
第二十一篇

邮政 电信

第一章 机构

梨树县邮电局 1986年设局长办公室、党委办公室、邮政股、电信股、农话股、计财股、供应股。下设35个营业网点，有职工534人。1988年增设人教股。1991年增设企管股、保卫股、审计股、储汇股和多种经营办公室。1992年增设行政股。1994年增设营销股。1997年增设监察室，各股室改为科室。1998年9月全国邮电企业实行邮政与电信分开经营，梨树县分别成立邮政局、电信局。

梨树县邮政局 1998年9月成立。开办各类邮件汇递、报刊发行及邮政储蓄、集邮等业务。设经营服务部、财务部和综合管理办公室，有职工273人。2000年增设业务发展科、储汇科和多种经营服务处。2001年，设运营服务部和综合办公室。2005年下设40个邮政营业网点，有职工219人。

梨树县电信局 1998年9月成立。开办梨树县城乡固定电话、无线市话、多媒体数据、网络传输等业务。设综合办公室、财务科和电信科。2002年9月更名为吉林省通信公司梨树县分公司。2005年，设综合办公室、营销部、维护部、财务部，有职工219人，

梨树县移动通信支公司 1999年7月成立，隶属吉林省移动通信公司四平移动通信分公司。设综合办公室、营销部、运维部，有职工44人。2005年有职工35人。

四平联通梨树分公司 2000年成立中国联通四平公司梨树营业部。2004年组建中国联通四平分公司梨树分公司。2005年公司内设综合部、市场营销部、大客户部，有职工14人。

梨树铁通分公司 2003年5月成立，隶属铁通四平分公司。设综合办公

室、运维部、经营部。下设梨树、郭家店、榆树台、蔡家、十家堡、石岭经营部。2005年有职工7名。

第二章 邮 政

第一节 邮 路

一 汽车邮路

1986年梨树县共有邮路、投递线路136条，总里程5526公里。其中邮路21条，总里程476公里；城市投递线路12条，总里程240公里；乡邮投递线路103条，总里程4810公里。1986年全县有梨树至四平、梨树至孤家子2条自办汽车邮路，总里程66公里。1995年自办汽车邮路除梨树至四平邮路外，有梨树经孤家子、大房身至梨树和梨树经小城子、泉眼岭至梨树环形邮路，总里程241公里。1998年部分支局邮件由四平邮政局发运，自办汽车邮路缩短，运量减少。取消梨树至胜利、梨树至小城子自办汽车邮路，重新划定梨树经小城子、大房身至梨树环形邮路，并将郭家店至十家堡邮路延伸至三家子。2005年自办汽车邮路无变化。

1986年县邮电局委托梨树、郭家店客运站开办梨树至刘家馆、梨树至四棵树和郭家店至小城子汽车邮路，总里程199公里。1995年调整汽车邮路，取消梨树至四棵树和郭家店至小城子汽车邮路。2005年“委办”汽车邮路无变化。

二 摩托车 自行车邮路

1986年，全县有摩托车早班邮路7条，总里程115公里；自行车早班邮路9条，总里程96公里。2005年全县各类邮路和城乡投递线路总里程5 387公里。铁路和自办汽车邮路每天一班，风雨无阻。“委办”汽车邮路和自办摩托车、自行车邮路除周六、周日休息外，均为每天一班。农村村屯通邮2 815个，占全县农村自然屯总数98.9%，全年转送、投递各类邮件260万件。

三 铁路邮路

县内邮递以公路邮路为主，随着县、乡公路及“村村通”公路的建设，铁路邮递业务明显减少。铁路邮件支局（所）有蔡家、郭家店、十家堡、石岭、哈福，只负责接送本地部分邮件。

第二节 邮政业务

一 函件 包件

函件分为普通函件和特殊函件。普通函件种类有信函、明信片、印刷品、盲人读物、商业信函等。特殊函件种类有挂号函件、保价信函、特种挂号函件、航空函件等。1986年函件179.54万件，包件2.12万件。1986年7月，邮政包裹分为民用包裹和商品包裹。1987年增设大件商品包裹。1988年函件180.24万件，包件2.13万件。1989年函件最多，199.66万件。1990年7月，

