

第二届河南省全民定向系列赛

郑州站



赛事信息

河南·郑州

二〇一九年十二月

【赛事安全】

为保证赛事能安全有序地进行，本次赛事将严格执行《定向运动赛事安全管理条例》（试行）及赛事其他有关安全管理的规定，请各参赛运动员严格遵守，以保证自身安全。

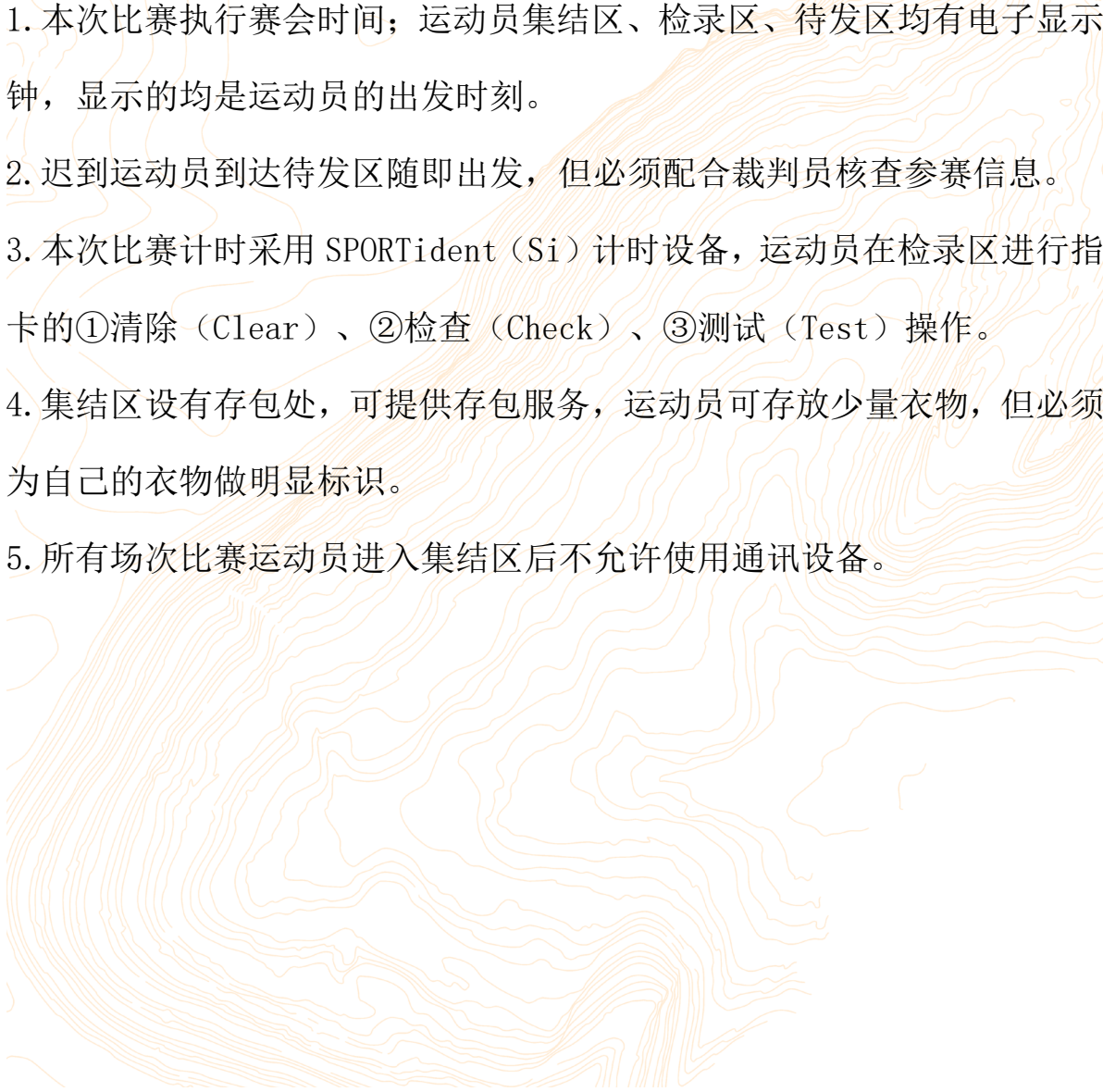
【赛事日程安排】

比赛场次及开赛时间

序号	日期	时间	内容	地点
1	12月14日	14:30至17:30	报到，各运动队领队签到、领物料	河南财经政法大学东体育场财大健身房
2	12月15日	08:30至09:00	运动员集结、签到、领物料；暖场活动	河南财经政法大学东体育场财大健身房
		09:15至09:30	开幕式	河南财经政法大学东体育场
		09:30至09:45	运动员检录	
		09:45至12:00	中距离定向比赛	河南财经政法大学
		12:30至13:00	闭幕式及颁奖仪式	河南财经政法大学东体育场
		14:00	自行游玩财大校园，离会返程	

