

第三章 教育 科技 卫生

第一节 新中国建立前的教育

府学县学

合浦古为廉州府治所在，教育发展较早。据清朝廉州知府何天衢《重修府学碑记》记载，“廉州府学创于宋，迨（读代，等到、达到）及元明代有废兴”。可见宋时合浦便有了府学。

廉州府学官，初建于府城（今合浦县城）东北，元末战乱，大半毁于火。明洪武二年（1369年）重建，明成化八年（1472年）复修。因“地势洼下，以致士气不振”，明嘉靖二十年（1541年），廉州知府张岳将府学宫迁至府城南门重建。

据明祭酒（官名）黄佐《廉州府学记》载，迁建后的府学颇具规模。学宫正中为大成殿，前为乐舞台，左右两边是穿堂。乐舞台前为戟门，又前为泮池，再前为棂星门。戟门右边为牲畜所（一作宰畜所）。庙后为明伦堂，东为启圣祠，又前为敬一亭。东祠名宦，西祠乡贤。学宫四周，绕以围墙。新建府学，又分别于清康熙年间先后继修两次，至乾隆年间又修一次。

合浦县学创于何时？据清康熙年间合浦知县韩三异的《合浦县学》记载，“先师庙（即县学宫）明洪武十四年（1381年），知县卢文会始建于兴文坊，附府学左”。

由于战争破坏，风雨剥蚀，百余年后的合浦县学，已变得殿堂倾圮（塌坏，倒塌）草莽丛生。故朝廉州知府张岳，乃于嘉靖丙申（1554）10月，将原来附于府学之旁的合浦县学迁建县城南郊。其建筑规模为：庙堂、过道间、斋舍等，以间数计算有42间，墙壁152丈。前面开凿泮池，后面堆土成山。于是合浦学宫面貌一新。

县学宫落成之后，复因地方多故，废于兵火。至明崇祯元年（1628年），县学生员具呈廉州知府衙门批准，再度附县学于府学之内。清朝康熙四十年（1701年），

两学、(府学、县学) 绅士呈明府、县, 捐银建复南效旧址。

廉州府学宋代设教授 1 人; 元代设教授 1 人, 学正 1 人; 明代教授 1 人, 训导 1 人。合浦县学, 自始至终设教谕 1 人, 训导 1 人。府、县学的教授、学政、教谕、训导等, 多是举人担任。府、县学无隶属关系。均以儒家经典著作中的《大学》、《中庸》、《论语》、《孟子》为基本教材。办学宗旨以培训应举的考生为主。

据《合浦县志》记载, 合浦县的进士, 明清两朝共 15 人, 举人 77 名, 另武举 34 名。又明代由洪武至成化七年, 石康并入合浦(石康与合浦曾一度分治) 止 100 年间, 廉州府学、合浦县学及石康县学, 共出“岁贡” 177 名。其中府学 94 名, 石康县学 47 名, 合浦县学 36 名。

社 学

明代英宗朝年间(1436—1449 年), 便有了社学的创立。这是由训蒙开始的初级教育, 学童肄业年限已满, 成绩优异者可升入县学培训。

社学均为公办, 有固定的经费来源。分布面也比较宽广, 遍及城郊和乡村。据有关文献记载, 最早设置的为“廉郡三社学”(又称廉阳三社学), 均建于明代。东津社学, 地址在城东朝天门; 西江社学在城西永济桥北; 北园社学在城内北街。继廉郡三社学之后, 尚有廉湖社学, 位于合浦县城东北 120 里的大廉、六湖两乡之间的红岭。故名廉湖。建校程始于清朝嘉庆二十二年(1817 年) 正月, 翌年四月落成。同年珠场社学亦开始兴建, 次年竣工, 地址在合浦县城东南 60 里之珠场乡。此外, 尚有养正、西溪、永安、梁村等社学, 先后建于明清两代。

据清代廉州知府何天衢《新建廉阳社学碑记》记载; 社学之设立, 是为了方便乡村学子就读, 其课程范围与府、县学一致, 仅有层次上的深浅繁简区别。

书 院

合浦书院始建于明嘉靖年间, 以后续有增加, 而以清康熙时为盛。明清时期, 先后建立书院 30 余所。其中以海门、龙门和味经书院最为著名。其余的多为方

便自各地方童生应考而设，有书院之名，无讲学之实。

合浦书院的课程设置无统一规定，各因其办学旨趣不同而有所选择，例如海门、龙门旨在应考，则每月初二日官课（由地方行政长官授课），每月十六日师课（由本院师儒授课），作制艺（即八股文）一篇，试帖诗（由主考命题并限定韵额，考生接题发挥的一种应考诗）一首。味经书院则较重经、史、词章，并以时务命题，以实学为主。

