

2022 年前 5 个月河南省信息通信业经济运行情况

一、电信业务总量情况

1-5 月份，完成电信业务总量 401.7 亿元（注：上年不变单价），居全国第 5 位，同比增长 25.3%，比全国平均水平高 1.9 个百分点（详见图 1）。

其中，完成宽带接入业务总量 78 亿元，占电信业务总量的比重为 19.4%，同比增长 41.6%；完成移动互联网业务总量 187.8 亿元，占电信业务总量的比重为 46.7%，同比增长 20%。

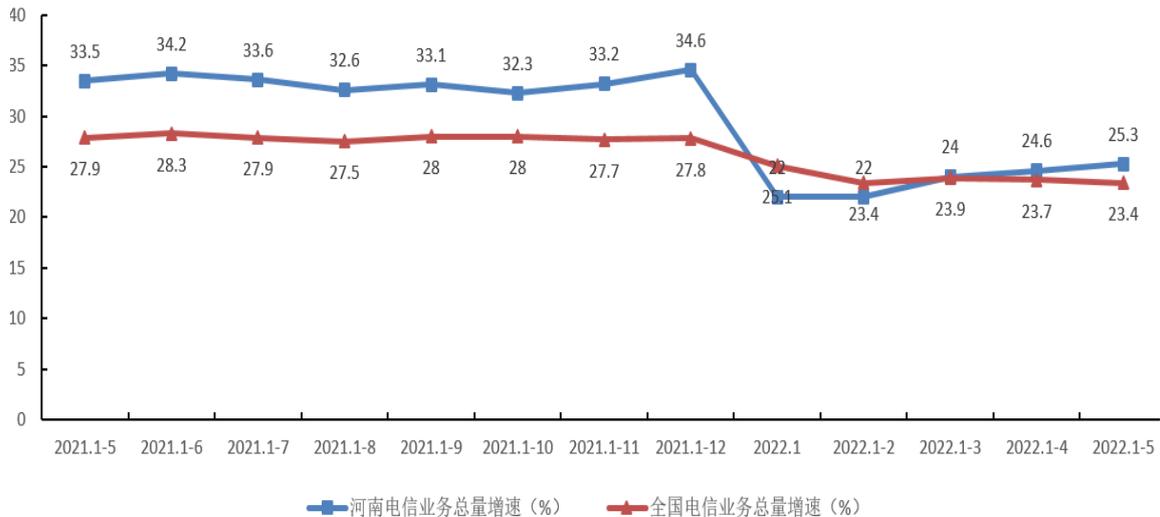


图 1. 2021 年 5 月-2022 年 5 月各月电信业务总量增速情况

二、电信业务收入情况

1-5 月份，完成电信业务收入 339.5 亿元，居全国第 5 位，同比增长 9.2%，比全国平均水平高 0.7 个百分点（详见图 2）。完成利润总额 66.6 亿元，居全国第 6 位，同比减少 4.9%。

其中，完成互联网宽带接入业务收入 53.8 亿元，居全国第 6

位，占电信业务收入的比重为 15.8%，同比增长 10.8%，比全国平均水平高 1.4 个百分点，拉动电信业务收入增长 1.7 个百分点。完成移动数据流量业务收入 166 亿元，居全国第 4 位，占电信业务收入的比重为 48.9%，同比减少 1.4%，比全国平均水平低 2.3 个百分点。

