

广东省人民政府办公厅文件

粤府办〔2015〕56号

广东省人民政府办公厅关于印发广东省 信息基础设施建设三年行动计划 (2015-2017年)的通知

各地级以上市人民政府，各县（市、区）人民政府，省政府各部门、各直属机构：

《广东省信息基础设施建设三年行动计划（2015-2017年）》已经省人民政府同意，现印发给你们，请认真组织实施。实施过程中遇到的问题，请径向省经济和信息化委反映。



广东省信息基础设施建设三年行动计划

(2015—2017 年)

为推动全省信息基础设施跨越式发展，打造全国信息化先导区，促进经济转型升级和社会事业全面发展，制定本行动计划。

一、总体要求

(一) 建设思路。

深入贯彻落实党的十八大和十八届三中、四中全会精神，紧紧围绕“三个定位、两个率先”总目标，充分发挥电信和广播电视台运营商的主体作用，强化各级政府的统筹协调作用，调动全社会资源参与信息基础设施建设。坚持“统一组织、分级负责”的原则，突出光纤网络、移动通信基站、公共区域无线局域网(WLAN)等建设重点，加大建设投入，加强政策扶持，推动信息基础设施跨越式发展，努力打造珠三角世界级宽带城市群和全国信息化先导区。

(二) 建设目标。

2017 年底前，我省各主要宽带指标进入全国先进行列，珠三角地区建成全国首个宽带城市群，粤东西北地区固定宽带接入能力快速提升。

——到 2015 年底，全省光纤接入用户达到 1059 万户，光纤

入户率提升至 37%。新增开通光纤入户（住户）业务的行政村 2534 个；城市用户、农村镇区光纤接入能力分别达到 50Mbps、20Mbps。光缆长度达到 167.3 万公里，光纤端口累计达到 2493 万个。公众移动通信基站累计达 101.8 万座，基站站址累计达 12.6 万个；公共区域 WLAN 热点累计达 9.5 万个，无线访问接入点（AP）累计达 42.6 万个。

——到 2016 年底，全省光纤接入用户达到 1569 万户，光纤入户率提升至 54%。新增开通光纤入户（住户）业务的行政村 2550 个；城市用户、农村镇区光纤接入能力分别达到 100Mbps、30Mbps。光缆长度达到 175.6 万公里，光纤端口累计达到 3436 万个。公众移动通信基站累计达 118.6 万座，基站站址累计达 14.3 万个；公共区域 WLAN 热点累计达 9.8 万个，AP 累计达 48.3 万个。

——到 2017 年底，全省光纤接入用户达到 2042 万户，光纤入户率提升至 71%。新增开通光纤入户（住户）业务的行政村 2585 个；城市用户、农村镇区光纤接入能力分别达到 300Mbps、30Mbps。光缆长度达到 183.9 万公里，光纤端口累计达到 4278 万个。公众移动通信基站累计达 128.9 万座，基站站址累计达 15.7 万个；公共区域 WLAN 热点累计达 10.3 万个，AP 累计达 56.1 万个。

二、建设任务

（一）加快光纤网络建设。

1. 工作目标。

到 2017 年底，全省光纤接入用户三年累计新增 1374 万户，其中 20Mbps 以上光纤接入用户占比 90%，50Mbps 以上光纤接入用户占比 50%，100Mbps 以上光纤接入用户占比 20%；光缆长度累计新增 26.8 万公里，光纤端口累计新增 2550 万个，开通光纤入户业务的行政村累计新增 7669 个。

2015—2017 年分年度目标

——2015 年，全省新增光纤接入用户 392 万户，新增光缆长度 10.3 万公里，新增光纤端口 765 万个。珠三角地区新增开通光纤入户业务的行政村 1085 个，粤东西北地区新增开通光纤入户业务的行政村 1449 个。

——2016 年，全省新增光纤接入用户 509 万户，新增光缆长度 8.3 万公里，新增光纤端口 943 万个。珠三角地区新增开通光纤入户业务的行政村 948 个，粤东西北地区新增开通光纤入户业务的行政村 1602 个。

——2017 年，全省新增光纤接入用户 473 万户，新增光缆长度 8.2 万公里，新增光纤端口 842 万个。珠三角地区新增开通光纤入户业务的行政村 811 个，粤东西北地区新增开通光纤入户业务的行政村 1774 个。

2. 主要任务。

——建设全省大容量骨干网。按照“优化架构、提升容量、高速接入、广泛覆盖”的思路，建设珠三角光缆网、粤东骨干光缆环、粤西骨干光缆环、粤北骨干光缆环，构建“一网三环”的全省大容量骨干光缆网。扩容珠三角光缆网骨干网节点，新建与粤东、粤西、粤北骨干环的通达光缆，大幅提升全省光缆网络覆盖密度和网间带宽。全省新建佛山—东莞、广州—惠州、汕头—潮州、潮州—揭阳、揭阳—梅州、江门—阳江、阳江—湛江、茂名—湛江、梅州—湛江等 20 条骨干光缆，扩容揭阳—潮州、

