

# 信息化建设

## 综 述

**【概况】** 2008年,市发改委组织对2007年“数字绍兴”重点工程项目实施考核和奖励,有17个项目通过考核验收。通过考核的信息化重点项目涉及网络安全、社会保障、税收监管、药品监控、旅游服务、金融服务、环境保护、电子竞技、构建惩治和预防腐败的网络化、数字化管理框架,这些项目的完成并投入使用,使全市信息化建设达到了一个新的水平。年内新确定市纪委的《绍兴市预防腐败网络平台及行政执法和信访案件调查处理网络监控系统》等11个项目为“数字绍兴”重点工程建设项目,总投资达2.20亿元。所列项目主要涉及全市公共服务、信息化基础设施、信息安全、构建惩治和预防腐败的数字化监管平台,具有较强实用性和创新性。(施国华)

**【完善电子政务网站功能】** 年内,通过整合部门信息,促进政务信息公开,落实网上办事和便民服务,“中国绍兴”政府门户网站功能进一步完善,栏目设置更趋规范合理,内容更趋丰富准确及时。全年共采编和发布信息3.20万多条,网上12345市长信箱共处理信件5300多件,并建设完成了政府信息公开系统。

协同办公系统进一步推广。全市目前已有34个部门应用协同办公系统实现内部办公,全年实施公文交换中心发文数达3281条。并建立政协提案办理系统和督查督办系统在全市应用,完成全市政务外网安全支撑平台CA系统建设。

各县(市、区)电子政务建设继续深化。绍兴县按照大集中思路,不断对政务外网和政务内网进行升级改造,使“数字柯桥”电子政务平台标准更趋统一,功能更加完善,安全更为可靠,全县90%以上的机关工作人员都能较好地应用电子政务系统。其余各县(市、区)电子政务也取得了新进展。(施国华)

**【5个单位被列为省级农村信息化试点】** 年内,根据浙江省信息化工作领导小组办公室《关于印发〈浙江省农村信息化试点工作实施方案〉的通知》精神,经组织申报,并向省信息办推荐上报,在浙江省信息化工作领导小组《关于公布第一批省级农村信息化试点单位

名单的通知》中,嵊州市被列为全省农村信息化试点县,绍兴县漓渚镇和夏履镇被列为全省农村信息化试点镇,绍兴县柯岩街道新风村、新未庄社区被列为全省农村信息化试点村,目前各试点单位正按实施方案积极开展试点工作。(施国华)

**【实施信息基础设施联合共建】** 自从2004年起,根据集约化建设要求,对市区信息管网实施统一规划、统一建设、统一管理,并取得较好效果。为深入推进集约化建设,节约公共资源和美化环境,2008年,对移动通信基站联合共建进行了组织协调,主要内容为:编制移动通信联合规划,并纳入城乡建设总体规划;在条件许可的情况下大力推进联合共建;国土部门对移动通信基站联合共建项目优先安排用地指标,对重复建设项目进行限制;对违法建设项目加大查处力度。(施国华)

**【全市软件发展专项计划共列入15个项目】** 年初,下达了2007年全市软件产业发展专项计划。绍兴光大芯业微电子有限公司的“SDC266开关霍尔集成电路设计开发”等15个项目列入软件发展专项,共下拨扶持资金350余万元,下拨扶持资金比2006年增加43%。列入专项计划的主要为集成电路设计、行业应用软件和嵌入式软件等项目,充分体现了全市软件产业的发展特色。全年全市软件发展专项计划共列入15个项目,项目扶持额度比2006年大幅增加。进一步加大了对软件产业的扶持力度。(施国华)

**【年列入省级以上“倍增计划”项目37个】** 全年全市被列入全国信息技术应用“倍增计划”项目20个,被列入浙江省信息技术应用“倍增计划”项目17个,项目总投资超过2.80亿元,主要是全市重点行业的信息化改造、创新服务平台建设和节能减排系统的应用,充分体现了重点特色行业信息技术的应用成果。9月,为进一步提高企业信息化应用水平,应对严峻经济形势,组织了“绍兴市企业管理信息化高层论坛”。邀请国内信息化管理方面的资深专家,为全市企业负责人就如何加强企业应用信息技术意识,提高企业信息化水平;如何利用信息化手段,提升企业综合竞争力等,进行专题演讲,起到了良好效果。(施国华)

