

2024 年交通运输行业发展统计公报

(转载于微信公众号“中国交通运输统计”)

2024 年是中华人民共和国成立 75 周年，也是实现“十四五”规划目标任务的关键一年。面对外部压力加大、内部困难增多的复杂严峻形势，交通运输行业深入贯彻习近平总书记关于交通强国的重要论述，全面落实党的二十大和二十届二中、三中全会精神，按照党中央、国务院决策部署，埋头苦干、担当奉献，扎实推进高质量发展，各项目标任务顺利完成，为推动经济社会平稳发展、建设社会主义现代化强国提供了坚强的交通运输保障。

一、基础设施

(一) 铁路。

年末全国铁路营业里程 16.2 万公里，其中高铁营业里程 4.8 万公里。投产新线 3113 公里，其中高铁 2457 公里。铁路复线率为 60.8%，电化率为 76.2%。

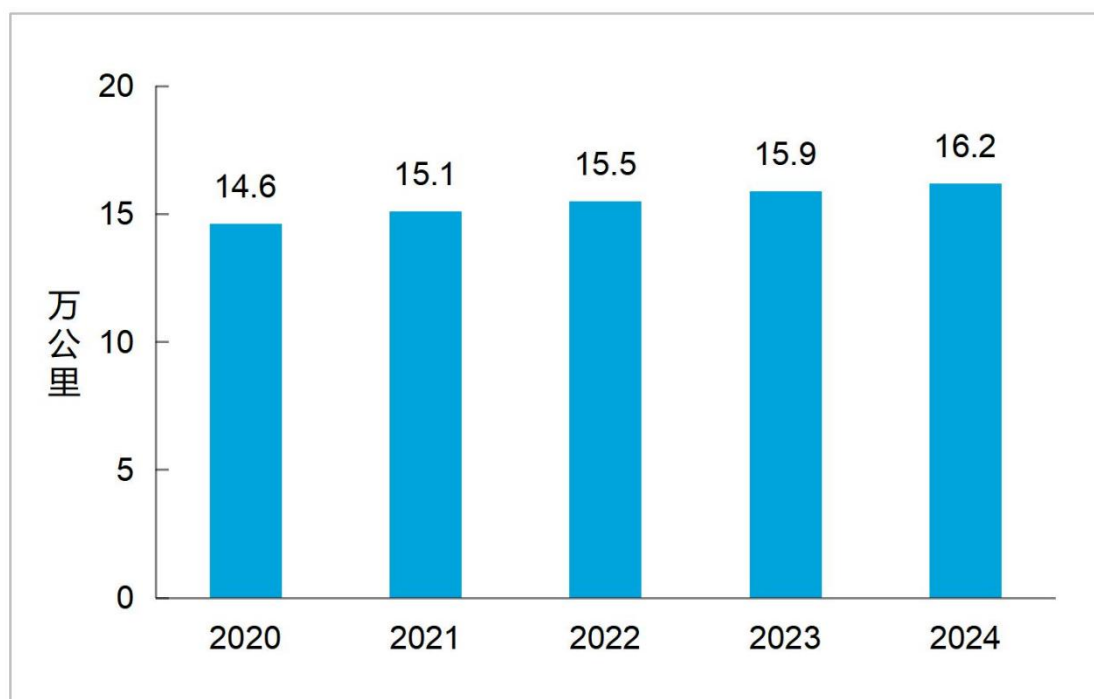


图 1 2020 - 2024 年年末全国铁路营业里程

(二) 公路。

年末全国公路里程 549.04 万公里，比上年末增加 5.35 万公里。

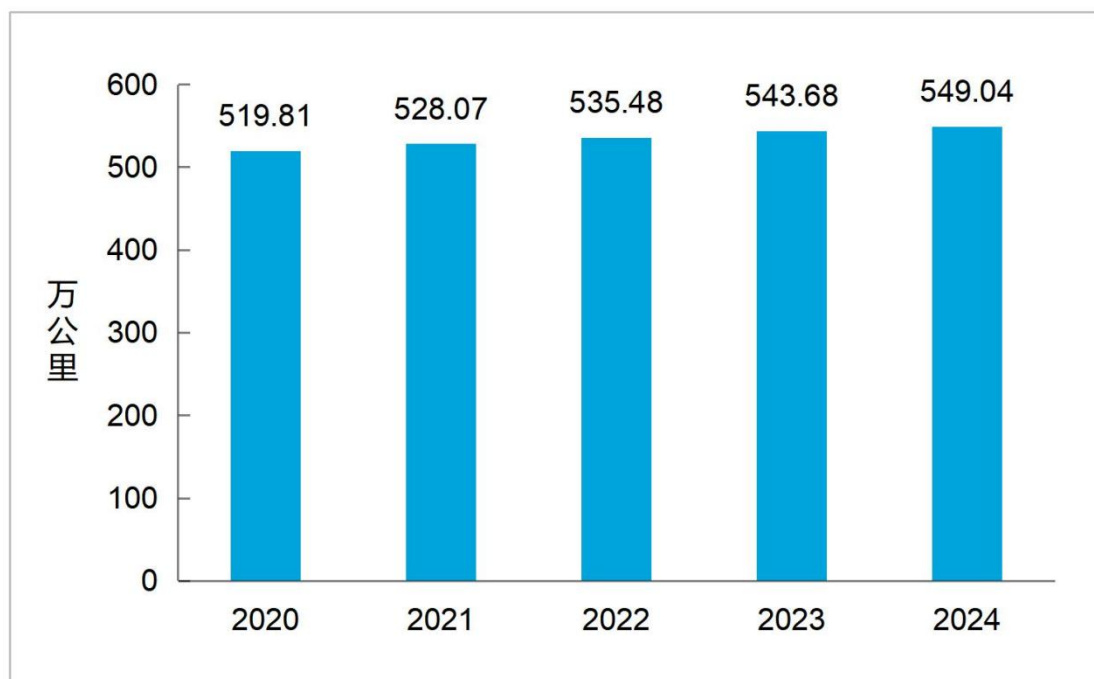


图 2 2020 - 2024 年年末全国公路里程

年末全国四级及以上等级公路里程 534.47 万公里，比上年末增加 7.46 万公里，占公路里程比重为 97.3%、提高 0.4 个百分点。其中，二级及以上等级公路里程 77.75 万公里、增加 1.53 万公里，占公路里程比重为 14.2%、提高 0.1 个百分点；高速公路里程 19.07 万公里、增加 0.70 万公里，国家高速公路里程 12.41 万公里、增加 0.18 万公里。