邮电部规定国内邮政包裹全部实行保价。同年，撤销快递小包业务。县邮政局及各分支机构按规定办理包件业务。为确保包裹安全及便于处理和运递，要求用户邮寄包裹应符合邮政部门规定的邮件重量和尺寸限度及邮件封面书写、封装规格标准。1995年函件173.22万件，包件1.60万件。90年代中期，随着电信业及网络邮递业的发展，邮政函件业务明显减少。2000年函件67.47万件。2005年函件49.17万件。

1986~2005年梨树县邮政函件包件统计表

表21~1 单位：万件

年份	函件数	包件数	年份	函件数	包件数
1986	179.54	2.12	1996	161.11	1.32
1987	175.16	2.10	1997	141.40	1.44
1988	180.24	2.13	1998	156.80	1.40
1989	199.66	1.84	1999	143.36	1.37
1990	187.31	1.98	2000	67.47	1.52
1991	192.13	1.84	2001	78.29	1.96
1992	183.46	1.76	2002	72.37	1.85
1993	189.43	1.63	2003	72.07	2.67
1994	190.00	1.77	2004	61.98	1.71
1995	173.22	1.60	2005	49.17	1.54

1989年5月县邮电局开办邮政快件业务，年业务量21 700件。1997年以文字为载体的信函类邮政快件业务停办。2005年邮政快件业务量11 600件。

1993年6月县邮电局开办特快专递业务。业务种类有国内特快专递和国际特快专递。业务范围有信函、文件、资料、物品、商品等。年业务量960件。2005年特快专递业务量1 953件，单项收入42.58万元。

二 汇 兑

1986年梨树县邮电局经办的汇兑业务有普通汇款、电报汇款。根据《国内邮政汇兑业务处理规则》，每笔汇款最高限额：1986~1997年为5000元；1998~2002年9月为10000元；2002年10月~2005年为50000元。2005年汇兑业务有邮政电子汇兑、邮局通知汇款、自行通知汇款、商务汇款、网汇通等。凡是与邮政局联网支局、所均办理汇兑业务。

1986~2005年梨树县邮政汇兑统计表

表21~2

单位：万张、万元

年份	汇票数	汇票余额	年份	汇票数	汇票余额
1986	8.63	374.69	1996	5.16	3798.63
1987	7.01	292.45	1997	4.22	3244.39
1988	7.81	32.50	1998	4.30	5632.00
1989	6.63	457.92	1999	4.27	5193.60
1990	5.54	349.95	2000	3.60	4167.46
1991	4.79	479.32	2001	3.30	4141.24
1992	4.23	893.48	2002	3.15	3519.82
1993	4.79	993.98	2003	3.35	4323.13
1994	4.82	1034.58	2004	3.81	2337.09
1995	4.52	2016.68	2005	4.02	2983.04

三 邮政储蓄

1986年7月梨树县邮电局开办邮政储蓄业务。设邮政储蓄服务网点4个，年末储蓄余额17.8万元。开办邮政储蓄业务种类有活期储蓄、定期整存整取储蓄、定期零存整取、定期定额储蓄、异地存取活期储蓄、定活两

便储蓄等。1992 年有储蓄网点 17 个，年末储蓄余额 1 385.5 万元。1998 年 10 月，县邮政局开办邮政储蓄通存通取业务，即“储蓄绿卡”，实现全国联网。当年设绿卡网点 11 个。2005 年全县邮政储蓄服务网点 27 个，全部开办“储蓄绿卡”业务。年末储蓄余额 41 838 万元。

四 报刊发行

梨树县邮政局采取专业人员上门收订、窗口收订（用户可到就近的邮政支局、所办理报刊订阅业务）和组织机构、企业、学校义务发行站等多种形式办理报刊订阅业务。1986 年发行报刊 404 种，8 907 328 份，订销报刊流转额 68.10 万元。1990 年发行报刊 779 种，6 201 192 份，流转额 130.43 万元。1995 年发行报刊 1 241 种，5 919 815 份，流转额 210.60 万元。2000 年发行报刊 1 583 种，6 001 936 份，流转额 278.00 万元。2005 年发行报刊 1 893 种，3 584 232 份，流转额 208.69 万元。

