

2025 年杭州市中小学生科技节小学生积木建构活动补充通知

各区、县（市）教育局：

为确保 2025 年杭州市小学生积木建构活动能够顺利举行,现将活动赛事细则等有关补充事项通知如下：

一、活动时间及地点

时间：2025 年 11 月 17 日 13:00-17:00

地点：杭州高级中学附属滨江中学（滨江区奥体街 520 号）

二、AI 视频创作邀请

为激发青少年 AI 创新思维与实践能力，更生动地呈现积木建构作品的创意与细节，现特向各参赛队伍发出 AI 视频创作邀请，具体制作要求如下：

1.AI 工具使用要求：须使用 AI 生成类工具制作视频（如豆包、Vidu、即梦等），视频中需包含至少 1 处 AI 生成元素（如动态特效、虚拟角色互动、场景氛围渲染等），禁止纯实拍无 AI 加工的视频。

2.时长与呈现规则：视频时长控制在 30 秒至 1 分钟，需包含积木场景全景展示和 AI 元素动态呈现，确保画面流畅、重点清晰。

3.原创性要求：AI 生成素材需基于学生自主设计的积木场景，禁止直接使用 AI 生成完整场景替代实物积木；提交时需用 Word 简要说明 AI 工具名称及生成元素。

4.作品提交的邮箱为：176846014@qq.com，提交时，请备注学校+参赛队员的信息。本次提交的 AI 视频仅用于比赛宣传展示，不影响比赛核心评审结果，不作为评选加分项。

三、活动当天具体安排

（一）签到、入场（13:00-13:30）

1.每组由指导教师有序带领 1 名参赛队员排队签到，并现场抽签确定比赛区域。

2.参赛队员在抽签区域需配合工作人员检查器材（确认塑料积木符合尺寸要求、全部拆为散件）。

3.比赛开始前 5 分钟，指导教师需及时前往休息区等候，不得在比赛区域及周边逗留。

（二）搭建环节（13:30-15:30）

1.搭建期间参赛队员需在指定区域操作，不得随意走动或干扰其他小组。

2.提前完成搭建的小组，举手示意评委后需在原位等候，**不得擅自离开座位或触碰其他小组作品**，待评委到场后再进行后续流程。

（三）打分环节（15:30-16:30）

1.现场工作人员将为每组参赛队员录制 2 分钟作品阐述视频，阐述内容需包含“作品设计思路、核心结构及功能”。

2.裁判按顺序打分，期间可能针对作品细节提问，队员需现场作答或操作展示作品功能。在此过程中，建议提前准备**扩音设备**，以确保裁判员清晰听取汇报内容。

3.本环节结束后，队员需将积木拆为散件并装入自带透明收纳箱，经工作人员确认后再离场，**禁止未经通知提前整理或携带积木离开**。

四、器材相关说明

1.所有带入场地的塑料积木须为**散件**，比赛开始前不得提前组装。携带进场的材料（塑料积木、动力组件、动力辅助材料），须全部装入透明塑料收纳箱，便于赛前检查；禁止携带书包、收纳袋进场，且收纳箱等物品表面不得出现广告宣传字样。

2.竞赛作品所用塑料积木，单个须能放入 $7\text{cm}\times 10\text{cm}\times 15\text{cm}$ 的长方体容器（可放入即符合要求）。超尺寸塑料积木禁止带入赛场，赛前检查发现将予以扣留；若评委打分阶段发现作品中含不符合要求的积木，将酌情扣除 5-10 分。

