

1003

灌云县科教文名人录 第三集

政协灌云县委员会文史资料研究委员会编

· 第三集 ·

連
松
字
有
官

人
錄

灌
云
科
教
文
名

灌云县科教文名人录

第三集



中国人民政治协商会议江苏省
灌云县委员会文史资料研究委员会编

一九九四年十二月

目 录

1	马丽丽	(1)
2	马丽华	(3)
3	马延龄	(5)
4	方子丹	(8)
5	王占岩	(9)
6	王秉举	(10)
7	蓝树标	(11)
8	冯棣华	(13)
9	朱成甲	(14)
10	庄 重	(16)
11	孙可富	(18)
12	孙道祥	(20)
13	许重和	(21)
14	江恒涑	(23)
15	刘玉华	(24)
16	江尧琥	(26)
17	汪小为	(28)
18	汪志悌	(30)
19	李天俊	(31)
20	李仲冕	(32)
21	李桂林	(33)
22	宋光梁	(35)

23	宋景芝	(36)
24	金 椿	(38)
25	茆松华	(39)
26	武晋鸿	(40)
27	孟繁忠	(43)
28	范 路	(45)
29	胡福欧	(46)
30	徐 屏	(47)
31	章必奎	(48)
32	谢方开	(49)
33	杨祝如	(50)
34	杨必立	(51)
35	钱俊生	(52)
36	潘如钧	(54)



马丽丽，女（1936—）汉族，祖籍江苏灌云县大伊山，高级工程师。1936年7月生于上海，她幼年处抗日战争时期，随父亲马广文迁居贵阳，在贵阳豫章小学读书，抗战胜利后随父返回上海，1947年毕业于上海市立建国小学，同年就读于上海市立复兴中学，1953年高中毕业考入北京地质学院水文地质与工程地质系，1957年

毕业分配城市 建设部 给水排水 设计院，不久调 建工部 综合勘察院华东分院（1971年改名为“上海勘察院”）。她1957年由北京调至上海，参加上海市的水文地质及地下铁道的勘察工作。1960年担任该项目工程负责人。在此期间，她进行了大量的资料收集和实地考察，编制了上海市地下水水位图，水文地质剖面图，从而首次准确地定出了地下水位下降漏斗区。在市区她又开展了野外勘察工作，积累了宝贵的水文地质资料，为上海市地下水的开采、管理及环境治理提供了重要资料。1963年她参加了压电水晶矿的探采，担任工程审核人，由于成绩显著，受到了国防建设主管部门的集体嘉奖。1964年以后她一直从事城市、厂、矿供水水文地质的生产与科研工作，1973年至1976年和同济大学地下建筑系共同承担“用水电模拟法评价地下水资源”的科研课题，结合实践，解决了宁国水泥厂、莱芜铁矿地下水资源评价问题。80年代初，国家建委下达了“网络电模拟评价水资源”的科研项目，她担任该项目负责人，研制成功一台《R—R网络电拟机》，该机较以前的各种电拟机体积小，轻便，投资省，通用性强，实现了数据采集自动化，工效大为提高。1987年国

家建设部主持召开的鉴定会，评委会一致认为该成果已达到国内先进水平。1988年她被建设部选派为中国水文地质学者代表团成员赴日本进行学术交流活动，在东京的交流大会上宣读了她撰写的《R—R网络电模拟机的设计、组装及应用》论文，获得日方专家学者的好评。1985年后，她转入到大型施工的降水工作，参加了黄浦江上游引水工程中地下连续墙施工开挖的降水（减降）工程，由于井群布置及抽水量确定较合理，未因抽汲地下水而引起大面积的地面沉降而导致附近建筑物的损坏，此工程获得上海市1989年优秀工程三等奖。1990年她又参加了人民广场地下变电站的施工降水工作，这是国内最大的地下变电站，对于地面沉降问题要求极严格，由于采取了最优化的降水方案，同时采取了相应的控制地面沉降的人工回灌措施，保证施工的顺利进行，未影响周围建筑的安全，并确保了地下管线正常运行，与其他方案相比较，节约了成本百万元以上，获得建设单位及设计部门的好评。后她又参加其他一些降水工程。她的主要学术论文有：