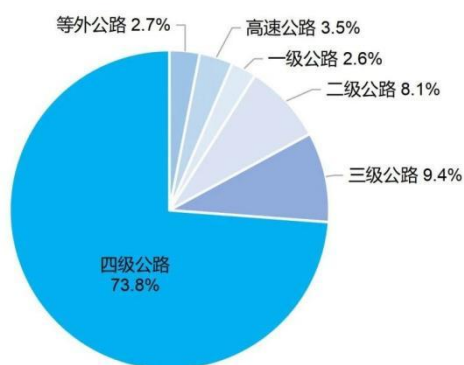


图 3 2024 年年末全国公路里程构成（按技术等级分）

年末全国国道里程 38.67 万公里，省道里程 41.01 万公里。农村公路里程 464.37 万公里，其中县道里程 69.88 万公里、乡道里程 124.34 万公里、村道里程 270.14 万公里。年末全国公路桥梁 110.81 万座、10197.58 万延米，比上年末分别增加 2.87 万座、668.76 万延米，其中特大桥 11329 座、2060.47 万延米，大桥 19.14 万座、5397.05 万延米。全国公路隧道 28724 处、3259.66 万延米，增加 1427 处、236.48 万延米，其中特长隧道 2261 处、1032.87 万延米，长隧道 8047 处、1410.18 万延米。

（三）水路。

1. 内河航道。

年末全国内河航道通航里程 12.87 万公里，比上年末增加 528 公里。等级航道通航里程 6.84 万公里，占内河航道通航里程比重为 53.2%，其中三级及以上航道通航里程 1.60 万公里、占内河航道通航里程比重为 12.4%。

年末各等级内河航道通航里程分别为：一级航道 2192 公里，二级航道 4470 公里，三级航道 9304 公里，四级航道 11811 公里，五级航道 7380 公里，六级航道 16248 公里，七级航道 16992 公里。等外航道 6.03 万公里。

2. 港口。

年末全国港口生产用码头泊位 22219 个，比上年末增加 196 个。其中，内河港口生产用码头泊位 16489 个、增加 56 个，沿海港口生产用码头泊位 5730 个、增加 140 个。