3.可使用橡筋、棉线、链条、履带辅助作品传动（仅限上述四类，其他传动材料需提前向组委会报备），四类材料的长、宽、高不限。

4.若作品需文字贴纸、图案贴纸等辅助材料，单张大小不应超过 $15\text{cm}\times 20\text{cm}$ ，数量不宜过多。

5.**禁止携带灯带、雪花、草粉、泡沫球等非塑料积木类装饰品材料**进场（已允许传动辅助材料除外）。

6.参赛的背景板和作品中不得出现参赛队员姓名、学校、指导教师等信息，若出现将直接取消参赛资格。

五、其他事项

（一）比赛纪律

1.任何人不得以任何形式干扰、影响本次比赛的正常评审秩序，一经发现，一律取消涉事选手的参赛资格。

2.不得将搭建图纸（含纸质及电子版本）带入比赛场地，发现一

律视为作弊；作品现场搭建环节，不得以任何形式（如电话、手势、电子设备等）寻求场外帮助，违者取消比赛资格。

3.如需上厕所等情况临时离开比赛场地，需举手向现场工作人员报告，经允许后方可离开，不得未经允许擅自离开。

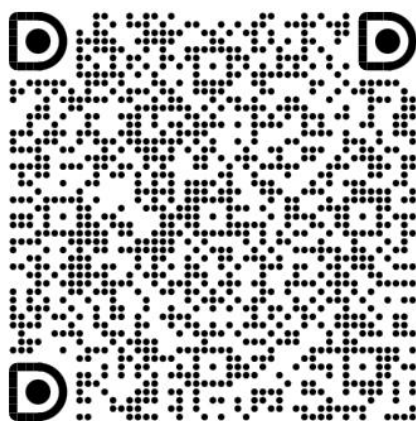
（二）安全事项

1.队员到达场地后，需在指定区域内活动。禁止追逐奔跑，不破坏他人参赛作品；不拥挤赛场通道，不攀爬桌椅或展示架，防止因碰撞设备或失稳摔倒。

2.若活动过程中出现身体不适或突发情况，需第一时间向赛场工作人员或带队老师报告。

（三）请参赛选手与指导教师共同营造良好比赛氛围。若发生本方案未列明的特殊情况，将由组委会本着公平、公正的原则临时决策，决策结果将第一时间以书面或口头形式告知涉事人员。

（四）联系人：梁老师，联系电话：85828281，指导教师请加钉钉群：163845000869，进群请备注：学校+指导教师姓名。



六、参赛人员名单

序号	区、县（市）	学校	队员 1 姓名	队员 2 姓名	队员 3 姓名	指导教师 （限 1 人）
1	淳安县	淳安县千岛湖镇第三小学	余安欣	朱童悦	汪熙宸	叶仙梅
2	淳安县	淳安县千岛湖镇第七小学	江翎轩	徐辰沐	何睿哲	余卓芳
3	淳安县	淳安县千岛湖镇第八小学	王哲文	方睿涵	朱浩文	徐锦善
4	淳安县	淳安县千岛湖镇第六小学	吴奕树	何沐言	余米	俞方明
5	淳安县	淳安县千岛湖镇第七小学	汪奕辰	汪可玲	王邵诚	余卓芳
6	淳安县	淳安县实验小学	张子欣	童厚勋	毕安齐	王军丽
7	富阳区	杭州银湖实验小学	崔沐秋	周煜涵	邵嘉翊	刘婉玉
8	富阳区	杭州银湖实验小学	周成峻	林嘉宸	王一尧	朱雨佳
9	富阳区	富阳区永兴学校小学部	江予辰	裘智程	汪怡然	黄文栋
10	富阳区	杭州市富阳区富春第五小学	包诚杭	张璟晨	杨谨安	高佳妮
11	富阳区	杭州市富阳区富春第四小学	胡天麟	穆峻泽	杨颖恩	骆泳
12	富阳区	浙江省杭州市富阳区实验小学	许浩均	黄圣博	华珂冉	黄路
13	拱墅区	杭州市文澜实验学校	刘诗楠	吴子墨	朱俊玮	周嘉莹
14	拱墅区	杭州市文澜实验学校	王晨皓	林政昊	潘寻	於露梦
15	拱墅区	杭州市大关中学附属小学	孙之彦	张恩浩	朱紫言	魏宇航
16	拱墅区	杭州长寿桥教育集团	陆祺彤	许宁皓	戴旖昕	施虹
17	拱墅区	杭州大关小学教育集团	姜友杰	金皓暄	韩时祐	徐春敏
18	拱墅区	杭州观成实验学校（公办）	徐则平	谭鹏佑	屠谚勋	杨厉仁
19	临安区	临安区城南小学	孙沐涵	徐浩	汪辰楠	陈燕青
20	临安区	临安区晨曦西小学	苏艺昕	赵泽宇	张可熠	苏丽婷
21	临安区	临安区青山湖科技城育才学校	王子于	徐祐	方梓玲	方军
22	临安区	临安区博世凯实验小学	凌航	姜昀奕	郑子旻	阮丽娜
23	临安区	临安区城北小学	周墨翊	吴极	楼格瑞	邹相思
24	临安区	临安区天目双语实验学校	杨一扬	胡朔源	张梓轩	蓝亚露
25	临平区	杭州市临平区塘栖镇第一小学	范一茗	张文睿	王畅	丁国萍
26	临平区	杭州市临平区临平第三小学	彭博	傅圆宸	李紫涵	顾优佳
27	临平区	杭州市临平区塘栖镇第一小学	方懿君	钱恒毅	邵苡甯	丁国萍
28	临平区	杭州市临平区临平第三小学	任昊天	储煜昊	蔡梓杭	张传家
29	临平区	杭州市临平区育才实验小学教育集团新荷小学	熊子睿	施语橙	方浩楠	覃小明
30	临平区	杭州市临平区塘栖镇第三小学	王十安	管梓涵	姚逸凡	马华彬
31	钱塘区	杭州养正小学	杨奕帆	金瀛	蔡刘星	周芯玉
32	钱塘区	杭州市钱塘区文思小学	赵嘉乐	杨嘉沐	杨孔睿	王吉
33	钱塘区	杭州文海第二实验学校	蒋兆棣	陈功晔	程时予	张会乐
34	钱塘区	杭州市钱塘区学林小学	季秉韬	毛梓城	余可为	楚素静
35	钱塘区	杭州市钱塘区文思小学	任禹豪	张一歌	辛建元	王吉
36	钱塘区	杭州市钱塘区文清小学	梁承蹊	张驭风	徐泽阳	李金莹
37	上城区	杭州市夏衍小学	陈家乐	黄欣晨	翟彭坤	郭晴