惠州—深圳、肇庆—佛山等 11 条光缆，全省骨干光缆总里程增加 21.7 万公里，总带宽容量提升 60%。（责任单位：省通信管理局）

——全面推进城市新建小区光纤入户。加快建设全光纤网络城市，在公用电信网络已实现光纤传输的县级以上城区全面落实光纤到户和广电双平面复合光纤网国家标准，光纤接入能力达到 100Mbps 以上。积极推动实现电信运营商平等接入，保障用户自由选择权。建立完善信息基础设施与住宅建筑同步设计、同步施工、同时验收制度，将地下通信管道、配线管网、电信间、设备间等通信设施纳入房屋建设综合验收环节，所需经费纳入建设项目概算。省市县三级均建立由住房城乡建设主管部门牵头、通信管理部门参与的沟通协调和项目信息共享机制，每季度对新建小区信息基础设施建设情况进行审查和验收，确保国家光纤入户标准落实到位。（责任单位：省住房城乡建设厅、通信管理局、新闻出版广电局）

——大力实施城市既有小区光纤改造攻坚。以广州、深圳、佛山、惠州、东莞、中山等珠三角城市为重点，结合城市“三旧”改造，成片区推进既有小区、城中村“光进铜退”，光纤网络接入能力达到 50Mbps，全省城市既有小区基本实现光纤全覆盖。2016 年 6 月底前，省发展改革委会同省住房城乡建设厅、通信管理局、环境保护厅、工商局等单位开展全省光纤入户专项整治行动，重点治理阻挠施工、索取高价入场费、签订垄断排他

性协议等突出问题。引导电信运营企业针对铜缆用户开展升级光纤用户活动，出台免费提速、降低网费等鼓励措施，引导光纤用户群体加快发展。（责任单位：省通信管理局、住房城乡建设厅、发展改革委、新闻出版广电局、环境保护厅、国资委、工商局）

——加快建设农村光纤网络。实施村村通光纤工程，引导电信运营企业在全省所有行政村建立通信机房和光缆接入节点，逐步推进自然村（20户以上）连通光缆，光纤接入能力达到20Mbps。推进光纤网络服务下乡进村，在乡镇政府、行政村村委会、农村中小学校、农业生产基地、农村电子商务聚集区等地区和场所率先开通光纤网络，利用智慧乡村建设、农村信息化特色应用试点示范项目带动农村光纤用户发展。珠三角和有条件的粤东西北地区乡镇居民小区、新农村综合体、新型社区、新村聚居点的新建住宅参照光纤到户国家标准建设。在韶关、河源、梅州等地未通光缆的偏远农村地区，由电信和广播电视台运营企业开展分片区包干建设试点，规模化推进光缆到自然村。鼓励民营企业出资参与光纤到村建设。（责任单位：省农业厅、通信管理局、新闻出版广电局、住房城乡建设厅、发展改革委）

——推进公共通信管道共建共享。2016年6月底前，由省通信管理局牵头编制《广东省信息基础设施资源空间布局总体规划（2016—2020年）》，并根据建设进展每年组织滚动修编年度计划，及时向社会公布。省住房城乡建设厅将通信管道纳入全

省地下综合管廊建设。省通信管理局指导全省城市通信管线管理，配合省住房城乡建设厅开展地下综合管廊建设规划编制及地下空间资源调查评估工作。在广州、深圳等有条件的市探索开展地下综合管廊管理试点，建立政府主导的公共通信管道共建共享模式。支持省电信和广播电视台运营企业参与地下综合管廊投资建设和运营管理，进一步完善公路、铁路、地铁、机场、港口等大型公共设施通信管道网络。（责任单位：省通信管理局、住房城乡建设厅、新闻出版广电局、发展改革委、交通运输厅、国土资源厅、国资委）

（二）加快移动通信基站建设。

1. 工作目标。

到 2017 年底，全省公众移动通信基站三年累计新增 55.5 万个，其中珠三角地区 34.8 万个，粤东西北地区 20.7 万个；基站站址三年累计新增 4.6 万个，其中珠三角地区 2.7 万个，粤东西北地区 1.9 万个，全面实现城乡及交通干线 4G 网络全覆盖。

2015—2017 年分年度目标

——2015 年，全省新增公众移动通信基站 28.4 万个，其中珠三角地区 18.5 万个，粤东西北地区 9.9 万个；新增基站站址 1.5 万个，其中珠三角地区 0.9 万个，粤东西北地区 0.6 万个。

