

## 第十八章 公安设施

公安设施是公安工作的重要保障，合浦县公安局一贯十分重视公安设施的建设，从20世纪50年代使用的自行车、摩托车，到20世纪70年代末使用小汽车，改革开放以后，警用车辆逐年增多。2005年县公安局和内地派出所已拥有车辆68辆。1983年成立通讯科后，通信工作发展迅速，从有线、无线、密码通信发展为网络通信，2005年成为全区公安信息化应用示范县。刑侦技术设施也不断发展和更新，2009年11月，刑侦技术室升格为二级技术室。同年，全县公安机关警用车辆100多辆，实现了打击刑事犯罪和处置群体性事件的快速反应，公安设施的建设与发展，为公安工作的顺利开展，确保合浦社会的稳定起到了重要的作用。

### 第一节 警用车辆

合浦县公安局配置使用车辆从50年代开始，50年代中期，县公安局有两轮摩托车1台。1955年5月10日，县公安局政侦人员3人，从县城到南康石头埠执行密捕一起反革命纠合案主犯的任务，骑自行车往返100多公里，当晚深夜把案犯捕到后，连夜用自行车把人带回县城。

70年代末，县公安局有北京212旧吉普车1台。民警在县内出差、办案，一般以自行车作为交通工具。

20世纪70年代后，警车的配置逐年有所增加，至1989年底，全县公安机关（含边防和企事业单位派出所）公用小汽车28辆，摩托车69辆，为公安保卫工作提供了很大的方便。1986年7月，合浦沿海地区遭受第9号台风和大海潮的袭击，灾情严重，县公安局出动汽车4辆、摩托车11辆，投入抢险救灾，共救出受困群众150人，转移群众3000多人，抢运粮食10万公斤。1989年7月14日晚9时许，灵山县佛子乡村民赖×在廉州南珠旅社被盗元肉940斤，价值2万多元。县公安局接报后，经调查获悉，案犯已雇请一辆个体小货车将赃物运往广东方向，局领导决定立即驱车追赶，于当晚12时30分，在合湛公路62公里+200米处，将案犯刘××和全部赃物截获归案。

1991年后，由于地方经济迅速发展，案件增多，警力也逐年增加，警用车辆配置需求量加大，县公安局及所辖科、所、队、室也根据实际需要，购置了一批警用车辆。但有些车辆由于是二手车，严重存在某些问题，加上使用频繁，有些实际上已坏烂不能使用，因而，警用车辆使用也显得紧缺。2004~2005年，由自治区公安厅使用中央政法补助专款统一购置警用车辆分配，2004年一次性分给合浦县公安局7辆“长安之星”；2005年一次性分给合浦县公安局7辆“切诺基”，1辆“陆霸”。期间，县公安局也自筹资金购置了1辆“东南”囚车和3辆“长安之星”。所辖科、所、队、室的警用车辆得到了更新，有力地保障了公安工作的顺利开展。

2005年，县公安系统共有警用车辆106辆，其中县公安局68辆。

2006年10月，自治区公安厅政法专款购置分配“东南”轿车4辆，每辆价值8.2万元；县公安局筹措资金30万元购买“桑塔纳”、“伊兰特”、“比亚迪”各一辆。2007年1月，自治区公安厅分配“捷达”车6辆，每辆价值9万元，8月，县公安局自筹资金100万元，购柳州“五菱”5辆、“现代”2辆、帕萨特、“东风风行”各1辆。2008年2月，自治区公安厅分配“长安之星”6辆，每辆价值4.5万元。2009年2月，县公安局自筹资金40万元，购“东风本田”2辆。12月，县公

安局自筹资金100万元，购买“黄海牌”皮卡车5辆，每辆价值9万元，“五菱”车5辆，每辆价值5万元，“东风风行”车2辆，每辆价值15万元。

2007年，县公安局制定了《合浦县公安局车辆管理暂行规定》，规定分车辆使用、车辆维修和燃油管理两大方面，车辆使用方面：严禁非公务活动警车停放在歌舞厅、酒店等娱乐场所；各单位的车辆属国有资产，不得自行处理（包括变卖、转让、赠送、回收废旧）等；双休日、节假日各单位的车辆集中停放在其单位大院内；因工作用车，先电话请示，后补办手续；各单位的车辆，下班后集中停放在大院内，不得在外过夜；不准公车私用。车辆维修和燃油管理方面：局机关车辆需要维修的，用车单位填写《合浦县公安局经费开支审批单》，附修车预算单，行政科、计财科提意见，分管局领导审核，报局长审批；局机关车辆用油按车定量供应，实行油卡管理，每月统一由行政科购买，分配到各单位；需要追加燃油数量的，书面报局长审批，因特殊情况需要现金加油的，先电话请示后补办报销手续，一次填报金额一般不能超过200元。

