p> <p>5.2 时长要求：控制在0.5分钟以内；</p>
<p>F 桥梁结构 智能设计</p>	<p><b>1、基本情况介绍</b></p> <p>1.1 院校及团队介绍： 内容要求：如成员介绍、分工等。</p> <p>1.2 所选案例基本情况介绍： 内容要求：如工程的使用功能、效果图或三维模型展示等。</p> <p>1.3 时长要求：控制在1分钟以内；</p> <p><b>2、实施过程介绍</b></p> <p>2.1 模型设计过程： 内容要求：如展示大赛的初赛平面模型、三维模型、荷载布置、钢束布置；以及模型主要结构构件的设计流程、计算中的主要控制参数等；模</p>

	<p>型的优化调整过程等。</p> <p>2.2 后续设计过程： 内容要求：如计算书、图片、视频等输出和整理过程等。</p> <p>2.3 时长要求：控制在1分钟以内；</p> <p><b>3、重点工作分析</b></p> <p>3.1 内容要求： 结合所选案例特点，重点分析任务书要求的各阶段成果在制作时遇到的重难点以及解决方案，要求体现专业性，紧扣赛题任务书的应用主题；</p> <p>3.2 时长要求：控制在1.5分钟以内；</p> <p><b>4、作品亮点展示</b></p> <p>4.1 内容要求： 展示团队作品亮点，展示维度及形式不做要求（开放性要求）；</p> <p>4.2 时长要求：控制在1分钟以内；</p> <p><b>5、成长收获</b></p> <p>5.1 内容要求： 经验总结或者方法沉淀，将经验及寄语传递给下一届。</p> <p>5.2 时长要求：控制在0.5分钟以内；</p>
<p>G 建筑 BIM 精细化设计</p>	<p><b>1、基本情况介绍</b></p> <p>1.1 院校及团队介绍： 内容要求：如成员介绍、分工等。</p> <p>1.2 所选案例基本情况介绍： 内容要求：如工程的使用功能、效果图或三维模型展示等。</p> <p>1.3 时长要求：控制在1分钟以内；</p> <p><b>2、实施过程介绍</b></p> <p>2.1 模型设计过程： 内容要求：如展示大赛初赛的方案设计、三维模型、方案打磨过程等；</p> <p>2.2 后续设计过程： 内容要求：如模型、图纸、图片、视频等输出和整理过程等。</p> <p>2.3 时长要求：控制在1分钟以内；</p> <p><b>3、重点工作分析</b></p> <p>3.1 内容要求： 结合所选案例特点，重点分析任务书要求的各阶段成果在制作时遇到的重难点以及解决方案，要求体现专业性，紧扣赛题任务书的应用主题；</p> <p>3.2 时长要求：控制在1.5分钟以内；</p> <p><b>4、作品亮点展示</b></p> <p>4.1 内容要求： 展示团队作品亮点，展示维度及形式不做要求（开放性要求）；</p> <p>4.2 时长要求：控制在1分钟以内；</p> <p><b>5、成长收获</b></p> <p>5.1 内容要求： 经验总结或者方法沉淀，将经验及寄语传递给下一届。</p> <p>5.2 时长要求：控制在0.5分钟以内；</p>
<p>H 室内装饰</p>	<p><b>1、基本情况介绍</b></p> <p>1.1 院校及团队介绍：</p>

