

中国城市轨道交通协会 信息

第 1 期（总第 41 期）

2023 年 01 月 01 日

快 报

2022 年中国内地城轨交通线路概况

截至 2022 年 12 月 31 日，中国内地累计有 55 个城市投运城轨交通线路超过一万公里，达到 10291.95 公里。在 10291.95 公里城轨交通运营线路中，共有 9 种制式，其中，地铁 8012.85 公里，占比 77.85%。

2022 年新增南平、金华、南通、台州、黄石 5 个城轨交通运营城市，其中，一季度新增有轨电车运营城市南平市，三季度新增市域快轨运营城市金华市，四季度新增地铁运营城市南通市、市域快轨运营城市台州市以及有轨电车运营城市黄石市。另有北京、天津、重庆、广州、深圳、武汉、南京、大连、西安、郑州、昆明、杭州、佛山、长沙、宁波、青岛、福州、合肥、绍兴、嘉兴 20 个城市有城轨交通新线、新段或既有线路延长项目开通运营。其中杭州、深圳两市以 174.44 公里和 136.31 公里位列年度新增运营线路长度前两位。

2022年共计新增城轨交通运营线路长度1085.17公里，其中四季度新增运营线路503.31公里，接近全年新增总长度的一半。2022年，中国内地共计新增运营线路25条，新开后通段或既有线路的延伸段25段，新开通运营车站622座。

新投运1085.17公里的城轨交通运营线路共涉及4种制式，其中，地铁线路803.12公里，占比74.01%；市域快轨线路212.39公里，占比19.57%；有轨电车线路61.16公里，占比5.64%；导轨式胶轮系统线路8.50公里，占比0.78%。