违反上述规定的，按县公安局黄牌警告制度处理，情节严重的依照有关规定处理。

至2009年底止，县公安局共有各种车辆（不含边防派出所、交警大队）达110辆，其中基层派出所42辆。此外交警大队34辆；边防大队31辆。实现了公安机关打击刑事犯罪和处置各类群体性事件的快速反应。

合浦县公安局警用车辆一览表

单位：辆

单 位	年 份	1984		1985		1987		1989		1995		2000		2005		2009	备 注	
		摩 托 车	小 汽 车	摩 托 车	小 汽 车	摩 托 车	小 汽 车	摩 托 车	小 汽 车	摩 托 车	小 汽 车	摩 托 车	小 汽 车	摩 托 车	小 汽 车	小 汽 车		
县局机关		2	2	3	6	6	9	9	14			24		51		68	2005年车辆数其中2000年后购置的有30辆	
交警大队						1	1	4	1			16		8		34		
交警中队			2		3		4		4			12	7	8	9			
内地派出所								6	1	6				13		17	42	2005年17辆是2000年后购买和分配
边防派出所			15		15		15	6	28			9		18		31		
边防大队		2	1	2	1	3	1	4				3		4				
企事业派出所			4		2	1	8	4	16									
合 计		4	24	5	27	11	44	28	69			77		106		165		

## 第二节 通信设备

1982年初，上级公安机关开通了县以上公安线电话网。2月，合浦县公安局设通信室（隶属办公室），配备通信民警3人（其中边防大队1人）。

1989年4月份成立通信科，配备民警5人。

1994年9月开通县公安局密码通讯，机构名称改为机要通信科，配备民警6人。

2002年2月，全县进行机构改革，机要通信科改为“合浦县公安局机要通讯股”，同时设立“合浦县公安局110指挥中心”、“合浦县公安局公安公共信息网络安全监察股”，实行“三块牌子”、一套人员，统一管理、合一办公运作的工作机制，配备民警13人。2008年1月机构改革后改称机要通信中队，归指挥中心管辖。网监股改称网监中队，归治安大队管辖。

### 有线通信

1982年，由自治区公安厅直接配发BC-II型文字传真机2台，JH302型语音会议终端机2台，磁石式（20门）交换机1台，租用县邮电局载波中继电路2对与区公安厅连接，在县邮电部门和区厅通讯科的技术支持下，科长柯承喜主持率先在全区县级单位建立开通了第一个公安有线通信专网，拥有专网电话用户20个，实现了全县公安机关文字传真、语音会议、电话的汇接和传输。

1984年8月，由于公安机关机构的增设及公安业务发展需要，原用20门磁石交换机已不适应，改用40门共电式模拟交换机，用户增至40个，中继线增至4对。缓解了公安专网线路忙、通信难的问题。

1988年10月，更换MT-u01程控交换机，中继线增至10对，专网电话用户增至80个。

2002年，改用DSL-120数字交换机，租用中国电信光纤中继（1个2兆）线路1条，公安专网用户增至96个。

2004年12月，公安有线通信专网开通到基层所、队（包括中队），租用中国电信2兆光纤线路41条，全局拥有公安专网电话用户214个，市话用户181个。

是年，开通公安专网电话会议38次（其中可视电话会议21次）、其它会议扩音35次；修理常用通信设备128台次；维护保养各种通信设备326台次；配合电信部门检测、维护、调整、抢修中继线路35次、县公安局用户线路25次，维护卫星通信站8次。

2005年，开通公安专网可视电话会议83次，其中会议扩音39次；修理常用通信电脑设备239台次；维护保养各种通信设备429台次；配合电信部门检测、维护、调整、抢修中继光纤线路35对次、县公安局用户线路25对次；维护350兆无线基站25站次。

有线通信在处理日常工作、侦查破案、警戒保卫、重大治安问题、抢险救灾中发挥了重要作用。仅1985~1989年，利用有线通信联络破获重大刑事案件75起，抓获逃犯35名，处理重大治安问题17件，指挥抢险救灾8次。

