

# 跳水计时记分方案

## (欧米茄)

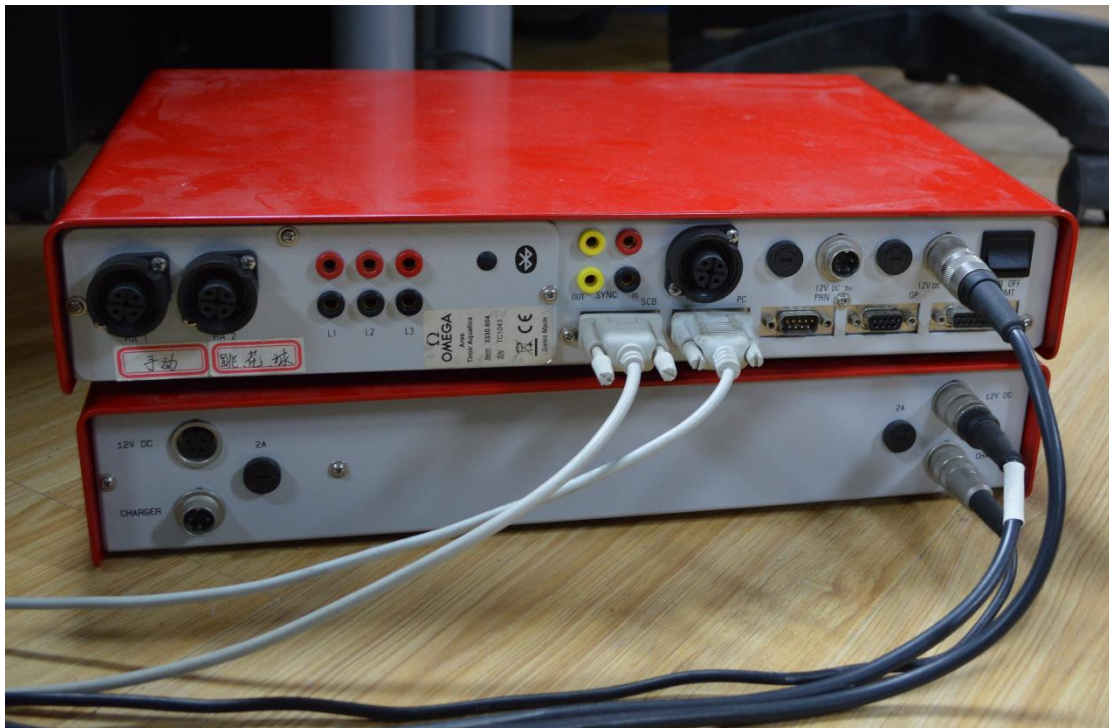
本方案是一份室内跳水比赛场馆 LED 显示屏的标准方案，适用于使用 Omega Ares 21 设备的跳水比赛。该系统能够完成比赛计时、记分显示，临时通知及广告播放，球员信息显示、现场直播、比分叠加等多项功能，是众多中小型体育场馆的理想选择。

### 1. 系统结构

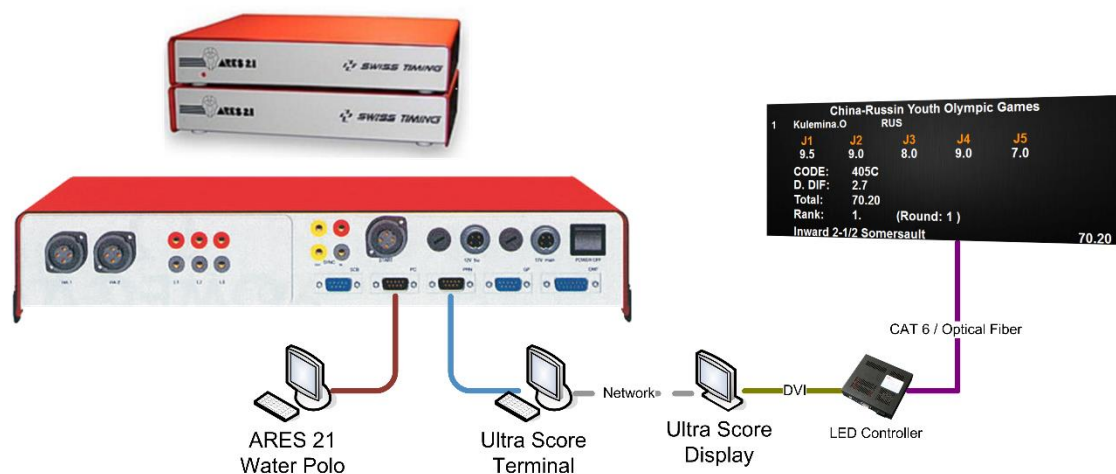
#### 1.1 欧米茄计时主机



网址: [www.swisstiming.com](http://www.swisstiming.com)