**【年软件产业实现业务收入4.07亿元】** 全年全市软件产业实现主营业务收入4.07亿元,与2007年基本持

平。其中,集成电路设计业呈现新亮点,在国内集成电路设计业产能效益大幅下滑环境下,绍兴光大芯业微电子有限公司销售收入比2007年有所增长,并进行了适度扩张,企业产能进一步增加;全市电子信息产品制造业重点骨干企业、2008年浙江省电子信息产品制造业30强企业的天乐集团,新产品研发势头良好,市场开拓成效显著,全年业务收入超过25亿元,比2007年增长40%以上。(施国华)

【评定81个系统为信息安全二级保护】年内,根据浙江省信息产业厅《关于印发〈浙江省信息安全等级评审实施细则〉的通知》精神,组织对市有关部门及单位上报备案的信息系统安全保护等级评定工作,共评定81个系统为信息安全二级保护,向上级要求评定信息安全三级保护系统1个。通过信息系统安全保护等级确定,明确了有关信息系统的安全保护要求,为保障信息安全起到了良好作用。(施国华)

## 电子信息制造业

【概况】2008年,全市电子信息制造业在严峻的宏观经济环境下,克服了诸多困难,通过加强结构调整,产品升级等有效手段,总体保持较快发展。至年底,全市80家规模以上电子信息制造企业,完成工业总产值56.32亿元、销售产值55.42亿元,比2007年分别增长32.80%和26.70%,增速高于全市工业平均增速22个百分点。实现利税3.30亿元,同比增长9.90%,其中实现利润1.80亿元,同比减少3.60%。经济运行和发展特点是:一是电子信息制造业总量较小,但发展较快。工业产值从2006年的28.76亿元到2008年的56.32亿元,3年实现翻一番,占全市工业的比重也从2006年的0.75%上升至目前的1.11%。二是电子产品出口增势不减。全市机电产品出口31.86亿元,同比增长35.50%,增速高于全市出口平均增速10个百分点;其中电视机出口额为2.58亿美元,同比增长78.30%;二极管、晶体管及半导体器件出口额为2.10亿美元,同比增长201.90%。三是高新尖端产品增加迅速。液晶电视、晶体硅太阳能电池等一批高新尖端产品正在逐步成为电子信息产业具有高竞争力的产品。四是产业投入不断加大,发展后劲较足。年内,随着浙江向日葵光能科技有限公司的“高效晶体硅太阳能电池”等一批新兴光伏产业及机电一体化新兴项目投入,为电子信息制造业发展提供了强力支撑。(陈 锤)

【“无人直升机低空频谱监测/中继通信系统”演示】3月18日,由精功集团研制的“无人直升机低空频谱监测/中继通信系统”在绍兴演示飞行,省信息产业厅等11个单位领导、专家及项目合作单位代表现场参观,并通过专家验证。无人直升机低空频谱通讯系统具

有对空中无线电进行监听、测向、定位和分析功能,中继通信系统具有扩大地面通讯作用距离功能。试飞验证成功,实现了国内首次采用无人直升机进行空中低空频谱监测/中继通信,具有重大意义。(陈 锤)

【5个项目列入省信息产业科研新产品试制计划】3月19日,在省信息产业厅下达的《2008年浙江省信息产业科研、新产品试制计划》中,绍兴芯谷科技有限公司的“D53XX高速视频开关系列电路”、浙江省新昌康立电子有限公司的“KL-310并纱设备控制系统”、浙江古越龙山电子科技发展有限公司的“液晶显示屏(LCD)背光用高亮度LED光源”、浙江同星光电科技有限公司的“亚微米级光纤阵列基板”和浙江通导港航科技有限公司的“港口引航智能综合管理系统软件”项目被列入其中,5个项目总投资额为1901万元。(陈 锤)