2006~2008年，配合电信部门检测、维护、调整、抢修中继光纤网络线路39对次，全局用户线路35台次，维护保养各种通信设备262台次。2006年开通公安专网可视电话会议82次，其他会议扩音39次；2007年可视电话会议83次，其他会议扩音43次；2008年可视电话会议65次，其他会议扩音45次。

2009年，租用中国电信光纤线路44条，全局公安专网电话100%开通到基层科所队（包括中队）。

### 无线通信

1985年4月，组建开通150兆公安无线通信专用网，建立闸口马头岭和还珠宾馆无线通信基

站（150兆转信台）2个。是年全县配备基地台25台，车台18台，手持台128台，全县无线通信覆盖率达98%。

2004年4月，按公安部要求改用350兆无线通信警用网，建立莆田大厦、闸口马头岭基站（2个）。2005年配手持对讲机32台。

无线通信为全县公安工作、重要目标保卫、处置突发性事件发挥了重要作用，如1992年2月19日围歼特大杀人团伙首犯王富远、1994年3月公馆彭、朱两姓发生的家族械斗，以及党江特大海啸的抢险救灾等均发挥了其应有作用。

2006~2009年，维护350兆无线基站12站次。2008年为40站次。

2009年手持对讲机累计32台。

### 密码通信

密码通信是整个公安通信工作的重头戏，县公安局根据公安部和区公安厅的要求，于1993年6月配备了密码机等通信设备，9月在全区海边防县率先开通了密码通信，此后，公安业务的重要信息均通过该设备传输。2001年12月更换保密终端系统，实行规范化建设。2003年4月，县公安局被评为全区密码工作规范建设达标单位。

2002~2005年，县公安通信科严格按照《广西公安机关密码工作规范管理细则》的要求，确保密码的安全和信息畅通，特别是藤县会议后，狠抓落实，认真整改，堵塞漏洞，进一步完善了各种制度，确保了各种机要信息的安全。2002年共收发明密传电报1558份5444页（其中公安专网电报1358份5003页，地方线路电报260份612页）；2004年共收发明、密传真电报2089份7130页（其中公安专网电报168份6201页，外线电报407份929页）；2005年共收发明、密传真电报1564份5079页（其中公安专网电报1182份4346页，外线电报382份733页）。为公安机关的“打黑除恶”、“严打整治”、以及“法轮功”的处置发挥了重要作用。通信民警不管任何情况下始终坚持24小时值班服务，电报随来随办，即使是半夜来电也毫不拖延。

2006年收发、办理明密传真电报267份841页（其中公安专网电报248份802页，外线电报19份39页）；2007年收发、办理明密传真电报222份（其中公安专网电报171份，外线电报51份）；2008年收发办理明密传真电报198份（其中公安专网电报158份，外线电报40份）。

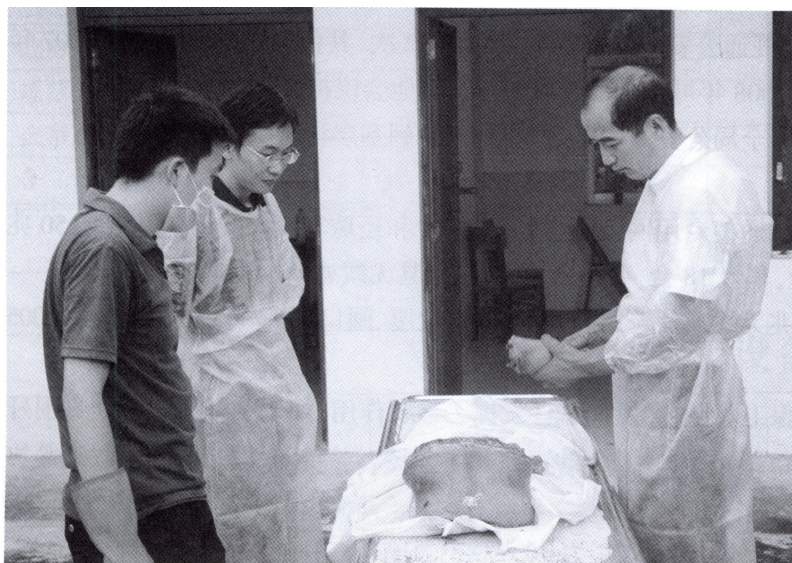
### 第三节 刑侦技术设施

1983年，自治区公安厅将合浦县公安局列入三级技术点。此后，刑侦技术设施逐步发展，并在侦破案件中发挥作用。2009年9月，刑事案件全部材料在网上操作。同年11月，刑事技术室升格为二级技术室，配现场勘查车3台。