## 1.2 系统框图



## 1.3 系统结构说明

- 1) 体育馆两边安装两块 LED 显示屏，两块屏通过 LED 发送卡由一台电脑控制，或由两台电脑分别控制显示。
- 2) 在上屏控制电脑上安装比赛计时记分软件。
- 3) 两块大屏可同时显示相同的信息，也可以各自分别显示不同的内容。

## 1.4 主要功能特点

- 1) 同步显示欢迎信息、出场信息、比分信息与排名信息。
- 2) 比赛得分操作。
- 3) 比赛计时与暂停计时。

## 2. 分项目产品说明

### 2.1 体育场馆比赛记分系统

项目名称	详细信息
单机版	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ 裁判在上屏电脑上操作打分</li><li>◆ 支持：跳水</li><li>◆ 中文版</li><li>◆ 含一个加密狗</li></ul>
标准网络版	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ 支持一个远程播放端，裁判可远程打分</li><li>◆ 支持：跳水</li><li>◆ 中文版</li><li>◆ 含一个加密狗</li></ul>
专业网络版	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ 支持二个远程播放端，以及独立的广告控制，与裁判打分控制</li><li>◆ 支持：跳水</li><li>◆ 中文版</li><li>◆ 含一个加密狗</li></ul>

#### 软件版本：

- ◆ **单机版：** 赛事管理、记分和媒体显示功能只能在一台电脑上进行，裁判必须在电脑上直接操作显示。  
适合仅有一块屏幕、并没有严格要求计时与记分精度的体育馆。
- ◆ **标准网络版：** 可以在一个独立的电脑上进行记分和媒体显示功能操作，所以裁判可以在场边的电脑进行操作，而不需要在直接连接到大屏幕的电脑上操作。  
适合只有一块屏幕但需要在场边进行计时与记分操作的体育馆。
- ◆ **专业网络版：** 裁判可以在场边打分，广告操作也可以在一个独立的电脑上进行。所以可以有几台电脑进行记分与广告操作。  
适合有两块以上屏幕的体育馆。裁判在比赛场边进行操作，可以对每个显示屏的画面内容分别进行控制（比如一块显示比分，另一块显示广告信息或选手信息）。

（可根据需要选择标准网络版或专业网络版软件）

OMEGA ARES 21 软件界面:

The screenshot displays the 'Ares Diving' software interface. At the top, there is a menu bar with 'File', 'View', 'Competition', 'Ares IF', 'Synchronization', 'Scoreboard', and 'Help'. Below the menu, a scoreboard shows five judges' scores: 1 (9.5), 2 (9.0), 3 (8.0), 4 (9.0), and 5 (7.0). A 'Result' panel on the right shows 'DIVE' with a score of 70.20, a penalty of 0, and a total of 70.20. Below this, a 'TOTAL' panel shows a total score of 70.20 and a rank of 1. The interface includes several control buttons: 'Missing', 'Fail', 'Recall 1', 'Edit', 'Judges', 'Cancel', 'Recall', and 'Validate'. A 'Max Score' dropdown is set to 10.0, and a 'Penalty' dropdown is set to 0. The 'Competitor' section shows ID: 11, Last Name: Kulemina, O, and Nation: RUS. The 'Dive' section shows Dive Nb.: 1, Code: 405, Mode: C, Height: 3, and DofD: 2.7. A dropdown menu for the dive name shows '1 Inward 2-1/2 Somersault with tuck'. The status bar at the bottom indicates 'Ready', 'Event: 2,5', 'Ares 21', '00 Pads', 'DH', and 'SCB'.

跳水比分显示界面:

China-Russin Youth Olympic Games						
1	Kulemina.O	RUS				
	<b>J1</b>	<b>J2</b>	<b>J3</b>	<b>J4</b>	<b>J5</b>	
	9.5	9.0	8.0	9.0	7.0	
	CODE:	405C				
	D. DIF:	2.7				
	Total:	70.20				
	Rank:	1. (Round: 1)				
	Inward 2-1/2 Somersault					70.20

China-Russin Youth Olympic Games		
Order	Name	Region
1	Kulemina.O	 RUS
2	Zhang Ying	 CHN
3	Chernykh.E	 RUS
4	Lian Jie	 CHN

China-Russin Youth Olympic Games			
Rank	Name	Region	Total
1.	Kulemina.O	 RUS	70.20
1.	Zhang Ying	 CHN	0.00
1.	Chernykh.E	 RUS	0.00
1.	Lian Jie	 CHN	0.00