五 集邮

1986 年成立梨树县集邮协会，有会员 110 人。举办集邮展览 1 次，展出邮品 66 部，发出邮票预购证 327 份。1987 年、1991 年、1999 年县邮电局、县集邮协会联合举办集邮展览 3 次。2005 年县集邮协会有会员 630 人，发出邮票预购证 490 份，集邮业务收入 8.7 万元。

第三章 电 信

第一节 固定通信

一 电 报

1986年梨树县电报终端设备有55型电传机20部。1989年有无线短波发报机5部。1993年1月开通使用II型八路分集电报终端设备，郭家店、石岭、孤家子、榆树台支局的电报直接进入全国自动转报网。1995年有电传机9部。随着通信事业的快速发展和通信手段的多样化，用户电报、公众用户电报、用户传真、公众真迹用户传真等业务相继开通。程控电话在城乡迅速普及，逐步替代传统电报业务，电报业务量逐年减少。2003年电报业务占通信业务量0.1%。2005年电报业务收入不足万元。

二 电 话

市内电话 1986年9月，开通梨树镇2000门步进制自动交换机设备及配套设施，改3位制编码为4位制。1988年，市话交换设备为省产步进制自动交换机，总容量2000门，用户交换机容量160门，话机总数1732部。1989年，步进制交换机总容量3000门，用户交换机容量200门，用户交换机中继线12对。1990年6月，县邮电局市话安装的复式计次设备交

付使用（SBJ——L型步进制交换机复式计次设备由两台微处理机组成，可提高市话用户计费准确程度）。1992年3月市话增容1000门。1993年10月31日，从日本NEC公司引进市话万门交换机开通，梨树县市话普通用户可直拨国内国际电话，话机总数1.2万部。1995年与四平联网，电话号码升至7位。在邮电局营业厅、汇源宾馆、财会干校等单位安装磁卡电话，开办磁卡电话业务。2000年电信局交换设备NEC换型上海贝尔设备，并完成扩容，交换能力25000户。2002年话机总数近2.96万部。2003年4月，梨树镇开通无线市话系统（俗称小灵通），增添新市话业务，当年用户2376户。6月铁通梨树分公司正式放号，至年末安装电话3240部。2005年末全县市内电话共33709部，其中梨树县通信分公司安装电话18579部，梨树铁通分公司安装15130部，通信分公司小灵通用户4633部。

农村电话 1986年郭家店乡800门纵横制自动交换设备及配套设施开通，手摇话机全部拆除，成为全县第一个农话自动局。同年，梨树乡128门全电子自动交换设备及配套设施开通。1988年农话交换设备总容量3973门，话机总数2871部。开通孤家子、蔡家、榆树台农话自动局设备。1989年农村电话交换机总容量4143门，话机总数3107部。1990年开通十家堡、石岭各200门自动电话交换设备，安装、调试、开通长途有权设备，部分用户电话进入全国通信网。榆树台、十家堡与县邮电局市话联网。1991年金山乡在全县第一个安装程控自动电话，采用I—80A微电脑控制，是国内农话交换机系列中先进设备。1992~1993年先后开通太平和喇嘛甸自动电话，开通十家堡镇500门程控电话，率先实现电话联网直拨。1994年铺设梨树至郭家店全县第一条光缆。1995年开始应用光纤通信技术。双河开通程控电话。长途通信网SDH干线系统工程建设全部竣工，铺设四平至孤