海门书院（府办）地址在府城外西南隅砥柱砥处，原名海天书院，明嘉靖九年（1530）廉州知府韩鸾创建。清康熙年间改为还珠书院。清乾隆十八年（1753年）廉州知府周硕勋重建，因廉州镇唐宋前为海门镇，故改名海门书院。清光绪三十一年（1905年）废科举，改为廉州府中学堂，即今之廉州中学。

龙门书院（县办），地址在府城内。初名联珠书院，清道光十九年（1839年），知县韩凤翔重修，定名龙门书院，光绪三十一年（1905年）改为合浦县高等小学校，即今合浦县中心小学。

味经书院（民办），地址在合浦县城小北街（今合浦师范学校礼堂址）。清光绪十九年（1893年），知府刘齐浚、邑绅李怀本倡建。光绪三十一年（1905年）改为合浦县工艺讲习所，1917年停办。1919年钦廉镇守使改为钦廉陆军速成教练所，仅办一期。1922年改为合浦县立第二高等小学校，后并入第一高等小学校。

其余大多数书院，分别设在城内及县属各乡镇。与上述书院一样，后来相继改为小学堂或停办。

学 堂

清光绪三十一年（1905年）废科举兴学堂，全县由原来的书院改为学堂共23间。其中设在合浦县城的中等学校，有钦廉法政学堂（不久停办），廉州府中学堂，合浦县速成师范传习所（前后只办两期）。

在初等教育中，有公立合浦县高等小学堂1所，公立附城初等小学堂5所。

分布在县属各区的公私立高等小学堂、两等小学堂（高等、初等）、初等小学堂等共 14 所。

私塾

合浦私塾由来已久，到了辛亥革命后发展更为普遍。据广东省各县 1940 年度“私塾统计表”记载，合浦全县私塾 196 所，学童 5312 人。

学校

辛亥革命后，教育制度更新，清末的学堂至此改称学校。至解放前，合浦教育事业的进程，约可分为三个阶段：

第一阶段：至 1927 年。教育步伐停滞不前。开初，除了将清末学堂改称为学校外，未见有所增加。1922 年秋，合浦师范讲习所的设立，是本阶段独一无二的新办学校，又因地方多故，旋即停办。到 1932 年秋，为便利小学毕业生升学，及扩大义务教育起见，又呈准恢复，改为乡村师范学校。

第二阶段：1928 年至 1938 年，合浦教育事业有所好转。据“合浦县政府历年调查”：1929 年，有公立中学 5 间，公立女子小学 2 间，公立小学校（含国民学校）140 间。私立初小学校（含国民学校）15 间。

1931 年前后，全县公立中小学校 114 间，学生 11680 人，教员 511 人。私立中、小学校 14 间，学生 1409 人，教员 62 人。又“县属各区正在筹办初小学校。经核定校名者约 60 间”。

据广东省 1939 年度“各县市小学概况表”记载，全县中小学校共 348 间，学生 30036 人，教职员 1556 人。

第三阶段：1939 年至 1949 年，是合浦县教育进一步发展时期。据 1940 年统计有完全中学 3 间，初级中学 4 间，师范 1 间，简师 1 间，初级职业学校 1 间，中等学校总共 10 间。

又据 1940 年 8 月至 1941 年 7 月的统计，合浦全县有中心小学 49 间、国民

学校 310 间，小学 13 间，初级小学 20 间，简易小学 1 间，共 393 间（见《广东年鉴》）。

1943 年，合浦县对普及基础教育又采取了进一步的措施，规定县属各乡镇，应每保设立保校（国民学校）1 所。按照规定已经逐保设足国民学校的，计有县属石埭、小江、南康、福旺、旧州、马栏、北塞、土东等 8 个乡镇。

社会扫盲运动

合浦县社会扫盲运动设施，最早的是 1920 年以前的平民学校，后来虽有少数的民众学校和识字班相继设立，但因战事影响，发展缓慢，成绩不著。

第二节 新中国建立后教育事业的发展

合浦县的教育事业，真正得到彻底的改造和迅速的发展，还是在新中国成立之后。回顾近 40 年来，合浦的教育工作取得了伟大的成绩，然而也受到过挫折，是在曲折的道路上前进的。