【2家公司中标首批全国高效照明产品推广项目】4月22日,国家发改委和财政部组织的全国高效照明产品推广工作会议在北京召开,部署首批5000万只高效节能照明产品推广工作,这标志着国家通过补贴方式在“十一五”期间推广1.50亿只高效照明产品推广工程正式启动。浙江阳光集团股份有限公司、浙江晨辉照明有限公司等全国13家企业首批中标,并在会上签订了“高效照明产品推广项目中标协议书”。阳光集团以总分第一名中标4个包,晨辉照明承担其中690万只推广目标任务,占总份额的13.80%。(陈 锤)



4月22日,全国高效照明产品推广工作会议在北京召开(市志办提供)

【中国太阳能光伏产业与硅基电池技术研讨会】6月26日,由全国工商联新能源商会和绍兴市政府主办,绍兴县精工机电研究所有限公司承办,英国工商业联合会、挪威能源环境联合会协办的“中国太阳能光伏产业与硅基电池技术国际研讨会”在市区国际大酒店召开。来自国家能源专家咨询委员会、科技部等部委的领导、专家和企业代表200余人围绕产业、政策、硅基太阳能光伏电池生产等关键技术进行了交流。近年来,绍兴太阳能光伏产业发展迅速,截至2008年已有投

产及在建太阳能光伏生产企业20家,涵盖设备制造、原料生产、电子组件等领域,形成较完整的太阳能光伏产业链,涌现出精工机电研究所有限公司等一批在行业内具有一定核心技术和竞争力的企业。研讨会搭建了光伏产业技术交流合作平台,对推动全市光伏产业技术进步和快速发展起到了很好作用。(陈 锤)

【晨辉光宝国际公司登陆美国纳斯达克股市】7月17日,晨辉光宝国际公司成功登陆美国纳斯达克股票市场,成为中国照明企业在美国资本市场率先上市企业,也是绍兴登陆美国资本市场的首家企业。晨辉光宝国际公司是上虞一家集普通光源、特殊光源、电子系统和灯具研发、制造、销售为一体的产业实体,拥有三大研发制造基地与11条国际先进自动光源生产线,年产光源产品1.20亿只、灯具1500万套。(陈 锤)

【向日葵光能科技公司产能目标575兆瓦】浙江向日葵光能科技有限公司由香港优创国际投资集团于2004年选址袍江新区投资兴建,2006年建成投产,主要生产晶硅太阳能电池片以及太阳能电池组件。至2008年,公司已从25兆瓦产能扩张至175兆瓦产能规模,销售额突破10.50亿元,利润达1亿元,年出口额达1.30亿美元,其大规模生产的平均光电转换效率达国际一流水平。根据公司发展规划,目前“年产200兆瓦大规模高效晶硅太阳能电池生产线”项目正在加紧实施,预计到2010年底将达到575兆瓦生产能力。(陈 锤)

## 无线电管理

【概况】2008年,全市新增无线电台(站)1467台、指配频率10个、检测无线电台发射设备77台,实施执法检查共出动305人次,检查单位141家,检查电台223台,查获非法设台单位23家、非法设置使用电台58部,下发违章通知书13份,立案查处1起,处理无线电干扰事件8起,有效维护了空中电波秩序。(邹 红)



北京奥运会圣火在绍兴传递中实施无线通信监测保障(市无线电管理处提供)

【确保北京奥运圣火传递时通信频道畅通】5月17日,为保障北京奥运圣火在绍兴传递,在事先认真做好圣火传递相关单位的通信保障、频率监测、干扰查处和技术指导,并组建了圣火运行地方团队通信平台基础上,在圣火传递过程中对运行的各通信频道进行严密监控,确保整个过程专用频率通信畅通,使传递活动圆满完成。(邹 红)

【参与反邪教组织非法插播电视信号演练】7月15日,在市组织公安、广电、无线电等部门开展反“法轮功”等邪教组织非法插播电视信号的演练任务中,市无线电管理处技术人员在第一时间及时赶到现场查获发射源,圆满完成演练任务。(邹 红)

