

骑行限速、人车分流、佩戴头盔…… 这些办法能否成为成都绿道管理“良方”？

当下，成都环城生态区环线 100 公里绿道已成为备受市民、游客青睐的户外出行好去处，其中不乏骑行爱好者。与此同时，绿道骑行安全事故时有发生，越来越多的人希望相关部门能加强管理，规范绿道骑行等问题。

近日，成都市公园城市建设管理局和成都市公安局交管局联合组织专业团队编制了《成都市环城生态区绿道骑行管理办法（暂行）》（下称《办法》），面向社会进行第二轮公开征求意见。

面对环城生态区绿道管理这个新问题，11 月 20 日，记者通过梳理相关管理规定，并对话骑行爱好者、市民、城市交通专家等，听取了他们关于优化绿道管理的“声音”。

事故频发 官方提出骑行管理办法

4 月 9 日，成都环城生态区一级绿道白鹤林立交附近，两名骑行者发生碰撞事故，一女孩受伤后不治身亡，该事件引发广泛关注。之后，事发地点已专门设置扩音喇叭提醒过往自行车减速慢行，请勿逗留，并且有专门的工作人员提醒来往的骑手减速，必要时下车推行。

这已不是绿道第一次发生事故，早在 2022 年 5 月，一名有着多年自行车运动经验的成都本土知名博主发布了一条视频，“曝光”成都环城绿道的乱象，随意穿行行车道的行人、多人并排骑行等不安全行为在绿道上十分常见，绿道上发生的大小车祸也不少。



骑行爱好者在成都环城绿道骑行。受访者供图

在绿道如何安全骑行、怎么进行管理，成为了迫切需要解决的问题。《办法》中就提出了一些规定，比如：为确保骑行和步行者的安全，设置人车分流；全环限速标志限速值不应大于 20 公里/小时，人流密集区域、风险点限速值不应大于 15 公里/小时；在环城生态区绿道上，骑行人员宜佩戴安全头盔、护膝、护肘等防护用具等。

争论焦点 专业骑行能不能上绿道？

成都环城生态区环线有 100 公里绿道，一般骑行爱好者会花几个小时骑完一整圈，而对于普通市民，一般只会在绿道中一小段游玩。这就产生了问题，骑行爱好者会保持一定速度骑行，在旁人看来这样的速度过快，很容易发生事故。

征求意见发布后，不少市民发表了看法。家住绿道附近的刘女士认为，绿道是大家休闲娱乐之地，不是骑手的专用车

道，就应该禁止在绿道进行专业骑行。而且周末有许多家长会带着孩子玩耍，骑行速度太快，谁也不能保证行人的安全。

“限速 20 公里/小时对于骑行爱好者不太友好。”资深骑行爱好者肖先生认为，一般骑行速度为 30 公里/小时左右，这个速度在安全可控范围内，如果路况较好、更专业的骑行者，骑行速度则可能达到 40 公里/小时。“但这个速度在绿道上还是快了，不提倡骑这么快。”他还强调骑行一定要戴头盔，不仅仅是在绿道骑行时要佩戴，平时骑自行车也应该佩戴头盔。

此外，对于在绿道骑行必须佩戴头盔，有市民持反对意见，认为没有可操作性、不应进行强制规定。

专家建议 限速、人车分流有必要

“为保障绿道骑行安全，限速是必要的。”西南交通大学副教授刘涛认为，

对于人车混行路段，实行人车分流，有助于确保骑行者和步行者的安全。电瓶车如果进入环城生态区绿道，也应遵守相应的限速规定，在保障安全的前提下通行。

此外，刘涛建议，要加强绿道引导标识标线和安全设施的建设，提升绿道使用的便捷性和安全性；提升绿道基础设施的无障碍设置，方便老年人、残疾人等特殊群体安全便利地使用绿道；加强绿道内和周边的互联网共享自行车停放管理。