截至2022年12月31日，中国内地城轨交通运营线路总体系统制式结构情况见图1，中国内地各城市城轨交通运营线路长度具体情况见图2。

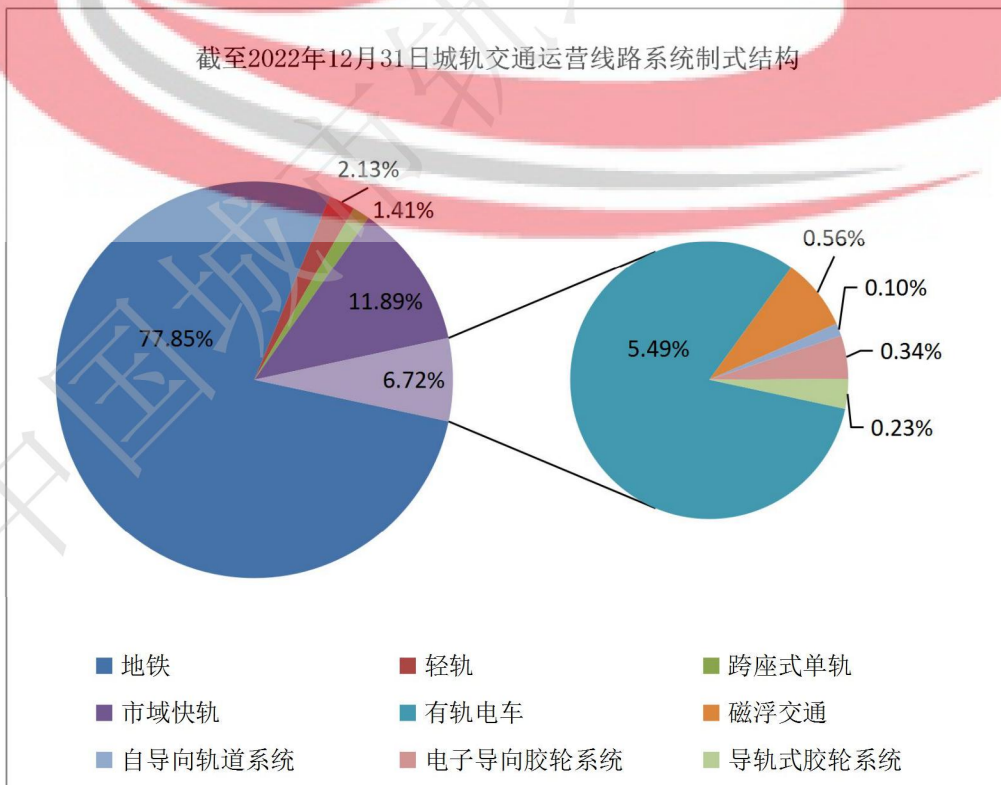


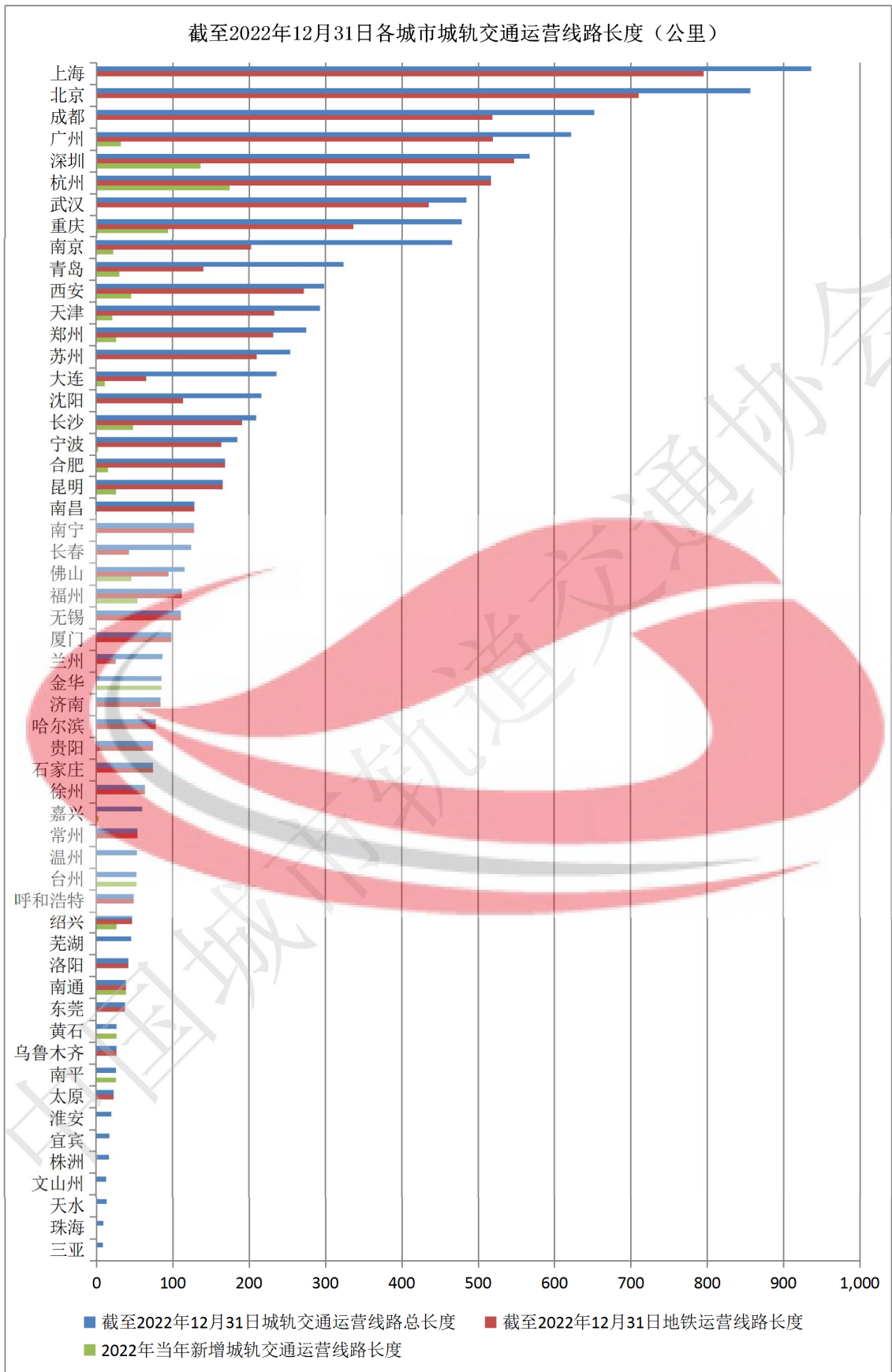
图1 统计期末中国内地城轨交通运营线路系统制式结构

截至 2022 年 12 月 31 日，中国内地已开通城轨交通线路长度统计见附表 1，2022 年新增城轨交通线路汇总见附表 2。

2022 年当年，石家庄、杭州两市的新一轮城市轨道交通建设规划获国家发展改革委批复；苏州、东莞、广州 3 市的城市轨道交通建设规划调整方案获国家发展改革委批复。5 市城市轨道交通建设规划（或调整方案）中共涉及新增建设规划线路长度近 330 公里，新增项目计划总投资额近 2600 亿元。所涉及新增项目系统制式全部为地铁制式。