<p>BIM 精细化设计</p>	<p>内容要求：如成员介绍、分工等。</p> <p>1.2 所选案例基本情况介绍： 内容要求：如工程的使用功能、效果图或三维模型展示等。</p> <p>1.3 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>2、实施过程介绍</b></p> <p>2.1 室内设计过程： 内容要求：如展示大赛的初赛建筑模型、室内模型、图纸设计、工程量统计清单以及设计过程的渲染图片，空间的布置和方案的比选等；</p> <p>2.2 后续设计过程： 内容要求：如最终的室内设计模型，图纸成果，渲染图片，BIMx 成果等。</p> <p>2.3 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>3、重点工作分析</b></p> <p>3.1 内容要求： 结合所选案例特点，重点分析任务书要求的各阶段成果在制作时遇到的重难点以及解决方案，要求体现专业性，紧扣赛题任务书的应用主题；</p> <p>3.2 时长要求：控制在 1.5 分钟以内；</p> <p><b>4、作品亮点展示</b></p> <p>4.1 内容要求： 展示团队作品亮点，展示维度及形式不做要求（开放性要求）；</p> <p>4.2 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>5、成长收获</b></p> <p>5.1 内容要求： 经验总结或者方法沉淀，将经验及寄语传递给下一届。</p> <p>5.2 时长要求：控制在 0.5 分钟以内；</p>
<p>J 建筑基坑工程智能设计</p>	<p><b>1、基本情况介绍</b></p> <p>1.1 院校及团队介绍： 内容要求：如成员介绍、分工等。</p> <p>1.2 所选案例基本情况介绍： 内容要求：如工程的使用功能、效果图或三维模型展示等。</p> <p>1.3 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>2、实施过程介绍</b></p> <p>2.1 模型设计过程： 内容要求：如展示大赛的初赛平面模型、三维模型、土层布置、支护形式等情况；以及模型主要支护构件的设计流程、计算中的主要控制参数等；</p> <p>2.2 后续设计过程： 内容要求：如计算书、图纸、图片、视频等输出和整理过程等。</p> <p>2.3 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>3、重点工作分析</b></p> <p>3.1 内容要求： 结合所选案例特点，重点分析任务书要求的各阶段成果在制作时遇到的重难点以及解决方案，要求体现专业性，紧扣赛题任务书的应用主题；</p> <p>3.2 时长要求：控制在 1.5 分钟以内；</p> <p><b>4、作品亮点展示</b></p> <p>4.1 内容要求：</p>

	<p>展示团队作品亮点，展示维度及形式不做要求（开放性要求）；</p> <p>4.2 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>5、成长收获</b></p> <p>5.1 内容要求： 经验总结或者方法沉淀，将经验及寄语传递给下一届。</p> <p>5.2 时长要求：控制在 0.5 分钟以内；</p>
<p style="text-align: center;">K 桥梁 BIM 设计</p>	<p><b>1、基本情况介绍</b></p> <p>1.1 院校及团队介绍： 内容要求：如成员介绍、分工等。</p> <p>1.2 所选案例基本情况介绍： 内容要求：如工程的使用功能、效果图或三维模型展示等。</p> <p>1.3 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>2、实施过程介绍</b></p> <p>2.1 模型设计过程： 内容要求：如展示大赛的初赛三维模型及细节情况；以及模型主要结构构件的设计流程、计算中的主要控制参数等；</p> <p>2.2 后续设计过程： 内容要求：如图纸、模型、图片、视频等输出和整理过程等。</p> <p>2.3 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>3、重点工作分析</b></p> <p>3.1 内容要求： 结合所选案例特点，重点分析任务书要求的各阶段成果在制作时遇到的重难点以及解决方案，要求体现专业性，紧扣赛题任务书的应用主题；</p> <p>3.2 时长要求：控制在 1.5 分钟以内；</p> <p><b>4、作品亮点展示</b></p> <p>4.1 内容要求： 展示团队作品亮点，展示维度及形式不做要求（开放性要求）；</p> <p>4.2 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>5、成长收获</b></p> <p>5.1 内容要求： 经验总结或者方法沉淀，将经验及寄语传递给下一届。</p> <p>5.2 时长要求：控制在 0.5 分钟以内；</p>
<p style="text-align: center;">L 绿色建筑 智能设计</p>	<p><b>1、基本情况介绍</b></p> <p>1.1 院校及团队介绍： 内容要求：如成员介绍、分工等。</p> <p>1.2 所选案例基本情况介绍： 内容要求：如工程所处气候区、使用功能、效果图或三维模型展示等。</p> <p>1.3 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>2、实施过程介绍</b></p> <p>2.1 模型设计过程： 内容要求：如展示大赛的初赛平面模型、三维模型、；以及绿色建筑设计流程、相关计算中的主要控制参数等；</p> <p>2.2 后续设计过程： 内容要求：如计算报告、图纸、图片、视频等输出和整理过程等。</p>