1949 年 12 月合浦解放，军政委员会立即接管学校，根据中央和广东省文教厅关于“恢复和整顿学校”要求，迅速组织复课，废除国民党政府制订的训导制度和“党义”、“公民”、“童子军”、“军训”等课程，开设马列主义政治课程；对原有的教师实行“争取、团结、教育、改造”的政策，基本上全部继续任用。并对他们进行马列主义思想教育，结合清匪反霸、抗美援朝、镇压反革命、土地改革、“三反”、“五反”和过渡时期总路线的学习，举办各种思想改造学习班、训练班和讲习班，提高思想觉悟；向学生进行阶级、劳动、群众、辩证唯物主义四个观点的教育和“五爱”教育；在学校中建立和发展党、团、工会组织，确立中国共产党对学校的领导；逐步建立学校民主管理制度和政治、业务学习制度。在办学方向上，实行“向工农开门”，兴办工农教育。至 1953 年，全县工农及其他劳动人民家庭成份的学生占学生总数 80.65%。党和人民政府对工农成人教育也很重视，县成立扫盲机构，开展以冬学为主要形式的扫盲运动，大力进行成人识字

教育。据 1953 年仅 85 个行政村的统计，农民参加学文化有 13000 多人，参加政治时事学习的有 5795 人。在办教育的指导思想，学校工作管理、教材教法的改革上，学习苏联教育经验，成绩是显著的。但在学习过程中存在着教条主义、形式主义和生搬硬套韵倾向。1953 年，中共中央提出“整顿巩固，提高质量，重点发展，稳定前进”的文教方针，同年 11 月，合浦县在石康镇进行试点，接着在全县铺开。“十六字”文教方针的贯彻，促进了全县教育事业的发展。据统计，全县公办小学由 1950 年的 53 间，学生 71285 人，中学 11 间，学生 2907 人，发展到 1956 年的小学 430 间，学生 107527 人，中学 10 间，学生 7086 人。在之后的几年中，由于受“左”的影响，教育工作有过失误，如 1958 年至 1960 年，忽视客观实际条件，超过经济承受能力盲目发展教育。当时广东省委书记陶铸到合浦视察，针对这种极不正常的教育情况，指出这是“生之者寡，食之者众”。1961 年后，合浦县认真贯彻中共中央“调整、巩固、充实、提高”的方针，停办师范大专班等，调整全日制中学，发展小学教育。调整后，中学为 22 间，学生 8660 人；小学方面，贯彻“两条腿走路”的办学方针，采取二步制，早、午、晚班，耕读班等办学形式，使小学由 1958 年的 437 所，学生 102805 人发展到 1963 年的 516 所，学生 114800 人。

“文革”前的 17 年，合浦县的教育经过几次调整，开展教学改革，使教育在曲折中前进，教学质量不断得到提高。广东省和湛江专区教育行政部门曾多次在合浦召开教研会或推广办学经验现场会，廉州中学连续多年高考成绩居湛江专区第一名。

“文革”期间，合浦的教育事业受到严重的摧残，许多领导和教师受到无辜的迫害。1969 年后，公办小学下放大队办。在“读小学不出村，读中学不出大队，读高中不出公社”的“左”的思想指导下，社社办起高中，乡乡办起初中，与 1965 年相比，全县高中增加了 5 倍，班级增加了 11 倍，学生增了 13 倍，大大超过了

教育本身应具备的条件，也超过了国民经济的承受能力。在“文革”时期，学校实行“开门办学”，按实用主义的观点自编跨学科的教材，如语政合一，农化合一，物理课只教三机一泵等，加上劳动又多，中小学教育质量大大下降，学生名义上是高中毕业，实际上达不到初中水平。

