

宁波市鄞州区教育局 宁波市鄞州区科学技术协会 《小哥白尼》杂志社关于举办“小哥白尼杯” 鄞州区第九届青少年风筝联赛的通知

各区属学校、镇乡（街道）教辅室、初中、小学和社会力量办学校：

为活跃校园青少年科技文化，培养青少年科技意识，锻炼青少年科学实践能力，促进学校科技教育发展，经研究决定，将于近期举办“小哥白尼”杯鄞州区第九届青少年风筝联赛，现将竞赛要求通知如下：

一、时间地点

本届竞赛以制作赛和现场放飞赛的形式进行。放飞软翅、硬翅、板子、立体、串类、龙类风筝的同学参加现场制作，制作风筝类别自定（可以与放飞风筝不同类），材料、工具、垫布自带，制作时间一天，考核参赛学生自制风筝技能，制作分值40分，计入参赛学生总成绩。软体、芭蕾、盘鹰、打斗风筝不现场制作，直接参赛。

制作：4月16日（星期一）上午9:00～15:00，制作地点：鄞州区实验小学（姜山镇中心小学）南校区。

放飞：4月17日（星期二）上午8:00～10:40、下午12:40～15:40两个时段进行，如比赛当天大雨，则赛事顺延一天。放飞比赛地点：鄞州区实验小学（姜山镇中心小学）南校区。

二、参赛对象

各区属学校、初中、小学和社会力量办学校的在校学生。

希望各校在组织初赛基础上，推荐部分学生参加区联赛。

三、名额分配

中心及以上级学校每所可推荐7~9名同学参赛，点校5~7名，完小3~6名。一名学生限报一个项目，不得兼报。请各校安排责任心强的教师带队参赛，做好防暑、安全等工作。

四、竞赛分组

为确保学生安全，兼顾远近差异，上午就近乡镇（街道）学校学生参赛，下午原江东片区与较远乡镇（街道）学校学生参赛。参赛安排如下：

比赛时间	参赛片区学校
上午：8:00~10:40	姜山、邱隘、东钱湖、下应、潘火、云龙、横溪、钟公庙、中河、首南
下午：12:40~15:40	原江东片区，瞻岐、咸祥、塘溪、东吴、五乡

报名工作请在4月8日前完成，并将报名表于4月8日中午12:00前发送到492741105@qq.com邮箱，逾期视放弃。联系人：肖老师664240。

- 附件：1. 2018年鄞州区青少年风筝比赛规则
2. 风筝外观评分标准
3. 鄞州区第九届青少年风筝联赛报名表



附件 1

2018 年鄞州区青少年风筝比赛规则

1. 本届竞赛分中学、小学两组，板子、软翅、硬翅、立体、串类、龙类、软体、复线芭蕾、盘鹰、打斗风筝均可参赛。

2. 比赛分传统类和运动类两大系列。传统类由板子、软翅、硬翅、立体、串类、龙类组成，分值由起评分、制作分、两次测角度分三部分组成；运动类是软体风筝、复线芭蕾、盘鹰、打斗风筝，均独立评奖，软体评两次测角，复线芭蕾、盘鹰评空中表演，打斗依胜负评分。

3. 每轮比赛时间为 30 分钟，依据传统类、运动类两大系列从高到低取成绩，评出一、二、三等奖。不评留空时间分。

4. 风筝起评分依据传统风筝的不同类别、制作复杂程度和放飞难易程度而设置，设龙类 25 分、串类 15 分、软翅 10 分、板子 8 分、硬翅 4 分取起评分。

5. 制作分满分 40 分，以现场自制（竹骨架）风筝的造型、扎糊、美工三方面计分。非现场制作的风筝均不评制作分。

6. 测角度是以测风筝放飞时线与地平线的夹角度数为准，1 度计 1 分。接受测角的风筝必须进入指定的留空区，由学生提出测角申请后执行，每次测角时间为 30 秒，测角时风筝线不能抽动，放飞线长必须保持 30 米以上，角度分以 30 秒内测得的最大角和最小角的平均值。如测角时不到 30 秒风筝落地，本次测角失败，测角分计 0 分。一只风筝在一场比赛中测角两次，以两次成绩之和计入总成绩。

7. 复线芭蕾、盘鹰、打斗风筝比赛参照《国际运动风筝竞赛规则与裁判法》，运动风筝双线芭蕾、盘鹰按规定动作放飞，时限个人 2-4 分钟，根据动作编排和空中表演效果以及规定动作

