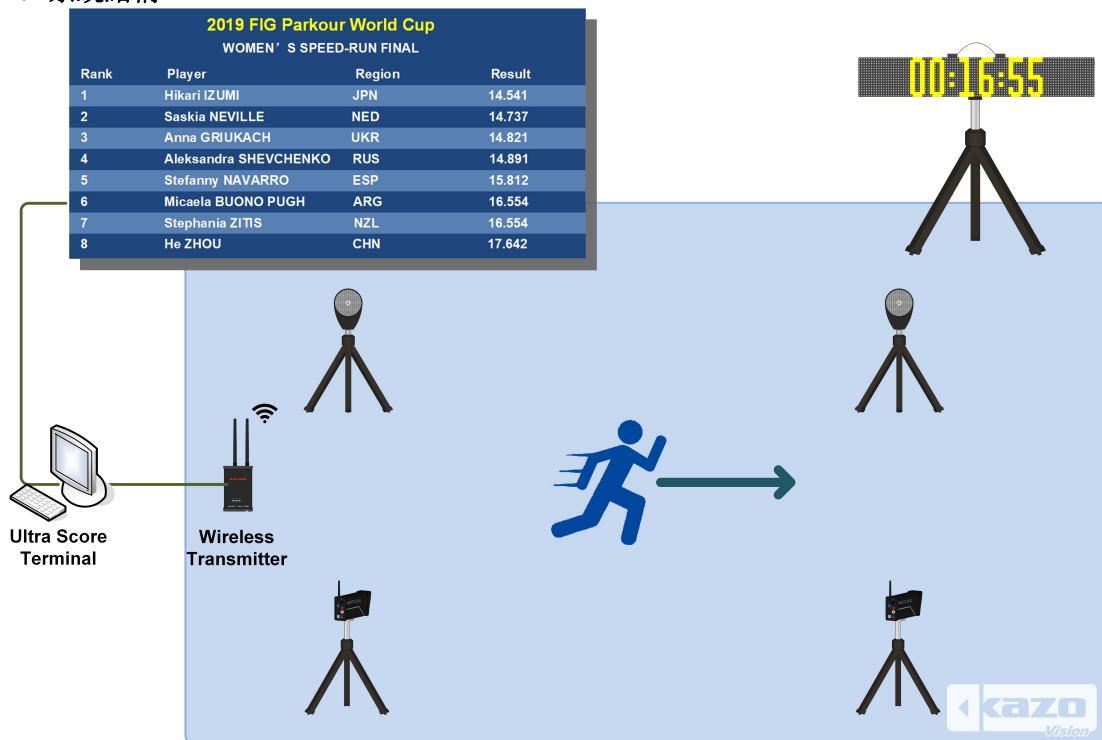


# 跑酷競速賽計時記分方案

本方案是一份體育場館 LED 顯示幕的標準方案，主要是針對舉行國內正規跑酷競速賽比賽的場館來設計的。該系統可實現比賽出場順序、比分資訊、比賽成績排名的顯示，廣告顯示以及臨時通知插播等功能，是眾多體育場館的理想選擇。

## 1. 系統結構



### 1.2 系統結構說明

- 1) 體育館安裝一塊 LED 顯示幕，大屏通過 LED 數據和控制電腦相連。
- 2) 在 LED 控制電腦上安裝跑酷比賽記分軟體，顯示當前的選手資訊、比分資訊等。
- 3) 無線傳輸器與控制電腦連接，切光器與無線傳輸器通過無線信號通訊。

## 2. 分專案產品說明

### 2.1 體育場館比賽記分系統

專案名稱	詳細資訊
單機版	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ 支持一個遠程播放端，裁判可遠程打分</li><li>◆ 支持：跑酷競速賽</li><li>◆ 中文版</li><li>◆ 含一個加密狗</li></ul>

跑酷競速賽比分顯示介面：

2019 FIG Parkour World Cup			
WOMEN' S SPEED-RUN FINAL			
Rank	Player	Region	Result
1	Hikari IZUMI	JPN	14.541
2	Saskia NEVILLE	NED	14.737
3	Anna GRIUKACH	UKR	14.821
4	Aleksandra SHEVCHENKO	RUS	14.891
5	Stefanny NAVARRO	ESP	15.812
6	Micaela BUONO PUGH	ARG	16.554
7	Stephania ZITIS	NZL	16.554
8	He ZHOU	CHN	17.642

## 2.2.無線傳輸器

專案名稱	詳細資訊
無線傳輸器	型號: KS-LDWT 尺寸: 65x23x100 (mm) 通訊: 433MHz Wireless 功能: <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 須配合跑酷比賽記分軟體使用</li><li>◆ 無線傳輸觸發時間</li><li>◆ 無線通訊距離達 800m</li></ul>



### 2.3 紅外傳感切光器

專案名稱	詳細資訊
紅外傳感切光器	型號: KS-PTCL 尺寸: 180x85x50 (mm) 通訊: 433MHz Wireless 功能: <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 自動判斷切光, 併發送無線信號</li><li>◆ 切光感應距離 20 米</li></ul>



## 2.4 反光板

專案名稱	詳細資訊
反光板	型號: KS-PTCL-REFL 尺寸: 90x130x55 (mm) 功能: ◆ 反射切光器的光線



## 2.5 計時顯示幕

專案名稱	詳細資訊
LED 計時屏	型號: KS-SCRN-LED960160 尺寸: 960x160x100 (mm) 材質: 鋁合金 輸入電壓: 48V DC 功能: ◆ 顯示當前比賽計時時間