党的十一届三中全会以来，合浦县委、县政府全面开展清除“左”倾错误的影响，拨乱反正，认真落实知识分子政策，在政治上关心教师进步，工作上依靠他们、信任他们，生活上给予温暖和照顾。全县为教师平反了冤假错案 800 多宗，解决了 400 多位教师长期两地分居问题，选拔了一批中青年教师到学校领导岗位上，发展了一批具备条件的教师入党，并根据有关政策规定，给符合条件的教师家属实行“农转非”。近年来，中小学教师工资待遇和住房条件都得到了不同程度的改善。在学习上，为他们创造条件，帮助他们提高业务水平。1980 年县制订了师资培训五年规划和中师函授三年规划，成立教师进修学校，先后共举办了七期小学行政干部训练班，有 80% 以上的小学校长经过了培训，还开办了小学语文、数学教师进修班和中师函授班，有 2000 多名教师参加学习；恢复和健全县、社（乡）、学区三级辅导网；在学校则开展以老带新、传帮带，和发挥教研组、教研室作用，取长补短，共同提高。同时通过考核、脱产轮训进修、函授、短训、自学等形式，有效地提高了中小学教师的素质。1988 年，全县有小学专任教师 5369 人。1987 年职称评定时，获高级职称的 539 人，中级职称的 1956 人，初级职称的 415 人。全县中学专任教师 1963 人，获高级职称的 75 人，中级职称的 477 人，初级职称的 930 人。这支教师队伍为合浦的教育事业作出了贡献。1978 年以来，受到中央，区、地（市）县一级表彰的有 1200 多人。

1979 年 3 月，进行了中小学结构调整，停办了乡镇高中，取消大队附中，实行联办初中，县办高中；恢复和发展了职业中学。调整后的教育结构日趋合理，教学质量稳步提高。至 1988 年，全县有高中 11 所，初中 52 所，（含联办初中），

职业中学 14 所，社会团体及单位办学 2 所，在校高中生 5161 人，初中生 28381 人，职业高、初中生 2286 人。小学 343 所，学生 125670 人。地区（市）设于境内的学校有合浦师范、合浦卫校和钦州地区技工学校等。1978 年至 1988 年，全县考取大专院校的有 1932 人，中专 1610 人。

普及了初等教育。1979 年以来，合浦县把普及小学教育作为国家“四化”建设的一项根本任务来抓，认真贯彻中共中央国务院《关于普及小学教育若干问题的决定》，采取以中心校为骨干的全日制小学、简易小学和半日制的耕读班、早、午、晚班以及巡回教学点等办学形式，大大加快了普及初等教育的速度。1984 年 12 月，自治区普及初等教育验收团对县 335 所小学进行检查验收，全县学龄儿童入学率达 97.6%，在校学生巩固率达 98.5%，学生毕业率达 96.7%，12 至 15 周岁少年中，小学毕业普及率达 98.3%，“四率”达到了中央的规定标准，成为广西首批普及初等教育的先进县之一。自治区人民政府颁发了“普及初等教育合格证书”，并给予物质奖励。该县幼儿教育也取得了可喜的成绩，1988 年，全县各乡镇都有幼儿园，村村都有学前班，全县共办起幼儿园 73 所，学前班 325 个，入班率达 90% 以上，为发展小学教育打下了坚实的基础。

成人教育有了新的发展。从 1972 年开始，全县农村普遍开展群众性的扫盲教育，至 1979 年，全县 12 至 45 周岁少青壮年非文盲率达 90.9%，基本实现了无文盲县。此后又举办业余小学、中学、继续做好扫盲的巩固提高和扫尾工作，使全县非文盲率提高到 1985 年的 96.3%。随着农村商品生产盼发展和农村对科学技术致富的迫切要求，从 1985 年起，县农村成人教育的重点转移到对农民实用技术培训上来。全县 18 个乡镇建立了成人教育中心，村村成立了成教分校，普遍开办实用技术培训班。为了做好农民技术培训工作，在 1984 年至 1986 连续三年遭受台风、洪水、海潮特大自然灾害的袭击，损失惨重，地方财政极为困难的情况下，县政府仍然拿出 30 万元兴办农民技术培训中心。县科委、教育局、

农业局、经作局、畜牧局、水产局、林业局联合编印了《农村简明教材》19000余册，作为农技班基本教材。至1987年全县共举办文化班、技术培训班800多个，6万多农民接受培训，仅营盘乡就举办了18期养殖珍珠技术班，培养珍珠养殖技术人员343人，推动了珍珠养殖业的发展。1985年和1986年，县被评为钦州地区农民教育先进集体。1986年至1988年，先后接待了江苏成人讲学视导团和全区13个地（市）数十个县的参观视导团。1988年又分别被评为北海市和广西农民教育先进单位。