——2016 年，全省新增公众移动通信基站 16.8 万个，其中珠三角地区 9.8 万个，粤东西北地区 7.0 万个；新增基站站址 1.7 万个，其中珠三角地区 1.0 万个，粤东西北地区 0.7 万个。

——2017 年，全省新增公众移动通信基站 10.3 万个，其中珠三角地区 6.5 万个，粤东西北地区 3.8 万个；新增基站站址 1.3 万个，其中珠三角地区 0.8 万个，粤东西北地区 0.5 万个。

2. 主要任务。

——提升城乡 4G 基站覆盖能力。2016 年 6 月底前，省通信管理局牵头编制《广东省铁塔站址建设规划（2016—2020 年）》，促进全省城乡基站集约建设。加快城市 4G 网络规模化商用，重点在商场、机场、车站、码头、重要楼宇、工业园区等人口密集区域，加强通信基站和室内分布系统建设，提升 4G 网络服务质量。实施 4G 网络入乡进村工程，在珠三角所有自然村（20 户以上）和全省所有行政村开通 4G 网络，实现对全省农村地区基本覆盖。（责任单位：省通信管理局、住房城乡建设厅、交通运输厅、发展改革委、经济和信息化委）

——推进高速公路 4G 信号全覆盖。依托全省新建高速公路和普通干线公路基础设施，同步推进 4G 基站建设，实现新建高速公路和普通干线公路通车时 4G 信号全覆盖。完成潮惠高速公路二期工程、广乐高速公路韶关段、二广高速公路二期工程、广乐高速公路广州清远段、江罗高速公路二期工程、济广高速公路平远—兴宁段等 48 个高速公路项目基站站址和基站建设。启动汕头—湛江高速公路云浮—湛江段、清远连州—佛冈高速公路、汕头—湛江高速公路清远—云浮段、大埔—潮州港高速公路等 31 个高速公路项目基站站址和基站建设。（责任单位：省交通运输厅、通信管理局、发展改革委、经济和信息化委）

——加快铁路、地铁和城际轨道等交通沿线基站建设。利用全省各等级公路、市政道路、铁路、地铁、路灯杆、公交车站的

站址、电源、管道等基础设施，快速推进 4G 基站规模化建设。重点推进深茂铁路、广佛地铁南延线、广州地铁第 4、6、7、9 号线和深圳轨道交通 2 号线（东延线）、3 号线（东延线）、4 号线（北延线）、5 号线（南延线）、6 号线（南延线）、7 号线、8 号线、9 号线（西延线）、10 号线、11 号线等线路基站建设，实现对珠三角交通沿线 4G 信号全覆盖。（责任单位：省交通运输厅、通信管理局、发展改革委、经济和信息化委）

——加强基站台站设置审批改革创新。推进基站无线电台站设置使用审批制度改革，将目前实行的逐个台站设置审批方式转变为整体审批和运营企业自助备案，建立事前统筹规划、事中自助备案、事后协同监管的基站管理新模式。进一步简化基站台站设置申报材料，明晰备案核准条件，推行承诺制，降低备案门槛。推进基站台站设置自助备案系统建设与应用，提升基站报备效率。明确环保、住房城乡建设、无线电管理等部门的基站管理职责，建立基站建设不良信息通报机制，提升基站协同管理水平。（责任单位：省经济和信息化委、环境保护厅、住房城乡建设厅）

（三）加快公共区域 WLAN 建设。

1. 工作目标。

到 2017 年底，全省公共区域 WLAN 热点三年累计新增 1.02 万个，AP 累计新增 16.4 万个，基本实现主要公共区域 WLAN 信号全覆盖。

2015—2017 年分年度目标

——2015 年，全省新增公共区域 WLAN 热点 2225 个，其中珠三角地区 1469 个，粤东西北地区 756 个；新增 AP28619 个，其中珠三角地区 13535 个，粤东西北地区 15084 个。

——2016 年，全省新增公共区域 WLAN 热点 3691 个，其中珠三角地区 1815 个，粤东西北地区 1876 个；新增 AP57412 个，其中珠三角地区 24460 个，粤东西北地区 32952 个。

——2017 年，全省新增公共区域 WLAN 热点 4294 个，其中珠三角地区 2129 个，粤东西北地区 2165 个；新增 AP78310 个，其中珠三角地区 38194 个，粤东西北地区 40116 个。

