

重庆市高速公路网
命名、编号和里程编排方案
(2021—2035年)
(暂行)

重庆市交通局

2021年3月

前 言

2013年6月,《国家公路网规划(2013—2030年)》获得国务院批准。重庆市交通局在《国家公路网规划(2013—2030年)》的基础上编制了《重庆市高速公路网规划(2019—2035年)》,在《重庆市高速公路网规划(2019—2035年)》发布实施后即对重庆市高速公路网路线命名、编号和里程编排方案进行了研究,按照服务公众、利于行业管理的原则,编制了《重庆市高速公路网命名、编号和里程编排方案(2021—2035年)》。

本方案依据《公路路线标识规则和国道编号》(GB-T 917-2017)、《国家公路网规划(2013—2030年)》、《重庆市高速公路网规划(2019—2035年)》等标准和上位规划编制,用于指导重庆市省级高速有序建设和管理。如遇相关规划调整或实际建成路网与规划路网有较大差异,本方案已不适应需求时,需重新编制发布。

目录

一、背景.....	1
二、编制依据、范围、年限.....	3
（一）编制依据.....	3
（二）研究范围、年限.....	3
三、高速公路命名.....	3
（一）命名原则.....	3
（二）命名规则.....	4
（三）命名方案.....	6
四、高速公路编号.....	10
（一）编号原则.....	10
（二）编号规则.....	11
（三）编号方案.....	14
五、高速公路里程编排.....	17
（一）遵循规则.....	17
（二）里程编排方案.....	18

附表 1：重庆市国家高速公路网命名、编号及里程编排表

附表 2：重庆市省级高速公路网命名、编号及里程编排表

附图 1：重庆市国家高速公路网编号图（2021-2035 年）

附图 2：重庆市省级高速公路网编号图（2021-2035 年）

附图 3：重庆市高速公路网编号图（2021-2035 年）

一、背景

为全面深入贯彻落实党的十九大精神，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，紧紧围绕统筹推进“五位一体”总体布局和协调推进“四个全面”战略布局，全面贯彻落实习近平总书记视察重庆重要讲话精神，以习总书记提出的“一个目标”、“两点定位”、“四个扎实”要求，贯彻落实《交通强国建设纲要》，全力建设交通强国示范区，并按照市委五届三次全会总体要求，以供给侧结构性改革为主线，补齐交通短板，着力增强高速公路有效供给，支撑全市社会经济发展，满足人民群众出行需求，重庆市在《国家公路网规划（2013—2030年）》的基础上，编制了《重庆市高速公路网规划（2019—2035年）》。进一步优化和完善了路网布局，进一步增强了高速公路对重庆构建长江上游综合交通枢纽地位的支撑作用，显著提升了射线高速公路的通行能力，加强了相邻区县间实现便捷联系，省际出口通道完善畅通，重点产业、景区和港站枢纽全覆盖、主要节点城区形成高速环线，为推进交通强国示范区建设奠定了基础。

随着路网规模和覆盖范围的逐步扩大，高速公路的服务质量日益受到社会广泛关注。为便于高速公路管理、提升服务水平，根据国家标准、交通运输部相关行业规范和技术指南，重庆市交通局特开展了重庆市高速公路网命名、编号和

里程编排的研究工作，编制了《重庆市高速公路网命名、编号和里程编排方案（2021—2035年）》。

二、编制依据、范围、年限

（一）编制依据

1.《公路路线标识规则和国道编号》(GB-T 917-2017), 中国国家标准化管理委员会, 2017;

2.《国家公路网规划(2013-2030年)》, 国务院, 2013;

3.《重庆市高速公路网规划(2019-2035年)》, 重庆市人民政府, 2019;

（二）研究范围、年限

研究范围：重庆市省级高速公路。

研究期限：2021—2035年。

三、高速公路命名

（一）命名依据

1. 符合相关标准、规范的原则

省级高速公路命名需依据《公路路线标识规则和国道编号》(GB-T 917-2017)等相关规范和标准。

2. 服从上位规划的原则

省级高速命名需服从《国家公路网规划(2013—2030年)》、《重庆市高速公路网规划(2019—2035年)》等上位规划, 使相关规划具有延续性和承接性, 便于形成公路规划系统文件, 确保国家高速、省级高速。在遵从上位规划的同时, 对后期确定不会实施的项目不进行命名。

3. 相对独立的原则

省级高速与国家高速的全称和简称不得重复，保证名称的唯一性。

(二) 命名原则

1. 国家高速路线命名原则

重庆市境内原有国家高速公路命名按照《国家公路网规划（2013—2030年）》相关规划执行。

2. 省级高速路线命名原则

1) 基本原则

依据《公路路线标识规则和国道编号》（GB-T 917-2017），重庆省级高速全称由路线起讫点地名加连接符“-”组成，称为“××-××高速公路”，起讫点地名宜采用县级以上的地名，当起讫点在一个区县境内无法命名时，则采用起讫点所在乡镇名称命名。路线简称采用路线起讫点地名首位汉字组成，称为“××高速”按放射线、北南纵线和东西横线的起讫点方向顺序命名。

—放射线以路线与绕城高速相接点为起点，贯通市域内及市域外节点城市，以境外县级以上城市为终点，路线全称以“重庆-××”组成，称为“重庆-××高速公路”。路线简称的起点简称以重庆的简称“渝”命名，终点简称以终点地名首位汉字命名。称为“渝×高速”。如射线高速全称

