



2020年6月11日,广东省英德市连樟村村民在水果大棚内辛勤地培育着温室西瓜。未来,这些西瓜中的一部分将通过5G电商销售的模式销往各地。由5G推动的信息化、数字化农业的发展,正在改变着这座习近平总书记一直牵挂的小乡村的“发展基因”。

在中国电信广东公司(简称“广东电信”)的努力下,曾经的贫困村连樟村在2019年10月率先实现5G覆盖,村民们从此走上了脱贫致富的快车道。农民不但能通过电商便捷地把农产品卖出去,也可以方便地把外面的东西买进来,实现商品交换的快速流通和消费升级。

这幅图景只是广东电信在过去一年里坚决贯彻落实广东省委省政府和集团公司脱贫攻坚决策部署,“真扶贫、扶真贫”,全面推进实施各项扶贫任务的一个缩影。

自2019年以来,广东电信通过贯彻落实工信部网络扶贫三年规划,按照“建设范围广,惠民力度大,信息应用精”的网络扶贫思路,不断提升所承担的贫困地区网络覆盖和信息化服务能力,加强欠发达地区云网基础设施覆盖,依托“新基建”助力农业产业数字化转型,通过信息化手段缩小了贫困地区数字鸿沟,帮助这些地区补强了产业、就业、电商、教育、医疗等领域短板,助力了地区的经济发展和民生改善。

广东电信坚持网络扶贫 建设范围广 惠民力度大 信息应用精

一网引领,多方协同

光移协同,融合发展 广东电信网络扶贫建设 连年超额达标

2019年,广东电信超额完成了省扶贫开发领导小组《关于打赢脱贫攻坚战三年行动方案(2018-2020年)责任清单》中2019年底完成20户以上自然村光网覆盖达到85%的目标,其中2019年省政府乡村信息基础设施建设项目安排的2400个自然村光网覆盖建设任务,11月份已提前100%完成。2019年按照光移协同、融合发展的原则,4G和光网同步覆盖,20户以上自然村4G网络覆盖率从67%提升到77%,同比提升10个百分点。

随着2020年全面脱贫的时间节点日益临近,网络扶贫同样进入攻坚期,时间紧、任务重是面临的突出问题。

行百里者半九十,“最后一公里”往往最难走。广东电信将坚定不移地贯彻落实工信部网络扶贫三年规划,并据此制定了2020年网络扶贫的四个目标:在2020年内完成省工信厅下达的20户以上自然村光网覆盖任务;粤东西北20户以上自然村4G覆盖达标率达到83%,百户自然村达标率达到96%;在省工信厅指导下建设5个欠发达地市级政务云,通过“新基建”高速发展为贫困地区产业数字化转型提供强大支撑;建立健全自然村网络覆盖数据库,对网络扶贫覆盖区域及扶贫项目投资完成情况精确管控。

据记者了解,截至2020年5月,广东电信20户以上自然村光网覆盖率达到89%。其中2020年省政府乡村信息基础设施建设项目,广东电信承担2000个自然村光网覆盖任务,目前已完成460个村光网覆盖,进度23%,通过精心组织、紧密部署,保证年底前可以100%完成2000个村光网覆盖。20户以上自然村4G网络覆盖率达到83%,比年初提升6个百分点。

建立大扶贫工作格局 通信业务扶贫力度大 电信业务惠民范围广

作为网络扶贫行动重要的建设者和参与者,广东电信每年都投入不菲的人力和物力回馈社会,助力消除贫困。

数据显示,在2016年-2020年间,广东电信共投入网络扶贫资金约2.5亿元。2019年以来,广东电信推出的致富包等专属扶贫优惠套餐,已惠及3666户用户;天翼高清、机顶盒、终端机等资费让利累计总金额达350万元。广东电信在天翼高清平台推出精准扶贫专区,收视人数超5万人,点播次数达10.8万次。针对渔民目标群体策划推出了天通卫星+天翼4G畅享流量综合通信服务套餐,并通过补贴通信费用等方式贯彻落实了扶贫攻坚工作,覆盖了全省持证渔船4万多艘和渔民约40万人。