**法医检验** 1981年11月县公安局配备法医1人。1986年，县局法医检验各种尸体82具（其中解剖8具），均作出正确结论；检验活体112人，从中立刑事案件42起，治安案件10起。特证照相368张，出具死亡、验伤、特证检验鉴定书108份。进行血迹、精斑、毒化检验14起，其中认定8起，否定6起。1987年检验杀人、伤害致死等重大案件尸体22具，其他尸体58具，检验活体216人，作出了鉴定书76份，活体检验鉴定书171份，物证鉴定书24份。

1991年配备法医2人，2005年配备法医4人，1991~2005年，共检验活体3407人，检验尸体

1244 具，鉴定发文 3435 份。



法医检验碎尸案件部分尸块

2006~2009 年，法医类检验鉴定装备新配有：普通生物显微镜 2 台；器械消毒柜 1 个；电动开颅器 1 个；法医勘查箱 4 个（每人 1 个）；法医检材箱 2 个；骨骼测量仪 1 台；活体检验箱 1 个；X 片观灯机 1 个；计算机（配打印机）4 台；洗衣机 1 台。

此 4 年间，共检验活体 4056 人；检验尸体 307 具。鉴定发文 4363 份。

1991~2009 年合浦县公安局法医检验情况

年份	活体检验 (人)	尸体检验 (具)	鉴定发文 (份)	年份	活体检验 (人)	尸体检验 (具)	鉴定发文 (份)
1991	153	72	276	2001	181	37	218
1992	310	76	253	2002	183	68	251
1993	149	70	219	2003	384	48	432
1994	103	33	136	2004	500	50	300
1995	84	34	118	2005	596	76	301
1996	118	24	142	2006	1009	123	1132
1997	108	18	126	2007	906	113	1019
1998	184	92	213	2008	959	71	1030
1999	168	43	211	2009	1182		
2000	186	53	239				

**痕检** 1959 年，县公安局有痕检员 1 人；1986 年配备痕检员 5 人（专职 2 人，兼职 3 人）；1991 年配备痕检员 4 人；1994 年配备痕检员 5 人；2001 年配备痕检员 6 人，至 2005 年人数保持不变。

1986 年，收集各种指纹 1640 枚，从中提供线索破案 19 起（其中大案 3 起）；勘查各种犯罪现场 376 次，从中提供线索破获刑事案件 77 起。1987 年勘查各种刑事案件现场 316 起（其中大案

60起),提取痕迹、物证282件,通过技术手段破获刑事案件24起(其中大案3起)。

1991~2005年,通过痕检提供破案线索29起,其中破获重要案件有:1997年6月24日廉州镇公园路杨××家枪支被盗案;1999年县委办公大楼被盗案;2001年1月11日廉州镇朝阳路黄××家被入室抢劫案;2001年4月20日红十字医院杀人案;2002年4月24日乌家瓦联加油站被抢案;2003年3月22日还珠宾馆麻醉抢劫案;2005年1月17日十字杀人案;2005年4月7日十字出租车被抢劫案。

**刑事犯罪情报资料收集** 1986年下半年起,县公安局着手搜集刑事犯罪情报资料工作。是年11月28日,县公安局制订了《关于刑事犯罪情报资料暂行规定》,要求各业务科、派出所、看守所、收审所设专人负责此项工作,对依法逮捕、扣留、收审的人员,都必须填好各式卡片。附入案卷报县公安局审批,情报资料由刑侦队统一集中归档管理。是年,全县搜集情报资料467份。1987年收集2302份,其中登记总卡706份,姓名卡706份,相貌卡413份,指纹卡413份。1991~2005年收集违法人员信息卡24193份,指纹卡25600份。1998年刑侦大队安装使用公安刑侦综合信息管理系统。2005年已安装到县公安系统科、所、队、室。是年,该系统保存案件信息11907条。网上逃犯340名。

2006~2009年,痕检鉴定、照录相装备新配有:立体照相显微镜1台,对比显微镜1台;数码相机及相应输出设备4台;数码摄像机2套;手提电脑(具备无线上网功能)1台;计算机(配1套打印机/扫描仪/刻录机)9台;茚三酮(DF0)显微箱1台;502指纹熏显柜2台;案件现场计算机绘图系统2套;痕道勘查箱3个;多功能静电吸附器1台;翻拍仪(普通光、紫光荧光)1台;投影仪1套。