年末全国港口万吨级及以上泊位 2971 个，比上年末增加 93 个。从分布结构看，内河港口万吨级及以上泊位 487 个、增加 18 个，沿海港口万吨级及以上泊位 2484 个、增加 75 个。从用途结构看，专业化万吨级及以上泊位 1579 个、增加 35 个，通用散货万吨级及以上泊位 698 个、增加 34 个，通用件杂货万吨级及以上泊位 463 个、

增加 16 个，客货万吨级及以上泊位 3 个、与去年持平，多用途万吨级及以上泊位 193 个、增加 10 个。

表 1 2024 年年末全国港口万吨级及以上泊位数量

单位：个

泊位吨级	全国港口 年末数	比上年末 增加	沿海港口 年末数	比上年末 增加	内河港口 年末数	比上年末 增加
合计	2971	93	2484	75	487	18
3 万吨级以下	963	31	758	14	205	17
3~5（不含）万吨级	470	3	340	2	130	1
5~10（不含）万吨级	1013	47	870	46	143	1
10 万吨级及以上	525	12	516	13	9	-1

表 2 2024 年年末全国万吨级及以上泊位构成（按主要用途分）

单位：个

泊位用途	年末数	比上年末增加
专业化泊位	1579	35
其中：集装箱泊位	397	17
煤炭泊位	269	-6
金属矿石泊位	92	0
原油泊位	104	3
成品油泊位	164	3
液体化工泊位	317	11
散装粮食泊位	39	0
其他	197	7
通用散货泊位	698	34
通用件杂货泊位	463	16
客货泊位	3	0
多用途泊位	193	10
其他泊位	35	-2

（四）民航。

年末全国颁证民用航空运输机场 263 个，比上年末增加 4 个，其中定期航班国内通航运输机场 262 个，定期航班国内通航城市（或地区）258 个。

全年旅客吞吐量达到 100 万人次以上的运输机场 107 个，其中达到 1000 万人次及以上的运输机场 40 个。全年货邮吞吐量达到 10000 吨以上的运输机场 67 个。

（五）邮政。

年末全国邮政行业企业共设立各类营业网点 50.06 万处，比上年末增加 3.30 万处。其中，邮政普遍服务营业网点 5.45 万处，快递企业营业网点 24.82 万处，服务站等其他类型营业网点 19.79 万处。设立村级寄递物流综合服务站（村邮站）42.67 万处，增加 6.16 万处。邮政普遍服务网路条数 4.18 万条、增加 0.22 万条，快递服务网路条数 25.08 万条、增加 2.33 万条。邮政普遍服务农村投递路线 9.98 万条，城市投递路线 12.68 万条、增加 0.27 万条。

（六）城市客运。

年末全国公共汽电车运营线路 8.01 万条，比上年末增加 0.02 万条，运营线路总长度 175.26 万公里、增加 1.88 万公里，其中公交专用车道 2.04 万公里、增加 81.4 公里。城市轨道交通运营线路 326 条、增加 18 条，运营里程 10923.8 公里、增加 765.2 公里，其中地铁线路 270 条、9603.6 公里，轻轨线路 7 条、267.5 公里。城市客运轮渡运营航线 68 条、减少 12 条，运营航线总长度 211.3 公里、减少 95.1 公里。

二、运输装备

（一）铁路。

年末全国拥有铁路机车 2.25 万台，比上年末增加 0.01 万台，其中内燃机车 0.78 万台、电力机车 1.47 万台。拥有铁路客车 8.1 万辆、增加 0.3 万辆，其中动车组 4806 标准组、38448 辆，分别增加 379 标准组、3032 辆。拥有铁路货车 101.9 万辆、增加 1.2 万辆。

(二) 公路。

年末全国拥有公路营运汽车 1212.24 万辆。分结构看，拥有载客汽车 56.54 万辆、1665.47 万客位，比上年末分别增加 1.30 万辆、27.18 万客位；拥有载货汽车 1155.70 万辆、17082.56 万吨位，分别减少 15.27 万辆、134.15 万吨位，其中，普通货车 325.15 万辆、4037.73 万吨位，分别减少 33.55 万辆、396.78 万吨位，专用货车 72.02 万辆、786.39 万吨位，分别增加 3.33 万辆、减少 31.35 万吨位，牵引车 378.61 万辆、增加 8.23 万辆，挂车 379.92 万辆、增加 6.72 万辆。