【办结“整顿市区发射塔和大中型天线建议”提案】7月,接市政协《关于整顿绍兴市区的发射塔和大中型天线的建议》提案后,市无线电管理处高度重视,认真调查研究,对反映的几处基站进行了核查、踏勘和测试;开展对蜂窝基站的检查,对不合格的限期整改;对相关政策和管理体制进行详细解释;根据目前的管理体制和现状提出建议。并向提案人做了书面反馈,得到提案委员满意答复。(邹 红)

【做好全国青少年无线电测向锦标赛保障工作】8月,全国青少年无线电测向竞赛在绍兴县鲁迅中学召开,市无线电管理处作为协办单位,积极参与监测保障工作,并为其搭建裁判通信平台,投入试用900MHz无线中心电台,不仅使竞赛获得圆满成功,同时也加强了无线电管理部门与无线电业余爱好者之间的沟通与协调。(邹 红)

【开展考试监测保障工作】全年,根据上级安排,市无线电管理处积极做好对考试监测的保障工作。1月,在硕士研究生入学考试期间,技术人员对考场周边进行无线电监测,监听到464.1125MHz频点附近有不明语音信号通话,经监听核查发现其内容是与考试相关试题答案,根据干扰查处预案向有关部门及时汇报后,立即开展干扰查处,在考点附近一宾馆内查找到非法信号源及有关人员,技术人员配合执法人员进行了执法处理,立即停止其非法信号源发射,并将相关资料进行了移交。6月,在高考期间,积极配合有关部门做好无线电监测工作,与市招生办和公安部门联合值班,成立2个监测小组和2个执法小组,重点监测市区考点,严厉打击了团伙型作弊。(邹 红)

## 电信

【概况】2008年,电信绍兴分公司勇担责任,攻克时艰,深化精确管理,创新经营服务,推进企业转型,圆满完成生产经营目标任务。至年底,电信绍兴分公司有固定电话用户161万户、小灵通用户64万户、CDMA用户15万户、宽带互联网用户45万户。全年完成业务收入15

亿元,净利润超3亿元,比2007年增长16%;对绍兴GDP贡献率近0.70%;上缴税收1.74亿元,其中地税税收6715万元(市本级3022万元),为提升全市信息化水平和加快绍兴经济发展提供了有力支撑。(王 强)

【抗雪灾出动2071人次和495车次】年初,绍兴遭受50年一遇冰雪灾害,造成电信绍兴分公司201个局站停电,1229个小灵通基站、925个村村通宽带点因停电等原因中断,通信杆线压倒258根,直接经济损失近300万元。公司立即启动应急通信保障方案,先后出动2071人次、495车次油机发电抢修,确保不出现重大通信阻断。在做好电信网络保障同时,还主动为绍兴电力局提供电力通信应急保障,为市民提供114交通信息即时查询等服务,受到市委、市政府肯定,新昌分公司被省委、省政府授予“抗击雨雪冰冻灾害先进集体”称号。(王 强)

【“114号码百事通·客运实时信息查询热线”开通】3月19日,电信绍兴分公司与市公共交通总公司签署了全面战略合作协议和公交网络接入协议,为公交信息化发展提供网络支撑。9月3日,全省第一条实时数据传输的“114号码百事通·客运实时信息查询热线”正式开通,旅客只要拨打114即可查询到客运中心下属各条客运班车即时信息。(王 强)



全力保障北京奥运圣火在绍兴传递时的沿途通信(电信绍兴分公司提供)

【为3家电台8个频率全程直播奥运圣火传递】5月,电信绍兴分公司在担任北京奥运圣火绍兴传递的通信保障中,针对沿途路线长、参与群众多、通信保障难度加大等特点,通过运用“全球眼”视频监控、普通固话、光纤宽带、海事卫星电话等多种技术手段,有效保证了整个传递过程的监控指挥和直播通信畅通,实现为3家电台8个频率全程直播圣火传递实况需要。同时,对党政军、金融、税务、电力等重要客户机房设备进行故障隐患检测和排查,实施24小时应急保障预案,开展自查和应急演练,整改排除故障隐患,加强技术防范,确保了北京奥运期间通信网络畅通和互联网信息安全。(王 强)

【紧缩行政管理费用的7.58%支援抗震救灾】“5·12”