为“重庆—赤水高速公路”，则简称为“渝赤高速”。

—东西横线以路线东端为起点，西端为终点顺序命名。如“涪陵—长寿高速公路”，简称为“涪长高速”。

—北南纵线以路线北端为起点，南端为终点顺序命名；如“梁平—石柱高速公路”，简称为“梁石高速”。

—环线高速为城市第一环线时，命名则以路线所在的城市名称命名，全称为“××市/区（县）绕城高速公路”，简称为“××绕城高速”。如“荣昌区绕城高速公路”，简称为“荣昌绕城高速”。环线高速为城市第二、第三以及排序数更大环线高速时，命名全称为“××市/区（县）×环高速公路”，简称为“××市/区（县）×环高速”，如重庆主城区的第三环线高速全称为“重庆市三环高速公路”，简称为“重庆三环高速”。

2) 特殊的省级高速命名

① 省级高速公路的全称与简称不应重复，不同起讫点高速公路简称出现重复时，或采用起讫点首个汉字命名易混淆时，宜采用起讫点地名的第二位或第三位汉字替换等方式命名加以区别。如“江津—永川高速公路”，简称为“津永高速”，避免了简称的起点“江津”与“江北”首位汉字“江”命名混淆的问题。

② 对于里程较短、全线均在一个区县内的省级高速，当

无法采用路线起终点所在区县名称命名时,可利用该路线起讫点所在乡镇为起讫点命名,如起讫点均在合川境内的“双槐-钱塘高速公路”,则简称为“双钱高速”。也可根据该路线所连接的主路线的支线方式命名,全称为“××高速支线高速公路”,简称为“××高速支线高速”,如“涪陵-长寿高速三环支线高速公路”,简称为“涪长高速三环支线高速”。或者以该路线所在的域地理特征命名加以区分,如“澄江支线高速公路”,简称为“澄江支线高速”,避免了起讫点均在一个区县内无法命名的问题。

③相同起讫点间存在两条及以上高速公路时,后通车高速公路称为“××-××复线高速公路”,简称为“××复线高速”。如“重庆-长沙复线高速公路”,简称为“渝湘复线高速”,避免了相同起讫点路线全称、简称命名重复的问题。

④当以上原则命名的路线名称与公众习惯叫法的路线名称相冲突时,应兼顾公众习惯合理命名,如路线全称为“南川-两江新区高速公路”,路线简称宜命名为“南两高速”

(三) 命名方案

依据《公路路线标识规则和国道编号》(GB-T 917-2017)和相关上位规划,按照上述命名原则和规则,形成重庆市省级高速公路如下命名方案。详见表 1

表 1 省级高速命名方案表

序号	路线类别	在《重庆市高速公路网规划（2019-2035年）》的路线名称	路线全称	路线简称
一、射线高速				
1	射线	【十一联】渝北至邻水高速公路	重庆-邻水复线高速公路	渝邻复线高速
2	射线	【十七联】南岸至涪陵至丰都高速公路【十三联】巴南丰盛至接龙（丰盛至天星寺段）、【九射】巴南麻柳嘴至涪陵水磨滩、【九射】沿江高速北线涪陵至万州、【九射】沿江高速南线万州至巴东	重庆-巴东高速公路	渝巴高速
3	射线	【十一射】重庆巴南至湖南张家界高速公路	重庆-长沙复线高速公路	渝湘复线高速
4	射线	【十三射】重庆至遵义高速公路	重庆-遵义高速公路	渝遵高速
5	射线	【十五射】重庆江津至贵州赤水高速公路	重庆-赤水高速公路	渝赤高速
6	射线	【十七射】重庆江津至四川泸州北线高速公路	重庆-泸州高速公路	渝泸高速
7	射线	【十八射】重庆九龙坡至四川泸州高速公路	重庆-泸州复线高速公路	渝泸复线高速
8	射线	【三射】重庆北碚至四川安岳高速公路	重庆-乐山高速公路	渝乐高速
9	射线	【三联】北碚至合川至安岳高速公路	重庆-资阳高速公路	渝资高速
二、横线高速				
1	横线	【三十三联】宣汉至开州至云阳至巫溪至巫山高速公路（开州至巫溪段）、【三十一联】梁平至开州高速公路	巫溪-梁平高速公路	溪梁高速
2	横线	【三十三联】宣汉至开州至云阳至巫溪至巫山高速公路（宣汉至开州段）	开州-宣汉高速公路	开宣高速
3	横线	【三十二联】开江至万州至利川高速公路（开州至开江段）	开州-开江高速公路	开开高速
4	横线	【二十四联】黔江至彭水至务川高速公路	黔江-务川高速公路	黔务高速
5	横线	【二十六联】秀山至沿河高速公路	秀山-沿河高速公路	秀沿高速
7	横线	【十三联】长寿至渝北统景高速公路	长寿-统景旅游高速公路	长统旅游高速
8	横线	【三环支线一】涪陵马鞍至黄旗	涪陵-长寿高速三环支线高速公路	涪长高速三环支线高速
9	横线	【十七联】南岸至涪陵至丰都高速公路	丰都-巴南	丰巴高速