表 3 2024 年年末全国公路营运汽车构成

指标	单位	年末数	比上年末增长 (%)
公路营运汽车合计	万 辆	1212.24	-1.1
其中：载客汽车			
车辆数	万 辆	56.54	2.4
客位数	万客位	1665.47	1.7
载货汽车			
车辆数	万 辆	1155.70	-1.3
吨位数	万吨位	17082.56	-0.8
其中：货车			
车辆数	万 辆	397.17	-7.1
吨位数	万吨位	4824.12	-8.2
牵引车	万 辆	378.61	2.2
挂车			
车辆数	万 辆	379.92	1.8
吨位数	万吨位	12258.44	2.5

(三) 水路。

年末全国拥有水上运输船舶 11.02 万艘，比上年末减少 0.81 万艘，净载重量 3.12 亿吨、增加 0.12 亿吨，载客量 78.31 万客位、减少 2.94 万客位，集装箱箱位 323.21 万标准箱、增加 18.97 万标准箱。

表 4 2024 年年末全国水上运输船舶构成

指标	单位	年末数	比上年末增长 (%)
运输船舶合计			
运输船舶数量	万 艘	11.02	-6.9
净载重量	万 吨	31237.98	3.9
载客量	万 客 位	78.31	-3.6
集装箱箱位	万标准箱	323.21	6.2
其中：内河运输船舶			
运输船舶数量	万 艘	9.87	-7.5
净载重量	万 吨	15134.75	-1.9
载客量	万 客 位	54.49	-2.3
集装箱箱位	万标准箱	60.61	-2.9
沿海运输船舶			
运输船舶数量	艘	10245	-4.0
净载重量	万 吨	9466.82	-3.3
载客量	万 客 位	22.95	-5.3
集装箱箱位	万标准箱	85.81	24.7
远洋运输船舶			
运输船舶数量	艘	1217	25.2
净载重量	万 吨	6636.40	37.5
载客量	万 客 位	0.87	-31.3
集装箱箱位	万标准箱	176.79	2.2

（四）民航。

年末全国运输飞机在册架数 4394 架，比上年末增加 124 架。其中，客运飞机 4126 架、增加 113 架，货运飞机 268 架、增加 11 架。

（五）城市客运。

年末全国拥有公共汽电车 65.81 万辆，比上年末减少 2.45 万辆，其中纯电动车 48.75 万辆、增加 1.36 万辆，占公共汽电车比重为 74.1%、提高 4.7 个百分点。拥有城市轨道交通配属车辆 7.23 万辆，增加 0.56 万辆。拥有巡游出租汽车 135.20 万辆，减少 1.54 万辆。拥有城市客运轮渡船舶 181 艘。