家子、梨树至小城子、榆树台至刘家馆、郭家店至孟家岭 4 条光缆，途经 18 个乡镇。此项工程为梨树县通信提供大容量、高质量的长途数字通道。同年郭家店、十家堡、三家子、大房身、叶赫、双河、杏山等 12 个支局开通程控电话，进入长话自动网，能国际直拨。其余支局，乡镇内能自动接续，长途人工接续。1996 年完成小城子、太平、万发、林海、东河、小宽、孟家岭、刘家馆、榆树台、孤家子、石岭 11 个支局的交换机改程控设备安装，农话程控交换机容量达 13 512 门。1996 年梨树声讯信息台开通，为用户提供全自动电话信息查询及语音信箱服务。是年，梨树县第一个电话村（团结乡新合村）建成，发展用户 55 户。金山、白山、董家、哈福、河山、喇嘛甸、沈洋邮电支局先后开通 2 048 门程控电话设备。并铺设石岭至叶赫、梨树经十家堡至三家子、郭家店至蔡家、小城子至河山、万发经东河至双河、榆树台至胜利和四棵树至喇嘛甸、榆树台经泉眼岭至金山、孤家子至小宽和孤家子至沈洋 8 条光缆，全长 168.74 公里。全县农村话机 3.96 万部。1998 年，全县第一个模块局石岭王家沟模块局建设竣工，装机 200 余台。2002 年，在榆树台建成 450MHZ 无线模拟系统（俗称大灵通）基站，当年用户 185 户。先后建成 40 多个模块局及 200 多个“村村通”基站。2002 年，农话资费实行与市话相同计费标准，农村话机增至 6.2 万部。2003 年 10 月改造县内传输网，原 622 环改造为两个 2.5G 环。2004 年实施电话“村村通”工程，取消初装费，农村电话剧增，达 9.8 万部。2005 年全县农村话机 117 286 部。

长途电话 1986 年开通长途电路 9 条。1987 年开通长途电路 47 条。1989 年有长途交换机 45 门，长途对端设备容量 36 路，60 以下载波话端机 8 台，总容量 69 路，实占 62 路。1990 年长途有权用户 51 户。5 月安装调

试JDD06E型长途自动对端设备和JDD06E型长途自动呼出设备。该设备长途区号、费率输入更改方便，有权用户输入灵活，路由选向方便，去话具有国际直拨性能。1993年长途话务实现全自动汇接。1994年长途电话电路为141条。1995年载波终端设备容量23路，长途自动交换机容量1920门，长途人工交换机容量45门，长途模拟终端复用设备容量27路。1998年底全县固定电话业务全部实现程控自动交换。至2005年，每年对交换设备网络进行扩容改造。

可视电话 2002年梨树县移动公司开通电视电话会议系统，增加电话双向可视功能。2003年铁通梨树分公司开通视讯会议电话。2004年1月梨树县通信分公司开通使用视讯双向电视会议电话。

数据通信 1995年7月建成DDN数据网，同时建设分组交换网络，开办数字通信业务。1996年数据通信DDN网增加1个接点。1997年4月开通169中国公众多媒体信息网和163中国国际因特网。2002年5月开通ADSL宽带设备，设备容量32个端口。2003年12月铁通梨树分公司开通互联网业务。2004年全县乡镇电信支局全面普及宽带，扩容1024个端口。2005年梨树至四平数据中继扩容为百兆中继。梨树县通信分公司接入宽带用户5215户，铁通梨树分公司接入宽带用户1350户。

第二节 移动通信

一 通信业务

梨树县移动通信支公司承担全县134、135、136、137、138、139移动

电话的开户、交费、基站建设维护和咨询服务等业务。梨树联通公司承担全县GSM130、131、132 移动电话的开户、交费、基站建设维护和咨询服务等业务。

1996年10月梨树县开办移动通信业务，当年发展用户2650户。1999年7月移动通信公司在网客户4200户。其中模拟网1300户，数字网2900户。资费标准为月租费50元，通话费接、打0.40元/分钟。年末移动业务总收入1600万元。1999年7月至2005年，移动公司推出手机短信、移动秘书、WAP手机、移动梦网、随E行、移动公话、IP商务电话、语音杂志、数字农业、彩信、彩铃、手机邮箱、音信互动、GPRS等新业务。2000年，联通四平分公司梨树营业部发展用户6200户，通话费接、打0.32元/分钟，月租费40元，免收入网费，业务收入134万元。移动公司2000~2002年开通“神州行”、“全球通”、“动感地带”移动电话业务；2000~2005年，开办“长白行”、“本地通”、“梨树行”、“丰收卡”移动通信业务，并推出各种资费套餐优惠政策。资费按照国家、省、市移动公司的标准进行调整。2002年免收入网费，“全球通”品牌月租费由原50元调整为20元。同年4月联通公司开办“田园卡”，通话费接、打0.18元/分钟。2003年10月开办“乡情卡”，资费降到乡镇地区通话费接、打0.08元/分钟。2005年取消月租费。2000~2005年，联通公司经过几次资费调整，各种业务资费逐渐降低。2005年，移动通信“全球通”品牌与五大洲160个国家210个移动通信运营商开通国际漫游业务。是年移动客户11.5万户，业务总收入6000万元。联通公司推出“联通新时空”、“世界风”、“如意通”、“新势力”4项全国品牌。同时，开发“掌上股市”、“手机银行”等多项信息功能。年末联通公司有客户18700户，业务收入1000万元。

