

# 今日运河

一纸蝶变 只为一城

齐鲁晚报 2019.5.9 星期四 读者热线：0531-85193700  
13869196706



## 济宁国省道路命名编号调整完成 26条变21条 济宁人出门别迷路

3月中旬开始，济宁启动普通国省道路网命名编号调整，计划6月底前全面完成。此次路网编号调整后，济宁辖区普通国省道将由原来的26条调整为21条。

此次国省道路网命名编号调整工作，更加注重地名信息的连续性、一致性，重建指路标志体系，形成标识清晰、视认方便、安全、便捷、畅通的现代化公路网，促进公路运输的安全与畅通，方便群众出行。



### 国道

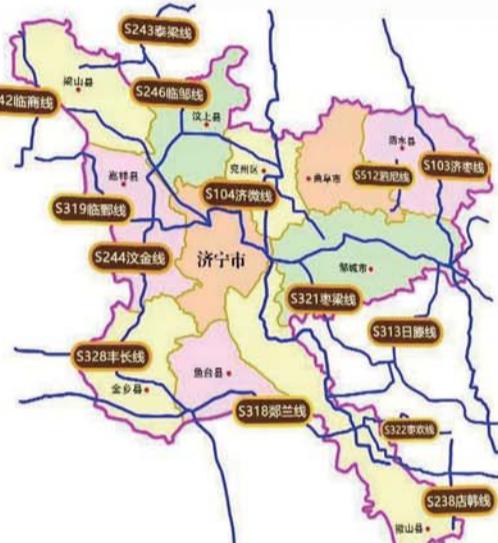
由原来4条调整为7条，共602.53公里

分别为：  
G104京岚线、  
G105京澳线、  
G220东深线、  
G237济宁线、  
G327连固线、  
G342日凤线、  
G518日定线。

### 省道

由原来22条调整为14条，共712.86公里

分别为：  
S103济枣线、S104济微线、  
S238店韩线、S242临商线、  
S243泰梁线、S244汶金线、  
S246临邹线、S313日滕线、  
S318郯兰线、S319临郵线、  
S321枣梁线、S322枣欢线、  
S328丰长线、S512泗尼线。



## 济宁首个5G电话，通了！

济宁移动5G试商用进程迈出关键一步



### 相关链接

#### 5G为啥这么优秀？ 听听移动人怎么说

5G网络环境下，下载一部超高画质电影只要数秒；智能家居系统可以发挥更大功能效用，世界任何角落都能实现远程精细化管理；借助5G网络，仿生机械手臂可以代替人工进行工业生产，低时延可使得操作更加精密……

据济宁移动工作人员介绍，5G具有高速率、广连接、高可靠、低时延等特征。

该工作人员介绍，5G有着更高的带宽速率，其峰值理论传输速度可达每秒10~20Gbps(同时考虑中频段和毫米波)，比4G网络的传输速度快10~20倍；下载一部1G超高画质电影使用4G网络需要约10秒，使用5G网络只需不到1秒(100MHz带宽的2.6GHz频段 5G峰值速率约为1.5Gbps, 20MHz带宽的LTE FDD/TD-LTE峰值速率分别约为150Mbps/110Mbps)。同时，5G有着更大容量的网络连接，每平方千米的最大连接数将是4G的十倍。此外，5G有着更低更可靠的时延，空口时延将从4G的10多毫秒减少至1毫秒，而人一眨眼时间约为100毫秒。5G与人工智能、物联网、云计算、大数据、边缘计算、视觉传感、无人机等新兴技术深度融合、融合创新，将带来虚拟现实、超高清视频、自动驾驶、云游戏等极致体验，满足人们对智慧美好生活的需要，开启万物智能互联新时代。据GSMA预测，到2025年全球5G连接数将达到14亿(不含物联网)，占总连接数的15%；中国5G连接数将达到4.6亿，超过北美和欧洲总和，占到全球5G连接数的32%，位列全球第一。

本报济宁5月8日讯(记者  
马辉 通讯员 孙新茂) 5月8日上午，济宁首个5G电话打通了！这是5G世界向孔孟之乡传来的第一声问候，标志着济宁5G试商用进程又迈出了关键一步。

在济宁移动公司5G信息化展厅和济宁企业云中心核心机房，在济宁相关领导和嘉宾的见证下，在济宁移动5G网络环境下，济宁首个5G电话打通了，并同步进行5G视频通话体验，标志着济宁向5G商用迈出了历史性一步。现场语音通话清晰、视频流畅、下载速率超过1Gbps，

较4G网络大幅提升。

据济宁移动工作人员介绍，不用换卡换号，只要换上5G手机，就可以接入5G网络进行视频电话、高清电话、短信等多种业务，畅享高质量的5G语音和视频通话。相比4G网络，5G网络下的语音通话更清晰、视频更流畅。

亲身用5G手机体验一下5G网络所带来的酣畅淋漓，这样的期待，将在济宁转化成现实。记者从济宁移动获悉，目前，济宁移动正开展“5G元年看移动”为主题的5G体验活动，城区主要营业厅将陆续开设5G体验专

区，配备5G体验设备，让广大客户尽快体验到5G带来的全新感受、领略5G的科技魅力。可以说，它打破了传统营业厅模式，变身5G科技馆，以科普、娱乐等形式呈现出未来5G改变生活、改变社会的众多应用场景。

济宁移动在服务当地经济发展和助力济宁新旧动能转换等方面做出了卓越的努力，下一步，济宁移动将积极探索新的商业模式，推动5G实现更广范围、更多领域的应用，促进经济社会发展，更好地满足人民美好生活需要。