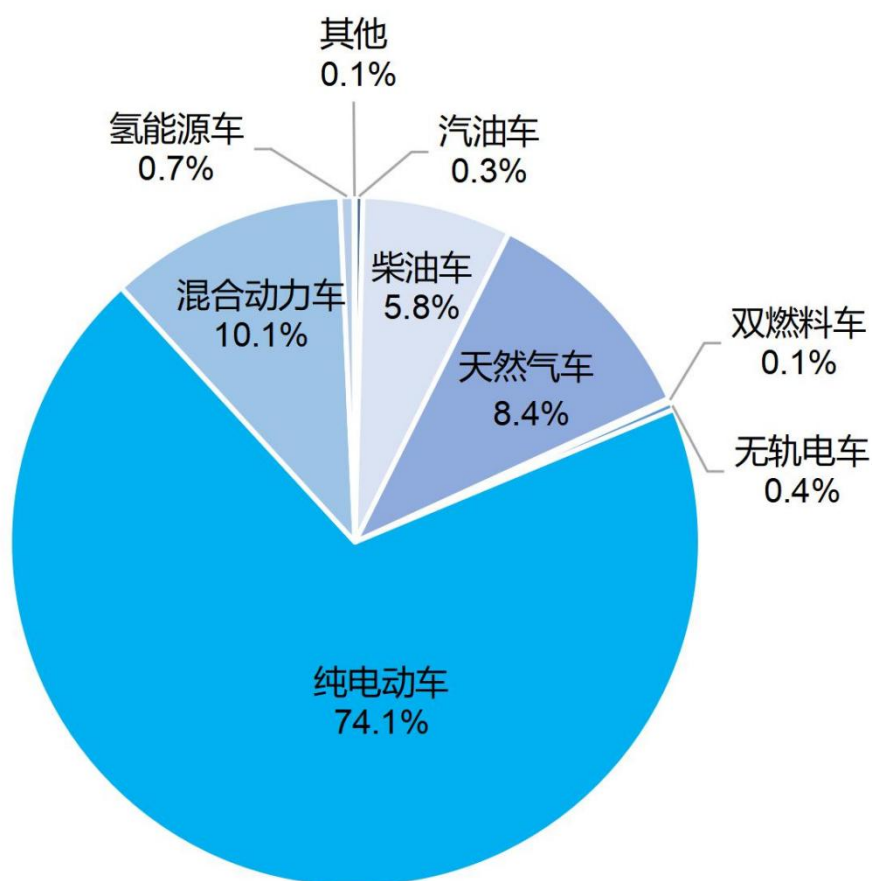


图 4 2024 年年末公共汽电车构成（按燃料类型分）

表 5 2020 - 2024 年年末全国城市客运装备拥有量

 年份	 公共汽车 (万辆)	 城市轨道交通配属车辆 (万辆)	 巡游出租汽车 (万辆)	 城市客运轮渡船舶 (艘)
2020	70.44	4.94	139.40	194
2021	70.94	5.73	139.13	196
2022	70.32	6.26	136.20	183
2023	68.25	6.67	136.74	180
2024	65.81	7.23	135.20	181

三、运输服务

全年完成营业性货运量 568.75 亿吨，比上年增长 3.9%，完成货物周转量 254486 亿吨公里、增长 5.7%。全年完成跨区域人员流动量 645.92 亿人次，增长 5.4%。