2. 主要任务。

——加快政府主导的公共免费 WLAN 建设。按照先珠三角、后全省的建设步骤，有序推进公共区域无线接入项目（“i-Guangdong”）建设，逐步实现全省行政办事大厅、公园、文体场馆、医院、交通枢纽、商圈、重点产业园区、景点等公共场所 WLAN 覆盖，为公众提供免费接入服务。编制《广东省“i-Guangdong”项目检测规范》，建立全省统一的用户平台、技术服务标准和形象标识，邀请第三方检测机构对“i-Guangdong”服务质量进行监督，接受社会公开评议。研发 WLAN 三维定位技术、流媒体技术和大数据分析平台，向用户和商家提供精准无线定位、广告推送、多屏实时互动和在线支付服务。各地以灵活多样的模式，因地制宜地组织有资质的企业承担公共免费 WLAN 建设，实现全省重点公共区域全覆盖。（责任单位：省经济和信息化委、通信管理局）

——引导社会建设商业服务 WLAN。出台鼓励社会民间资本

参与无线宽带网络建设的政策措施，积极引导三大电信运营企业、网络技术企业、商家等市场主体，参与宾馆、酒店、商场、餐厅等商业公共场所 WLAN 建设，为公众提供优质的服务。（责任单位：省经济和信息化委、通信管理局）

——推进超高速无线局域网建设与应用。加快超高速无线局域网（EUHT）技术研发，开展 EUHT 在城市公交系统无线电移动监测领域的应用试验，推进智能终端芯片产业化。逐步推动 EUHT 系统在高铁、高速公路、地铁、城际轨道等交通沿线的规模化部署与应用，提升高速移动条件下的 WLAN 接入服务能力。（责任单位：省经济和信息化委、发展改革委、交通运输厅、通信管理局）

——加强公共区域 WLAN 安全保障体系建设。建设全省统一的“i-Guangdong”认证平台，落实接入认证、用户信息登记备案等制度，增强信息安全事件防范和溯源能力。建立健全网络和信息安全应急预案制度，设立全省统一的客服热线，对信息安全事件进行应急处置。加强“i-Guangdong”后台网络、软件、数据的备份建设，提升抗风险和快速修复能力。规范公共区域 WLAN 建设管理，积极开展 WLAN 使用安全宣传。（责任单位：省经济和信息化委、公安厅、通信管理局）

——推进无线广播电视台双向网建设与应用。加快无线广播电视台双向网技术研发，开发无线广播电视台新功能，丰富无线广播电视台业务形态和技术手段，推动广播电视频谱资源深度利用。根据

我省农村地区特点，探索广播电视台网有线无线卫星一体化融合发展的创新模式，为推动农村信息化提供技术支撑。（责任单位：省新闻出版广电局）

三、保障措施

（一）加强组织领导。各地级以上市政府要按本行动计划明确的任务目标，认真抓好本地区的组织实施工作，并结合本地实际，于2015年11月底前制定信息基础设施三年建设实施方案。各地要将信息基础设施建设纳入“一把手”工程，明确市长为主要责任人，并建立工作协调机制和检查督办制度，每年3月底前专题部署推进信息基础设施建设工作。省经济和信息化委负责信息基础设施建设计划的总体统筹，并根据工作需要适时报请省政府对各市落实行动计划进展情况专项督查。省通信管理局、新闻出版广电局负责信息基础设施投资建设的具体组织与检查督导。省发展改革委、住房城乡建设厅、环境保护厅、农业厅、交通运输厅、国土资源厅、工商局、南方电网公司等单位负责配套政策措施的制定与落实。（责任单位：省经济和信息化委、发展改革委、通信管理局、住房城乡建设厅、环境保护厅、农业厅、交通运输厅、国土资源厅、新闻出版广电局、工商局，南方电网公司）

（二）加强规划统筹。每年2月底前，各级电信和广播电视台运营企业要将本年度信息基础设施建设计划报送各级规划建设、经济信息化、环境保护、国土资源、交通运输、供电、通信管理

等部门备案。各地级以上市政府要将光纤网络、铁塔基站、室内分布系统、通信管道等信息基础设施纳入城乡建设规划，并与土地利用、环境保护、市政基础设施等相关规划做好衔接，预留机房、电源、管道和天面等建设条件。（责任单位：省住房城乡建设厅、发展改革委、通信管理局、环境保护厅、国土资源厅、交通运输厅、国资委、经济和信息化委，南方电网公司）

（三）加快项目审批速度。2016年6月底前，各级政府要制定简化信息基础设施建设审批流程的具体措施，结合网上办事大厅应用，优化办理流程，精简申报材料，开辟绿色通道，加快建设工程规划许可证、建筑工程施工许可证、不动产权证、无线电台站执照、环境影响评估等有关审批办理速度。省经济和信息化委、住房城乡建设厅、国土资源厅、环境保护厅等部门要积极探索网上并联审批基站建设模式，推行电子证照管理，加强部门审批结果数据共享，提高基站审批办理效率。（责任单位：省经济和信息化委、编办、住房城乡建设厅、国土资源厅、环境保护厅、通信管理局）