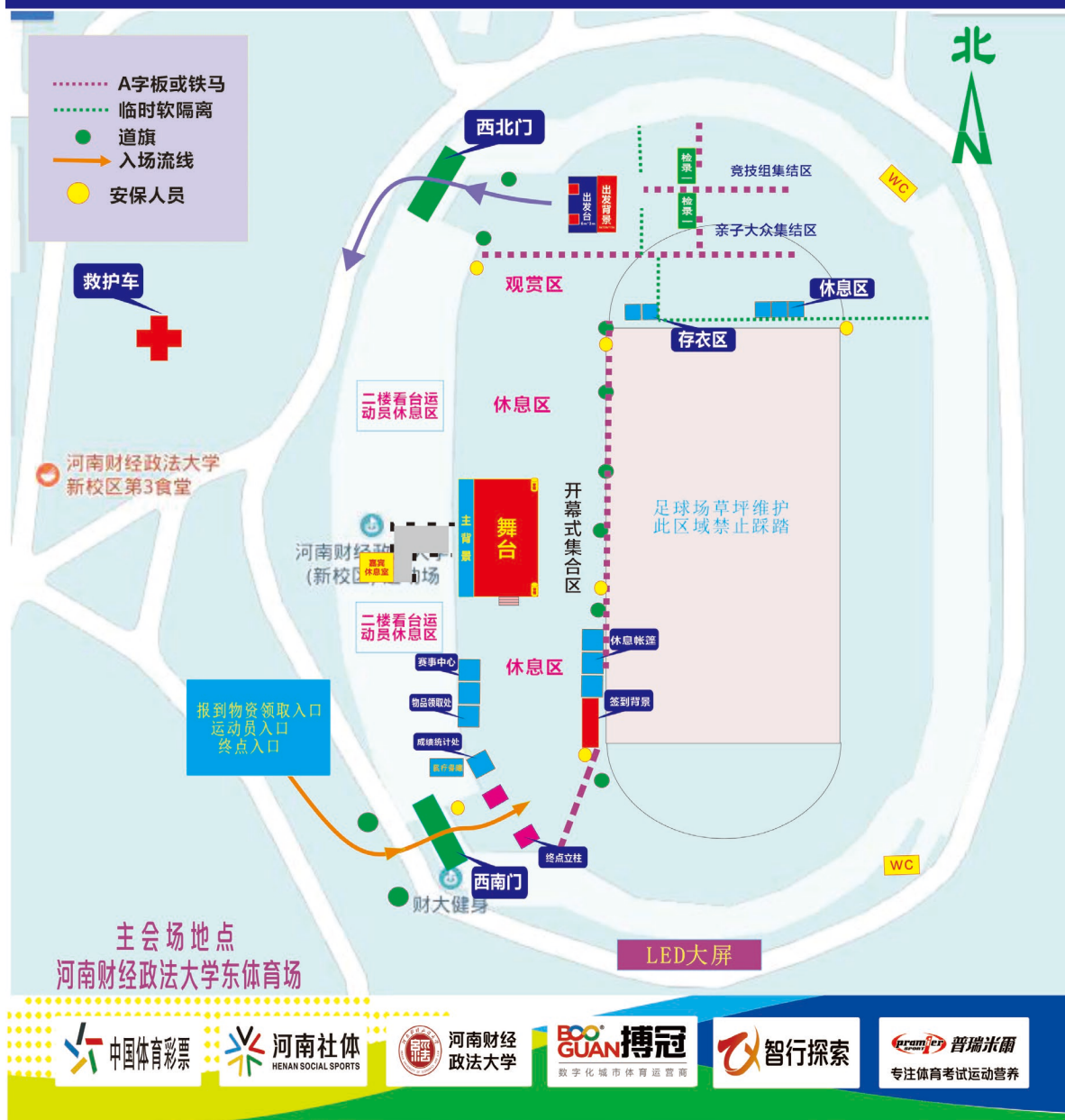
【技术信息简介】

起点赛事信息

1. 本次比赛执行赛会时间；运动员集结区、检录区、待发区均有电子显示钟，显示的均是运动员的出发时刻。
 2. 迟到运动员到达待发区随即出发，但必须配合裁判员核查参赛信息。
 3. 本次比赛计时采用 SPORTident (Si) 计时设备，运动员在检录区进行指卡的①清除 (Clear)、②检查 (Check)、③测试 (Test) 操作。
 4. 集结区设有存包处，可提供存包服务，运动员可存放少量衣物，但必须为自己的衣物做明显标识。
 5. 所有场次比赛运动员进入集结区后不允许使用通讯设备。
- 