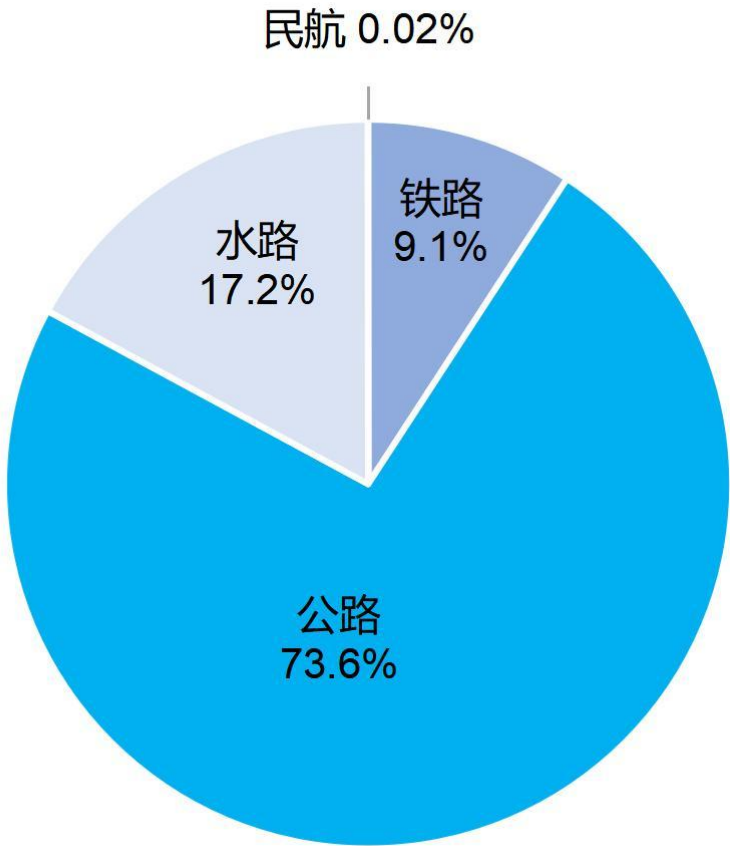


图 5 2024 年营业性货物运输量构成（按运输方式分）

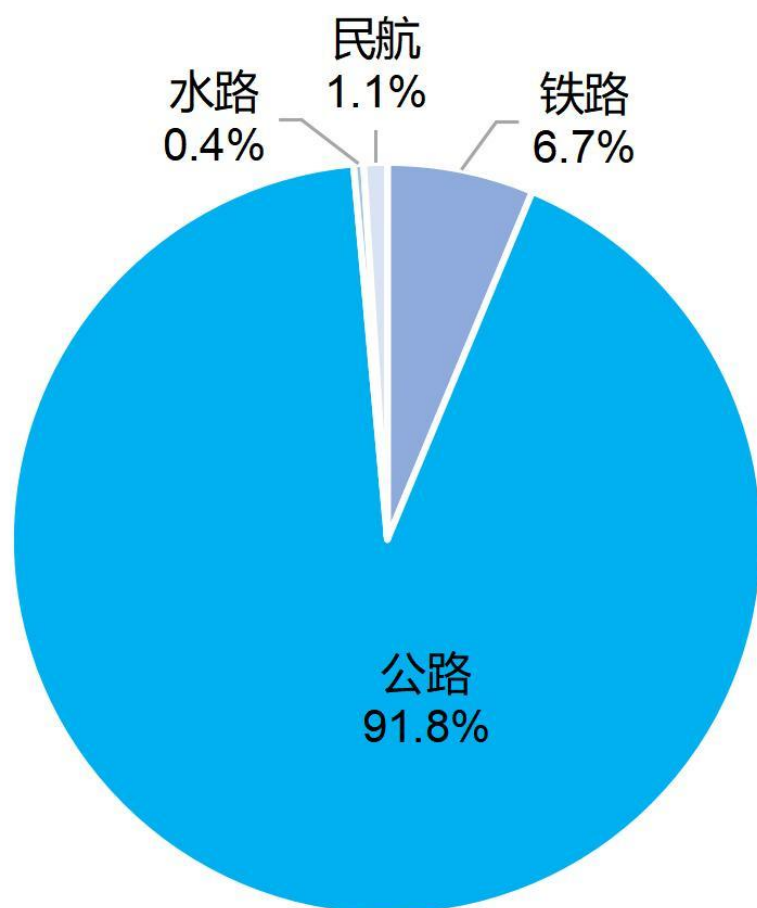


图 6 2024 年跨区域人员流动量构成（按运输方式分）

（一）铁路。

全年完成货运总发送量 51.75 亿吨，比上年增长 2.8%，完成货运总周转量 35862 亿吨公里、下降 1.6%。

全年完成旅客发送量 43.12 亿人次，比上年增长 11.9%，完成旅客周转量 15799 亿人公里、增长 7.3%。

（二）公路。

全年完成营业性货运量 418.80 亿吨，比上年增长 3.8%，完成货物周转量 76848 亿吨公里、增长 3.9%。

全年完成公路人员流动量 592.90 亿人次，比上年增长 4.8%。

其中，营业性客运量 117.81 亿人次、增长 7.0%，营业性旅客周转量 5117 亿人公里、增长 8.0%；非营业性小客车出行量 475.09 亿人次、增长 4.3%。

（三）水路。

全年完成营业性货运量 98.11 亿吨，比上年增长 4.7%，完成货物周转量 141423 亿吨公里、增长 8.8%。其中，内河货运量 49.53 亿吨、增长 3.4%，内河货物周转量 21833 亿吨公里、增长 5.1%；海洋货运量 48.58 亿吨、增长 6.1%，海洋货物周转量 119590 亿吨公里、增长 9.5%。

全年完成营业性客运量 2.60 亿人次，比上年增长 0.8%，完成营业性旅客周转量 54.67 亿人公里、增长 1.7%。

全年完成港口货物吞吐量 175.95 亿吨，比上年增长 3.7%。其中，内河港口货物吞吐量 63.78 亿吨、增长 3.9%，沿海港口货物吞吐量 112.18 亿吨、增长 3.5%；外贸货物吞吐量 53.97 亿吨、增长 6.9%，内贸货物吞吐量 121.98 亿吨、增长 2.3%。完成集装箱吞吐量 3.32 亿标准箱，增长 7.0%。

全年完成港口旅客吞吐量 7890.71 万人次，比上年增长 0.6%。其中，内河港口旅客吞吐量 371.49 万人次、增长 8.0%，沿海港口旅客吞吐量 7519.21 万人次、增长 0.3%。