汶川特大地震发生后,电信绍兴分公司实施114平台话务疏忙保障服务,当内江地区用户拨打当地114平台遇话务忙时,电话便自动转接到绍兴114平台,由绍兴114客户服务团队紧急接应。此外,公司组织管理部门紧缩行政管理费用7.58%支援抗震救灾,组织员工捐款61万元支援灾区,并为分流到绍兴就医的灾区病友和就学的学生分别赠送小灵通与爱心电话卡,表达关爱之情。(王 强)

【启动“光·无线城市新生活”工程】5月23日,电信绍兴分公司启动“光·无线城市新生活工程”,即“光纤到户”和“无线宽带”数字生活方式。“光纤到户”是为家庭提供10至100M的宽带接入,让客户享受高清电视、可视电话、高速上网体验等更为丰富的宽带应用服务。“无线宽带”是在覆盖无线宽带信号的热点区域,用电信宽带账户就可以自由上网。目前,已在全市近200个热点区域完成无线宽带信号覆盖,包括酒店、咖啡厅、车站等。“无线宽带”接入方式的出现,还解决了公务人员离开固定办公环境后无法正常使用电子政务办公内网的难题。(王 强)

【开发“电话呼叫求助服务系统”】6月,电信绍兴分公司与市民政局联合开发“电话呼叫求助服务系统”,用户安装“电话呼叫求助服务话机”后,只需按一个键便会自动拨打到“88881890”热线,热线服务人员通过计算机自动识别地址,根据求助者需求转接120、110、119,或通知其家属。(王 强)

【启动“114号码百事通·自强号”】9月,电信绍兴分公司与市残联共同启动“114号码百事通·自强号”活动,为全市11名残障人员提供在家就业岗位。这11位残障人员有的高位截瘫,有的因车祸失去了双腿,原本无法找到工作,通过电信公司搭建平台,让他们在家从事114号码百事通信息采集工作,不仅使其自食其力,而且燃起他们对生活的希望。(王 强)



“自强号”员工在电信绍兴分公司114号码百事通机房学习(电信绍兴分公司提供)

【完成CDMA网络和业务承接并运行】10月1日,中国电信正式开始经营CDMA(“码分多址”数字无线通

信技术)网络和业务。为确保对绍兴11万CDMA用户的通信服务不受影响,电信绍兴分公司制定了详尽的网络迁移方案,并与联通绍兴分公司通力合作,近千名技术人员和客户服务人员放弃休假,加班加点,顺利完成CDMA网络和业务的承接工作,中国电信从此进入全业务经营时代。接管CDMA网络后,电信绍兴分公司迅速启动CDMA网络优化扩容与升级改造,在两个月时间里,新建CDMA基站40多个,完成600多个CDMA基站天馈整治和机房设备核查;对1500多个小区进行网络普查和问题整治,有效提升接通率,降低掉话率,提升了CDMA用户的通话感知。(王强)

【投入4000余万元整治1300多个宽带配线区】年内,电信绍兴分公司继续通过“宽带端口专项整治”、“配线区整治”和“宽带装维服务能力提升”三大举措,提升宽带上网速度,缩短宽带障碍修复时间,受到用户好评。针对部分配线区电缆布放凌乱、线路老化、通信质量较差情况,公司从2007年至2008年底,共投入4000余万元完成对1300多个配线区整治,受益宽带用户达8.50万户,固话用户达38.60万户,完成整治的区域有94%的宽带用户上网速度能达到4M。(王强)

【市本级已有12个信息化达标村和163个示范村】全年全市新增创建新农村信息化示范村31个、达标村352个,名列全省前茅。其中,市本级3个示范村、44个达标村已通过验收,市财政局根据市长钱建民批示,特从市级新农村建设专项资金中安排100万元支持信息化示范村和达标村建设。至年底,市本级累计已有新农村信息化示范村12个、达标村163个。(王强)