（四）发挥电信运营企业主体作用。2015年11月底前，电信和广播电视台运营企业要制定信息基础设施建设三年投资计划，组织专门人员成立专项建设办公室，建立层层督办考核制度，将每项建设任务分解落实到县（市、区）。抓紧安排“十三五”投资建设项目，确保三年内每年投资额较2014年增长40%以上。2016年底前，各电信和广播电视台运营企业要力争出台城市光纤

用户、农村光纤用户分别免费提速到 50Mbps、20Mbps 等优惠措施，引导光纤用户加快发展。（责任单位：省通信管理局、新闻出版广电局）

（五）加强财政扶持。2015—2017 年，省级财政每年安排 2 亿元、共 6 亿元支持全省信息基础设施建设，选取信息基础设施建设中市场配置无法解决、需政府提供公共服务的关键节点进行重点扶持。各地市要加大对信息基础设施建设的扶持力度，充分调动电信运营企业的积极性，加快推进“光进铜退”特别是既有小区、城中村、偏远农村光纤网络建设。（责任单位：省经济和信息化委、财政厅、发展改革委、通信管理局）

（六）加大投融资力度。各电信和广播电视台运营企业要积极争取集团公司的资金支持和国家政策性银行、商业银行等金融机构的贷款支持，争取三年总投资超过 900 亿元。引导省内银行及金融机构对信息基础设施建设重大项目优先给予信贷支持，并在贷款额度、贷款期限及贷款利率等方面予以倾斜。支持民间资本、金融资本及风投资金积极投资参与宽带接入网建设与运营，以资本合作、业务代理、网络代维等形式与基础电信企业开展合作。（责任单位：省金融办、通信管理局、新闻出版广电局）

（七）加强用地用电保障。每年 2 月底前，省电信和广播电视台运营企业、中国铁塔广东省分公司要将用地、用电计划分别报省国土资源厅、南方电网公司。省国土资源厅要指导各地做好信息基础设施建设的用地保障。南方电网公司要将信息基础设施用

电申请纳入报装绿色通道，简化报装程序，提高办理效率。（责任单位：省国土资源厅，南方电网公司）

（八）进一步开放公共建筑。各市、县政府要制定公共建筑与设施免费开放目录，每年向社会通告。各级政府机关事业单位带头开放公共建筑支持信息基础设施建设。除法律法规另有规定外，免费开放省、市、县（区）、乡（镇、街道）、村（居委会）政府机关和事业单位的所属建筑物，博物馆、图书馆、体育馆等公共场馆，旅游景点、交通枢纽、公园等各类公共场所，以及各等级公路、市政道路、铁路、地铁、路灯杆、公交车站等各类公共设施。公共建筑与设施所属单位要开放其建筑的天面、公共地面、电信间、设备间、配套设施等资源，并为信息基础设施建设提供电力、机房、管道、管线、选址建站许可、进场许可等便利条件。（责任单位：省各相关部门、各直属机构，南方电网公司）

（九）维护信息基础设施建设良好秩序。各地政府要按照属地管理原则，负责协调解决行政区域内阻挠施工、非法逼迁等危害信息基础设施安全的行为。各级公安机关要依法严厉打击破坏、盗窃信息基础设施等违法犯罪行为。各级工商、通信管理部门要依据《广东省信息化促进条例》等法规规定，打击和处罚通信业务垄断经营行为。各级价格主管部门要依法查处不执行明码标价有关规定、物业服务企业在规定外收费等价格违法行为。在城市或交通扩建等工程建设中，需要动迁铁塔、基站、通信管

线等信息基础设施的，工程主管部门要与电信运营企业充分协商，保证信息通信业务不中断。（责任单位：省公安厅、住房城乡建设厅、交通运输厅、通信管理局、工商局、经济和信息化委、发展改革委）

（十）加强宣传引导。各地要积极利用报刊、电台、电视台和政府网站等各类媒体，加大对信息基础设施建设规划和政策的宣传力度，发动社会各界广泛理解和支持信息基础设施建设。南方报业传媒集团、广东广播电视台每年要集中一段时间开展信息基础设施建设宣传报道活动，推出一批专题报道，为我省信息基础设施建设营造良好的舆论环境。（责任单位：省委宣传部，省新闻出版广电局、经济和信息化委、环境保护厅、通信管理局）

- 附件：
1. 全省新增光纤接入用户计划表
 2. 全省新增光纤入户（住户）行政村计划表
 3. 全省公众移动通信基站建设计划表
 4. 全省公共区域无线局域网建设计划表