序号	路线类别	在《重庆市高速公路网规划（2019-2035年）》的路线名称	路线全称	路线简称
			高速公路	
10	横线	【十六联】涪陵大顺至武隆平桥高速公路	平桥-龙潭高速公路	平龙高速
11	横线	【四联】重庆潼南至四川武胜高速公路	武胜-潼南高速公路	武潼高速
12	横线	【五联】合川双槐至钱塘高速公路	双槐-钱塘高速公路	双钱高速
13	横线	【七联】铜梁蒲吕至太平高速公路	重庆-遂宁复线高速公路	渝遂复线高速
14	横线	【二射支线】大足至内江高速公路	大足-内江高速公路	大内高速
15	横线	【八联】大足至永川高速公路	永川-大足高速公路	永大高速
16	横线	成渝高速舍谷至荣昌段（大安至双石段）、永川南环	大安-双石高速公路	大双高速
三、纵线高速				
1	纵线	【三十五联】巫溪至城口至万源高速公路、【三十三联】宣汉至开州至云阳至巫溪至巫山高速公路（巫溪至巫山段）	城口-巫山高速公路	城巫高速
2	纵线	（十射支线）城口至宣汉	城口-宣汉高速公路	城宣高速
3	纵线	【三十四联】云阳江口至龙缸高速公路	云阳-利川高速公路	云利高速
4	纵线	【三十联】梁平至西沱至石柱高速公路	梁平-石柱高速公路	梁石高速
5	纵线	【八射支线二】梁平至开江高速公路	开江-梁平高速公路	开梁高速
6	纵线	【十二射支线】秀山至松桃	秀山-松桃高速公路	秀松高速
7	纵线	【二十五联】来凤至酉阳至秀山至印江高速公路	酉阳-秀山高速公路	酉秀高速
8	纵线	（十一射支线）酉阳至沿河	酉阳-沿河高速公路	酉沿高速
9	纵线	【二十二联】利川至黔江高速公路	利川-黔江高速公路	利黔高速
10	纵线	【二十三联】石柱至彭水高速公路	石柱-彭水高速公路	石彭高速
11	纵线	【二十一联】大竹至垫江至丰都至武隆至道真高速公路	垫江-武隆高速公路	垫武高速
12	纵线	【十八联】涪陵白涛至武隆白马高速公路	白涛-白马高速公路	涛白高速

序号	路线类别	在《重庆市高速公路网规划（2019-2035年）》的路线名称	路线全称	路线简称
13	纵线	【十二联】渝北至长寿高速公路（三平至夕阳坡段）、【十四联】巴南丰盛至接龙高速公路（天星寺至接龙段）涪陵水磨滩至新妙	长寿-巴南高速公路	长巴高速
14	纵线	【十五联】渝北至南川至道真高速公路（渝北至南川段）、【十九联】南川合溪至大有高速公路	南川-两江新区高速公路	南两高速
15	纵线	【十二联】渝北至长寿高速公路（渝北石船至长寿三平段）	渝北-长寿复线高速公路	渝长复线高速
16	纵线	【二十联】万盛至正安高速公路	万盛-正安高速公路	万正高速
17	纵线	【十三射支线】万盛（青年）至贵州（羊蹬）	万盛-桐梓高速公路	万桐高速
18	纵线	【十四射支线】綦江（赶水）至贵州（习水）	綦江-习水高速公路	綦习高速
19	纵线	【六射支线】合川至华蓥、【六联】璧山七塘至合川草街高速公路	澄江支线高速公路	澄江支线高速
20	纵线	【二联】合川至璧山至江津高速公路	合川-江津高速公路	合津高速
21	纵线	【九联】永川至璧山高速公路	璧山-永川高速公路	璧永高速
22	纵线	【三环】三环高速（永川至江津段）	永川-合江高速公路	永合高速
23	纵线	【一联】潼南至大足至荣昌高速公路	潼南-荣昌高速公路	潼荣高速
24	纵线	【一射支线】荣昌至吴家	荣昌吴家-古昌高速公路	吴古高速
四、城市环线高速				
1	城市环线	【十联】永川双竹至江津塘河高速公路、【三环】三环高速（南川至江津段）、【三环】涪陵至长寿、合川至长寿高速公路、	重庆市三环高速公路	三环高速
2	城市环线	荣昌东南环高速公路	荣昌区绕城高速公路	荣昌绕城高速
3	城市环线	南川西环高速公路	南川区绕城高速公路	南川绕城高速
4	城市环线	綦江绕城高速公路	綦江区绕城高速公路	綦江绕城高速

四、高速公路编号

（一）编号原则

1. 符合相关标准、规范的原则

省级高速公路编号需依据《公路路线标识规则和国道编号》（GB-T 917-2017）。

2. 服从上位规划原则

省级公路编号需服从《国家公路网规划（2013—2030年）》、《重庆市高速公路网规划（2019—2035年）》等上位规划，使省级公路相关规划具有延续性和承接性，便于形成公路规划系统文件。在遵从上位规划的同时，对后期不会实施的项目不进行编号。

3 可扩展性原则

省级高速编号应具备可扩展性，预留一定编号区间，以备未来有新规划的新增高速公路时，可在预留区间内新增编号，新增路线编号以横线、纵线、环线编号排列顺序原则，按横线编号、纵线编号排列顺序原则递增排列，不至于影响整个编号系统，使编号系统具有延续性。

如新增横线高速编号，即在横线高速编号“S38”后新增横线编号“S40”，新增编号按横线编号排列顺序延续排列。

如新增纵线高速编号，即在纵线高速编号“S57”后新增纵线编号“S59”，新增编号按纵线高速编号排列顺序延续

排列。

如新增环线高速编号，即在环线高速编号“S83”后新增环线编号“S84”。新增编号按环线高速编号排列顺序延续排列。

由于编号资源有限，为确保编号区间具备可扩展性，可将路网中起讫点首尾相连、走向一致的部分路线合并编号，以节省编号资源。如按此方案将“秀山南环高速”与“秀山至沿河高速”以横线编号合并编排，编号为 S18。