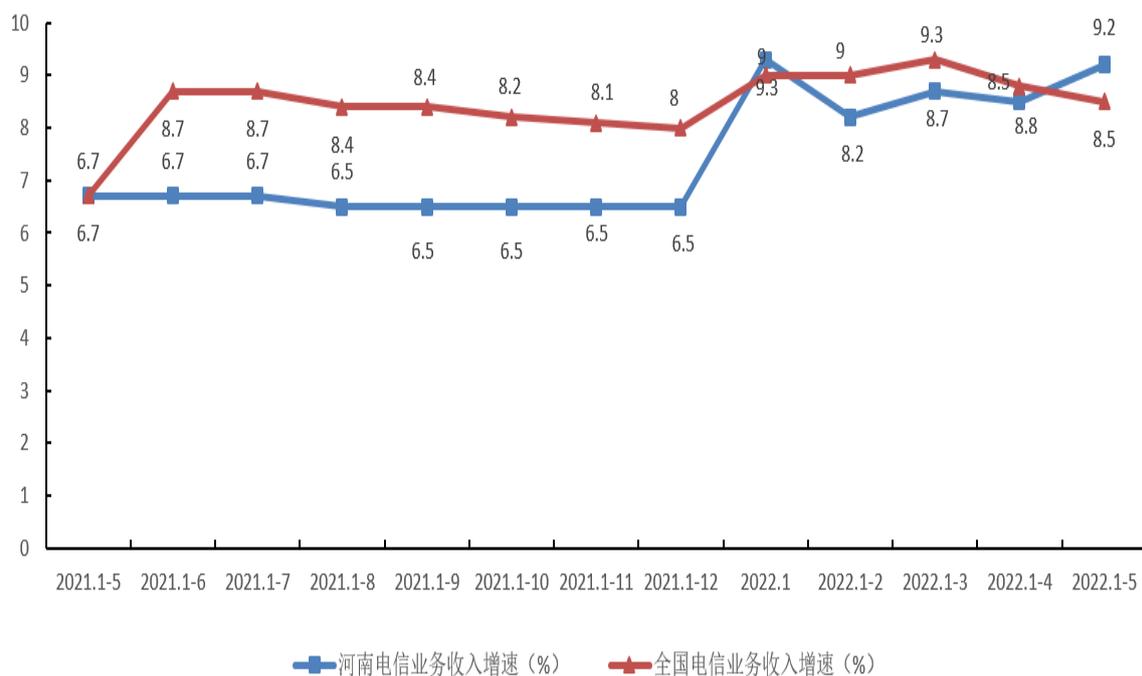


图 2. 2021 年 5 月-2022 年 5 月各月电信业务收入增速情况

三、电信用户发展情况

电话用户。1-5 月份，全省电话用户新增 127.4 万户，总数达到 11157.6 万户，居全国第 5 位。移动电话用户新增 111.5 万户，新增数居全国第 7 位，总数达到 10464.1 万户，居全国第 3 位。移动电话普及率为 105.9 部/百人，居全国第 26 位。固定电话用户新增 16 万户，新增数居全国第 5 位，总数达到 693.5 万户，居全国第 7 位，固定电话普及率为 7 部/百人，居全国

第 28 位。

5G 移动电话用户总数达到 2804.8 万户，居全国第 3 位，占比达到 26.8%，居全国第 8 位，比全国平均水平高 1 个百分点。其中：省移动、联通、电信公司 5G 移动电话用户分别为 1612 万户、818.2 万户、374.7 万户。4G 移动电话用户总数达到 6572.3 万户，居全国第 3 位。

互联网用户。1-5 月份，全省互联网用户新增 375.4 万户，总数达到 13017.8 万户，居全国第 4 位。**互联网宽带接入用户**新增 204.5 万户，新增数居全国第 2 位，总数达到 3710.3 万户（详见表 1），居全国第 4 位。**固定宽带家庭普及率**达到 103.5 部/百户，居全国第 9 位，比全国平均水平高 5.9 部/百户。**移动互联网用户**新增 170.9 万户，新增数居全国第 4 位，总数达到 9307.4 万户，居全国第 3 位。

FTTH/0 用户占比为 96.1%，居全国第 12 位，比全国平均水平高 1.3 个百分点（详见图 3）。其中：省移动、联通、电信公司 FTTH/0 用户占比分别为 93.9%、98.2%、98.2%。

1000M 以上宽带接入用户占比为 12.4%，居全国第 7 位，比全国平均水平高 2.4 个百分点（详见图 4）。其中：省移动、联通、电信公司 1000M 以上宽带接入用户占比分别为 11%、14.7%、11.1%。

