

2022 年浙江省幼儿体育大会 暨浙江省第十五届幼儿电子百拼、创意积木 表演大赛竞赛规程

一、主办单位

浙江省体育局、浙江省关心下一代工作委员会、浙江省教育厅、
浙江省卫生健康委员会、浙江省总工会、共青团浙江省委、
浙江省妇女联合会、浙江省广播电视局、浙江省体育总会

二、承办单位

湖州市体育局 湖州市体育总会 浙江省幼儿体育协会

三、执行单位

长兴县文化和广电旅游体育局 湖州市幼儿体育协会

四、时间与地点

2022 年 6 月 24--26 日 湖州长兴

五、技术支持单位

杭州奕阳教育科技有限公司

六、参赛办法

全省各级各类幼儿园、活动中心、少年宫、培训中心等单位可组织未满 7 周岁学龄前儿童均可报名参加。但不得以二所或二所以上幼儿园组队参加，否则取消表演资格。

七、竞赛项目

(一) 项目一：个人及团体

- 1、奇迹创意赛-“接捧冬奥、喜迎亚运”主题创意
- 2、电子百拼赛-“小小电学工程师”精英赛

（二）项目二：亲子赛

- 1、奇迹创意赛-“趣味投石”亲子赛
- 2、电子百拼赛-“小小电学工程师”亲子普及赛

八、报名要求

（一）各参赛单位于**2022年5月24日**前第一次注册报名，通过浙江省幼儿体育协会官方网站（<http://www.zjyety.com/>）导航栏右侧“**报名系统**”，下载协会竞赛报名系统，注册并填写报名信息（帐号只需注册一次即可长期使用。如已经注册，直接登录报名）；

第一次报名完成后（第一次报名只需填写单位信息及预计参赛人数，无需填写详细幼儿信息），点击报名系统下方“打印”键打印报名表，经当地**市幼儿体育协会、当地体育或教育部门**等二个单位同意盖章后发送扫描件至协会邮箱。（联系地址：杭州体育场路212号，省体育大楼4001室大会筹备组，邮编：310004，电话（传真）：0571—85101386，联系人：季子禾，手机：15715790347，协会邮箱：zjyety@163.com）。第一次注册报名逾期者，将取消参赛资格；

（二）第二次正式报名，各单位必须在**6月9日**前，在报名系统中将参赛幼儿详细信息及参赛项目进行完善，准备《参赛安全承诺书》、户口复印件、健康证明、人身意外保险等文件，于报到当日上交。逾期报名，取消参演资格；

（三）报到时间地点，另行通知，请及时登陆浙江省幼儿体育协会网站（www.zjyety.com），查看有关信息。

九、竞赛要求

(一) 组队要求：每个幼儿园可报领队 1 名，指导教师每个竞赛项目 1-3 名。

(二) 权益条款：大赛组委会享有对竞赛全过程、参赛选手及竞赛作品进行再展出、宣传出版的权益；请参赛单位在大赛前向所有参赛的当事人（孩子、家长、老师等）说明主办方上述权益，如有不同意请赛前向大会提出放弃参赛。

十、竞赛评奖

(一) 个人单项奖：所有项目根据选手成绩排名顺序以参赛人数 30%、30%、40%比例设一、二、三等奖。

(二) 团体单项奖：根据各参赛单位单项个人赛排名靠前的 3 男 3 女总成绩进行排名。所有团体项目按团队总数的 30%、30%、40%比例设团体一、二、三等奖。

(三) 优秀辅导教师奖：综合幼儿园选手参与赛事项目一等奖获奖情况确定“优秀辅导员”获奖人选，大会按比例确定获奖名单并颁发荣誉证书。

(四) 优秀组织奖：各参赛单位积极组织本园区开展电子百拼、奇迹积木项目特色活动并积极参与现场赛（参与人数要求 40 人及以上）。按照组委会要求递交园区活动开展情况总结、通讯报道、图片、展示视频等相应申报材料，组委会将根据申报情况综合评估确定“优秀组织奖”名单并颁发荣誉证书。

十一、竞赛办法

参照《浙江省幼儿电子百拼、创意积木竞赛规则》执行。

十二、经 费

各单位或个人参加表演大赛的一切费用自理。

十三、本规程未尽事项，另行通知。

由于疫情原因，大赛时间可能会有改动，《补充通知》及更新消息请及时登陆浙江省幼儿体育协会官方网站(www.zjyety.com)，查看有关信息。



参赛单位也可通过钉钉扫描二维码进入“**电子百拼奇迹积木表演赛服务平台**”，浏览、查询本次赛事相关文件、培训、报名、资料下载、材料申报、补充通知及成绩公告等最新信息。