4 相对独立的原则

部分省级高速可与国家高速、省级高速共线，共线段编号自成体系，互不干扰，以便于服务公众，有利于行业管理。普通国省道不与国家高速、省级高速共线，编号不得重复。

（二）编号规则

1. 国家高速编号

重庆市境内原有国家高速公路编号按照《国家公路网规划（2013—2030年）》相关规划执行，重庆境内新增国高命名以相关规划的调整方案为依据。

2. 省级高速编号

1) 基本原则

依据《公路路线标识规则和国道编号》（GB-T 917-2017），省级高速和普通省道统一编号形成体系。省级

高速和普通省道字母标识符均采用省道管理等级代码（S）。

省级高速公路的省会放射线、北南纵线、东西横线编号，应由一位省道标识符“S”和不超过两位数字编号“×”或“××”组配表示。

2) 放射线高速编号

射线高速编号采用省道标识符“S”和一位数编号组成，即“S×”编号区间为1~9，总体以射向正北方向为第一条射线，路线编号为“S1”，按顺时针方向升序编排。

3) 横线、纵线高速编号

依据上述编号原则及相关上位规划，结合重庆市版图两翼突出特殊特点，将路线编码编排区域划分为四块区域，分别为三峡库区城镇群、武陵山区城镇群、主城区和主城东部区、主城西部区。编号区域的排列顺序为三峡库区城镇群、武陵山区城镇群、主城和主城东部区、主城西部区。依据路线大致的走向确定为东西横线或北南纵线，在路线所属区域按顺序进行编号。东西横线编号采用省道标识符“S”和两位数编号组成，即“S××”，数字编码为两位偶数，在所属区域内由北向南按升序编排。北南纵线编号采用省道标识符“S”和两位数编号组成，即“S××”，尾数为两位奇数，在所属区域内由东向西按升序编排。

该方案中三峡库区城镇群、武陵山区城镇群区域内横

线、纵线高速为小编号区间，主城和主城东部区域、主城西部区域的横线高速、纵线高速为大编号区间。

4) 城市环线高速编号

城市环线以重庆三环高速为第一位环线编号，其余环线编号以由北至南的顺序依次排列，编号区间为 S80-S89。省级高速公路编号结构、编号所属区域详见表 2、表 3。

表 2 重庆市省级高速公路编号结构

序号	编号类别	编号区间	备注
1	放射线	S1-S9	
2	北南纵线	S11-S59	尾数为奇数
3	东西横线	S10-S60	尾数为偶数
4	城市环线编号	S80-S89	

表 3 重庆市省级高速公路编号所属区域

序号	编号类别	编号区间	编号所属区域	备注
1	放射线	S1-S9	——	放射线编号编排规则未按照横纵线所属区域规则进行编排，故未定所属区域。
2	纵线编号	S11-S19	三峡库区城镇群	
		S21-S33	武陵山区城镇群	
		S35-S39	主城和主城东部区域	
		S41-S57	主城西部区域	
3	横线编号	S10-S14	三峡库区城镇群	
		S16-S18	武陵山区城镇群	
		S20-S26	主城和主城东部区	
		S28-S38	主城西部区域	
4	城市环线编号	S80-S89	——	环线编号的编排规则未按照横纵线所属区域规则进行编排，故未定所属区域。

(三) 编号方案

依据《公路路线标识规则和国道编号》(GB-T 917-2017)和相关上位规划，依据上述编号原则和规则，结合重庆市省级高速实际情况，对重庆市省级高速公路编制了以下编号方案，详见表 4

表 4 重庆市省级高速公路编号方案表

序号	路线类别	在《重庆市高速公路网规划（2019-2035年）》的路线名称	路线编号	路段组成	路段起讫点
一、射线高速					
1	射线	【十一联】渝北至邻水高速公路	S1	渝北石船-长寿万顺	渝北石船-长寿万顺（渝川界）
2	射线	【十七联】南岸至涪陵至丰都高速公路【十三联】巴南丰盛至接龙（丰盛至天星寺段）、【九射】巴南麻柳嘴至涪陵水磨滩、【九射】沿江高速北线涪陵至万州、【九射】沿江高速南线万州至巴东	S2	巴南-长寿-涪陵-丰都-忠县-万州-云阳-奉节-巫山	巴南石塔-巫山笃坪（渝鄂界）
3	射线	【十一射】重庆巴南至湖南张家界高速公路	S3	巴南-南川-武隆-彭水-酉阳	巴南惠民-酉阳可大（渝湘界）
4	射线	【十三射】重庆至遵义高速公路	S4	巴南-綦江	巴南天星寺-綦江（渝川界）
4	射线	【十五射】重庆江津至贵州赤水高速公路	S5	江津-赤水	江津珞璜-中山（渝川界）
5	射线	【十七射】重庆江津至四川泸州北线高速公路	S6	九龙坡-江津-永川	九龙坡陶家-永川朱沱（渝川界）
6	射线	【十八射】重庆九龙坡至四川泸州高速公路	S7	九龙坡-璧山-永川	九龙坡走马-永川来苏（渝川界）
7	射线	【三射】重庆北碚至四川安岳高速公路	S8	北碚-铜梁-潼南	北碚歇马-潼南卧佛（渝川界）
8	射线	【三联】北碚至合川至安岳高速公路	S9	北碚-合川	蔡家-潼南崇龛（渝川界）
二、横线高速					
1	横线	【三十三联】宣汉至开州至云阳至巫溪至巫山高速公路（开州至巫溪段）、【三十一联】梁平至开州高速公路	S10	巫溪-梁平	巫溪-梁平
2	横线	【三十三联】宣汉至开州至云阳至巫溪至巫山高速公路（宣汉至开州段）	S12	开州-宣汉	开州-宣汉（渝川界）
3	横线	【三十二联】开江至万州至利川高速公路（开州至开江段）	S14	开州-开江	开州-开江（渝川界）
4	横线	【二十四联】黔江至彭水至务川高速公路	S16	黔江-彭水	黔江-务川（渝川界）
5	横线	【二十六联】秀山至沿河高速公路	S18	秀山-酉阳	秀山清溪-酉阳（渝黔界）
6	横线	【十三联】长寿至渝北统景高速公路	S20	长寿-渝北	长寿湖-渝北统景
7	横线	【三环支线一】涪陵马鞍至黄旗	S22	涪陵-长寿	涪陵马鞍-黄旗
8	横线	【十七联】南岸至涪陵至丰都高速公路	S24	丰都-涪陵-南岸	丰都三合-巴南蒲市
9	横线	【十六联】涪陵大顺至武隆平桥高速公路	S26	武隆平桥-涪陵龙潭	武隆平桥-涪陵大顺
10	横线	【四联】重庆潼南至四川武胜高速公路	S28	潼南-武胜	武胜-潼南

