

信息披露783

(上接 82 版)

(1)公司拥有有核心技术,研发团队经验丰富

公司自成立以来深耕于通信领域,拥有一支稳定、高效的研发团队。截至2019年12月31日,公司共有研发人员846人,占公司总人数10.00%;截至至报告期内公司共研发专利1380项,软件著作权50项;同时,公司建立了多个专业实验室,包括通信可靠性实验室、机械可靠性实验室、电磁兼容实验室和电气安全实验室。这些实验室已经获得中国CNAS、美国UL、德国TUV、美国TTS等国内外机构认证。

(2)公司积累了丰富的客户资源组建了优秀的营销团队,项目市场渠道稳定

公司自2006年以来持续的研发投入,使得公司拥有了一流的项目经验和丰富的客户资源。综合素质的营销和技术团队,积累了丰富通讯、烽火通信、烽火通信、TDS-Link(联合方兴)、Shopei(法国诺基姆)、Netgear(美国网件公司)、BRT(美国博思)等众多国内外通信设备厂商,并与之建立了长期的合作关系。优秀的销售团队,使得公司能够迅速开拓市场和及时响应客户需求。

三、项目经济效益

本项目投资资金总额为71,26,992万元,投资费用主要包括场地购置及装修费用、设备购置费用、软件购置费用,具体投资资金如下:

序号	项目	投资额	占比
1	场地费用	16,53,000	23.20%
2	装修费用	38,91,336	54.18%
3	设备费用	2,75,613	3.86%
4	技术开发费	5,21,683	7.22%
5	产线建设费用	2,40,000	3.37%
6	研发材料费	55,000	0.77%
7	差旅费	1,28,734	1.81%
8	铺底流动资金	5,65,777	7.97%
项目合计		71,26,992	100.00%

5.项目实施主体及实施计划

本项目的实施主体为深圳市共进电子股份有限公司。

(1)项目经济效益分析

本项目投资资金71,26,992万元,经测算,投资后年均净利润为6,76,292万元,税后内部收益率为13.37%,税后投资回收期(含建设期)为6.06年,经济效益良好。

项目已取得深圳市坪山区发展和改革局的备案证明【深坪山发改备【2020】0097号】;根据《深圳经济特区建设项目环境影响评价条例(2017年修订)》,本项目免于办理环境影响评价备案手续。

1.项目基本情况

本项目为公司布局5G领域的总体思路与规划下,专注于5G小站产品的产业化工作。项目建设总投资为29,488.17万元,其中固定资产投资20,420.00万元,铺底流动资金8,348.35万元,技术开发费2,688.00万元,其它投资2,447.10万元,铺底流动资金0.04758万元,建设期约1.6年。

2.项目建设的必要性

(1)本项目的建设符合国家产业政策及长期市场需求的主要需求

5G时代,由于网络建设成本高昂,功耗大,垂直行业需求碎片化、复杂化,很难用统一的网络部署方式满足所有细分领域的客户需求。

而由于5G无线技术本身、覆盖面积小等特点,5G小站具备灵活、便捷、低功耗的优势,更容易满足场景化的需求,同时支持软件控制编程,集成移动边缘计算,基础能力开放,接口开放,融合优势明显,更容易与垂直行业深度融合,可以更加快速、快速响应客户需求,将5G时代更广阔的终端设备产品市场变为以“小站”为核心的网络部署,因此以“小站”为核心,垂直行业的发展也将为小站产品带来更多全新的市场空间,为其发展提供动力。

运营商在5G时代大规模部署小基站解决方案。因此,建设“小基站”、“小站”同组网将是未来的趋势,“小站”小基站产品将是5G网络部署中不可或缺的重要组成部分。

(2)智能制造行业发展的趋势,使得作为生产竞争力的重要组成部分

智能制造生产力的发展,是提升国家生产力的重要手段之一,世界各

国都在追求生产一端核心竞争力的发展。

智能制造行业将逐渐进入规模化应用阶段,柔性化和个性化,在本成本、问题挑战、品质控制及效率提升方面存在重要挑战,同时产品的定制化及需求变更等也较好发挥作用,因此,实施智能制造有助于为公司提高生产效率,提高公司响应速度,持续释放竞争优势。

3.项目建设的可行性

2017年3月,我国政府工作报告中首次提出,要加快提升移动通信等技术研发和转化,做大做强产业

分布,充分彰显5G在未来经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络收费

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

降低电信网络收费,占当前经济中协调的重要地位。2018年4月,国务院发布《关于降低电信网络

信息披露783

领域具备较强的综合实力及品牌信誉度,在海外外市场均有竞争优势;此外,公司还在移动通信设备及终端领域投入较大,通过自主研发及品牌合作,提升产品竞争力,具有市场优势;同时,在5G方面已与中国电信、中国移动、投资资本及运营商保持良好合作,公司将充分利用5G通信网络优势,全面提升5G通信技术产业化工作以支持行业快速发展,加大研发投入,完成技术攻关,5G通信模块的产业化建设及商用推广工作已进行顺利;此外,5G通信模块,抓住通信突破的有利手段

未来5G应用市场划分为三个领域:增强移动宽带(eMBB)、海量物联网(mMTC)、高可靠低时延(uRLLC)。其中,增强移动宽带,高可靠低时延对于行业应用的新需求,推动移动通信网络时代与物联网

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延

的深度融合,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延,高可靠低时延