

飞碟比赛计时记分系统-中意明安

产品名称	飞碟比赛计时记分系统-中意明安
公司名称	北京中意明安科技有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:中意 软件名称:飞碟比赛计时记分系统 版本类型:标准版
公司地址	北京昌平元墨科技园B-205
联系电话	13520636073

产品详情

品牌	中意	软件名称	飞碟比赛计时记分系统
版本类型	标准版	版本语言	简体中文版
软件类型	体育行业软件	版本号	3.1
系统平台要求	windowsxp	系统硬件要求	无
版权	中意	配套附件	无
技术支持	13341095641		

飞碟比赛电子计分屏及成绩显示系统说明书

1、总体介绍

飞碟电子计分屏是为提高飞碟比赛的电子化管理水平，提高裁判和成绩统计工作的效率，提高竞技比赛的观赏性而设计的。它适用于飞碟比赛各项目的记分、成绩录入、成绩显示和成绩统计。

2、系统组成

系统由飞碟电子计分屏、遥控成绩录入器、成绩统计计算机等设备组成，通过成绩统计软件实现运动员分组抽签、比赛项目设定、成绩统计和报表输出等一条龙管理。

3、系统功能

3.1功能要求

- 1、记分规则编入控制软件中，什么比赛采用什么规则，方便操作；
- 2、比赛显示的成绩不能随意更改，更改时应有明显的提示（如闪烁）；
- 3、增加总成绩显示栏、名次显示栏。增加出场序号；
- 4、文字信息栏与现场成绩栏应比例协调；
- 5、降低显示屏噪声；
- 6、采用无线遥控方式，地址编码，各屏相互独立；
- 7、增加翻页功能，适应同分决赛要求；
- 8、飞碟电子计分屏可脱离计算机独立使用；
- 9、飞碟电子显示屏上的固定信息采用中英文双语表示，可适用于国内及国际比赛。

中意飞碟比赛专用记分设备完全实现了上述设计要求，在第十届全国运动会中发挥了较好作用，为比赛增添了光彩，受到了裁判员们的称赞。

3.2系统功能说明

3.3系统工作过程

比赛之前，事先将运动员信息录入到成绩统计计算机中进行自动分组抽签。比赛开始时，由成绩统计计算机控制将运动队、运动员名和比赛项目发送到飞碟电子显示屏上，对于决赛，还须将预赛成绩发送到飞碟电子显示屏上。比赛过程中，裁判员通过遥控成绩录入器将运动员的比赛成绩输入飞碟电子显示屏显示，飞碟电子显示屏再将成绩信息上传到成绩统计计算机保存。

由于比赛规则是事先预设的，因此裁判员在比赛中只要按“中”或“不中”，就能控制比赛的进行，非常方便。

一旦操作错误，可启动一个修改程序，修改过程有明显标记：在修改位置，成绩图标将闪烁，提醒教练员、运动员和观众注意。

一组比赛结束后，比赛成绩由成绩统计计算机保存到数据库中，之后，成绩统计计算机将重新发一组运动队、运动员名和比赛项目到led显示屏上。

4、设备技术指标

系统由飞碟电子显示屏、遥控成绩录入器、成绩统计计算机等设备组成。其中飞碟电子显示屏具有万向轮是可移动的，不用时可推入室内保存。遥控成绩录入器为无线掌上袖珍型，可在飞碟电子显示屏周围30米范围内使用。成绩统计计算机采用联想商用机型，维护方便。设备总体技术指标见下表。

--	--

序号	项目	技术指标	
1	显示内容	同时显示6个运动队名、运动员名、运动员号码、25靶得分、50靶得分，组成成绩、总成绩	
2	语言支持	支持中、英文显示，支持国际比赛	
3	可视距离	30米（阳光下），视角 1100	
4	安装方式	室外，可任意方向移动	
5	工作条件	防潮、防腐蚀，工作温度为-10~+50	
	像素	红	亮度 600mcd/点，数量：24732点
		纯绿	亮度 1500mcd/点，数量：3150点
7	显示屏到计算机	rs-232/422串行通讯，距离 100米	
8	显示屏到录入器	无线遥控，距离 30米	
9	led点阵直径	4.8mm，点间距：6mm	
10	遥控成绩录入器	6键遥控输出，含中靶、脱靶、修改、左移、右移、下移	
11	成绩统计计算机	项目下传，分组抽签，成绩统计，成绩单打印	
12	最大功耗（w）	1000	
13	重量（kg）	200	
14	机械结构	屏体：铝合金框架，基坐：钢制，镀锌喷塑	
15	屏体尺寸	2.92米（长）×0.92米（高）×0.09米（厚）	

16	设备体积	2.92米（长）× 1.69米（高）× 0.6米（厚）
17	底座	1.00米（长）× 0.77米（高）× 0.6米（厚）

5、施工要求

本设备为可移动设备，安装方便。但成绩统计计算机与led显示屏之间的连接，则需要进行穿埋管线的工作。rs-232串行接口的连线，需要从成统室连接到飞碟比赛的控制室中。

另外，对于一个大型的比赛场馆，还须考虑比赛信息的联网问题。

北京中意明安科技有限责任公司

公司电话：010-82523318 82523218

联系人：严工 13341095641（24小时）