序号	路线类别	在《重庆市高速公路网规划（2019—2035年）》的路线名称	路线编号	路段组成	路段起讫点
11	横线	【五联】合川双槐至钱塘高速公路	S30	合川双槐-钱塘	合川双槐-钱塘
12	横线	【七联】铜梁蒲吕至太平高速公路	S32	铜梁蒲吕-太平	铜梁蒲吕-太平
13	横线	【二射支线】大足至内江高速公路	S34	大足-内江	大足三驱-荣昌吴家
14	横线	【八联】大足至永川高速公路	S36	永川-大足	永川双石-大足龙石
15	横线	成渝高速含谷至荣昌段（大安至双石段）、永川南环	S38	永川大安-双石	永川大安-双石
三、纵线高速					
1	纵线	【三十五联】巫溪至城口至万源高速公路、【三十三联】宣汉至开州至云阳至巫溪至巫山高速公路（巫溪至巫山段）	S11	城口-巫山	城口（巴山渝川界）-巫山官渡
2	纵线	（十射支线）城口至宣汉	S13	城口-宣汉	城口-明通（渝川界）
3	纵线	【三十四联】云阳江口至龙缸高速公路	S15	云阳江口-龙缸	云阳江口-龙缸
4	纵线	【三十联】梁平至西沱至石柱高速公路	S17	梁平-石柱	梁平新盛-石柱
5	纵线	【八射支线二】梁平至开江高速公路	S19	开江-梁平	梁平新盛-云龙
6	纵线	【十二射支线】秀山至松桃	S21	秀山-松桃	秀山管庄-谭山（渝黔界）
7	纵线	【二十五联】来凤至酉阳至秀山至印江高速公路	S23	酉阳-秀山	酉阳五福（渝鄂界）-秀山隘口（渝黔界）
8	纵线	（十一射支线）酉阳至沿河	S25	酉阳-沿河	酉阳铜西-小河（渝黔界）
9	纵线	【二十二联】利川至黔江高速公路	S27	黔江黎水-白石	黔江黎水（渝鄂界）-白石
10	纵线	【二十三联】石柱至彭水高速公路	S29	石柱-彭水	石柱马武-彭水阿依河
11	纵线	【二十一联】大竹至垫江至丰都至武隆至道真高速公路	S31	垫江-武隆	垫江（渝川界）-武隆浩口（渝黔界）
12	纵线	【十八联】涪陵白涛至武隆白马高速公路	S33	涪陵-武隆	涪陵白涛-武隆白马
13	纵线	【十二联】渝北至长寿高速公路（三平至夕阳坡段）、【十四联】巴南丰盛至接龙高速公路（天星寺至接龙段）涪陵水磨滩至新妙	S35	长寿-巴南	长寿三平-巴南接龙
14	纵线	【十五联】渝北至南川至道真高速公路（渝北至南川段）、【十九联】南川合溪至大有高速公路	S37	长寿-南川	长寿三平-南川合溪（渝黔界）
15	纵线	【十二联】渝北至长寿高速公路（渝北石船至长寿三平段）	S39	渝北-长寿	渝北石船至长寿三平
16	纵线	【二十联】万盛至正安高速公路	S41	綦江-正安	綦江隆盛-合溪（渝黔界）
17	纵线	【十三射支线】万盛（青年）至贵州（羊蹬）	S43	万盛-桐梓	万盛青年-九锅箐
18	纵线	【十四射支线】綦江（赶水）至贵州（习水）	S45	綦江-习水	綦江赶水-梨园

序号	路线类别	在《重庆市高速公路网规划（2019—2035年）》的路线名称	路线编号	路段组成	路段起讫点
19	纵线	【六射支线】合川至华蓥、【六联】璧山七塘至合川草街高速公路	S47	合川-璧山	合川三汇-璧山七塘
20	纵线	【二联】合川至璧山至江津高速公路	S49	合川-璧山-江津	合川大石-江津四面山（渝黔界）
21	纵线	【九联】永川至璧山高速公路	S51	璧山-永川	璧山大兴-永川滴水岩
22	纵线	【三环】三环高速（永川至江津段）	S53	永川-江津	永川城区-羊石镇
23	纵线	【一联】潼南至大足至荣昌高速公路	S55	潼南-荣昌	潼南（渝川界）-荣昌
24	纵线	【一射支线】荣昌至吴家	S57	荣昌吴家-古昌	吴家-古昌
四、城市环线高速					
1	城市环线	【十联】永川双竹至江津塘河高速公路、【三环】三环高速（南川至江津段）、【三环】涪陵至长寿、合川至长寿高速公路、	S80	南川-江津	南川-江津
2	城市环线	荣昌东南环高速公路	S81	荣昌直升-广顺	荣昌直升-广顺
3	城市环线	南川西环高速公路	S82	南川蔡坝-兴隆	南川蔡坝-兴隆
4	城市环线	綦江绕城高速公路	S83	綦江新盛-綦江南	綦江新盛-綦江南