刑侦技术装备的更新和应用,为侦破重特大案件提供了有力的技术支持,仅2007年,侦破了廉州镇“9.11”特大绑架杀人碎尸案、石湾镇“5.01”特大杀人案和公馆镇“9.19”持枪杀人案等系列恶性命案,命案侦破实现了历史的新高。

2009年,该系统保存案件信息11907条。

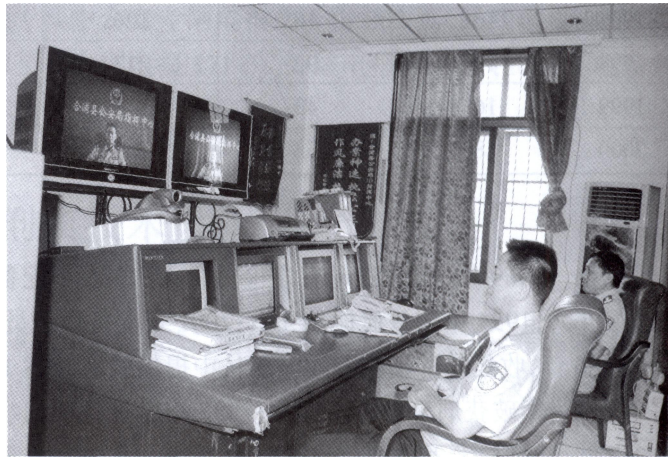
**刑事照相** 从20世纪50年代中期起,县公安局配备刑事照相员1人,八十年代末增至4人,每勘察一个现场,均按现场概况、方位、局部、周围等程序进行拍照。同时,除普通照相外,还进行显微照相、痕检照相和物检照相。1986年,刑事现场照相200次,冲洗照片1700多张,法医物证照相386张。1987年,刑事现场照相234次,冲洗底相1520张。通缉照片1453张,人头照片2643张,检验照片340张。做到重大案件均有照片附卷。刑事照相人员由痕检人员兼。1991~2005年,刑事现场照相约7500次,照片约12万张。

2006~2009年,案件均有照片附卷,每日均有案件照相30~50次之多。

#### 第四节 网络建设

2003年4月合浦县公安局正式组建并开通了合浦县公安局机关计算机信息局域网。2004年,公安部、区公安厅的“金盾”工程建设任务下达后,县公安局按照统一规划,急用先建,分步实施,逐步完善的原则,在经费十分困难的情况下,筹措资金207万元(其中中央政法补贴47万元),按照区公安厅《信息通信四级网的建设技术规范》,通过租用中国电信2兆光纤线路41条,配备

光端机 41 台、综合复用设备 41 台、小型交换机 41 台、电脑 242 台、电话机 214 台、扫描仪 65 台、打印机 105 台、公安信息网数字身份证书 282 张、活体指纹采集仪 3 套、建设开通了基层所队公安信息通信网络网点 41 个（其中机关局网点 41 个）、二代身份证数码照相点 24 个、违法人员活体采集点 3 个、机动车辆管理业务点 1 个、实现了全县公安系统 58 个单位（含 9 个中队）100% 投入全国公安信息主干网的部颁建设标准。并以网络基础建设为依托，以人口信息应用系统为龙头，逐步建立和完善各警种各部门的基础信息应用系统建设。至 2005 年底，县公安局根据各警种的业务工作需要，建立了派出所（24 个）、户政、刑侦、禁毒、国保、出入境、政工、纪监、督察、办公室、指挥中心、交警、消防、监所、计财等 38 个单位的 22 个业务应用系统的建设。通过基础信息收集、整治、整合，逐步完善系统信息资源，构建了共享信息平台。经过开发和综合利用，为县公安局开展信息研判、信息导侦、引领实战、指导防范和领导决策服务，从而进一步提高了公安机关维护社会稳定、打击犯罪、行政管理、服务群众的整体工作能力和工作水平。经过公安部、区公安厅督查组、金盾办、科技局、科技处等工作组的检查验收，赢得了各级领导的高度肯定，并把合浦县列为全区公安信息化应用示范县。



县公安局指挥中心

2005 年下半年，合浦县公安局信息网络基础设施和业务应用系统建设基本完成后，工作重点由建设转入了应用。金盾工程建设是基础，应用是关键，应用是发挥信息化效益和推动信息化发展的强劲动力。在应用工作中主要抓 4 个方面：