会场规划

第二届河南省全民定向赛（郑州站）会场布局图



场地技术信息

地图及线路信息

※ 比例尺 1:4000		※ 等高距 2 米		※ 地图篇幅 A3
※ 执行标准：ISSOM2007		※ 有效时间：120 分钟		
组别	线路长度 (km)	爬高量 (m)	检查点数 (个)	胜出时间
亲子组	3.62	0	14	31min
大众组	3.67	0	16	34min
竞技女子组	5.08	0	21	36min
竞技男子组	5.68	0	22	38min

场地描述：地形单一，开阔，易于奔跑，高低起伏较小，有大量人造地物。

着装建议：专业定向服及舒适运动衣裤，不带钉的越野跑鞋。

注意事项：

- 校内有少量的汽车和电动车通行，奔跑时务必注意车辆；
- 部分路段杂物较多，通行时务必注意安全；如下图
- 比赛中人数较多，避免因注意力分散导致相互碰撞。



终点技术信息

1. 运动员在比赛过程中不得穿越终点隔离区（硬隔离和软隔离）如发现裁判员会记录并作出警告处罚。
2. 本次比赛采用免接触式打卡，运动员比赛过程中，如在未完成比赛前反向穿过终点，比赛时间会被终止。
3. 本次比赛采用免接触式打卡到达终点后无需打卡，要进成绩统计区，录入成绩后到指定区域活动休息。
4. 运动员到达终点需要快速离开终点区域以免影响后边运动员冲刺。

成绩统计处技术信息

参赛信息及分组情况

- 1、请运动员认真确认自己姓名、指卡号、号码布、组别、参赛项目、出发时刻等信息。
- 2、在终点休息区进行实时成绩公布。
- 3、运动员赛事完成后，可在竞赛中心归还指卡，退还押金。如有丢失，需按价赔偿。（押金标准：800元/人，4人以上运动队为2000元/队。）

成绩统计处工作流程：成绩录入——领取成绩条——进入休息区。（刷完主站后，不得再次进入成绩统计处）

计时卡操作方法

- 1、运动员对在每个检查点的有效打卡负责。将计时卡靠近点签器的“打卡区”，即点签器的圆孔部分，可听到设备发出“滴滴”声或红色指示灯闪烁，表示打卡成功。

2、打卡注意事项

- a、连续打卡多次，以第一次打卡的时间为准
- b、计时卡为非接触式，持卡接近检查点50cm范围内即有声光反应，如无声光反应持卡插入点签器圆孔，即可完成打卡操作，请勿猛烈敲击打卡。
- c、比赛开始前注意打“清除站”删除计时卡内存储的旧信息。
- d、漏打任何一个点或打卡顺序错误，都视为成绩无效。
- e、终点区运动员正常冲刺，无需减速打卡，冲过终点线后，比赛终止，无法再打其他分站。

特别提醒：本次比赛不打“起点”站，但必须打“清除”站，“检查”站，“测试”站，如因个人原因打卡未成功，后果自负。

轨迹追踪：组委会指定分配运动员，分配名单同出发时刻表一起发出，分配运动员必须佩戴GPS，无故不戴者，不得参赛。

SPORTident 计时系统打卡流程说明

1、起点区域

SPORTident 计时系统打卡流程





CLEAR
清除



CHECK
检查



TEST
测试

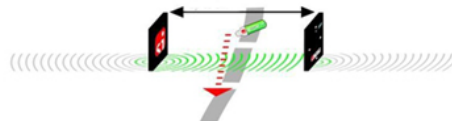
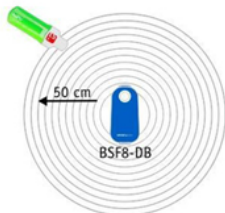
清除
器材功能：清除持卡信息
器材操作：持卡插入点签器圆孔
持卡反应：清除成功响一声，并LED指示灯亮一下

检查
器材功能：检查持卡数据是否清除，并开启非接触模式
器材操作：持卡插入点签器圆孔
持卡反应：检查成功响一声，并LED指示灯亮一下

测试
器材功能：检查持卡非接触模式是否开启
器材操作：持卡接近点签器半径50cm范围即有声光反应，如无声光反应持卡插入点签器圆孔
持卡反应：持卡接近点签器半径50cm范围，LED指示灯闪亮一下，并伴有声音