办学条件有了明显的改善。由于采取中小学教育实行分级管理、分级办学的办法，大大调动了广大干部群众的办学积极性。1986年至1987年，乡（镇）村公所和群众共集资办学经费703万元，有68个村公所集资296万元，建起了382万平方米的教学大楼，不仅改变了校舍面貌，而且教学仪器、图书资料、文体器材也得到进一步充实。1987年经自治区组织检查验收，全县中小学实验室配套全部达到区定标准。1988年，县委、县政府又作出了捐资抢修中小学危房的决定，1988年全县共集资741万元，抢修、新建校舍近10万平方。

学校思想政治工作进一步加强，学生精神面貌焕然一新。1980年以来，各中小学加强了学生思想政治工作，普遍开展学雷锋、创“三好”、“五讲四美”、“三热爱”等活动，对学生进行“四项基本原则”教育、爱国主义教育、前途、理想、共产主义道德教育以及法纪教育，一个勤奋学习、遵守纪律、讲究文明礼貌的新校风在逐步形成，先进学校、“三好”学生不断涌现。1987年，被评为自治区和北海市的三好学生有462人。廉州中学认真加强学生思想政治工作，狠抓校风的建设，有效地促进教学质量的提高。1978年以来，该校有6名学生获自治区化学、数学竞赛初中和高中组一等奖；学校“珍珠贝”浸制标本获全国青少年科技三等奖；初84(1)班获全国“创造杯”奖；1979年至1988年，向高等院校输送1000多名合格新生，学校先后被评为自治区普通教育、电化教育、勤工俭学、体育卫

生、文明卫生先进单位。县实验学校（原合师附小）切实抓好少先队工作，1982年荣获团中央授予的“全国红花集体”光荣称号。

第三节 科技的进步

秦汉以来，随着生产的发展和中原地区以及东南亚各国政治经济往来的加强，科学技术事业也蓬勃发展起来。

合浦的农业生产技术有悠久的历史。汉初，岭南各地区包括合浦在内，已出现了铁制农具。据史书记载，东汉时，合浦已出现种桑蚕织业，一些人掌握了纺织技术。到了宋代，又发展到种苧麻织布。

合浦的航海业历史也很悠久。据《廉州府志》载：合浦石康有铜船湖，相传（东汉）马援曾在这里铸造铜船。汉代，汉武帝常派商船从合浦三叉港（今乾体）出海，满载黄金杂缯到东南亚各国，去购买明珠、璧琉璃、奇石、弃物。又据史书载，西汉元鼎六年，合浦人民已掌握捕鱼技术，开始近海捕鱼。

古代，合浦的建筑技术也很有成就。如今留下的大量名胜古迹，建筑技术高超，工艺精湛，造形独特，美观大方，有的甚至在我国建筑史上占有一定的位置。位于山口镇永安村的大士阁，建于明万历四年（1576年）。此阁为两层木结构建筑。支撑36根圆柱全不入土，柱底无基础。各柱间由72根牵木连接着，三级挑梁由108个木垫子承托；全阁无一钉一铁，屋脊、飞檐等雕刻巧夺天公，极为壮观。还有廉州惠爱桥，建于宣统三年（1911年），为泥水匠蒋邑雍设计并承建。桥身全部为木结构，桥的跨度为26米，台距18.4米，中间无桥墩，桥面梁由两个三铰拱（没有下弦拉杆的人字架）悬吊在两楹，（读品）人字架下面。此桥在广西独一无二，在全国也罕见。

新中国成立后，合浦县的科学技术得到迅速发展。为了加强科学的研究和应用，促进工、农、林、牧、渔、副等多种生产的发展，县人民政府相继成立了一批科研机构。1958年建立县科学技术委员会，1968年解体。1973年成立县科技

局，科技工作得到恢复和发展。1978年县科技局又改为县科学技术委员会，统一领导全县科技工作。1978年和1985年先后召开两次县科技工作表彰大会，共表彰奖励先进单位10个，先进科技工作者155人，大会还拟定了《合浦县关于贯彻（中共中央关于科学技术体制改革的决定）的实施细则》。

1952年建立县农业科学研究所。全所拥有生产试验基地1600亩，科学实验设备比较齐全。1987年有干部职工96人，其中技术干部19人，农艺师6人，先后承担县、地、自治区科研课题40多项，培植出花生“合油4号”、“合油77号”，甘蔗“桂糖11号”等高产优良种苗，其中桂糖11号组织培养工厂化育苗研究和应用等三个项目获自治区科技成果奖。1983年获国家农牧渔业部授于国营良种场先进单位。