互联网专线用户占比为 0.4%，居全国第 26 位，比全国平均水平低 0.4 个百分点（详见图 5）。其中：省移动、联通、电信

公司互联网专线用户占比分别为 0.4%、0.4%、0.5%。

表 1. 互联网宽带接入用户发展情况详表

分类方式	类别	用户数（万户）	占比（%）
按接入类型划分	互联网专线用户	15.8	0.4
	FTTH/O 用户	3566.4	96.1
按用户类型划分	家庭宽带接入用户	3288.4	88.6
	政企宽带接入用户	421.9	11.4
按用户性质划分	城市宽带接入用户	2646.3	71.3
	农村宽带接入用户	1064.1	28.7
按签约速率划分	20-100M 宽带用户	24.3	0.7
	100-500M 宽带用户	2719.9	73.3
	500-1000M 宽带用户	491.3	13.2
	1000M 以上宽带用户	459.3	12.4

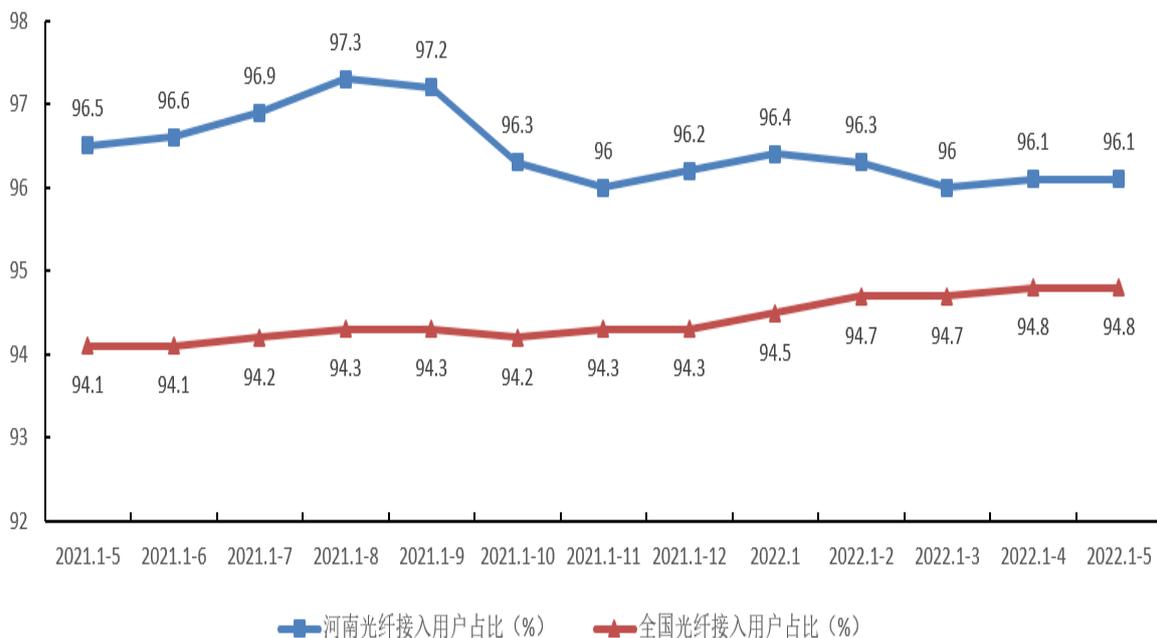


图 3. 2021 年 5 月-2022 年 5 月各月光纤接入用户占比情况

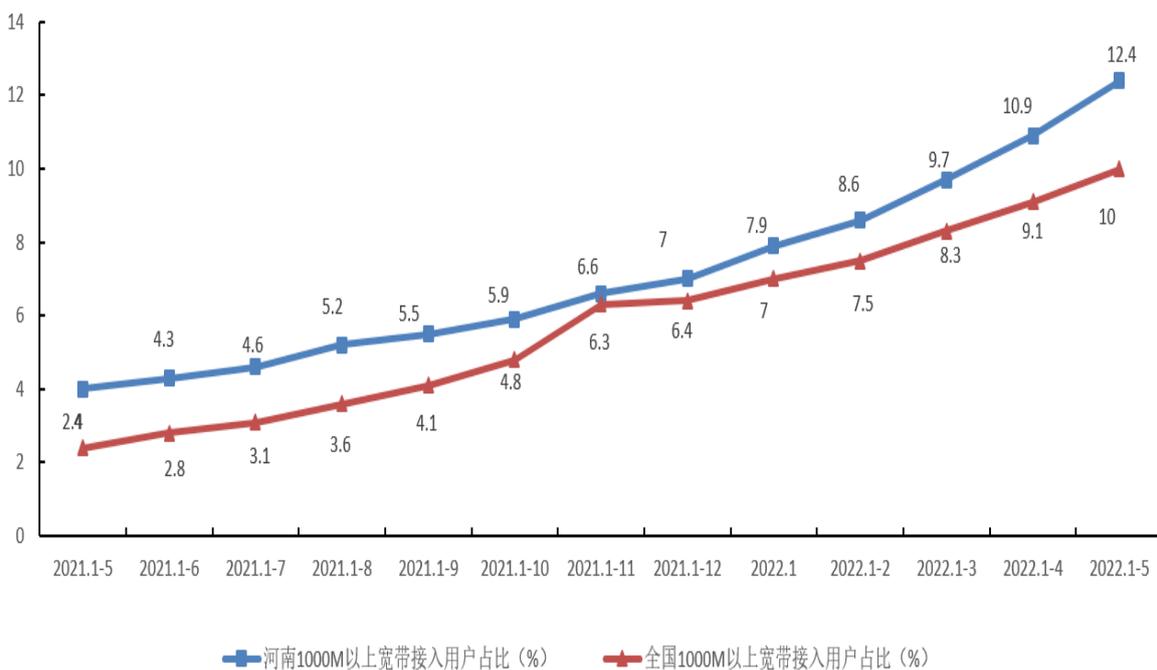