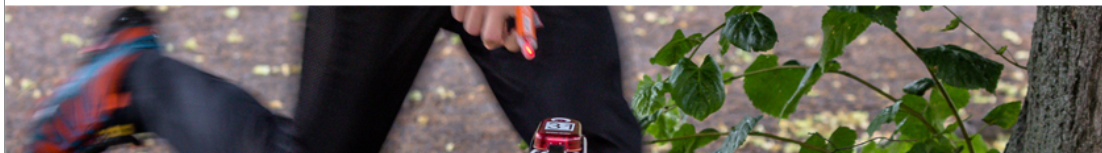


SPORTident计时系统打卡流程



检查点
指卡接近检查点50cm范围内即有声光反应，如无声光反应指卡插入点签器圆孔

终点
运动员正常冲刺，无需减速打卡



轨迹追踪直播页面介绍

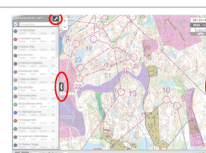
2019/11/17

gpsseuranta.net跟踪客户端-说明

跟踪客户端-说明

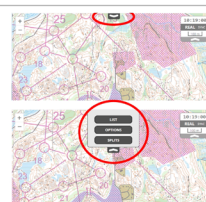
电脑视图

左右面板显示/隐藏，旁边有小箭头。左面板具有比赛选手列表和设置（通过工具/列表符号更改），右面板具有与时间相关的内容。



手机视图

在移动设备列表中，设置和拆分面板通过视图中心顶部的箭头显示。



模式

手表下方有LIVE / REPLAY模式和REAL TIME / SYNC模式的开关。

LIVE

几乎每秒都会显示实时情况。但是，程序具有较小的缓冲区，以便平滑显示跟踪。

活动结束后，无法使用LIVE / REPLAY选择器。

REPLAY

快速回放可以查看：

- 通过拖动“时间滑块”
- 与“时间箭头”
- 带播放按钮

REAL

程序使用正常时间（从事件时区开始）。

SYNC (=开始

时间) 所用时间是每个竞争对手从她/他的开始的时间=“模拟批量开始”。

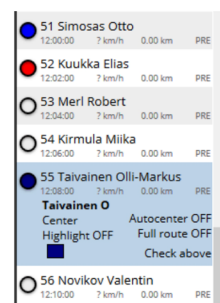
在实时模式下，SYNC使用上次启动者的时间（在选定竞争对手中）。

如果您想快速查看某人与之前的初学者相比做得如何，请点击列表中的竞争对手，然后选择上方的检查。



比赛选手名单

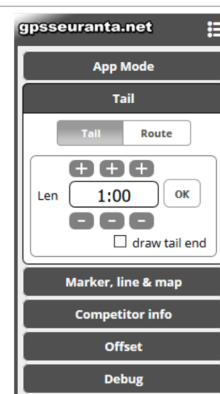
单击以选择/取消选择比赛选手，单击名称以显示该竞争对手的其他选项。



51 Simosas Otto	12:00:00	7 km/h	0.00 km	PRE
52 Kuukka Elias	12:02:00	7 km/h	0.00 km	PRE
53 Merl Robert	12:04:00	7 km/h	0.00 km	PRE
54 Kirmula Miika	12:06:00	7 km/h	0.00 km	PRE
55 Taivainen Olli-Markus	12:08:00	7 km/h	0.00 km	PRE
Taivainen O				
Center	Autocenter OFF			
Highlight OFF	Full route OFF			
Check above				
56 Novikov Valentin	12:10:00	7 km/h	0.00 km	PRE

设置

在设置面板上，您可以更改尾巴长度，地图不透明度和其他一些设置。



分裂

右键单击或长按地图，您会看到一个小菜单，它可以绘制自己的分割线和分割点。应用程序计算每个竞争对手越过该线或最接近给定拆分点的时间。

在右侧面板中查看拆分。还可以计算两条分割线/点之间的“扇区时间”。



如果两个选定竞争对手的路线彼此之间距离足够近，则差异函数将计算它们之间的时间。

灰边标记

如果标记的边缘为灰色，则当地时间没有可用的实际位置数据。因此竞争对手尚未（有必要）停止...

竞赛中心

在赛场的终点区域将设立竞赛中心，参赛人员如有疑问，可前往咨询。
个人比赛结束后可以前往竞赛中心退还指卡，领取押金。

特别注意

1. 注意集合时间，迟到时间计入竞赛时间；
2. 要注意来往车辆、行人，提前避让；
3. 请各参赛队一定要注意赛场的环保，不要随手丢弃垃圾；
4. 爱护苗圃和绿化带，如有损害地方利益和他人利益，由损害者所在队自行负责；
5. 请参赛运动员严格按照必经路线行进，不得穿越、跨越警戒线。

以上赛事信息，如发生更改，以组委会通知信息为准，请各运动员及时关注！