多地已出台绿道管理办法

记者梳理发现，全国多地已出台绿道管理办法。如《深圳市绿道管理办法》第二十六条规定，省立绿道和城市绿道禁止机动车、电动自行车行驶；第二十七条规定，步行道和自行车道分开设置的绿道，行人和自行车应当各行其道。步行道和自行车道合并设置的绿道，自行车应当控制行驶速度，避让行人。

《北京市绿道管理办法》第五条规定，绿道慢行道路是在绿道用地范围内，满足市民休闲需求而建设的自行车骑行、步行及骑步行兼有的慢行道路；绿道连接线是为保证绿道连续而局部利用非机动车道及人行道的路段；第十条规定，本市绿道内只允许人行和自行车通行。有条件区域应安装硬质隔离措施，同时要设置机动车、电动车、人力三轮车等禁行警示标志牌及边界警示线。步行绿道还应设立禁止自行车通行的警示标识和标志。 华西都市报-封面新闻记者 杨博

招标公告

四川日报报业集团拟开展集团及所属单位 2023 年度财务决算审计工作，为确定本次审计的中介机构，现将有关招标事宜公告如下：

一、项目概况

（一）项目名称

四川日报报业集团及所属单位 2023 年度财务决算审计服务。

（二）招标范围

本次招标审计范围为集团及所属的全资及控股单位，共 80 余家、资产总额约 43 亿元，包含 2023 年度财务报告审计（集团及各单位）、各单位工资专项审计、集团财政资金使用专项审计、集团审计情况说明、集团财务决算专项说明审核及集团管理建议书。

（三）服务期限

本项目原则上应于 2024 年 4 月 15 日前出具各项审计报告。

（四）付款方式

本项目分两次支付标的款项。四川日报报业集团对中标人提交的全部正式盖章的审计报告验收合格后，按合同标的金额的 70% 向中标人支付首款；剩余款项待上级主管部门完成对四川日报报业集团及所属单位 2023 年度财务决算审计复核后一次性支付。

（五）项目限价

依据近两年集团经营及财务决算审计服务招标情况，本项目限价：人民币 60 万元。

（六）公示媒介及公告有效期

公示媒介：四川在线 <https://www.scol.com.cn/>、华西都市报。

公告有效期：2023 年 11 月 15 日至 11 月 17 日、11 月 20 日至 11 月 21 日。

二、投标人资格要求

投标人须满足以下资格条件：

- 在中华人民共和国境内注册并有效存续，具有独立承担民事责任的能力。
- 投标人具备法定执业资格且连续执业三年以上；在四川省有常驻机构。
- 项目负责人注册会计师证书 2022 年度年检合格。
- 具有规范健全的质量管理、风险管理等内部管理制度；具备完成工作所必须的专业团队；具有良好的职业道德记录和社会声誉，认真执行有关财务审计的法律、法规和政策规定。
- 投标人近 3 年内无因违法违规行被相关部

门给予没收违法所得、罚款、暂停执行部分或全部业务、吊销有关执业许可证或撤销等行政处罚；无因审计质量等问题被国家相关主管部门给予警告或通报批评；不存在财政部、省级财政部门明确不适合承担企业审计工作的情况；未处于财产被接管、冻结、破产状态；从未被列入严重违法失信企业名单（黑名单）；未被人民法院列入失信人名单；未处于投标禁入期。

6. 本项目不接受联合体投标。

7. 法律、行政法规规定的其他条件。

三、招标文件的获取

1. 本招标项目采用线上或现场方式获取招标文件，需准备的材料如下：

- 营业执照、执业证书副本；
- 经办人介绍信或法定代表人授权委托书；
- 经办人身份证（正反两面）。

采用线上方式获取的，以上材料的原件（可提交扫描件或照片）、复印件（盖鲜章）发送至招标人指定邮箱：924733896@qq.com，经招标人审核合格后，向投标人发放电子版招标文件。