图 4. 2021 年 5 月-2022 年 5 月各月 1000M 以上宽带接入用户占比情况

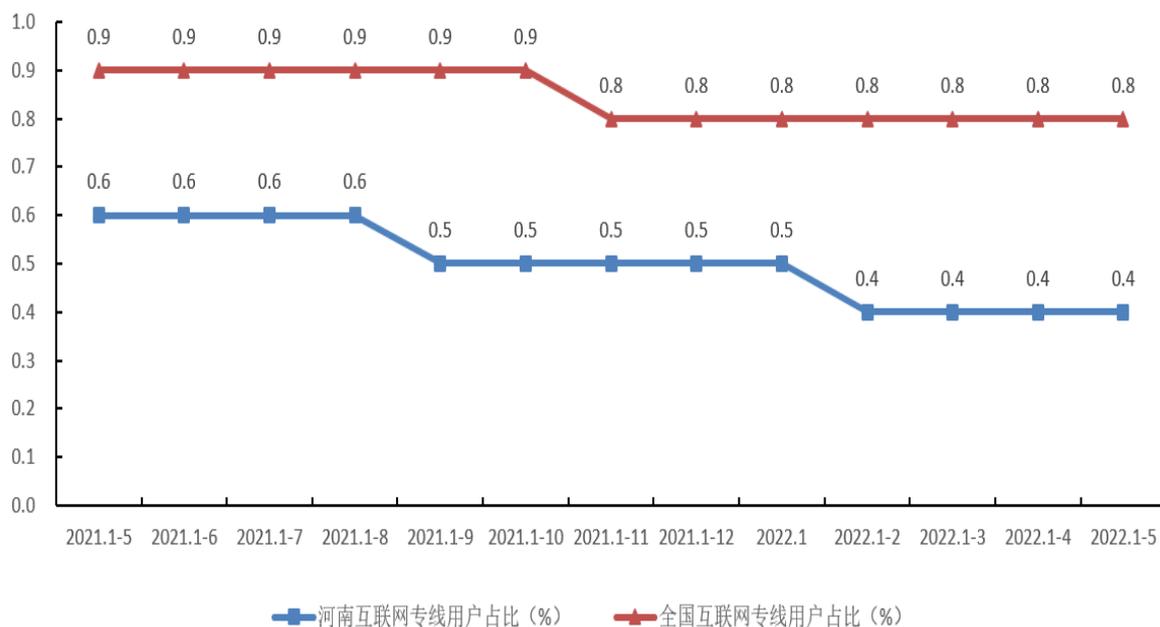


图 5 2021 年 5 月-2022 年 5 月各月互联网专线用户占比情况

ICT 及融合业务用户。1-5 月份，全省物联网终端用户新增 492.1 万户，新增数居全国第 12 位，总数达到 7928.9 万户，居全国第 7 位，同比增长 13%。其中：NB-IoT 联网终端数达到 917.3 万户；车联网终端用户、公共服务终端用户、零售服务终端用户、智慧家居终端用户、智慧农业终端用户、智能工业终端用户、智能医疗终端用户、智慧物流终端用户、其他物联网终端用户分别达到 2062.5 万户、2449.3 万户、2049.5 万户、208.1 万户、22.7 万户、204 万户、24.1 万户、26.7 万户、882 万户。**IPTV（网络电视）用户**新增 52.4 万户，新增数居全国第 13 位，总数达到 1975.8 万户，居全国第 5 位，同比增长 3.7%。河南移动、联通、电信公司 IPTV（网络电视）用户分别为 1130.6 万户、637.6 万户、207.6 万户。

四、互联网业务使用情况

1-5 月份，全省移动互联网接入流量为 64.9 亿 G，居全国第 3 位，同比增长 20%，比全国平均水平低 1.4 个百分点。月户均流量为 15.4G，居全国第 19 位，比全国平均水平低 0.2G（详见图 6），月户均流量增速为 14.2%，比全国平均水平低 0.1 个百分点。河南移动、联通、电信公司移动互联网接入流量分别为 37 亿 G、18.8 亿 G、9.1 亿 G，同比增长 16.4%、12.5%、48.4%。河南移动、联通、电信公司月户均流量分别为 14.3G、15.8G、20G。

1-5 月份，全省物联网终端接入流量为 9005.6 万 G，居全国第 10 位，同比增长 106.1%。其中：河南移动、联通、电信公司物联网终端接入流量分别为 204.9 万 G、2725.4 万 G、6075.3 万 G。全省固定宽带用户总接入带宽为 1290 万 G，同比增长 39.2%。其中：河南移动、联通、电信公司固定宽带用户总接入带宽分别为 639.4 万 G、480.7 万 G、169.9 万 G。