- 1、《利用非稳定流理论计算上海吴淞地区地下水开采储量的报告》，
- 2、《利用电模拟方法评价地下水资源》，
- 3、《山东莱芜县羊里水源地电模拟试验报告》，
- 4、《试论沉积岩地区找水，提高成井的途径》，
- 5、《R—R网络电模拟机的设计、组装及应用》，
- 6、《人民广场地下变电站深基坑减压降水》，
- 7、《最优法在深基坑降水工程中的应用》，
- 8、《深基坑减压降水的地面沉降预测及防治》，



马丽华，女（1934— ）祖籍灌云县伊山镇，1934年6月出生在上海，父亲马广文为著名农业科学家。她兄弟姐妹共五人，均学有专长，各有建树，长兄马长俊，是我国知名生物学家，其事迹已收入本书第一集。马丽华同志现任上海铁路中心医院副主任医师，并参加中国电子学会医疗信息学会任理事，同时担任中国电子学会医药信息学会医院信息系统专业委员会副主任委员，上海医药信息学会常务理事，中国计算机用户协会上海卫生医疗行业分会常务理事等社会职务。

马丽华同志的小学阶段是在贵阳度过的。知识分子家庭的影响，父兄辈勤学敬业精神的熏陶，养成她爱动脑动手的学习习惯。抗战胜利后，她随父亲回到上海，1947年至1952年就读于上海复兴中学，毕业后考入安徽医科大学医疗系，1956年毕业，经国家分配在沈阳医专担任教学及临床工作，1959年3月，调到上海铁路中心医院，先后担任住院医师，主治医师、副主任医师。

马丽华同志原为外科医师，后因身体不好改为内科医师。她在医疗实践中勤于动脑动手，为了较全面地掌握医学，她又学习中医，用脾组织浆治疗癫痫病及对慢性肾炎的专科治疗，并根据收治的几百人病历，按不同年龄组使用不同治疗方法，效果良好。继而又主攻心血管疾病。六十年代初，她担任铁道部系统高级干部病房医师，并曾为友好国家领导人治过病，她的医术医德受到高度称赞。随着时代的发展，1982年起，她又悉心钻研计算机技术，开展计算机诊断及

治疗。她以近花甲之年，刻苦学习，并成功地将计算机软件技术与心血管疾病、肝病、癌症等的诊断结合起来，终于进入了一个新的领域，出了不少成果，还参加国际学术性会议，发表了论文。