五、高速公路里程编排

（一）遵循规则

1. 符合相关标准、规范的原则

高速公路里程编排需符合《公路路线标识规则和国道编号》（GB-T 917-2017）、《国家高速公路网相关标志更换工作实施技术指南》（2007年第30号公告）等相关行业标准，里程编排标准统一，便于管理、形成体系。

2. 服从上位规划原则

高速公路里程编排需服从《国家公路网规划（2013—2030年）》、《重庆市高速公路网规划（2019—2035年）》

等上位规划，使省级公路相关规划具有延续性和承接性，便于形成公路规划系统文件。在遵从上位规划的同时，对后期确定不会实施的项目不进行里程编排。

（二）里程编排方案

1. 国家高速路线里程编排

重庆市境内国家高速公路里程编排按照《公路路线标识规则和国道编号》（GB-T 917-2017）确定的高速公路起终点和走向执行。

2. 省级高速路线里程编排

—放射线以路线与绕城高速相接点为起点，以出境省界处为里程编排起讫点，从内向外累计桩号，本方案放射线高速 9 条，编排里程共计 1145 公里。

—东西横线里程编排起点在东端，由东向西累计桩号。本方案编排东西横线高速 15 条，编排里程共计 872 公里。

—北南纵线里程编排起点在北端，由北向南累计桩号，本方案编排北南纵线高速 24 条，编排里程共计 1853 公里。

—环线里程编排依据环线的总体东西走向、北南走向参照东西横线、北南纵线里程编排规则进行编排，本方案编排环线高速 4 条，编排里程共计 281 公里，里程编排方案详见附表 2。

附表 1：重庆市国家高速公路网命名、编号及里程编排表

序号	国高网的路线类别	在《重庆市高速公路网规划（2019-2035年）》中的路线名称	路线编号	路线全称	路线简称	路段组成	重庆段里程（KM）	里程编排起讫点	备注
1	横线	【八射】重庆至宜昌高速公路（垫江至巫山）	G42	上海—成都高速公路	沪蓉高速	垫江—巫山	345	巫山小三峡—垫江牡丹园	
2	横线	【八射】重庆至宜昌高速（东环至垫江）	G50	上海—重庆高速公路	沪渝高速	江北—长寿—垫江	273	石柱冷水—北环	与 G5515 石柱至忠县段共线 62KM
		二十五联：梁平至忠县至石柱至黔江至恩施高速公路（忠县至石柱）				石柱—忠县（渝鄂界）			
		【二十六联】垫江至忠县高速公路				忠县—垫江			
2-1	并行线	【十射】重庆南岸至陕西安康高速公路	G5021	石柱—重庆高速公路	石渝高速	南岸迎龙—涪陵—丰都高家	171	石柱—南岸	与 G69 石柱至涪陵段共线 46KM
		【二十五联】丰都至石柱高速公路				丰都高家—石柱冷水			
2-3	城市环线	【二环】绕城高速公路	G5001	重庆市绕城高速公路	重庆绕城高速	北碚—沙坪坝—江津—巴南—江北—渝北	187	绕城渝武互通	
2-4	联络线	【三十二联】开江至万州至利川高速公路	G5012	恩施—广元高速公路	恩广高速	开江（渝川界）—万州—利川（渝鄂界）	108	渝鄂界田家垭口—开县南雅	万州境内与 G42 共线 22KM,与 G69 共线 9KM
2-5	联络线	【二射】重庆至成都高速公路复线	G5013	重庆—成都高速公路	渝蓉高速	沙坪坝—璧山—铜梁—大足（渝川界）	79	沙坪坝—大足	
3	纵线	【七射】重庆至邻水高速公路（渝邻高速）	G65	包头—茂名高速公路	包茂高速	邻水(川渝界)—重庆东环	495	渝北草坝场—秀山洪安主线	唐家沱至东环段与 G50 共线 7KM
		【一环】内环高速公路（东环至南环）				重庆东环—重庆南环			
		【十二射】重庆至长沙高速公路（渝湘高速）				重庆南环—南川—武隆—彭水—酉阳—秀山			
4	纵线	【十射】重庆南岸至陕西安康高速公路（涪陵—城口）	G69	银川—百色高速公路	银百高速	城口—万州—涪陵蒿枝坝	300	开县—渝黔界福寿场	石柱朱家沟至涪陵龙桥与 G5021 共线 51KM
		【三环】三环高速（涪陵—武隆）				涪陵—武隆			
		【十五联】渝北至南川至道真高速公路（南川—道真）				南川—道真			
4-1	联络线	【三十六联】镇坪至巫溪至奉节至建始高速公路	G6911	安康—来凤高速公路	安来高速	镇坪—巫溪—奉节—建始	142	巫溪—奉节	
5	纵线	【五射】重庆至南充高速公路（渝武高速）	G75	兰州—海口高速公路	兰海高速	合川—重庆北环	229	合川兴山—碁江崇溪河	
		【一环】内环高速公路（北环至南环）				重庆北环—重庆南环			
		【十四射】重庆至贵阳高速公路				重庆南—贵阳			
6	纵线	【一射】重庆至成都高速公路（成渝高速）	G85	银川—昆明高速公路	银昆高速	九龙坡—璧山—永川—安富—荣昌（渝川界）	184	川渝界张家祠堂—桑家坡	与 G8515 永川至荣昌段共线 35KM
		【六射】重庆至广安高速公路（渝广高速）				渝北—北碚—合川（渝川界）			
7	地区环线	【四射】重庆至遂宁高速公路（渝遂高速）	G93	成渝地区环线高速公路	成渝环线高速	沙坪坝—铜梁—潼南（渝川界）	160	潼南书房坝—江津白鹿	与 G5001 共线 26KM
		【十六射】重庆至泸州高速公路				九龙坡槽坊—江津（渝川界）			
8	二十三联	【二十七联】梁平至忠县至石柱至黔江至恩施高速公路	G5515	张家界—南充高速公路	张南高速	梁平—忠县—石柱—彭水—黔江（渝鄂界）	177	黔江—忠县	与 G50 石柱至忠县段共线 62KM