	<p>2.3 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>3、重点工作分析</b></p> <p>3.1 内容要求： 结合所选案例特点，重点分析任务书要求的各阶段成果在制作时遇到的重难点以及解决方案，要求体现专业性，紧扣赛题任务书的应用主题；</p> <p>3.2 时长要求：控制在 1.5 分钟以内；</p> <p><b>4、作品亮点展示</b></p> <p>4.1 内容要求： 展示团队作品亮点，展示维度及形式不做要求（开放性要求）；</p> <p>4.2 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>5、成长收获</b></p> <p>5.1 内容要求： 经验总结或者方法沉淀，将经验及寄语传递给下一届。</p> <p>5.2 时长要求：控制在 0.5 分钟以内；</p>
<p>M 建筑 BIM 智能建模</p>	<p><b>1、基本情况介绍</b></p> <p>1.1 院校及团队介绍： 内容要求：如成员介绍、分工等。</p> <p>1.2 所选案例基本情况介绍： 内容要求：如工程的使用功能、效果图或三维模型展示等。</p> <p>1.3 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>2、实施过程介绍</b></p> <p>2.1 模型设计过程： 内容要求：如展示大赛的初赛平面模型、三维模型、楼层组装情况；以及建筑、结构、给排水、暖通等专业模型建模中的主要难点等；模型的优化调整过程等。</p> <p>2.2 后续设计过程： 内容要求：如模型、图纸、图片、视频等输出和整理过程等。</p> <p>2.3 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>3、重点工作分析</b></p> <p>3.1 内容要求： 结合所选案例特点，重点分析任务书要求的各阶段成果在制作时遇到的重难点以及解决方案，要求体现专业性，紧扣赛题任务书的应用主题；</p> <p>3.2 时长要求：控制在 1.5 分钟以内；</p> <p><b>4、作品亮点展示</b></p> <p>4.1 内容要求： 展示团队作品亮点，展示维度及形式不做要求（开放性要求）；</p> <p>4.2 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>5、成长收获</b></p> <p>5.1 内容要求： 经验总结或者方法沉淀，将经验及寄语传递给下一届。</p> <p>5.2 时长要求：控制在 0.5 分钟以内；</p>
<p>N 建筑施工 模板脚手</p>	<p><b>1、基本情况介绍</b></p> <p>1.1 院校及团队介绍： 内容要求：如成员介绍、分工等。</p>

架智能设计	<p>1.2 所选案例基本情况介绍： 内容要求：如工程的使用功能、效果图或三维模型展示等。</p> <p>1.3 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>2、实施过程介绍</b></p> <p>2.1 结构 BIM 模型建模： 内容要求：设计模型展示、图纸翻模及模型优化过程等。</p> <p>2.2 外部脚手架设计： 内容要求：外架各分段模型展示、安全复核情况、施工图及工程量清单；</p> <p>2.3 内部模板支撑体系设计： 内容要求：危大识别结果、选择楼层或跨层模板支撑体系 BIM 模型、安全计算情况、施工图及工程量清单；</p> <p>2.4 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>3、重点工作分析</b></p> <p>3.1 施工重难点分析： 内容要求：外架及支撑架设计施工重难点及解决方案分析，要求贴近工程实际，体现专业性；</p> <p>3.2 案例制作重难点分析： 内容要求：结合所选案例特点，重点分析任务书要求的各阶段成果在制作时遇到的重难点以及解决方案，紧扣赛题任务书的应用主题；</p> <p>3.2 时长要求：控制在 1.5 分钟以内；</p> <p><b>4、作品亮点展示</b></p> <p>4.1 内容要求： 展示团队作品亮点，展示维度及形式不做要求（开放性要求）；</p> <p>4.2 时长要求：控制在 1 分钟以内；</p> <p><b>5、成长收获</b></p> <p>5.1 内容要求： 经验总结或者方法沉淀，将经验及寄语传递给下一届。</p> <p>5.2 时长要求：控制在 0.5 分钟以内；</p>
-------	--

**注：**团队介绍应包含学校、团队名称、学生成员、指导老师、团队合影等相关信息。