的完成情况进行评分排名。打斗风筝实行淘汰赛制，胜方计 2 分，负方不得分，按打斗胜负计分取奖。

8. 软体类单独评奖，以两次测角成绩之和从高到低排名取奖。

9. 每只风筝不能重复参加同一届各组比赛（不包括复线芭蕾风筝），一经发现，取消该风筝所取得的所有放飞成绩，并取消该队所得名次。

10. 运动风筝双线芭蕾赛规定动作个人套路及评分细则：

（1）高平飞来回各 1 个，要求高.平.长，飞行轨迹重叠，满分 10 分；

（2）超低平飞来回各 1 个，要求高.平.长，飞行轨迹重叠，满分 10 分；

（3）顺时针圆 2 个：要求动作柔和圆滑.圆周大小一致.飞行轨迹重叠，满分 10 分；

（4）逆时针圆 2 个：要求动作柔和圆滑.圆周大小一致.飞行轨迹重叠，满分 10 分；

（5）正方形 2 个：要求四边笔直等长，转角相等，飞行轨迹重叠，满分 10 分；

（6）水平 8 字 2 个：要求飞行动作从两圆切点开始并结束，每个 8 字由两个同样大小，彼此相切，并在同一水平线上的圆组成，满分 10 分；

（7）垂直 8 字 2 个：要求由两个同样大小，彼此相切，并在同一垂直线上的圆组成，满分 10 分；

（8）正横方 8 字 2 个：要求边线笔直等长，中线重叠，转角相等，飞行轨迹重叠，满分 10 分；

（9）正三角形 2 个：要求三边等长，转角相等，飞行轨迹重叠，满分 10 分。

（10）降落要求快、稳、头朝上，满分 10 分；

(11) 运动风筝双线双人、团体规定动作；裁判员依据规则及运动员动作完成情况和空中表演效果进行评分，满分 100 分。

规定套路必须按照规定顺序完成，顺序做错的动作不予评分。运动员动作口令必须准确响亮，口令不清晰的不予评分。

11. 盘旋类风筝比赛时限及评分细则（时间 5 分钟）：

(1) 起飞 20 分：风筝必须放至“高空”50 米以远，才视为起飞成功。参赛运动员有 3 次起飞机机会，每失败一次扣 10 分。第三次起飞成功可继续比赛，起飞分为 0 分。

(2) 高空盘旋（满分 20 分）：放飞线放至 50 米以远，顺时针圆、逆时针圆各盘旋一个，圆的直径不得小于 6 米；两圆放飞间隔不得超过 5 秒（下同）。

(3) 低空盘旋（离地面 10 米以下，满分 20 分）：在俯冲指定区域，顺时针圆、逆时针圆各盘旋一个，圆的直径不得小于 6 米。

(4) 收回风筝（满分 20 分）：平稳收线，将风筝收到手中。

规定套路必须按照规定顺序完成，顺序做错的动作不予评分。运动员动作口令必须准确响亮。口令不清晰的不予评分。

(5) 运动风筝在规定时间内，可以申请一次重新比赛，一旦申请重飞，即以新成绩为最终成绩。

12. 打斗风筝个人赛评分：

(1) 采取单淘汰赛方式，赛前抽取确定淘汰赛位置及“打斗区位”。

(2) 打斗风筝面积不得超过 40×50 厘米，颜色为深色。

(3) 在规定时间内，将对方风筝击破或将对方放飞线切断者为胜，胜者进入下一阶段比赛。

(4) 每组比赛时间为 3~5 分钟。

(5) 比赛中出现相同比分时主动进攻次数多者胜。

附件 2

风筝外观评分标准

参赛风筝要求自制，外观分为 40 分。按造型、扎制、裱糊、美工、创意五个方面评分。

1. 造型：根据不同主题和物体特征合理造型；形象生动。
2. 扎制：骨架结构简练匀称；扎口严紧；光滑均匀；扣线严密。
3. 裱糊：糊口整洁，严实；糊口服帖平整；糊面松紧适度。
4. 美工：线条流畅；色彩鲜艳和谐，富有朝气；具有艺术表现力和想象力；风筝面对称美观。
5. 创意：能在传承传统风筝特色的基础上，作出合理化的创新与拓展。

附件 3

鄞州区第九届青少年风筝联赛报名表

领队： 联系电话： 2018 年 4 月 日

序号	风筝类型	风筝名称	学 校	参赛学生	指导教师	手机号
1	硬翅类					
2	板子类					
3	龙 类					
4	软翅类					
5	立体类					
6	串 类					
7	软体类					
8	双线芭蕾个人赛					
9	双线芭蕾双人赛					
10	盘 鹰					
11	打 斗					

请于 4 月 8 日中午 12:00 前，将报名表发送到 492741105@qq.com 邮箱，
邮件主题栏注明“区风筝比赛报名+校名”字样。谢谢合作！