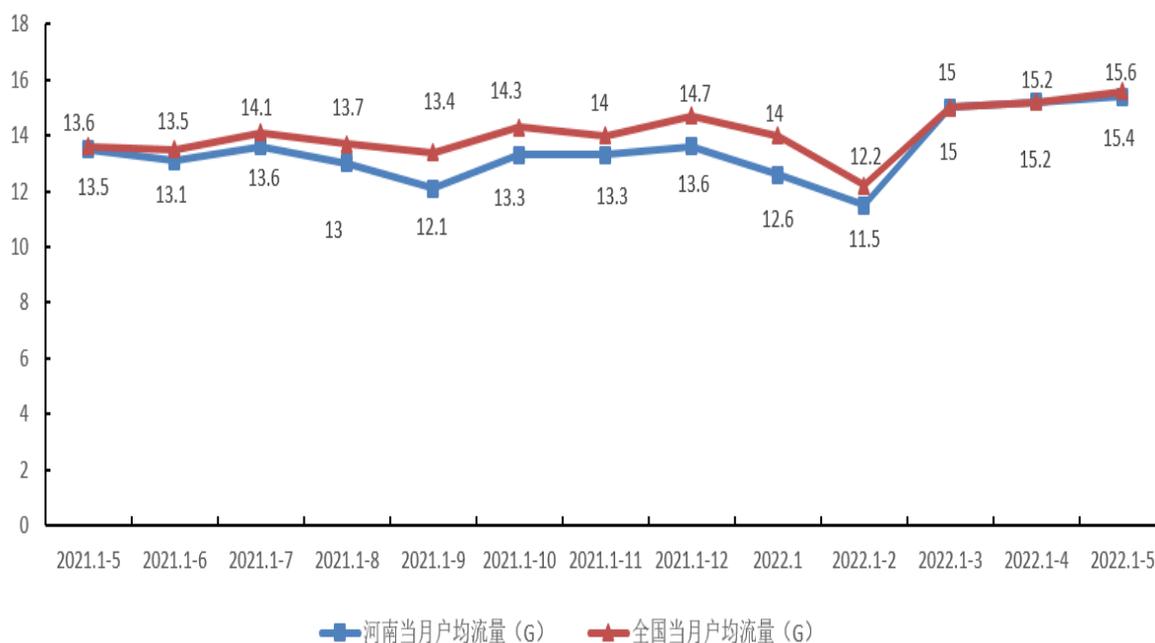


图 6 2021 年 5 月-2022 年 5 月各月移动互联网月户均流量情况

五、固定资产投资

1-5 月份,全省信息通信业完成固定资产投资 69.8 亿元(注:含省铁塔公司投资 4.5 亿元),居全国第 3 位,同比增长 33.8%,比全国平均增速高 22.8 个百分点(详见图 7)。其中:河南移动、联通、电信、铁塔公司分别完成固定资产投资 43.2 亿元、14.7 亿元、7.4 亿元、4.5 亿元,同比分别增长 12.5%、169.5%、123.7%、-4.1%。完成 5G 投资 37 亿元,居全国第 4 位,同比增长 47.4%,比全国平均增速高 26.7 个百分点。

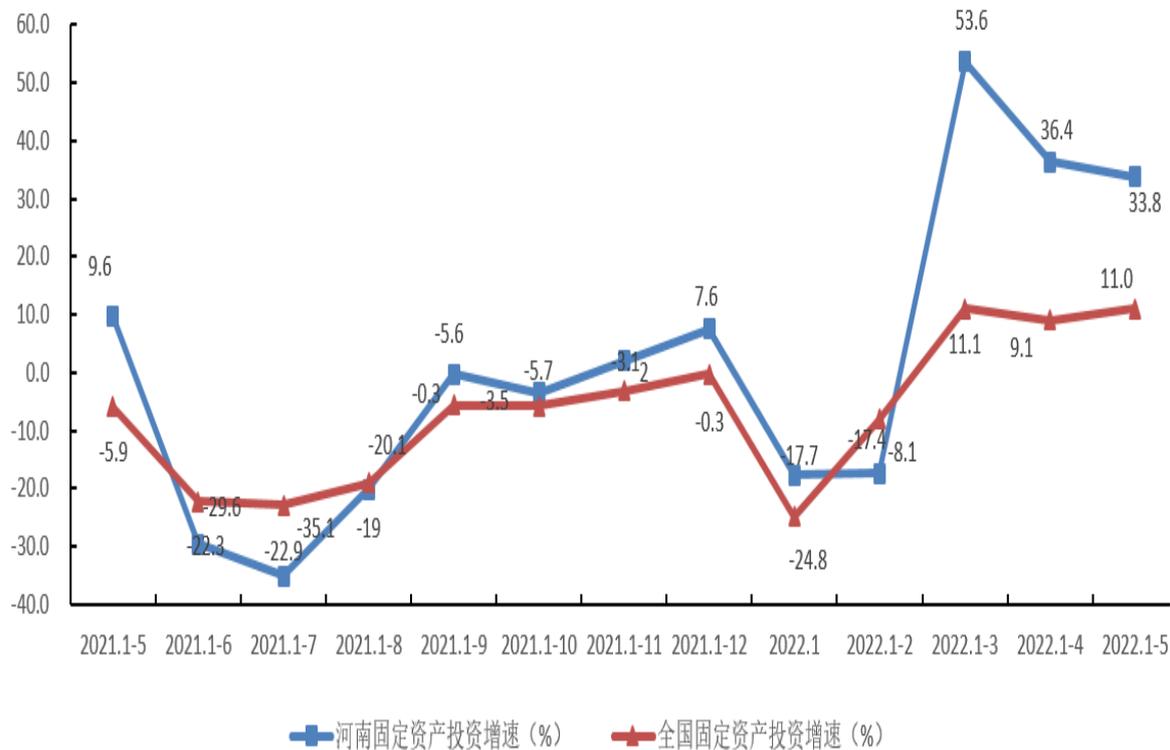


图 7 2021 年 5 月-2022 年 5 月各月固定资产投资增速情况

六、电信资费水平

1-5 月份，全省移动流量资费为 2.6 元/G，居全国第 13 位，比全国平均水平低 0.1 元/G；流量资费同比降幅 18%，居全国第 10 位，比全国平均水平高 0.8 个百分点。