二 网络建设

1996年10月，梨树县邮电局安装开通900MHZ 模拟蜂窝移动通信设备，建立移动通信网，共11座基站，开辟15个信道。1999年7月梨树移动通信支公司有移动通信基站16座。至年末投资300万元，在喇嘛甸、梨树镇建移动通信基站3座。2000年投资1 300万元，在梨树、白山、大房身、胜利、沈洋、小宽、河山、双河、东河、郭家店、三家子、石岭、金山等乡镇建移动通信基站13座。同年，联通梨树营业部在梨树镇建9座 GSM 基站，工程设备总造价1 800万元。2001年移动公司投资1 200万元，在全县完成铺设380公里传输主干网和梨树镇内10公里管道工程建设，结束租用电信光缆的历史。同年投资1 500万元，在双河、太平、叶赫、石岭、刘家馆、孤家子、团结、林海、喇嘛甸、十家堡、蔡家等乡镇建15座移动通信基站。年末新建移动通信生产办公综合楼竣工，主体3层，建筑面积1 560平方米。2002年投资800万元，在泉眼岭、梨树等乡镇增建移动通信基站4座，实施榆树台、郭家店等镇基站增容，完成第六期扩容。同年投资200万元，建设70公里传输支干网；建设 OA 二级自动化办公网络，实现办公自动化。联通公司开通绿色环保、通话质量高的 CDMA 网络，使 GSM 网络和 CDMA 网络协调发展。2003年移动公司投资800万元，在杏山、团结、喇嘛甸、梨树等乡镇建移动通信基站、边际站8座。为县审计局、国税局开通移动通信专线。2004年投资1 200万元，在杏山、白山、喇嘛甸、三塔、梨树、团结、孟家岭、董家、太平、叶赫等地建移动通信基站12座，实施第七期扩容。2005年投资1 000万元，在郭家店、叶赫、石岭、太平、林海、小城子、孟家岭等地

建10座移动通信基站，完成第八期扩容。年末移动公司在全县基站总数81座，移动网络覆盖率达98%以上；联通公司在全县基站总数83座，设备总造价达1.2亿元。梨树县移动通信公司2003年被吉林省消费者协会评为“诚信单位”。

三 无线寻呼

1992年梨树县邮电局开通无线寻呼业务，分为数字、汉显两种。当年发展用户45户。全县同时开通长途DDN互联网，网络覆盖全县城乡。利用邮电局程控传输网微波电路，在梨树、孤家子、郭家店、榆树台镇建设无线寻呼发射基站4个。1993年寻呼业务网络分为本地网、全省联网，用户增至570户。1994年在刘家馆、小城子、石岭、万发镇建设4个基站。1995年增加全国漫游网，用户增至2107户。1999年联通增设电信传输（天线发射机）等主要设备，手机用户增多，寻呼机用户减少。2003年无线寻呼机有1980部。2004年以后寻呼机逐渐被移动电话取代。

无线寻呼资费由初装费、月租费和其他资费组成。1992~1999年8月，初装费为100元。月租费每部数字机为15元，汉字机为30元。2000年月租费调整为每部数字机12元，每部汉字机25元。其他资费为更名过户费、更改号码费、换机写码费、报停后再申请开机手续费、欠费停机重新开机手续费均为20元。1999年后，除欠费开机手续费外，其他资费一律停收。