## 移动

【概况】2008年,移动绍兴分公司全年运营收入超过21亿元,用户总数超过250万户。网络覆盖基本实现了县市和主要乡镇的全覆盖、高话务区域的立体覆盖及主要交通干道的无缝覆盖。在抗击冰冻雪灾、抗震救灾、奥运保障、数字绍兴建设等方面为绍兴经济发展作出积极贡献,在企业管理创新、文明行业创建上成效显著。全年共获24项荣誉,其中全国级2项、省级6项、市级16项。其中,公司无线网优中心获“全国优秀质量管理小组”称号,无线网优中心《提高EDGE下载速率》成果获全国QC成果一等奖;公司获浙江省“五一劳动奖状”和“劳动关系和谐企业”称号;公司还获得绍兴市“支持地方经济发展突出贡献奖”和首批“企业文化建设示范单位”称号;市区胜利路营业厅被授予省级“服务明星班组”,电话经理班被授予浙江省“巾帼文明示范岗”。(徐国珍)

【网络运行各项指标均达到省公司挑战指标】一年来,公司坚持“网络质量是通信企业生命线”宗旨,贯彻“以客户为中心”服务理念,以网络质量提升和数据能力建设为

重点,坚持“三早四做”原则,实现能力前移与优势转固。实施EGPRS全面升级,全面打造健康精品数据网络;稳步推进IP化进程,确保VOIP平滑演进;网络规模、主要业务量继续高增,运行稳定,各项指标均达到省公司挑战指标。(徐国珍)

【公司网优QC小组获得全国一等奖】年内,公司扎实做好企业基础管理工作,注重员工素质提升,多层次开展员工培训,增强企业发展后劲。持续推进创新管理和QC活动的深入开展,加强优秀管理经验的学习应用及再创新,提升企业活力。在2008年度“中国质量杯”全国QC小组成果发表会上,公司无线网优中心QC小组的《提高EDGE下载速率》成果获得一等奖。(徐国珍)

【抗雪灾实现“三保”工作目标】1月底至2月初,绍兴地区遭遇多年罕见的特大暴雪,绍兴南部山区,由于积雪和冰冻造成山路交通阻塞,电力设施遭破坏,导致基站大面积停电,给移动通信保障工作带来前所未有的困难和挑战。公司针对雪灾造成的基站供电严峻形势,依据通信应急预案,统一调度,组织人员进行应急处理,成立了专门发电应急小组,分片区对基站进行发电和故障处理。面对罕见灾害,全体员工没有丝毫退缩和犹豫,发扬移动人特别能战斗、特别能吃苦、特别能奉献精神,坚守在移动通信保障最前沿,全力做好雪灾移动通信网络保障工作,努力实现“保安全、保畅通、保稳定”工作目标。大雪冰冻天气也给客户服务工作带来了新挑战,其间公司所属各乡镇营业厅没有一所关门停业过。由于路面冰冻无法通车,公司所有营业人员都坚持步行上班从而保证了全市所有营业厅坚持正常开门营业。并出动移动服务车在火车站、客运中心、工业园区等人流集中区域设立现场服务点,为广大群众提供“免费长途电话拨打”和“手机加油站”等服务。每个现场服务点每天接待打电话报平安的滞留旅客超过数百人,同时现场还辅以空中充值、礼品分发等服务,给广大返乡人员送上了移动人的一片真情,受到广大客户高度赞赏。(徐国珍)



抗雪灾保通信基站实施油机发电(移动绍兴分公司提供)

【向汶川地震灾区捐款23万元】“5·12”汶川特大

地震发生后,公司在第一时间作出反应,积极开展汶川地震救援行动。公司党委联合工会、团委向全体员工发出倡议,号召全体员工踊跃参与到抗震救灾队伍中来,积极开展爱心捐款,帮助灾区抗震救灾。在短时间内,公司员工共募集捐款达23万余元,支援灾区重建。(徐国珍)

【北京奥运圣火传递网络整体运行情况良好】5月17日,北京奥运圣火传递活动在绍兴进行,公司为了保障奥运圣火传递活动的通信工作,在省公司统一部署下,成立了应急通信保障工作小组,制定了周密的保障方案。在圣火传递活动前,对传递路线及中转点进行反复的测试和优化,对沿线基站提早进行扩容,对重要网元进行全面检查,以确保火炬传递期间的网络质量和安全。圣火传递当日,保障组按照预先制定的方案开展保障,各专业安排专人监控网络运行,在沿线安排了应急抢修人员,在起点和终点安排了应急通信车。确保了移动绍兴分公司网络整体运行情况良好,各项网络指标稳定,沿线基站无故障,圆满地完成奥运圣火传递的移动通信保障任务。(徐国珍)