抓信息通信网络的应用。2005 年县公安局根据刑事侦查和交警车管业务的实际应用和工作需要，建立看守所、戒毒所、风门岭派出所等 3 个活体指纹采集系统和山口交警中队车管业务办证点。并根据日常办公需要，利用已有的信息通信网络开通了《合浦县公安局网络信息传输系统》，实现了全县公安系统的 58 个单位部门（含三层机构 9 个中队）的通知、通告、文件、传真电报、报表资料、信息等（秘密以上的除外）均通过该系统传输和查询，基本结束了传统的人工递送方式。既节省了时间、人力和物力，又提高了工作效率，仅纸张、递送用车油料费年节约 20 万元。

建立网上服务工作机制。充分挖掘人口信息系统和派出所综合管理系统等各类公安业务应用系统的功能，规范工作程序，提高办事效率，在人口、车管、出入境等窗口单位实行网上“一站式”服务。通过建立和完善派出所的 7 项基础信息，全面推行派出所各项业务管理工作信息化、规范化。既方便了群众办事，又提高了工作效率。特别是网上审批办理户口迁移，既方便又快捷，

此前办理一个户口要1~2天，现10多分钟就能办妥。

刑侦综合信息管理系统和违法犯罪人员信息系统的应用。推行以案、物、证、线、场所等信息为起点的主动进攻型作战方式，积极实践网上排摸、网上串并、网上查证、网上缉捕等新战法，实现由“从案到人”为主，向“从人到案”为主的侦查破案模式转型，同人力密集型向科技密集型的作战方式转变，运用定时、准确的信息精确制导破案追逃工作。2005年8月22日，北海市银海区治安大队抓获涉枪犯罪嫌疑人陆金发，县公安局及时上网比对、核查，确认该犯罪嫌疑人是2005年2月16日上网盗窃在逃犯，并涉嫌多起抢劫案件。同时，通过网络信息系统，对一系列驾车持枪抢劫作案的手段、特点和犯罪嫌疑人的相貌特征，进行逐一比对，串并侦查，历时3个多月的艰苦奋战，一举摧毁了以陈文杰为首的涉枪犯罪团伙，抓获团伙成员14名，破获涉枪案件91起（命案5起），缴获作案用枪4支，子弹9发及被抢劫财物一批。网络信息系统为成功侦破该犯罪团伙，发挥了信息导侦、远程追逃人口信息资料查询的作用，从而为抓捕、侦破工作提供了重要的线索和条件。

机动车辆登记查询系统的应用。2005年县公安局在打击“两抢一盗”的工作中，通过设卡检查和守候伏击，共查扣“两抢一盗”的车辆4615辆。工作中利用该系统进行查询比对，从中发现赃物摩托车117辆，经循线追踪侦查，破获盗抢摩托车案件70起，打掉“两抢一盗”犯罪团伙35个，成员127名，破获“两抢”案件140起，盗窃案件149起。

2006年，县公安局金盾工程信息网络应用系统已逐步完善，局属各单位（中队以上）已100%投入公安信息主干网。全天候保持网络畅通，不管有电与无电也一样畅通。6月，全县公安机关“三基工程”建设试点在石康、还珠、廉州3个派出所实施，通信科结合公安业务需要，探索和研发“合浦县公安局综合信息办公室应用系统”，该系统已在全县24个派出所和部分科室推广使用，反映良好。配合政工部门按照全局公安机关基层基础年全警培训工作，组织局属各单位的主要领导、行政、户籍内勤、信息安全员进行计算机技能培训，共举办培训班26期（其中配合市公安局通信科办班5期），每期7天，受训民警360人。为警务信息化、科技强警奠定坚实基础。得到了公安部、自治区公安厅检查组的充分肯定，并作为全区基层基础建设和信息系统建设应用示范单位。

2007年，“三基工程”建设全面展开，局属各单位新配置33台性能较好的电脑，全局计算总数量增至259台。完成了森林分局、钦廉林场派出所、公馆林场派出所、山口林场派出所和15个行政派出所警务区的接入网建设。配合自治区公安厅和北海市公安局完成全局公安三级网的提速工作。

2008年，开展民警法律、法规“一口清”和办公办案“网上通”活动，并组织法律、法规“一口清”和办公办案“网上通”摸底考试7月3日经自治区公安厅抽考，达标率达100%。