附件：

1. 浙江省幼儿电子百拼、创意积木竞赛赛程安排
2. 浙江省幼儿电子百拼、创意积木竞赛规则

附件 1:

浙江省幼儿电子百拼、创意积木竞赛赛程安排

项目	报名时间	比赛时间	参赛内容
奇迹创意个人赛	5.20-6.10	6.25	“接捧冬奥、喜迎亚运”主题创意
奇迹创意亲子赛	5.20-6.10	6.25	“趣味投石”亲子赛
电子百拼个人赛	5.20-6.10	6.26	“小小电学工程师”精英赛
电子百拼亲子赛	5.20-6.10	6.26	“小小电学工程师”亲子普及赛

附件 2:

浙江省幼儿电子百拼、创意积木竞赛竞赛规则

一、竞赛描述

现场赛：各幼儿园选拔优秀选手及家庭，自带符合要求的竞赛器材在规定时间内、指定场地参加竞赛。

二、竞赛项目要求、方法及评判标准

1. 个人赛

(1) 奇迹创意赛-“接捧冬奥、喜迎亚运”主题创意

2022 年 2 月 2 日，从第一场冰壶项目的开赛到冬奥会闭幕式结束；这 18 天的时间，我们跟随着北京冬奥会，经历了一场奇妙的冰雪之旅。

2022 年 9 月，杭州即将迎来亚洲地区规模最大的体育盛会——第 19 届亚运会，作为城市的小主人，我们都为之感到骄傲自豪。请你围绕“绿色、智能、节俭、文明”的大会理念，利用奇迹创意积木 216 或者 916 的散件进入赛场搭建一组以“接捧冬奥、喜迎亚运”为主题的创意作品。作品阐述时间不超过 1 分钟。