在广东电信定点帮扶的连州市星子镇四方村,为将其打造成信息化村庄,填平信息壕沟,近年来,广东电



整改后

整改前

信投入大量扶贫资金,为每个贫困户安装手机、光纤网络、开通了天翼村通,为每个自然村提供免费Wi-Fi信号,通过上述信息化项目,缓解留守儿童亲情缺失,拓展了农产品销售渠道。先后建成了天翼学堂、平安乡村、天翼云广播等系统,在乡村治安和人居环境管理中发挥了重要作用。据了解,广东电信在四方村开展的电商平台项目与信息扶贫项目的特色扶贫,已成为连州市精准扶贫攻坚的典型标杆。

在英德市,市政府近期积极以“直播带货”为契机打造“直播经济”,全力扶贫助农,连樟村也一下子从贫困村蝶变为“网红村”。英德电信主动对接活动,提供5G手机作直播之用,5G网络的开通覆盖也让整个系列活动科技感十足,5G直播带货、网红、O2O体验以及农村电商等新名词成为当地耳熟能详的热词,由5G推动的信息化建设成为决战脱贫攻坚的助推器。

实际上,疫情虽无情,电信有大爱。不但积极落实扶贫教育工作,推出暖心政策,为省扶贫办会同省教育厅提供的省内建档立卡的家庭经济困难学生(大中小学),每月免费提供30GB助学通用流量。不在建档立卡范围的省内所有25岁及以下大中小学生同样可办理“天翼大黑牛卡”,每月28元70G安心流量,解决同学们上网课流量不够用、网速延迟、视频卡顿的窘境。

充分发挥行业优势 信息化应用精准扶贫扶困 急人民所急

作为通信网络运营商,广东电信脱贫攻坚的核心战略和思路,就是充分发挥自己的行业优势,坚持以网络扶贫为引领,带动通信业务扶贫、信息化扶贫等多方面扶贫协同推进,帮助贫困村建立健全稳定脱贫的长效机制和防止返贫机制。

据了解,广东电信迄今已参与了韶关、湛江、云浮、肇庆等地的75个省级产业园信息化专项建设行动,推动了全省农业数字化前进,打造出特色农业、乡村旅游品牌拉动农村致富之路。积极推进“互联网+医疗”工程,对接各地贫困县的卫健主管部门实现影像云平台覆盖两区一县共14家镇级以上医疗机构,助力优质医疗资源下沉乡镇。充分利用同步课堂、教育视频网等平台与应用支撑教育部门提升信



息化服务能力,助力城乡优质教育资源共享和贫困地区之间的教育均衡。丰富提升了广东教育视频网的课程辅导视频等优质教育资源,推进缩小广东城乡信息化差距的步伐。

陈皮是广东省江门市新会区的特产名片,新会的陈皮产业大数据平台则已成为“广东省数字农业名片”。据了解,新会陈皮产业大数据平台由江门电信承建,其充分发挥中国电信5G云网融合、行业大数据、人工智能优势,在已完成的第一期建设内容中,共采集了江门市6773户(种植户、加工企业)的数据,成为业内领先的“三定、三档、两检、一审、一码”智能数字化溯源体系。

过去一个月,连月雨水给清远山区的乡村带来防洪压力,其间,清远电信为各村搭建的“平安乡村”视频监控平台发挥了重要作用,帮助村委及时发现水灾、坍塌、滑坡等突发情况。结合“天翼看家+天翼大喇叭”功能,即可实现“坐镇指挥”,通过电信黑科技实现灾情“可看可听可讲”。这是继“硬核”助力疫情防控以来,“天翼大喇叭”和“天翼看家”的又一次“硬核”表现。

而曾经村民外出干活总担心家里遭盗贼的四方村,在各自然村安装了84个监控摄像头后,基本实现了各村主要公共场所视频监控全覆盖。通过这些监控,四方村委会对各自然村的一切状况尽收眼底,不仅有效震慑了违法犯罪,还能为破案防盗提供技术支持。目前四方村委会已被列为“平安乡村视频监控示范村”,正在发挥示范村模范作用,带动周边村落共同发展。

2020年是决战脱贫攻坚目标任务实现之年,是实现决胜全面建成小康社会收官之年,在各项工作任务更重、要求更高的背景下,广东电信全体干部员工将一鼓作气、顽强作战,不获全胜决不收兵,坚决完成各项扶贫任务,为如期打赢脱贫攻坚战,全面建成小康社会而不懈努力。



整改前



整改后



整改前



整改后

■ 采访:新快报记者 郑志辉

■ 图片:受访者提供