1959年建合浦县林业科学研究所。全所拥有试验基地3800多亩。1987年有干部职工50人，其中科技干部20人，高级工程师1人，工程师2人。建所以来，先后承担县、地、市、自治区科研课题10余项，其中薪炭林营造技术研究及推广、加勒比松和湿地松引种繁殖推广取得较好的经济效益和社会效益。1978年以来，1项获国家科技奖，2项获区、地科技奖。

1978年，建合浦县科学技术情报研究所。有科技干部6人，工程师3人。主要负责汇集、传递、交流县内外的科技信息、科技情报，每年不定期出版《合浦科技》刊物和《合浦科技报》。该所收藏各种科技书籍近万册，各类中、外文期刊500余种，以及省内外、地市县内外或专业科研机构等1000多个单位的科研资料。

1972年，建合浦县农业机械研究所。现有科技干部6人，其中工程师1人。先后承担地县科研课题多项，研制出先进花生种植自动播种机。现改为农业机械化技术推广服务站。

1985年创建合浦县科学技术开发交流中心，主要从事科技开发、服务、经营

和管理事业，从而沟通科技信息，组织科技贸易，购销最新成果，参与智力开发，提供各种科学技术咨询，成为科研、设计、生产、销售“一条龙”的科技开发交流中心。1987年底先后承担了区、地、县技术开发项目7项，取得较好的经济效益和社会效益。

1985年创办合浦县廉州烟花炮竹设备研究所。现有专职科技人员5人，其中工程师1人，常聘高级工程师1人，工程师2人，先后承担区、县科研课题多项，推广技术项目4项，取得较好的经济效益。

新中国成立后，特别是党的十一届三中全会以来，全县科技队伍不断壮大。1950年，全县仅有科技人员56人，其中农业技术人员8人，占14%；工程技术人员3人，占5%；卫生技术人员20人，占35%。1987年全县共有多种科技人员9458人，其中工业技术人员848人，占科技人员总数的8.9%；农业技术人员477人，占5%；卫生医疗技术人员1062人，占11%；统计人员310人，占3.2%；经济及会计管理人员2005人，占21.11%；教学人员4607人，占48.7%；其他科技人员49人，占1.5%。自1985年以来，全县科技人员在职务评定中，通过严格评审，获得高级技术职务的61人，占全部科技人员的6.4%；获中级技术职务的1160人，占12%；获初级技术职务的28861人，占30.5%。

为了建设一支强大的科技队伍，近年来，县委和县人民政府采取了一系列措施，认真落实党的知识分子政策。对广大科技人员的历史遗留问题，予以妥善解决，使他们愉快地参加四化建设；按政策规定把科技干部的家属“农转非”，并优先安排他们的子女就业，解决广大科技人员的后顾之忧；县人民政府每年还拨出专款，安排科技人员离退休，让他们安度晚年；优先安排科技人员的住房和解决他们的建房用地问题；1984年起，县政府拨款对科技人员每月发给生活津贴费；经常组织科技人员培训学习，更新他们的知识，以适应商品经济的发展。

随着合浦县经济改革、开放的深入发展，近年来，全县群众性的科技普及提

高工作蓬勃开展。全县成立了工、农、医、化学和物理等 23 个专业学会，18 个乡镇成立了农业技术推广站、农机管理站和畜牧兽医站和科普协会。18 个乡镇成立了成人职业技术教育培训中心。县成立成人教育协会，青少年辅导员协会和科普创作协会。到 1987 年底，对全县船民普遍进行了深海渔船保鲜技术培训；对 2000 多农业个体专业户进行水稻电氮技术培训学习；各乡镇成立了“电子计算施氮”、“吨粮田”、“樱桃谷鸭饲养”、“珍珠养殖”、“养蚕”等专业研究会，积极开展推广良种，引进技术和防治病虫害的科学研究活动。全县建立起“教学、科研、服务、生产”相结合的科研体制，1987 年，根据本地振兴经济的需要，全县先后举办政治文化、禽畜、机械等 10 个门类的 385 期培训班，普及科技知识。1987 年，全县举办成人文化班 237 期，参加学习者达 5874 人；办各种技术班 863 期，培训了 39296 人；举办科学讲座 193 期，听讲者达 33768 人次。农民文化科学活动的广泛开展，为提高劳动者素质，振兴农村经济创造了条件。