采用现场方式获取的，以上材料除经办人介绍信或法定代表人授权委托书收盖鲜章原件外，其他材料均验原件，收复印件（盖鲜章），经招标人审核合格后，向投标人发放纸质版招标文件。

2. 获取时间、地点：

2023 年 11 月 15 日至 11 月 17 日、11 月 20 日至 11 月 21 日，上午 9:00—11:30，下午 2:00—5:30。
地点：成都市锦江区红星路二段 70 号四川传媒大厦 12 楼 B 区集团总经办。

四、投标文件的递交

1. 投标文件递交的截止时间：2023 年 11 月 24 日 17:00 时。

2. 投标文件递交地点为：成都市锦江区红星路二段 70 号四川传媒大厦 12 楼 B 区集团总经办。

3. 投标文件逾期送达的或者未送达至上述指定地点的投标文件，招标人不予接收。

4. 招标人仅接受投标人现场递交投标文件，拒绝接受以电报、电话、传真、电子邮件、邮寄等形式的投标。

五、联系方式

联系人：郭老师
电 话：028-86968913

四川日报报业集团
2023 年 11 月 15 日

第十一届中国（绵阳）科技城国际科技博览会特别报道

使用超简单、交互超方便、功能超强大 全球首个大模型智慧家电 AI 平台 在绵阳正式发布

华西都市报讯（薛北 徐明发 记者 周洪攀 摄影报道）11 月 20 日，距第十一届科博会开幕还有 2 天。由长虹推出的全球首个大模型智慧家电 AI 平台长虹云帆，在绵阳国际会议中心正式发布。云帆 AI 平台拥有多维感知、多重理解、多任务管理、多模交互、内容激发等五大能力，让电视使用超简单、交互超方便、功能超强大。

当天，记者进入第十一届科博会 1 号展馆，主宾国印度尼西亚馆正在进行设备调试。隔壁的机器人场馆，工作人员正在进行机械臂调试。据了解，本届科博会线下展览面积 4 万平方米，包括 3 个室内展馆和 1 个室外展场。届时华为、百度、大疆科技等 300 余家企业将携 3000 多件“高精尖”展品亮相，其中既有令人振奋的“大国重器”，也有让年轻人爱不释手的科技新品，让“中国创造”唱起重头戏。

而在展馆一侧的绵阳国际会议中心，全球首个大模型智慧家电 AI 平台长虹云帆正式上线。记者注意到，通过语音指令就可以唤醒电视终端，不但可以随意观看电视节目，还可以连接辅助设备，测量身高、年龄、体重等。在健康运动方面，屏幕还能生成不同的锻炼环境，记录下运动相关数据。

“云帆 AI 平台拥有多维感知、多重理解、多任务管理、多模交互、内容激发等五大能力。”长虹多媒体产业公司总经理李春川说，对电视发出指令，不用



嘉宾体验长虹云帆 AI 平台功能。

再像以前一句话一个指令，可以一句话说出多个指令，经过云帆的强理解和多任务管理，一次性完成指令。

李春川说，云帆还开拓了更多的服务场景，人站上体脂秤，电视就能通过多维感知等技术，测出身高、年龄、体重、BMI 指数等关键信息。戴上血压计，心跳、血压包括一些健康建议将会及时在大屏呈现，而且这些数据将本地存储，生成持续的健康报告，并通过内容激发，推荐相关健康内容及功能。

在当天的发布会上，长虹还发布了一款有超级连接能力的电视——全球首台星闪电视。星闪（NearLink），是中国原生的创新通信技术，是中国技术厚积薄发、自立自强的又一重要里程碑。与 Wi-Fi、蓝牙这类传统技术相比，它的能耗更低、速度更快、时延更小、连接更稳、覆盖更广、组网能力更强。长虹全球首台星闪电视，正是利用星闪的技术优势，让电视成为家庭娱乐智控中心，同时让娱乐体验更加畅快。