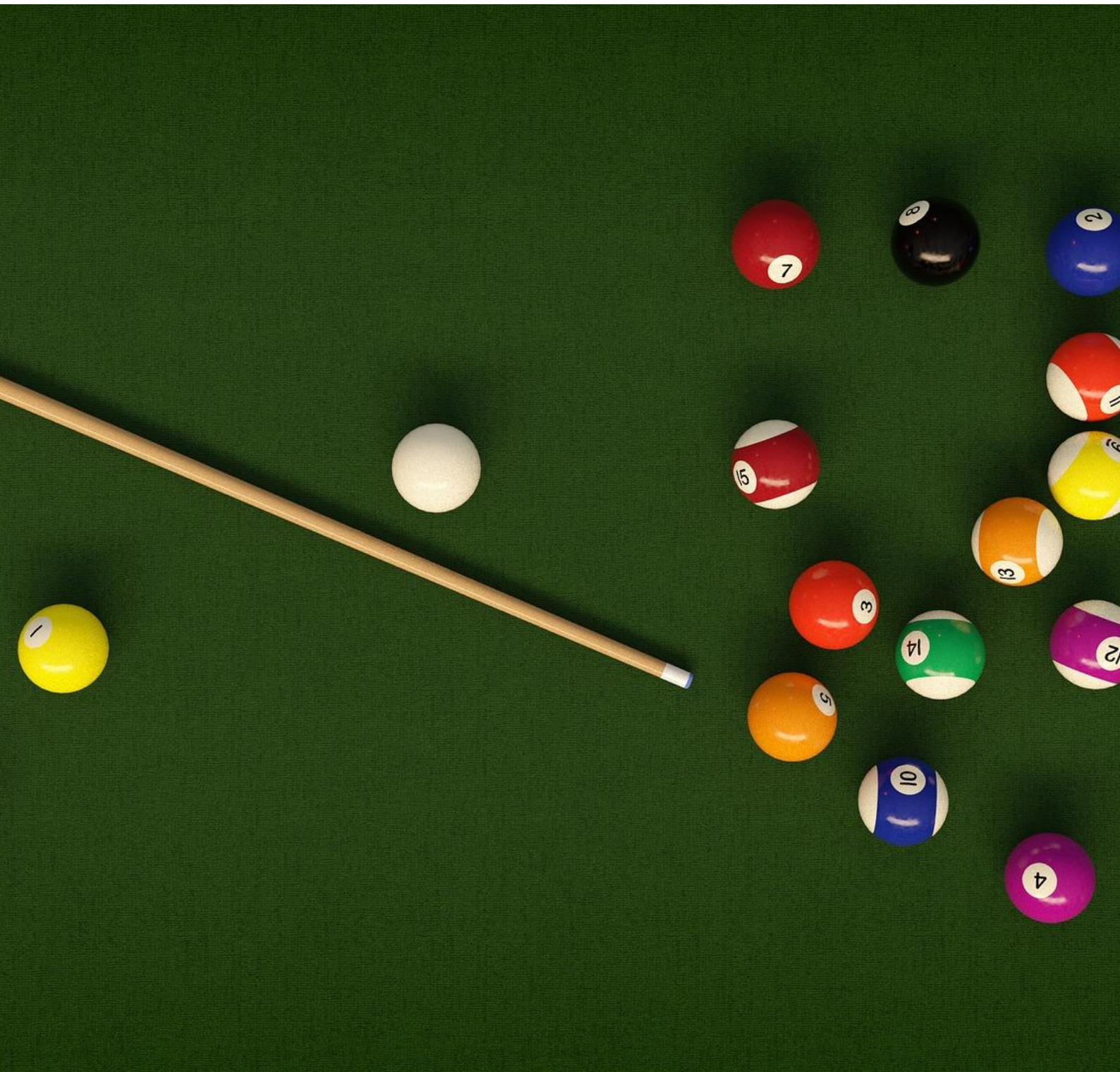




桌球计时记分方案

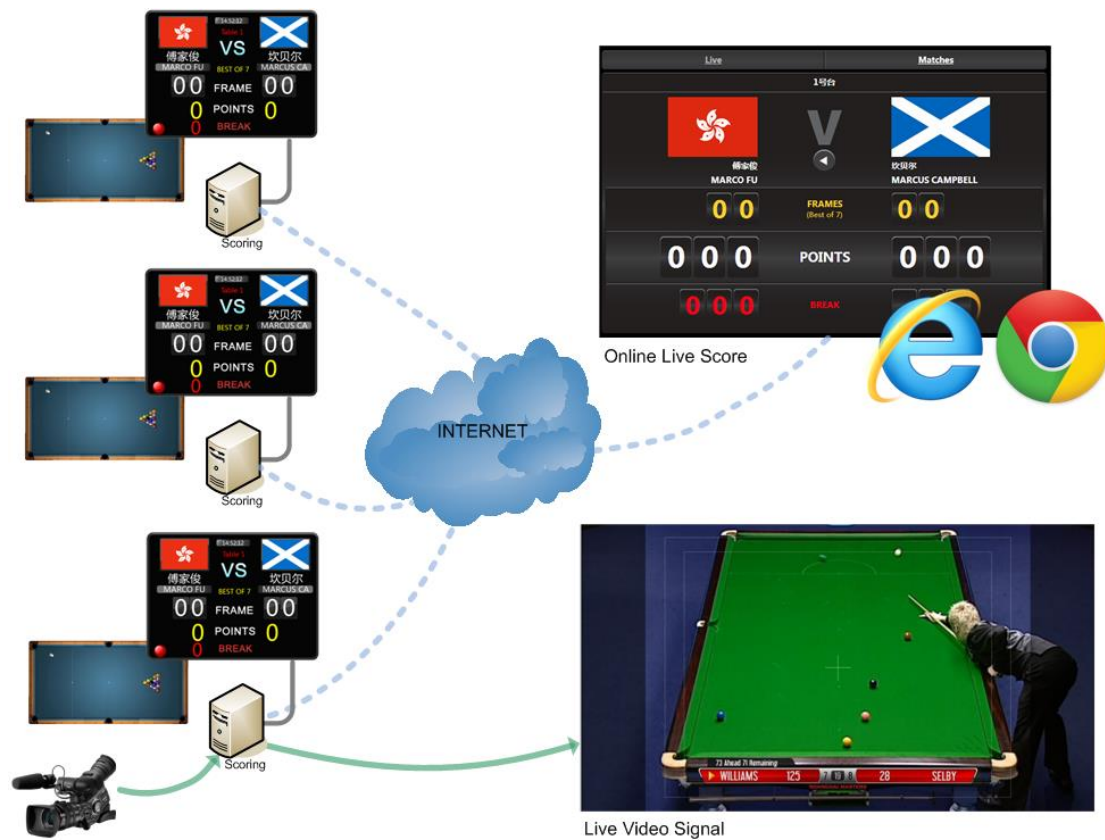


1. 前言

本方案是一份桌球场馆 LED 显示屏的标准方案，适用于国际标准桌球比赛。该系统能够完成比赛计时、记分显示，临时通知及广告播放，球员信息显示、裁判信息显示、现场直播、比分叠加等多项功能。



1.1 系统结构



系统结构说明

1) 赛事管理系统:

可完成赛事管理: 赛事新建、日程设置、场地信息、项目信息进行管理, 赛事资料管理, 日程设置, 场地设置, 项目设置。

2) 比赛计时记分系统

与赛事管理系统通讯, 将场次编排信息, 队员信息显示在现场每桌屏幕上。裁判可使用快捷键进行每小组的打分工作。比分信息将自动反馈至赛事管理系统并自动生成排名及总成绩。

3) 比分直播系统

可提供叠加比分及球员信息后的 VGA 视频信号, 用于现场转播或网络转播。

1.3 产品配置

产品名称	型号	数量
比赛记分软件	ULTRASCORE STANDALONE	1
比分显示软件	ULTRASCORE VIEWER	1
比赛成绩管理服务器	KS-MMS-MINI	1
液晶电视机	48 寸 LCD	1
液晶电视机支架	/	1
交换机	TP-Link	1
路由器	TP-Link	1
打印机	HP	1
笔记本	Dell	3

2. 分项目产品介绍

2.1 比赛成绩管理服务器




项目名称	详细信息
比赛成绩管理服务器	<p>型号：KS-MMS-MINI</p> <p>尺寸：170x150x35 (mm)</p> <p>重量：1.0 KG</p> <p>功能：</p> <ul style="list-style-type: none">● 多场地统一编排，自动生成比赛报名表。● 多项目混合编排，控制比赛节奏，使赛程更合理。● 实时监控每个场地的比赛状态，包括当前各比赛场地的场次、轮次及上场运动员信息。● 调场功能，可手动修改比赛场地与每个场地的场次数量。● 综合报表汇总及打印。



2.2 比赛计时记分系统

Snooker 比赛计时记分系统界面

The image shows a digital scoreboard for a snooker match. At the top, the time is 00:00:00. The match is on Table 1. The players are 特鲁姆普 (Trump) and 肉孜买买提 (Rouzi). The match format is BEST OF 7. The current frame is 06. The score is 121 points for Trump and 08 points for Rouzi. The break score is 85, indicated by a red ball icon.

	00:00:00	
特鲁姆普	Table 1	肉孜买买提
TRUMP	VS	ROUZI
	BEST OF 7	
06	FRAME	06
121	POINTS	08
 85	BREAK	

Nineball 比赛计时记分系统界面



主要功能特点:

- 1) 支持国旗显示, 台号显示、队员名显示、局数显示、球权显示;
- 2) 显示比赛计时、暂停时间、系统时间;
- 3) 简易的裁判操作界面: 裁判不仅可使用键盘和鼠标进行比赛控制, 同时可外接其他外部设备来操作;
- 4) 快捷键: 通过为快捷键功能可以为多个功能操作设定快捷键, 简化裁判面板操作, 使得打分、控制过程更加方便、快速。

3. 现场照片