多年来，由于县委、县人民政府重视科技工作，各条战线取得了丰硕的科研成果。1978 年以来，有“人工培育珍珠”等 3 项获国家科技研究成果奖；“水稻良种双季一号引种推广”等 20 个研究项目获自治区科技成果奖，还有高产优质谷水稻七季早引种示范推广等 14 项获地市科技成果奖。

第四节 卫生事业的发展

合浦医史悠久，代不乏人。早在明末清初，民间医疗活动开始兴起。以中医为主，草医和壮医也较广为流行。20 世纪 30—40 年代，县里中医生人材济济，遍及城乡，大的圩镇如廉州、石康、常乐、公馆、南康、西场、福成、白沙、营盘等都有名中医。如苏健金留学日本，著有《中医今释》、《妇科医案》、等医籍，他被《广东名医录》一书收入，列为名中医；岑观海出身中医世家，对温热病、妇科病、老年病颇有研究，编著了《妇科药旨》、《海庵医案》等书；岑麟祥善于中西医结合，注重临床实践，曾任广东省中医学院教授，著有《脉法与经络》、《中

西合璧内科新编》两书；苏立民采用中西医结合，中医为主，以治伤寒温热病著名；潘鹤龄擅长治疗妇科病，辑有12万字的《妇科医方汇集》四卷；赖成己外科技术精湛，曾为前广东省政府主席治愈了经省港多方医治不愈的腿伤；陈法德为营盘乡中医生，重医德，善治疗疟疾病，他用中草药制成的“白龙露”，药到病除，效果特佳，有“法德大医”之称。这时期一些名老中医常以拜师会、公会、议会、协会等形式，交流经验，进行学术探讨。1944年元月2日，全县30位名中医集中廉州镇召开学术交流会，并改建公会（学会）团体机构，选举公会理事、后补理事，是一次规模较大的集会。40年代，全县有中草药店80多间，大多集结于圩镇，乡下很少。如廉州镇阜民北路的苏衡益、保安堂，十字街口的和生祥，康乐街的万生堂，钟鼓楼的保安栈，西门口的共和祥，簏行街的广生堂，中山路的保济和、兆和祥等都是较有名的药店。

合浦的西医西药，始自清光绪八年(1882年)，由英国医官传入。光绪三十一年(1905年)，苏立民、苏金保到广州两广陆军军医学校学习西医，成为合浦籍最早的西医师。清末，设于廉州镇中山路的“永生药房”开业，这是合浦第一间西药店。至20年代中期，大的圩镇，如廉州、公馆、西场，南康、石康、常乐等地也先后有西医生坐堂看病。至30年代，合浦的西医事业，已有较大发展，西医师达60多人，其中大学毕业的16人，中专毕业的16人。西医师蔡忠义留学日本，罗广廷、梁国栋、葛嘉材是留法医学博士。1935年，由陈铭枢等12位地方绅士捐资，建立了合浦大医院（今人民医院），院址在城南三婆庙旧址，建筑面积800平方米，开业时医务人员18人，医院设门诊部和留医部，病床20张。1941年成立合浦县卫生院（后称军政医院）。后因抗战，迁址浦北张黄圩。1945年，得到红十字会资助，于东坡亭附近新建平房30间，面积700平方米，医务人员16人，设病床20张。1941年3月，廉州镇肖耀东女士私立产所，首次实行西（新）法接生。次年，廉州镇保子巷建立第一间婴儿保育所。抗战期间，北海

普仁医院在圣巴拿巴堂（今人武部址）设“普仁医院廉卅分院”。至1949年，全县医疗机构有19个，其中县城2个，乡镇17个，病床43张，医务人员178人，解放前虽然设有卫生医疗机构，但总的来说还是落后的，广大农村缺医少药的现象十分严重。

新中国成立后，县人民政府接管了原合浦大医院和县卫生院，分别改名为合浦县人民医院、合浦县妇幼保健院（今县保健所）。1952年，常乐、西场、营盘、福成等乡镇建立了卫生院（所）。至50年代末，全县乡镇基本上建立了政府办的医疗机械。1962年7月，将县人民医院中医门诊部分出，成立合浦县中医院，设址在廉州镇定海路。经过近40年的发展，目前全城乡医疗、保健卫生网已基本形成。至1987年，有县人民医院、中医院、妇幼保健所、卫生防疫站、皮防院、鼠防站、精神病院、药检所、进修卫校、医疗器械修配所等10个县级直属医疗卫生单位和一所地区卫生学校。有石康、南康、公馆、山口等四个中心卫生院和13个乡镇卫生院，415个农村卫生站（所）和47个厂场机关学校卫生室。1987年国家卫生工作人员2000多人，其中，专业技术人员1600多人，获高级技术职称9人，中级技术职称215人，初级技术职称985人。