附件1：

全省新增光纤接入用户计划表

单位：万户

单位	广东电信			广东移动			广东联通			广东铁通			广东盈通			合计（不含广电和 驻地网企业）			广东广电			驻地网企业 (含深圳公众信息、 长城宽带等企业)		
	2015年	2016年	2017年	2015年	2016年	2017年	2015年	2016年	2017年	2015年	2016年	2017年												
全省	288.0	360.0	360.0	60.0	71.9	71.9	31.7	75.1	38.5	9.91	0	0	2.61	2.66	2.71	392.20	509.68	473.19	39.31	79.72	92.28	33.23	118.72	175.97
珠三角	213.3	266.6	266.6	33.6	46.7	46.7	23.0	44.8	15.2	7.85	0	0	1.66	1.70	1.73	279.45	359.84	330.24	20.70	47.19	50.35	30.28	111.57	162.83
广州市	54.0	67.6	67.6	6.1	9.2	9.2	3.4	7.8	1.7	1.86	0	0	0.25	0.25	0.26	65.66	84.78	78.72	0.20	8.00	10.00	7.18	38.88	60.4
深圳市	49.8	62.3	62.3	3.1	10.7	10.7	4.3	7.0	3.6	1.31	0	0	0.30	0.31	0.31	58.85	80.28	76.91				12.55	44.75	56.4
珠海市	8.2	10.2	10.2	1.6	2.0	2.0	0.9	2.0	0.5	0.80	0	0	0.03	0.03	0.03	11.46	14.27	12.69	0.88	1.90	2.30	1.25	2.51	5.02
汕头市	10.7	13.4	13.4	4.0	3.7	3.7	1.5	3.4	0.7	0.68	0	0	0.02	0.02	0.02	16.88	20.56	17.87	0.00	0.09	0.30	1.3	1.3	2.6
佛山市	27.2	34.0	34.0	4.8	6.5	6.5	2.7	5.4	1.6	0.53	0	0	0.25	0.26	0.26	35.42	46.13	42.32	1.65	6.63	7.02	1.78	6.9	11.24
韶关市	5.5	6.9	6.9	2.3	1.9	1.9	0.3	0.4	0.3	0.10	0	0	0.05	0.05	0.05	8.27	9.23	9.15	0.10	1.97	2.08	0.2	0.98	1.56
河源市	4.9	6.1	6.1	1.2	1.2	1.2	0.4	0.5	0.4	0.11	0	0	0.05	0.05	0.05	6.66	7.81	7.68	4.97	16.09	18.22	0.17	0.34	0.51
梅州市	5.7	7.1	7.1	2.0	2.4	2.4	0.3	0.6	0.2	0.11	0	0	0.05	0.05	0.05	8.19	10.20	9.74	0.28	1.10	2.90	0.16	0.31	0.47
惠州市	14.4	18.0	18.0	3.3	3.0	3.0	2.7	4.4	2.3	0.61	0	0	0.64	0.65	0.66	21.74	26.02	23.93	7.19	10.86	10.55	0.39	1.95	3.12
汕尾市	3.4	4.2	4.2	1.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.06	0	0	0.03	0.03	0.03	5.08	4.80	4.81	0.50	0.39	0.68	0	0.14	0.29
东莞市	25.3	31.6	31.6	5.0	5.7	5.7	3.7	9.8	1.1	1.23	0	0	0.49	0.50	0.51	35.63	47.52	38.89	4.31	4.32	2.39	2.37	11.83	20.92
中山市	15.3	19.1	19.1	4.1	3.4	3.4	4.2	6.0	3.8	0.64	0	0	0.03	0.04	0.04	24.28	28.57	26.33	5.67	9.12	11.12	4.45	3.13	4.13
江门市	12.1	15.1	15.1	3.3	4.0	4.0	1.1	2.4	0.6	0.53	0	0	0.03	0.03	0.04	17.09	21.62	19.82	0.00	0.42	0.64	0.07	0.33	0.52
阳江市	5.3	6.6	6.6	1.6	1.7	1.7	0.6	0.9	0.5	0.03	0	0	0.08	0.08	0.08	7.58	9.30	8.89				0	0.12	0.23

湛江市	10.1	12.6	12.6	4.0	3.4	3.4	0.8	1.5	0.5	0.15	0	0	0.08	0.08	0.08	15.06	17.59	16.61	4.58	2.37	6.00	0	1.12	2.24
茂名市	8.0	10.0	10.0	2.0	2.8	2.8	0.2	0.4	0.0	0.40	0	0	0.08	0.08	0.09	10.56	13.29	12.91	2.74	3.04	4.31	0	1.01	2.03
肇庆市	7.0	8.8	8.8	2.3	2.2	2.2	0.4	0.7	0.4	0.33	0	0	0.03	0.03	0.03	10.15	11.69	11.41	0.81	5.94	6.34	0.26	1.3	2.08
清远市	5.3	6.6	6.6	2.1	2.2	2.2	0.5	0.8	0.4	0.17	0	0	0.04	0.04	0.04	8.09	9.60	9.25	1.99	1.88	1.83	0.13	0.65	1.04
潮州市	5.0	6.3	6.3	1.7	1.9	1.9	1.1	1.4	1.2	0.11	0	0	0.02	0.02	0.03	7.97	9.58	9.34	0.71	1.30	1.50	0.18	0.36	0.55
揭阳市	7.1	8.9	8.9	2.8	2.5	2.5	2.2	3.3	1.9	0.11	0	0	0.03	0.03	0.03	12.19	14.70	13.25	1.18	2.56	3.02	0.43	0.43	0.86
云浮市	3.8	4.7	4.7	1.3	1.2	1.2	0.2	16.1	16.7	0.05	0	0	0.03	0.03	0.03	5.40	22.12	22.66	1.58	1.73	1.10	0.39	0.39	0.78