公司志愿者深入社区开展为民服务活动(移动绍兴分公司提供)

【承办网上签名寄语奥运启动仪式】8月6日,由市精神文明建设委员会办公室主办,绍兴网和移动绍兴分公司承办的“文明奥运、祝福绍兴”网上签名寄语奥运启动仪式在市政府会议室举行。市委宣传部副部长俞国娟、绍兴网主编鲁兰洲、公司副总经理高琴等领导出席启动仪式,来自市级机关、社区居民、青年志愿者和绍兴网网友等100余位代表参加了祝福奥运启动仪式并现场签名寄语。启动仪式上,高琴率公司员工在现场网上签名,并写下了对北京奥运的祝福语,通过网络平台为北京奥运加油。本次活动共收到2673条奥运祝福寄语,其中每日获奖作品累计达115条。(徐国珍)

## 联 通

【概况】2008年,联通绍兴分公司深化发展模式转

型,提升发展质量,固化流程管理,推进内部运作体系建设,圆满完成CDMA资产与业务交割,实现与网通融合重组并开始全业务经营,全面开展2G-3G网核心改造,进一步提高了企业综合实力。全年共投资1.40亿元实施网络建设与优化,新建基站230个、管道140千米、光缆杆路750千米,使网络覆盖更加完善。年内,公司获“浙江省治安先进单位”和“绍兴市企业文化建设示范单位”称号,10010客服中心获“全国模范职工小家”称号。(陶莉)

【完成六大城区1800M连片建设规划】1月,完成了六大城区1800M连片建设规划及近2~3年GSM目标网建设初步方案。1800M连片覆盖主要是提高重点地区网络质量和覆盖水平,提高用户感知度。同时,为3G网络建设进行基础设施准备,结合GPRS数据业务发展,提升GPRS数据承载能力,充分实现资源共享,避免重复建设。目标网方案分三个阶段实施,确定六大城区和十大重点区域网络投入。目标网方案共需投资5.20亿元,规划新增基站1240个(含1800M基站)。(廖树桢)

【抗雪灾保网络通信的畅通】年初,罕见暴雪与冰冻肆虐绍兴,给正常通信工作带来了极大影响。联通绍兴分公司迅速成立防雪减灾工作小组,完善各种防灾减灾预案,对通信保障工作进行紧急、周密部署和安排。一是坚持全天候网络监控,确保网络通信的畅通。二是对重要区域的通信设施,加强巡视,发现问题及时处置,安排抢修人员深入受障现场,冒雪抢修基站线路,全力保障用户通信畅通。三是加强对机房及接入网杆路的安全检查,清理积雪、冰凌,确保能够紧急安排故障抢修。从1月30日起,在火车站和长途客运站为外地民工开设多部免费报平安电话,安排食堂为外地民工送去热腾腾的八宝粥。(陶莉 凌芳)

【向地震灾区捐款24.60万元】“5·12”汶川特大地震发生后,公司党委和工会联合向全体员工发出为灾区同胞捐款倡议,得到全体员工积极响应,短短一天时间捐款近17万元;并积极响应绍兴市机关党工委及省公司工会号召,组织党员及工会会员缴纳5.60万元特殊党费和2万余元特殊会费。其间,公司成立了动力保障、传输建设、基站抢修3个救灾工作小组随时待命,并为绍兴赴灾区参加救援人员减免手机话费。(陶莉 凌芳)

【确保北京奥运期间CDMA1X网络运行正常】5月至8月,为确保北京奥运圣火传递及奥运期间的通信畅通和网络信息安全,联通绍兴分公司开展迎奥运网络自查和奥运保障应急预案演练,对自查和演练中发现的问题及时加以整改和解决。为确保奥运圣火在绍兴传递时,通过CDMA1X网络将实时图像传送至市公安局指挥中心的的效果,公司配合市公安局进行3次演练,并对沿线基站的信号覆盖、资源情况进行了优化调配。由于组织保障有力,准备工作到位,整个通信网络运行正