38	上城区	杭州师范大学东城第二小学	黄筱冉	金杭	陈犀玥	王梦婷
39	上城区	杭州师范大学东城第二小学	陈佳酿	戴敬之	陆皓宇	王梦婷
40	上城区	杭州市胜利小学	钱元翕	慕容思正	傅金晨	侯晓蕾
41	上城区	杭州市胜利小学	应悦晨	骆可一	谢梓熙	侯晓蕾
42	上城区	杭州市澎博小学	江昱初	黄沐汐	冯书翌	施渭渭
43	桐庐县	华师桐庐学校	钱如栩	倪克	申屠亦澄	方宇
44	桐庐县	华师桐庐学校	许澄	郑懿晨	张艺菡	方宇
45	桐庐县	桐庐县实验小学	钟梓源	王君陌	周庄易	周畑
46	桐庐县	桐庐县实验小学	黄哲坤	陈霖澈	朱桐	周畑
47	桐庐县	桐庐县学圣小学	徐艺杰	王文龙	邓文泽	冯丛君
48	桐庐县	桐庐县学圣小学	尹季洁	戴东辰	林明阳	冯丛君
49	西湖区	杭州市之江第二小学	邢恒润	孙沫	洪韵	叶卓远
50	西湖区	杭州市学军小学	李可心	杨攸行	王敬	陈一鸣
51	西湖区	杭州市之江第二小学	叶弈珩	李劭涵	朱泓语	叶卓远
52	西湖区	杭州市学军小学云栖校区	李言博	俞俊豪	张晟杰	曾婕
53	西湖区	杭州市保俶塔实验学校小学部	徐辰睿	梁辰	朱言树	李颖
54	西湖区	杭州市袁浦小学	郑禾安	华泽豪	金润禾	钱海燕
55	萧山区	萧山区湘湖小学	沈昕雯	赵乐橙	陈诺	周诗豪
56	萧山区	萧山区湘湖小学	金格逸	王怡淼	郑浩毅	周诗豪
57	萧山区	萧山区湘师实验小学	李嘉泽	柴启晨	王亦硕	倪宏芳
58	萧山区	萧山区湘师实验小学	张博远	韩枢问	章瞿昊	倪宏芳
59	萧山区	萧山区南城小学	黄嘉楠	王铨樊	韩沐晨	宋新玲
60	萧山区	萧山区南城小学	余亦琦	陈霖	范筱洲	宋新玲
61	余杭区	杭州师范大学附属未来科技城小学	相佑	沈瑞哲	程诺	戴雅婕
62	余杭区	杭州英特外国语学校小学部	徐易康	庞诗宁	吕锦涵	田雪阳
63	余杭区	杭州市余杭区维翰学校	章介希	邱翊帆	ALSTON WANG	陈文菲
64	余杭区	杭州蕙兰未来科技城学校	金添	秦以衡	邵弈宸	李楚
65	余杭区	杭州市余杭区维翰学校	万思昱	贺新	王晨溪	陈文菲
66	余杭区	杭州市余杭区凤凰小学	蔡昕悦	金湛宇	王刘邑	林娇娇
67	建德区	建德市新安江第一小学	叶伊诺	周益琦	包宸泽	骆倩
68	建德区	建德市明镜小学	陆易烺	胡屹然	吴奕萱	董益萍
69	建德区	建德市新安江第一小学	林轩丞	何子沐	褚雨琦	骆倩
70	建德区	建德市实验小学	蔡嘉澍	叶沐辰	何睿渊	周邦杰
71	建德区	建德市新安江第三小学	林楷霖	李睿	龚梓铭	谢永红
72	建德区	建德市明珠小学	胡潇允	苏子沐	季亦初	程卫华
73	滨江区	杭州市钱塘实验小学	陈曦	何适	戴逸栩	陈树人
74	滨江区	杭州市钱塘实验小学	虞景潇	陈子轩	杨泓逸	鲁蕙
75	滨江区	杭州市彩虹城小学	蔡潇逸	叶嘉壹	朱昱安	鲁蕙
76	滨江区	杭州市彩虹城小学	唐果然	王桢	陈景航	鲁蕙
77	滨江区	杭州市北塘河小学	王子祺	汤惟钧	林笑落	葛露霜
78	滨江区	杭州市钱江湾小学	唐如轩	罗成谥	施沐兮	徐宁

杭州市中小学生科技节组委会

2025 年 10 月 30 日