注：光纤接入用户包括：光纤到户（FTTH）+光纤到办公室（FTTO）及部分 FTTB+LAN 用户。

附件 2：

全省新增光纤入户（住户）行政村计划表

单位：个

单位	广东电信			广东联通			广东盈通			广东广电		
	2015年	2016年	2017年									
全 省	2534	2550	2585	1516	3432	1508	473	482	492	813	1535	1043
珠三角	1085	948	811	1167	2358	728	516	526	536	197	136	116
广州市	180	235	193	74	168	37	46	47	48			
深圳市	0	0	0	0	0	0	78	79	81			
珠海市	46	29	0	9	20	4	5	5	5	0	8	0
汕头市	102	112	128	51	117	25	3	3	3			
佛山市	100	56	0	114	232	69	40	40	41	76	20	15
韶关市	156	168	156	9	11	9	5	5	5	30	0	0
河源市	102	138	180	14	18	14	2	2	2	289	692	364
梅州市	169	202	220	21	46	11	3	3	3	1	0	0
惠州市	230	200	148	232	372	193	119	122	124	87	61	26
汕尾市	70	140	180	17	18	19	3	3	3	0	19	0
东莞市	90	30	0	15	41	5	94	96	98			
中山市	24	0	0	29	42	26	6	6	6	33	34	66

江门市	295	258	320	591	1283	324	2	2	2	0	4	3
阳江市	80	112	100	24	37	20	9	10	10			
湛江市	198	202	220	111	215	74	10	10	10	6	19	28
茂名市	105	112	140	14	38	4	29	30	30	3	0	0
肇庆市	120	140	150	51	84	44	5	5	5	1	9	6
清远市	90	122	130	2	3	2	5	5	5	271	634	509
潮州市	130	100	120	25	31	26	3	3	3	0	2	1
揭阳市	158	102	102	105	161	91	5	5	5			
云浮市	89	92	98	7	494	511	1	2	2	16	33	25

注：1. 如果该行政村计划于某年新增光纤接入用户且上一年光纤接入用户累计数为 0，则计入该年份的新增行政村（该年份新增行政村数+1）；
 2. 新增光纤入户（住户）行政村：指该村有用户开通光纤入户业务，光纤网络通到住户。

附件3：

全省公众移动通信基站建设计划表

单位：座

单位	广东电信			广东移动			广东联通			合计			站址（广东铁塔）		
	2015年	2016年	2017年	2015年	2016年	2017年	2015年	2016年	2017年	2015年	2016年	2017年	2015年	2016年	2017年
全省	75378	26851	16112	140064	60000	26064	68727	81291	60768	284169	168142	102944	15269	17192	13928
珠三角	48262	17133	10283	86067	30837	7650	50913	49941	47265	185242	97911	65198	9221	9963	8071
广州市	13350	3415	2051	20592	9822	1200	7929	11820	15993	41871	25057	19244	2051	2386	1933
深圳市	8489	3147	1888	11532	4551	831	13827	6840	12471	33848	14538	15190	2168	2140	1733
珠海市	3001	880	526	7134	1800	186	2184	2493	906	12319	5173	1618	1645	1641	1329
汕头市	3996	972	582	4428	1212	519	1701	3252	2337	10125	5436	3438	1177	1311	1062
佛山市	6238	2157	1293	8904	3198	666	7269	6669	4641	22411	12024	6600	814	854	692
韶关市	1829	1009	605	4728	2421	1065	2622	3390	1398	9179	6820	3068	532	739	598
河源市	1763	965	581	4884	2826	1152	885	2499	252	7532	6290	1985	519	608	493
梅州市	1727	971	581	4095	3333	4215	1356	1893	453	7178	6197	5249	477	601	486
惠州市	2270	2045	1227	8262	2019	1329	2970	5874	5307	13502	9938	7863	678	662	536
汕尾市	1539	806	482	3543	3021	540	1317	2088	483	6399	5915	1505	460	607	492