常,指挥调度井然有序,圆满完成奥运期间通信保障任务。(陶 莉 凌 芳)

**【全网开通EFR功能和市区开通EDGE功能】** 9月,联通绍兴分公司对越城区、绍兴县、诸暨城区近500个北电基站替换升级为华为BTS 3900基站,使新建设备类型直接向3G演进。全网EFR和EDGE功能的开通,提升了语音通话质量,局部区域的通话质量高于其他运行商家。(陶 莉)

**【率先在全省范围内完成资产及业务融合重组】** 根据国家三部委关于深化电信体制改革通告精神,联通CDMA资产及业务出售给电信,联通与网通融合。联通绍兴分公司经过近4个月前期准备,9月30日,将C网资产及业务出售电信绍兴分公司,39名员工随同划转。11月30日,绍兴市联合网络通信有限公司筹备组成立,联通绍兴分公司以加快融合、坚持发展为第一要务,进入快节奏、高强度工作状态,利用8天时间完成公司新架构搭建并开始运行,率先在全省范围内实现快速、有序、高效的融合重组工作。(陶 莉)

**【GSM网络语音质量及无线上网速率全面升级】** 11月,随着最后一批老设备全部替换完成,联通绍兴分公司GSM网络在全地区范围内所有基站开通增强型全速率语音编码,语音通话质量明显提升。在市区、柯桥城区及高速沿线公路均将GPRS网络升级为EGPRS网络,使得GSM网络无线上网速率提升3倍以上。(廖 栩 桢)

## 广播电视传输

**【概况】** 2008年,全市广播电视网络传输在产业化规模和服务城乡一体化方面实现新进展,在有线数字电视多功能、多业务、多选择模式方面转型提升。至年底,市区、绍兴县和诸暨市已全面启动和推进有线电视数字化转换工程,用户总数超过32万;各县(市)全面完成中央电视台一套、七套和中央人民广播电台无线覆盖任务;全市各地广播电视台还将西藏电视台汉语

综合频道纳入有线电视网络转播。(张槐林)

**【举行中广互动电视平台开通仪式】** 7月28日,中广有线绍兴分公司在市区局部开始关闭模拟电视信号,停传外省卫星电视6个频道,通过分步停传模拟信号释放出宝贵的频道资源。8月2日,举行“数字迎奥运、互动更精彩”暨中广互动电视平台开通仪式,推出互动电视,彻底颠覆传统收视模式,提供前所未有的文化娱乐节目和海量信息服务,为广大电视用户创建一个自由、个性、丰富的全新互动世界,由此将广电网络转型提升和产业化发展变为现实。(张槐林)

**【制订全市3~5年有线电视网络规划】** 年内,中广有线绍兴分公司加强基础工作,制定实施《网络运行管理办法》、《工程验收实施办法》等11项制度和标准,进一步规范网络建设和管理;并结合中心城市发展情况,制订全市3~5年有线电视网络规划,并对迪荡街道、皋埠镇行政区域调整后的网络重新设计和调整。同时,制定市区农村有线广播“村村响”工程规划、技术方案、工程建设维护运营预算和实施计划等,启动了“村村响”工程。(张槐林)

**【电视网络实现多功能技术开发和应用】** 年内,中广有线绍兴分公司按照《数字电视多媒体互动平台的建设目标》,以保障互动电视的多功能实现和优化为重点,着力做好增值业务技术开发和应用,已实现视频点播、电视回看、个人录像、互动游戏和证券行情等功能,完成广播型机顶盒多次全网性升级,实现角标广告、数据广播虚拟频道号、EPG广告等功能,延伸了数字电视信息平台业务范围。同时,制定了2009/2010年BOSS建设规划,全面实施综合业务运营管理体系-BOSS平台建设。通过技术手段不断优化现有HFC双向数据网络,努力提升接入网络的稳定性、可靠性及可管理性,拓展未来双向业务承载能力。(张槐林)

责任编辑 张显辉