表 6 2024 年全国港口货物吞吐量构成

类别	单位	数量	比上年增长 (%)
货物吞吐量	亿 吨	175.95	3.7
其中：外 贸	亿 吨	53.97	6.9
内 贸	亿 吨	121.98	2.3
其中：煤炭及制品	亿 吨	31.07	2.3
石油、天然气及制品	亿 吨	14.07	-1.9
金属矿石	亿 吨	27.21	4.0
集装箱	亿标准箱	3.32	7.0
内 河	亿标准箱	0.40	5.2
沿 海	亿标准箱	2.92	7.2

（四）民航。

全行业完成货邮运输量 898.16 万吨，比上年增长 22.1%，完成货邮周转量 353.89 亿吨公里、增长 24.8%。

全年完成客运量 7.30 亿人次，比上年增长 17.9%，完成旅客周转量 12915 亿人公里、增长 25.3%。国内航线完成客运量 6.65 亿人次、增长 12.6%，其中港澳台地区航线完成 958.08 万人次、增长 43.3%；国际航线完成 6555.55 万人次、增长 125.6%。

全年民航运输机场完成货邮吞吐量 2006.2 万吨，比上年增长 19.2%，完成旅客吞吐量 14.60 亿人次、增长 15.9%。

（五）邮政。

全年完成邮政行业寄递业务量 1936.78 亿件，比上年增长 19.2%，完成邮政行业业务收入（不包括邮政储蓄银行直接营业收入）16926.07 亿元、增长 10.7%。

全年完成快递业务量 1750.84 亿件，比上年增长 21.5%，完成快递业务收入 14033.54 亿元、增长 13.8%。

（六）城市客运。

全年完成城市客运量 1067.97 亿人次，比上年增长 5.7%。其中，公共汽电车城市客运量 386.70 亿人次、增长 1.6%，城市轨道交通客运量 322.09 亿人次、增长 9.6%，出租汽车城市客运量 358.41 亿人次、增长 7.1%，城市客运轮渡客运量 0.77 亿人次、下降 6.9%。