东莞市	6132	2033	1221	10347	2106	858	7770	6258	2592	24249	10397	4671	486	591	479
中山市	1938	1205	722	7377	2166	468	3612	4866	3096	12927	8237	4286	443	516	418
江门市	4259	1338	806	8514	2157	1077	3075	2523	1272	15848	6018	3155	437	586	475
阳江市	1720	811	485	3159	2568	1287	861	2181	1209	5740	5560	2981	392	546	442
湛江市	3013	658	395	7497	2715	1041	1296	2478	1017	11806	5851	2453	645	648	525
茂名市	2793	818	489	4392	2847	1092	2052	3762	915	9237	7427	2496	587	668	541
肇庆市	2585	913	549	3405	3018	1035	2277	2598	987	8267	6529	2571	499	587	476
清远市	2328	1078	650	6837	4056	3627	1701	3879	1617	10866	9013	5894	327	412	334
潮州市	1963	449	270	3150	2142	747	1179	1761	621	6292	4352	1638	302	378	307
揭阳市	3067	604	363	5115	576	1617	1716	2646	2322	9898	3826	4302	337	356	289
云浮市	1378	577	346	2169	1446	1512	1128	1521	879	4675	3544	2737	293	355	288

注：基站以 RRU 为统计标准。

附件 4:

全省公共区域无线局域网建设计划表

单位：个

单位	2015年				2016年				2017年				合计			
	热点		AP		热点		AP		热点		AP		热点		AP	
	新建数	累计数	新建数	累计数	新建数	累计数	新建数	累计数	新建数	累计数	新建数	累计数	新建数	累计数	新建数	累计数
全 省	2225	95137	28619	426266	3691	98828	57412	483678	4294	103122	78310	561988	10210	103122	164341	561988
珠三角	1469	76906	13535	337639	1815	78721	24460	362099	2129	80850	38194	400293	5506	80943	76189	400293
广州市	200	15932	4000	114964	210	16142	4200	119164	326	16468	6512	125676	736	16468	14712	125676
深圳市	57	26213	1028	73656	480	26693	4038	77694	310	27003	6182	83876	847	27003	11248	83876
珠海市	165	2424	910	13972	235	2659	2310	16282	304	2963	3682	19964	704	2963	6902	19964
汕头市	25	2375	75	10946	81	2456	1195	12141	102	2558	1615	13756	208	2558	2885	13756
佛山市	129	10267	1014	37845	196	10463	2376	40221	256	10719	4870	45091	713	10851	8260	45091
韶关市	51	1641	1446	5926	51	1692	1100	7026	90	1782	1886	8912	192	1782	4432	8912
河源市	71	1000	2065	6285	71	1071	0	6285	102	1173	2681	8966	244	1173	4746	8966
梅州市	49	1192	3814	9513	965	2157	19300	28813	802	2959	16040	44853	1792	2935	39154	44853
惠州市	47	3978	1535	18191	117	4095	2935	21126	186	4281	4307	25433	350	4281	8777	25433
汕尾市	52	893	1065	4494	52	945	1065	5559	83	1028	1681	7240	187	1028	3811	7240
东莞市	51	8444	275	34457	123	8567	1522	35979	153	8720	2816	38795	327	8720	4613	38795

中山市	170	3714	2500	22550	226	3940	3620	26170	247	4187	4040	30210	643	4187	10160	30210
江门市	543	4337	1265	13595	118	4455	1611	15206	189	4644	2929	18135	850	4644	5805	18135
阳江市	10	1080	93	4434	14	1094	224	4658	44	1138	783	5441	68	1138	1100	5441
湛江市	120	2084	2400	11837	190	2274	3800	15637	273	2547	5452	21089	583	2547	11652	21089
茂名市	68	1314	1056	7019	124	1438	2176	9195	176	1614	3212	12407	368	1614	6444	12407
肇庆市	68	1558	1008	8409	110	1668	1848	10257	160	1828	2856	13113	338	1828	5712	13113
清远市	47	1961	143	8961	9	1970	45	9006	101	2071	1221	10227	157	2071	1409	10227
潮州市	189	1361	1387	6092	189	1550	1387	7479	220	1770	2003	9482	598	1770	4777	9482
揭阳市	56	2356	1040	8702	112	2468	2160	10862	133	2601	2580	13442	301	2601	5780	13442
云浮市	18	974	500	4418	18	992	500	4918	41	1033	962	5880	77	1033	1962	5880

公开方式：主动公开

抄送：省委有关部委办，省人大常委会办公厅，省政协办公厅，省
纪委办公厅，广州军区、南海舰队、广州军区空军、省军区，
省法院，省检察院，中直驻粤有关单位。

广东省人民政府办公厅秘书处

2015年10月29日印发