附表 1:2022 年中国内地已开通运营城轨交通线路统计表

附表 2:2022 年中国内地新增城轨交通运营线路汇总表



(此页无正文)

报：国家发展改革委何立峰主任、林念修副主任、胡祖才副主任、丛亮副主任并政策研究室、发展战略和规划司、基础设施发展司、产业发展司、创新和高技术发展司、法规司、人事司
住房和城乡建设部倪虹部长、黄艳副部长并标准定额司、城市建设司、工程质量安全监管司
交通运输部杨传堂党组书记、李小鹏部长、赵冲久副部长并法制司、综合规划司、人事教育司、运输服务司
工业和信息化部金壮龙部长、辛国斌副部长并运行监测协调局、装备工业一司、装备工业二司、无线电管理局
人力资源和社会保障部王晓萍部长、汤涛副部长并职业能力建设司、专业技术人员管理司
国家统计局康义局长并统计设计管理司
国家市场监督管理总局罗文党组书记并标准创新管理司、认证监督管理司
教育部职业教育与成人教育司
科学技术部国家科学技术奖励工作办公室

送：协会领导

发：会员单位、协会所属机构、秘书处各部室

中国城市轨道交通协会

地 址：北京市西城区莲花池东路甲五号院1号楼白云时代大厦A座19、20层

网 址： www.camet.org.cn

电 话：（010）83935733

传 真：（010）83935700



附表1

2022年中国内地已开通运营城轨交通运营线路长度统计汇总表

序号	城市	截至2022年12月31日运营线路长度（公里）											其中2022年当年新增运营线路长度（公里）											
		合计	地铁	轻轨	跨座式单轨	市域快轨	有轨电车	磁浮交通	自导向轨道系统	电子导向胶轮系统	导轨式胶轮系统	悬挂式单轨	合计	地铁	轻轨	跨座式单轨	市域快轨	有轨电车	磁浮交通	自导向轨道系统	电子导向胶轮系统	导轨式胶轮系统	悬挂式单轨	
1	北京	870.50	724.20			115.30	20.80	10.20					14.30	14.30										
2	上海	936.16	795.36			56.00	49.40	29.11	6.29															
3	天津	293.08	233.02	52.20			7.86						21.22	21.22										
4	重庆	478.17	336.10		98.45	28.22					15.40		93.32	65.10			28.22							
5	广州	621.55	519.15			76.50	22.00	3.90					31.65	13.45			18.20							
6	深圳	567.34	547.12				11.72				8.50		136.31	127.81							8.50			
7	武汉	509.72	460.62				49.10						25.34	25.34										
8	南京	465.73	202.56			246.47	16.70						22.43	20.36			2.07							
9	沈阳	216.71	114.10				102.61																	
10	长春	124.24	43.04	63.70			17.50																	
11	大连	235.94	65.64	103.80		43.10	23.40						11.56	11.56										
12	成都	652.00	518.50			94.20	39.30																	
13	西安	298.42	272.12			26.30							45.80	19.50			26.30							
14	哈尔滨	78.08	78.08																					
15	苏州	254.20	209.97				44.23																	
16	郑州	274.83	231.83			43.00							25.98	25.98										
17	昆明	165.85	165.85																					
18	杭州	516.44	516.44										174.44	174.44										
19	佛山	115.52	94.62				20.90						45.62	40.72			4.90							
20	长沙	209.66	191.11					18.55					48.11	48.11										
21	宁波	185.18	163.65			21.53							2.90	2.90										
22	无锡	110.77	110.77																					
23	南昌	128.45	128.45																					
24	兰州	86.53	25.53			61.00																		
25	青岛	323.80	140.70			174.30	8.80						30.70	30.70										
26	淮安	20.10					20.10																	
27	福州	112.11	112.11										53.70	53.70										
28	东莞	37.79	37.79																					
29	南宁	128.20	128.20																					