医疗器械设备不断充实更新。50年代，县人民医院仅有病床60张，医疗器械也只有显微镜、血球计、色素计、血压计和一般手术器械。乡镇卫生院只有听诊器和小手术医疗器械。70年代县人民医院拥有不同型号的X线机6台和心电图、超声波、心脏除颤起搏器等医疗仪器。全县40%的医疗单位具备成套的外科手术器械，60%的医院配有成套的X光和化验仪器设备。1985年，全县医疗单位总建筑面积扩大到10万平方米，拥有千元以上的医疗器械300多件。其中较先进的仪器设备有阿贝析射仪、双耳手术显微镜、氩氛激光治疗机、脑电图机、微波治疗机、心脑急救监护仪、多用示波器、间接立体眼底镜、500毫安X光机和日本进口的A型、B型超声波诊断仪等。90%的医疗单位配套了X光机和临床检验设备；

60%的单位建立了手术室，配备了外科手术器械及辅助诊断仪、治疗机等设备。

医疗技术水平不断提高。乡镇卫生院由50年代初只能治疗小伤病和进行小手术，发展到现在内科能抢救危重病，外科能进行胃大部分切除手术和妇科的剖腹产手术等。目前县中医院结合使用先进的仪器诊断，用中草药、针灸能治疗某些传染病和血液循环、神经、呼吸、消化、泌尿等系统的疾病。尤其对痢疾、流感、肺炎、胃炎、肝炎、肾炎、阑尾炎、胆囊炎、支气管炎、骨折、痔瘘，烧烫伤、皮肤疔疮疖痈、湿疹等病疗效显著。现在县人民医院内科、儿科能抢救心力衰竭、高血压性脑出血、心源性休克、重度有机磷中毒等危重病人。外科能做肝、肾、胃、肠癌肿瘤切除手术，原位低温肾切开取石手术，颅脑外伤、心包积液、断指再植等手术，还成功地抢救过肝破裂出血休克，胸外伤肺损伤危重病人。各科诊断符合率、治愈率和抢救危重病人成功率都达80%以上。

严重危害合浦人民健康的鼠疫已经消灭。鼠疫是合浦流行时间最长、范围最广、危害最大的一种烈性传染病。民间俗称“人头瘟”。据史记载，此疫在1867年首发于北海。此后，境内常有流行。流行疫区有廉州、总江、西场、石湾、沙岗、福成、南康、山口等乡镇。

鼠疫的流行，严重威胁广大人民的身体健康，给生产、生活带来极大的破坏。据老人回忆，1926年3月，廉州鼠疫流行，为时一个多月。反动政府当局束手无策，只是采取强行隔离封锁的办法。当时城内关门闭户，一片凄惨景象。山口镇永安村于1944年至1947年连续4年鼠疫大流行，全村死亡400多人。据不完全统计，全县死于鼠疫者达2万多人。

新中国成立后，党和政府非常重视鼠疫的防治工作。1952年，原广西省卫生厅在山口镇设立“广西钦州地区鼠疫防治站”（1956年改为合浦县鼠疫防治站），开始有组织、有计划、有重点地在山口、廉州等地进行检鼠、检蚤、侦察疫情和灭鼠、灭蚤、预防注射等综合性的预防工作。据统计，自建站以来，仅山口、沙

田地区共灭鼠 291 万多只，为群众免费药物灭蚤面积达 109 万多平方米，共用去各种灭蚤药物 3000 多吨，为群众注射预防鼠疫菌苗 57 万多人次。由于各级党政的重视，贯彻“预防为主”的方针，采取大搞群众卫生运动和专业队伍相结合的办法，实行以灭鼠、灭蚤为主的综合性预防措施，从而消灭了人间鼠疫的发生，送走了危害合浦人民健康长达 81 年之久的“大瘟神”。1985 年，该站被评为广西地方病防治先进单位，站长被评为全国卫生先进工作者。