附表 2：重庆市省级高速公路网命名、编号及里程编排表

序号	路线类别	在《重庆市高速公路网规划（2019-2035年）》的路线名称	路线编号	路线全称	路线简称	路段组成	路段起讫点	路段里程
一、射线高速								
1	射线	【十一联】渝北至邻水高速公路	S1	重庆-邻水复线高速公路	渝邻复线高速	渝北石船-长寿万顺	渝北石船-长寿万顺 (渝川界)	31
2	射线	【十七联】南岸至涪陵至丰都高速公路【十三联】巴南丰盛至接龙(丰盛至天星寺段)、【九射】巴南麻柳嘴至涪陵水磨滩、【九射】沿江高速北线涪陵至万州、【九射】沿江高速南线万州至巴东	S2	重庆-巴东高速公路	渝巴高速	巴南-长寿-涪陵-丰都-忠县-万州-云阳-奉节-巫山	巴南石塔-巫山笃坪 (渝鄂界)	297
3	射线	【十一射】重庆巴南至湖南张家界高速公路	S3	重庆-长沙复线高速公路	渝湘复线高速	巴南-南川-武隆-彭水-酉阳	巴南惠民-酉阳可大 (渝湘界)	320
4	射线	【十三射】重庆至遵义高速公路	S4	重庆-遵义高速公路	渝遵高速	巴南-綦江	巴南天星寺-綦江 (渝川界)	100
5	射线	【十五射】重庆江津至贵州赤水高速公路	S5	重庆-赤水高速公路	渝赤高速	江津-赤水	江津珞璜-中山 (渝川界)	60
6	射线	【十七射】重庆江津至四川泸州北线高速公路	S6	重庆-泸州高速公路	渝泸高速	九龙坡-江津-永川	九龙坡陶家-永川朱沱 (渝川界)	67
7	射线	【十八射】重庆九龙坡至四川泸州高速公路	S7	重庆-泸州复线高速公路	渝泸复线高速	九龙坡-璧山-永川	九龙坡走马-永川来苏 (渝川界)	69
8	射线	【三射】重庆北碚至四川安岳高速公路	S8	重庆-乐山高速公路	渝乐高速	北碚-铜梁-潼南	北碚歇马-潼南卧佛 (渝川界)	63
9	射线	【三联】北碚至合川至安岳高速公路	S9	重庆-资阳高速公路	渝资高速	北碚-合川	蔡家-潼南崇龛 (渝川界)	138
二、横线高速								
1	横线	【三十三联】宣汉至开州至云阳至巫溪至巫山高速公路(开州至巫溪段)、【三十一联】梁平至开州高速公路	S10	巫溪-梁平高速公路	溪梁高速	巫溪-梁平	巫溪-梁平	249
2	横线	【三十三联】宣汉至开州至云阳至巫溪至巫山高速公路(宣汉至开州段)	S12	开州-宣汉高速公路	开宣高速	开州-宣汉	开州-宣汉(渝川界)	25
3	横线	【三十二联】开江至万州至利川高速公路(开州至开江段)	S14	开州-开江高速公路	开开高速	开州-开江	开州-开江(渝川界)	32
4	横线	【二十四联】黔江至彭水至务川高速公路	S16	黔江-务川高速公路	黔务高速	黔江-彭水	黔江-务川(渝川界)	85
5	横线	【二十六联】秀山至沿河高速公路	S18	秀山-沿河高速公路	秀沿高速	秀山-酉阳	秀山清溪-酉阳 (渝黔界)	46
6	横线	【十三联】长寿至渝北统景高速公路	S20	长寿-统景旅游高速公路	长统旅游高速	长寿-渝北	长寿湖-渝北统景	50
7	横线	【三环支线一】涪陵马鞍至黄旗	S22	涪陵-长寿高速三环支线高速公路	涪长高速三环支线高速	涪陵-长寿	涪陵马鞍-黄旗	13
8	横线	【十七联】南岸至涪陵至丰都高速公路	S24	丰都-巴南高速公路	丰巴高速	丰都-涪陵-南岸	丰都三合-巴南蒲市	126
9	横线	【十六联】涪陵大顺至武隆平桥高速公路	S26	平桥-龙潭高速公路	平龙高速	武隆平桥-涪陵龙潭	武隆平桥-涪陵大顺	36
10	横线	【四联】重庆潼南至四川武胜高速公路	S28	武胜-潼南高速公路	武潼高速	潼南-武胜	武胜(渝川界)-潼南	50
11	横线	【五联】合川双槐至钱塘高速公路	S30	双槐-钱塘高速公路	双钱高速	合川双槐-钱塘	合川双槐-钱塘	29