附表1

2022年中国内地已开通运营城轨交通运营线路长度统计汇总表

序号	城市	截至2022年12月31日运营线路长度（公里）											其中2022年当年新增运营线路长度（公里）										
		合计	地铁	轻轨	跨座式单轨	市域快轨	有轨电车	磁浮交通	自导向轨道系统	电子导向胶轮系统	导轨式胶轮系统	悬挂式单轨	合计	地铁	轻轨	跨座式单轨	市域快轨	有轨电车	磁浮交通	自导向轨道系统	电子导向胶轮系统	导轨式胶轮系统	悬挂式单轨
30	合肥	169.10	169.10									15.50	15.50										
31	石家庄	74.28	74.28																				
32	贵阳	74.37	74.37																				
33	厦门	98.40	98.40																				
34	珠海	8.80					8.80																
35	乌鲁木齐	26.80	26.80																				
36	温州	53.51	0.00			53.51																	
37	济南	84.10	84.10																				
38	常州	54.03	54.03																				
39	徐州	64.09	64.09																				
40	呼和浩特	49.00	49.00																				
41	天水	12.90					12.90																
42	三亚	8.37					8.37																
43	太原	23.28	23.28																				
44	株洲	17.00								17.00													
45	宜宾	17.70								17.70													
46	洛阳	42.50	42.50																				
47	嘉兴	60.13				46.32	13.81					3.21					3.21						
48	绍兴	47.10	47.10									26.80	26.80										
49	文山州	13.40					13.40																
50	芜湖	46.20			46.20																		
51	南平	26.17					26.17					26.17					26.17						
52	金华	85.20				85.20						85.20				85.20							
53	南通	39.18	39.18									39.18	39.18										
54	台州	52.40				52.40						52.40				52.40							
55	黄石	26.88					26.88					26.88					26.88						
合计		10291.95	8012.85	219.70	144.65	1223.35	564.75	57.86	10.19	34.70	23.90	/	1085.17	803.12	/	/	212.39	61.16	/	/	/	8.50	/

附表2 2022年中国内地新增城市轨道交通运营线路汇总表（按开通时间排序）

序号	城市	线路名称	线路长度 (公里)	开通时间	系统制式	车站数(座)	备注
1	南平	武夷山有轨电车	26.17	2022.01.01	有轨电车	6	第51个城市 1月1日开通南平市站等4站，2月1日开通武夷山站1站，5月18日开通城村站1站
2	嘉兴	有轨电车一期工程示范段后通部分	0.61	2022.01.15	有轨电车	1	纺工路滨河路站-嘉兴火车站段
3	重庆	轨道交通9号线一期工程	32.30	2022.01.25	地铁	24	共26座车站，1月25日开通23站，7月28日开通宝圣湖站，另有2站暂未开通
4	杭州	地铁3号线首通段	21.00	2022.02.21	地铁	13	
5	杭州	地铁4号线二期	26.00	2022.02.21	地铁	15	
6	杭州	地铁10号线首通段	12.00	2022.02.21	地铁	9	
7	广州	地铁22号线首通段	18.20	2022.03.31	市域快轨	4	
8	杭州	地铁9号线一期工程南段	12.00	2022.04.01	地铁	10	共10座车站，4月1日开通8站，12月14日开通六堡站、五堡站两站
9	杭州	地铁7号线后通段	6.00	2022.04.01	地铁	4	共4座车站，4月1日开通3站，4月22日开通莫邪塘站1站
10	福州	轨道交通5号线一期工程首通段	22.40	2022.04.29	地铁	17	
11	绍兴	地铁1号线主线	26.80	2022.04.29	地铁	17	共18座车站，张墅站暂未开通
12	广州	轨道交通7号线一期工程顺德段	13.45	2022.05.01	地铁	8	
13	杭州	地铁3号线一期工程后通段	31.00	2022.06.10	地铁	21	共22座车站，6月10日开通20站，7月20日开通武林门站，创明路站暂未开通
14	重庆	轨道交通4号线二期工程	32.80	2022.06.18	地铁	15	
15	郑州	轨道交通城郊线二期工程	8.98	2022.06.20	地铁	3	共4站，航站楼站暂未开通
16	嘉兴	有轨电车一期工程示范段后通部分	2.60	2022.06.25	有轨电车	4	嘉兴火车站-山东路安路路路段
17	长沙	地铁6号线	48.11	2022.06.28	地铁	34	
18	昆明	地铁5号线	26.45	2022.06.29	地铁	22	

