**纸飞机亲子竞距赛规则**

1、技术要求：

以手掷为动力的折纸飞机。使用A4纸（克重70-80克），禁止使用胶水、剪刀、胶带等其它辅助材料和工具，仅允许徒手折叠，不得裁剪，机翼翼展≥40毫米。完成后在机翼部写上参赛者姓名，并保持A4纸的完整不得破损。

2、比赛场地：（见下图）

边线长 20 米（可以延长），端线宽10米的矩形场地。

3、制作要求：

（1）以学校为单位进行报名，每校限报4组参赛家庭；

（2）纸飞机可事先做好，也可以现场制作。至少制作2架飞机用于比赛。

4、比赛时间：

每轮比赛时间不超过 1 分钟。

5、比赛方法：

（1）比赛须由一位家长和一名孩子组合参赛，家长可以参与制作调试，由孩子用手掷出，不得借助外力进行，投掷时家长不得碰触飞机和孩子。

（2）每轮比赛单向飞行 2 次。模型出手即为正式飞行。两次需用不同飞机，飞行过程中不得捡回纸飞机。

（3）测量模型机头最前端垂足距起飞线的垂直距离，精确到 0.01 米，每 0.01 米换算为 0.01 分。

6. 成绩评定：

（1）比赛以较远的一次飞行距离作为比赛成绩。

（2）每组家庭比赛进行一轮，得分高者名次列前。如相同，则名次并列。

7. 判罚：

（1）放飞时踩线或跨线、模型机头着陆在边线或其延长线之外成绩无效。

（2）使用非规定纸张、工具制作飞机，或纸张破损，成绩无效。

（3）干扰比赛秩序，取消参赛资格。

附：比赛场地示意图