序号	路线类别	在《重庆市高速公路网规划（2019-2035年）》的路线名称	路线编号	路线全称	路线简称	路段组成	路段起讫点	路段里程
12	横线	【七联】铜梁蒲吕至太平高速公路	S32	重庆-遂宁复线高速公路	渝遂复线高速	铜梁蒲吕-太平	铜梁蒲吕-太平	14
13	横线	【二射支线）大足至内江高速公路	S34	大足-内江高速公路	大内高速	大足-内江	大足三驱-荣昌吴家	32
14	横线	【八联】大足至永川高速公路	S36	永川-大足高速公路	永大高速	永川-大足	永川双石-大足龙石	38
15	横线	成渝高速合谷至荣昌段（大安至双石段）、永川南环	S38	大安-双石高速公路	大双高速	永川大安-双石	永川大安-双石	47
三、纵线高速								
1	纵线	【三十五联】巫溪至城口至万源高速公路、【三十三联】宣汉至开州至云阳至巫溪至巫山高速公路（巫溪至巫山段）	S11	城口-巫山高速公路	城巫高速	城口-巫山	城口（巴山渝川界）-巫山官渡	160
2	纵线	（十射支线）城口至宣汉	S13	城口-宣汉高速公路	城宣高速	城口-宣汉	城口-明通（渝川界）	17
3	纵线	【三十四联】云阳江口至龙缸高速公路	S15	云阳-利川高速公路	云利高速	云阳江口-龙缸	云阳江口-龙缸	98
4	纵线	【三十联】梁平至西沱至石柱高速公路	S17	梁平-石柱高速公路	梁石高速	梁平-石柱	梁平新盛-石柱	150
5	纵线	【八射支线二】梁平至开江高速公路	S19	开江-梁平高速公路	开梁高速	开江-梁平	梁平新盛-云龙	46
6	纵线	【十二射支线】秀山至松桃	S21	秀山-松桃高速公路	秀松高速	秀山-松桃	秀山管庄-谭山（渝黔界）	30
7	纵线	【二十五联】来凤至酉阳至秀山至印江高速公路	S23	酉阳-秀山高速公路	酉秀高速	酉阳-秀山	酉阳五福（渝鄂界）-秀山隘口（渝黔界）	119
8	纵线	（十一射支线）酉阳至沿河	S25	酉阳-沿河高速公路	酉沿高速	酉阳-沿河	酉阳铜西-小河（渝黔界）	85
9	纵线	【二十二联】利川至黔江高速公路	S27	利川-黔江高速公路	利黔高速	黔江黎水-白石	黔江黎水（渝鄂界）-白石	42
10	纵线	【二十三联】石柱至彭水高速公路	S29	石柱-彭水高速公路	石彭高速	石柱-彭水	石柱马武-彭水阿依河	72
11	纵线	【二十一联】大竹至垫江至丰都至武隆至道真高速公路	S31	垫江-武隆高速公路	垫武高速	垫江-武隆	垫江（渝川界）-武隆浩口（渝黔界）	206
12	纵线	【十八联】涪陵白涛至武隆白马高速公路	S33	白涛-白马高速公路	涛白高速	涪陵-武隆	涪陵白涛-武隆白马	22
13	纵线	【十二联】渝北至长寿高速公路（三平至夕阳坡段）、【十四联】巴南丰盛至接龙高速公路（天星寺至接龙段）涪陵水磨滩至新妙	S35	长寿-巴南高速公路	长巴高速	长寿-巴南	长寿三平-巴南接龙	72
14	纵线	【十五联】渝北至南川至道真高速公路（渝北至南川段）、【十九联】南川合溪至大有高速公路	S37	南川-两江新区高速公路	南两高速	南川-渝北	长寿三平-南川合溪（渝黔界）	63
15	纵线	【十二联】渝北至长寿高速公路（渝北石船至长寿三平段）	S39	渝北-长寿复线高速公路	渝长复线高速	渝北-长寿	渝北石船至长寿三平	30
16	纵线	【二十联】万盛至正安高速公路	S41	万盛-正安高速公路	万正高速	万盛-正安	綦江隆盛-合溪（渝黔界）	74
17	纵线	【十三射支线】万盛（青年）至贵州（羊蹬）	S43	万盛-桐梓高速公路	万桐高速	万盛-桐梓	万盛青年-九锅箐（渝黔界）	26
18	纵线	【十四射支线】綦江（赶水）至贵州（习水）	S45	綦江-习水高速公路	綦习高速	綦江-习水	綦江赶水-梨园（渝黔界）	32
19	纵线	【六射支线】合川至华蓥、【六联】璧山七塘至合川草街高速公路	S47	澄江支线高速公路	澄江支线高速	合川-璧山	合川三汇-璧山七塘	47

序号	路线类别	在《重庆市高速公路网规划（2019-2035年）》的路线名称	路线编号	路线全称	路线简称	路段组成	路段起讫点	路段里程
20	纵线	【二联】合川至璧山至江津高速公路	S49	合川-江津高速公路	合津高速	合川-璧山-江津	合川大石-江津四面山 (渝黔界)	210
21	纵线	【九联】永川至璧山高速公路	S51	璧山-永川高速公路	璧永高速	璧山-永川	璧山大兴-永川滴水岩	27
22	纵线	【三环】三环高速(永川至江津段)	S53	永川-合江高速公路	永合高速	永川-江津	永川城区-羊石镇	59
23	纵线	【一联】潼南至大足至荣昌高速公路	S55	潼南-荣昌高速公路	潼荣高速	潼南-荣昌	潼南(渝川界)-荣昌	139
24	纵线	【一射支线】荣昌至吴家	S57	荣昌吴家-古昌高速公路	吴古高速	荣昌吴家-古昌	吴家-古昌	27
四、城市环线高速								
1	城市环线	【十联】永川双竹至江津塘河高速公路、【三环】三环高速(南川至江津段)、【三环】涪陵至长寿、合川至长寿高速公路、	S80	重庆市三环高速公路	三环高速	南川-江津	南川-江津	216
2	城市环线	荣昌东南环高速公路	S81	荣昌区绕城高速公路	荣昌绕城高速	直升-广顺	荣昌直升-广顺	20
3	城市环线	南川西环高速公路	S82	南川区绕城高速公路	南川绕城高速	蔡坝-兴隆	南川蔡坝-兴隆	11
4	城市环线	綦江绕城高速公路	S83	綦江区绕城高速公路	綦江绕城高速	新盛-綦江南	綦江新盛-綦江南	34