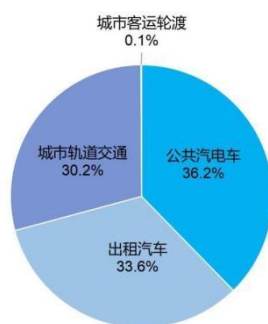


图 7 2024 年全国城市客运量构成（按运输方式分）

四、交通固定资产投资

全年完成交通固定资产投资 37893 亿元, 比上年下降 3.2%, 其中公路水路固定资产投资 27982 亿元、下降 7.5%。

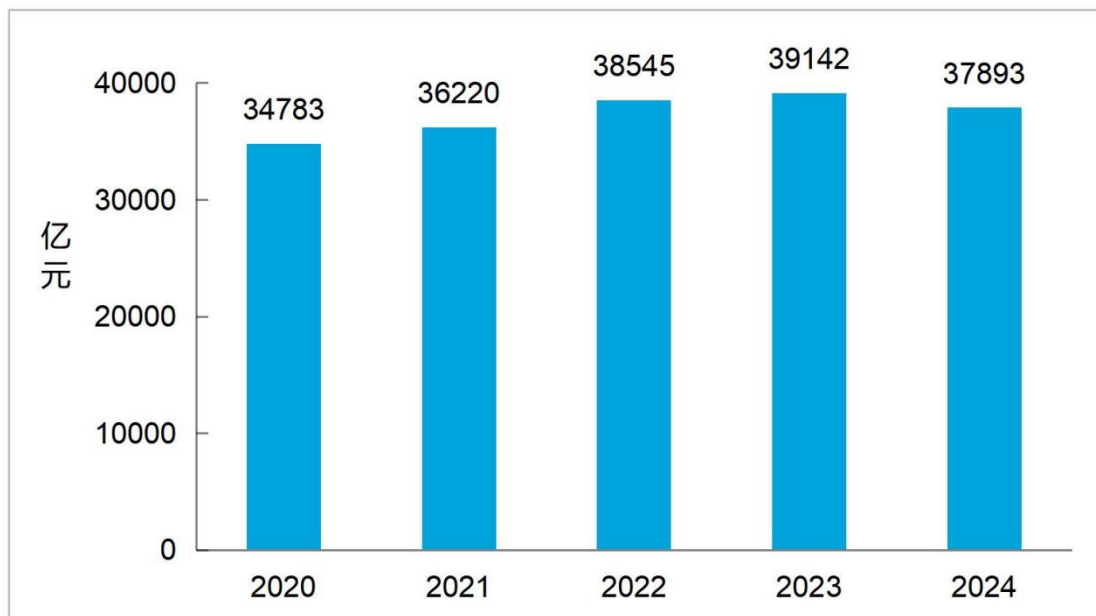


图 8 2020 - 2024 年交通固定资产投资额

(一) 铁路。

全年完成铁路固定资产投资 8506 亿元, 比上年增长 11.3%。

(二) 公路。

全年完成公路固定资产投资 25774 亿元, 比上年下降 8.7%。其中, 高速公路完成 14015 亿元、下降 12.2%, 普通国省道完成 5620 亿元、下降 8.4%, 农村公路完成 4550 亿元、下降 6.1%。

全年全国 832 个脱贫县完成公路固定资产投资 5592 亿元。

(三) 水路。

全年完成水路固定资产投资 2208 亿元, 比上年增长 9.5%。其中, 内河建设完成 1191 亿元、增长 13.2%, 沿海建设完成 981 亿元、增长 7.6%。

(四) 民航。

全年完成民航基本建设和技术改造投资 1404 亿元，比上年增长 13.1%。

五、安全生产

（一）铁路。全年全国铁路未发生铁路交通特别重大、重大事故，发生较大事故 2 件，与上年持平。铁路交通事故死亡人数比上年下降 18.0%。

（二）公路水路。

全年共发生运输船舶水上交通事故（等级事故）66 起，比上年下降 25.8%，死亡失踪 63 人、下降 19.2%，沉船 15 艘、下降 37.5%。全国各级海上搜救中心共组织、协调搜救行动 1516 次，在我国搜救责任区内成功搜救 832 艘中外遇险船舶、8422 名中外遇险人员。

全年公路水运工程建设领域未发生重特大事故，发生安全生产事故 61 起、死亡 75 人。

（三）民航。

民航安全运行平稳可控，运输航空百万架次重大事故率十年滚动值为 0.024，通用航空事故万架次率为 0.026，各项指标均较好控制在年度安全目标范围内。

六、科技创新与人才队伍建设

经中央科技委批准，交通运输部与部管国家局共保留 7 个部级科技创新平台序列。组织 20 家全国重点实验室成立交通领域全国重点实验室联盟，强化交通运输领域国家战略科技力量建设。

全年交通运输行业共发布国家和行业标准 296 项。

全年部系统共有 6 人入选国家级重大人才工程。30 名个人（团队）被推选为 2023 年“最美海上搜救人”，100 名个人被推选为

2023 年“最美公交司机”，10 名个人被推选为 2023 年“十大最美公交司机”，100 名个人（团队）被推选为第二届“最美公路人”，10 名个人（团队）被推选为“2023 年感动交通十大年度人物”，2 名个人（团队）被推选为“2023 年感动交通年度特别致敬人物”。10 条农村公路被推选为 2023 年“十大最美农村路”，5 条农村公路被推选为 2023 年“我家门口那条路—最具人气的路”。3 个集体获“全国科普工作先进集体”称号，3 人获“全国科普工作先进工作者”称号。

注释：

1. 香港、澳门特别行政区及台湾省统计数据未包括在本公报内。部分数据因四舍五入的原因，存在总计与分项合计不等的情况。

2. 公路营运汽车的统计范围是在公路运输管理部门注册登记的处于营运状态、最近年审日期在两年内的公路客运、货运车辆。

3. 营业性货物运输量为铁路、公路、水路、民航完成数，不包括管道数据。

4. 跨区域人员流动量指国际间、城际间、城乡间商务、旅游等跨区域人员流动规模，为铁路、公路、水路、民航完成数，不包括城市客运量。

5. 公路营业性客运量包含班车包车客运量、公共汽电车城际城乡客运量和出租汽车（含巡游出租汽车、网络预约出租汽车）城际城乡客运量。

6. 城市客运量包括公共汽电车、出租汽车（含巡游出租汽车、网络预约出租汽车）在城市内（含县城内）产生的客运量以及城市轨道交通客运量、城市客运轮渡客运量。

资料来源：

本公报数据来自交通运输部、国家铁路局、中国民用航空局、国家邮政局。