附表2

2022年中国内地新增城市轨道交通运营线路汇总表（按开通时间排序）

序号	城市	线路名称	线路长度 (公里)	开通时间	系统制式	车站数(座)	备注
19	重庆	江跳线	28.22	2022.08.06	市域快轨	7	
20	福州	地铁6号线	31.30	2022.08.28	地铁	16	
21	金华	金义东市域轨道交通金义段	58.40	2022.08.30	市域快轨	17	第52个城市轨城市 金华站-秦塘站
22	杭州	地铁19号线	59.14	2022.09.22	地铁	13	共15座车站，其中茗溪站、文三路站暂缓开通
23	杭州	3号线北延段（吴山前村站-龙舟北路站）	5.00	2022.09.22	地铁	4	
24	杭州	10号线一期后通段	2.30	2022.09.22	地铁	1	共设2站，9月22日开通黄龙体育中心站，另有 文三路站暂缓开通
25	大连	地铁2号线二期北段	11.56	2022.09.30	地铁	8	
26	南京	S8号线南延线	2.07	2022.09.30	市域快轨	2	
27	郑州	地铁6号线一期首通段	17.00	2022.09.30	地铁	9	共设10座车站，其中金楮路站暂未开通
28	深圳	地铁14号线	50.34	2022.10.28	地铁	18	
29	深圳	地铁11号线福岗区间	1.60	2022.10.28	地铁	1	福田站-岗厦北站
30	西安	西户铁路线	26.30	2022.11.01	市域快轨	5	既有铁路线改造
31	南通	轨道交通1号线	39.18	2022.11.10	地铁	28	第53个城市轨
32	天津	地铁10号线一期工程	21.22	2022.11.18	地铁	21	
33	深圳	地铁12号线一期工程	40.54	2022.11.28	地铁	33	
34	深圳	地铁6号线支线一期工程	6.13	2022.11.28	地铁	4	
35	佛山	南海有轨电车1号线后通段	4.90	2022.11.29	有轨电车	5	
36	宁波	地铁2号线二期北段	2.90	2022.12.01	地铁	2	
37	合肥	5号线北延段	15.50	2022.12.26	地铁	13	

2022年中国内地新增城市轨道交通运营线路汇总表（按开通时间排序）

附表2

序号	城市	线路名称	线路长度 (公里)	开通时间	系统制式	车站数(座)	备注
38	青岛	地铁4号线	30.70	2022.12.26	地铁	24	共设25座车站，其中观象山站暂未开通
39	金华	金义东市域轨道交通义东线首通段	26.80	2022.12.28	市域快轨	11	义乌凌云站到东阳体育馆站段
40	台州	市域S1线	52.40	2022.12.28	市域快轨	15	第54个城市轨道交通
41	深圳	地铁16号线	29.20	2022.12.28	地铁	24	
42	佛山	地铁3号线首通段	40.72	2022.12.28	地铁	22	
43	南京	1号线北延	6.52	2022.12.28	地铁	5	
44	南京	7号线北段	13.84	2022.12.28	地铁	10	
45	深圳	坪山云巴1号线	8.50	2022.12.28	导轨式胶轮系统	11	
46	黄石	现代有轨电车一期工程	26.88	2022.12.28	有轨电车	30	第55个城市轨道交通
47	西安	6号线二期工程	19.50	2022.12.29	地铁	17	
48	武汉	地铁16号线二期	4.22	2022.12.30	地铁	2	
49	武汉	前川线（7号线北延段一期）	21.12	2022.12.30	地铁	7	
50	北京	16号线南段	14.30	2022.12.31	地铁	10	
合计			1085.17			622	

注：1、表中车站数量中涉及换乘站重复计算；

2、另有仅单独开通车站，线路长度未增加的广州、杭州、郑州、西安、厦门等城市的10座新开通运营车站未列入表中。