作品可以使用背景和底板，背景宽度、高度不超过 60cm；底板长宽不超过 60 厘米。

评判标准：创意分（满分 50 分）；相似分（满分 30 分）；语言表达分（满分 20 分）三项总得分记录成绩。

(2) 电子百拼赛-“小小电学工程师”精英赛

①利用电子百拼世界Ⅲ型，现场抽取《幼儿电子百拼赛题册》的**电路图**完成电路作品搭建，并正常演示功能。

②比赛一共四题，要求选手独立完成电路搭建，每题规定时间为 5 分钟。

③每一题搭建完成后，要主动报号示意，由裁判记录答题时间（以每半分钟为一个计分单位）。然后选手需进行电路效果演示。

④在第二题开始计时前不得拆装前一题搭建的电路。

⑤当一轮赛题完成，坐在原位等待裁判长下一轮赛题发令，直到四道赛题做完为止。

评判标准：

①所有元器件在底板上拼装，要求拼装平整、同一元器件在同一个层次。

②有极性元器件要按照电路图标注的极性拼装，不违背电子技术基本原理。

③不能使用无关元器件。

④比赛独立完成，不能给予或接受他人的帮助。

2. 亲子赛

(1) 奇迹创意赛-“趣味投石”亲子赛

①作品要求

作品垂直投影面不得超过 35cm*35cm，高度不能超过 60cm，投掷时作品的垂直投影面不能超出投掷位范围，凡是超过限定尺寸的作品将被自动取消比赛资格。

比赛作品不得使用套材以外的物品辅助固定。

②场地要求

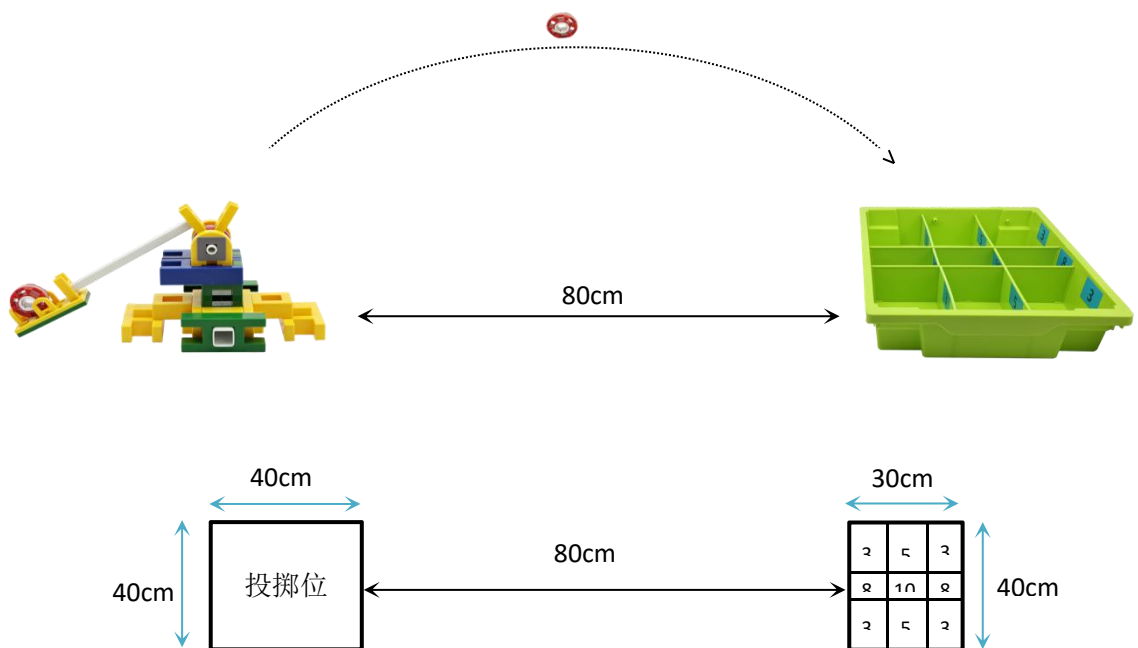


图 1：场地示意图

场地有一个固定大小的投掷车位，大小：40cm*40cm；一个标有分值的盒子，进攻位位置与城堡垂直间距固定为 80 厘米，投掷红色小轮 6 个，摆放示例如图 1 所示。

③比赛规则及成绩计算：

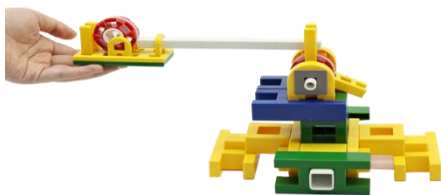
选手需带奇迹创意积木 216 或者 916 的散件进入赛场，数量不限，选手和家长合力完成投掷车的搭建，搭建时间为 30 分钟，规定

时间内完成的选手获得 20 分基础搭建分；未完成的可以在比赛结束前完成，但不得分。

选手有 2 次试投的机会，试投结束直接进行 3 次投掷比赛，每次投掷间隔不超过一分钟，投掷由选手独立完成（散架修复除外），家长辅助。

投掷车必须摆放在进攻位内，方位不做规定。

选手必须利用杠杆原理手动完成投掷动作，不可以使用橡皮筋弹射；投掷时手不能触碰投掷小轮，可以用手保持车身的稳定性，若车身出投掷位视为违例成绩无效。下列情况属于违例：



不符合杠杆原理弹射



利用牛皮筋弹射

搭建分 20 分，每轮投掷过程中由于作品结构不合理或用力过猛等情况造成装置散架、零件掉落等现象，裁判将扣除作品稳固分 5 分。

分值以小红轮静止落点为准，小球落在不同区域内得不同分数。
分值有 10 分、8 分、5 分、3 分，小球最终位置不在盒内视为 0 分，三次投掷机会，取 3 次投掷总分作为最后得分，分数标识如图 2 所示。

例：投掷结束你的小球最终位置如图 3 所示，你本轮投掷得分为 10 分。



总分由搭建分+投掷分组成。

(2) 电子百拼赛

①利用电子百拼世界III型，现场抽取《幼儿电子百拼赛题册》的实物图完成电路作品搭建，并正常演示功能。

②第一题选手独立完成；第二题家长独立完成；第三、四题选手和家长合作完成。

③比赛一共四题，每题规定时间为 5 分钟。

④每一题搭建完成后，要主动报号示意完成，由裁判员录答题时间（以每半分钟为一个计分单位）。然后选手需进行电路效果演示。

⑤在第二题开始计时前不得拆装前一题搭建的电路。

⑥当一轮赛题完成，坐在原位等待裁判长下一轮赛题发令，直到四道赛题做完为止。

评判标准：

①所有元器件在底板上拼装，要求拼装平整、同一元器件在同一个层次。

②有极性元器件要按照电路图标注的极性拼装，不违背电子技术基本原理。

③不能使用无关元器件。

④比赛独立完成，不能给予或接受他人的帮助。