马丽华同志的主要论文和主要科研成果有：

主要论文：

(1) 1989年出席第六届世界医药信息学大会，发表《中医中药治疗慢性肝炎专家系统》论文。

(2) 1990年出席中日医药信息学学术交流大会，发表《辨证论治针灸治疗专家系统》论文。

(3) 《应用微型计算机辅助诊断冠心病的探索》论文，收入上海交大微机研究所出版的《微型计算机应用专集》。

主要成果：

(1) 1977年12月，脾组织浆治疗癫痫，获上海市重大科技成果奖。

(2) “西药库管理系统”，1987年获上海铁路局科技成果四等奖，同时获上海局范围内（五省一市）优秀软件二等奖。

(3) “电脑辅助诊断冠心病探索”，1988年获路局成果四等奖，同时获上海局范围内优秀软件四等奖。

(4) “应用电子计算机预测胃癌咨询门诊”，1989年获路局科技成果四等奖。

(5) 心肌梗塞预测，用数理统计岭回归软件，获路局科技成果三等奖。

(6) “信息管理系统” 1991年4月30日通过鉴定。

(7) “中药房及中药库管理系统”，1991年6月29日通过上海市鉴定。



马延龄（1938——）灌云县

杨集镇人，现任天津化学试剂一厂高级工程师。1938年7月13日出生于一个爱国知识分子家庭。幼年随父在贵阳、南京、上海等地上小学，1963年毕业于安徽大学物理系固体物理专业。1963年9月至1966年5月，任一机部南京分析仪器厂设计科技术员；1966年5月至1969年12月任天津电力工业自动化仪表研究所技术员；1969年12月至1975年2月，任天津第二半导体器件厂技术员；1975年2月至1978年6月，任天津工业自动化仪表研究所技术员；1978年7月至1986年12月，任天津第四半导体器件厂技术员、工程师；1986年12月至今，任天津化学试剂一厂高级工程师；1978年8月，当全国尚未开展TQ、C质量管理时，他就向天津第四半导体器件厂、半导体公司、电子局领导提出搞质量管理，提高产品质量，减少消耗，降低废品率，并写出《结型场效应管后道工序废品及正品分析报告》，得到领导的重视。1981—1986年，在天津第四半导体器件厂参与引进生产线工作，提出很多积极建议，在与外商谈判时，能维护国家利益，以国内最低成交价格，买进技术指标最高的生产设备，节约了几十万美元外汇。他主持设计的氮气、氧气纯化系统，采用中西合璧方式，采用液体储槽，汽化器减压装置等国产设备，仅以11.3万美元买进日本太阳氧气公司氮气、氧气纯化装置部分管道、伐门，便制造出纯度为99.999%露点为 -80°C 的氮气和纯度为99.995%，露点为 -80°C 的氧气（直达扩散炉）。他主持设计的生产能力为10吨/时超

纯水系统,进口为自来水出口超纯水为电阻率18.24兆欧姆、厘米(在 $X = 25^{\circ}\text{C}$ 时),有机物及细菌含量为国内最低的,完全符合大规模集成电路生产要求。他在中国电子学会洁净技术学会第一、二届年会上,发表的论文,得到电子部领导和国内外权威专家的好评。他经常收到国外公司邀请或代表电子部,天津市所属单位对外进行技术交流,1984年4—5月他随中国科学院半导体研究所、天津三半、四半考察小组赴美国波士顿市考察麻省理工学院化学系、安妮公司,维普利纯水设备公司,新泽西伯明翰市沙布隆化学公司时,美国维普利公司总裁著名科学家史密斯教授对中国赴美专家的评价是:“不亚于美国工程师”。他是中国电子学会、洁净技术学会、化工学会会员,曾担任第二届天津化学试剂分科学会理事,1988—1991年已搞出十几个化工产品。从1982年至今,他共发表论文17篇,译文1篇,主要是:

- 1、mO S试剂的应用及其痕量杂质的测定
——1982年《净化技术动态》6期
- 2、结垢后的管道水箱对纯水的污染
——1984年《洁净技术》2期
- 3、测定超纯水中的颗粒存在的一些问题
——1985年《工业水处理》2期
- 4、对液态供气方式的一些问题的考虑
——1983年12月“洁净技术学会年会”
- 5、膜分离技术在高纯试剂中的应用
——1988年天津化学试剂分科学会年会
- 6、天津地区电子化工材料调研报告
——1988年天津化学试剂分科学会年会
- 7、引进反渗透装置由于原水劣化而出现的新问题

——1981年全国纯水技术研究会《预选论文集》
8、微孔膜的截留机理及膜的选用

1984年《净水技术》2期（叶凌碧、马延龄）
9、膜分离技术在纯水制备终段处理中的应用
1984年《兰州铁道学院学报》3期（叶凌碧、马延龄）
译文：

《超洁净技术》（日文） 电子材料 1981年
别册 丰田裕康、小宫启义 1981年9月 四机部净
水会议（丹东）

方子丹 字旨丹（1909.10.16——）江苏灌云县四队镇人，河北大学政经系毕业，曾任台湾当局行政院简任参议，与多任院长关系密切。退休后，他应聘为台湾辅仁大学教授，文化大学华冈教授、“国史馆”特约纂修，旅台海州同乡会《海州文献》艺文联谊会会长。他国文知识渊博，尤精于礼学和诗学，著有《中国历代诗学通论》，曾获1987年台湾中山学术基金会文艺创作奖，并著有《弃井庵诗集》已发行问世、另著《礼学价值新论》即将印行。



王占岩（1945——）灌云县东王集乡人，江苏省灌云县人民医院副院长，副主任医师。1945年出生于灌云县东王集乡条河村。1958年考入灌云县师范学校就读初中，1964年灌云县中学高中部毕业，同年考入上海第一医学院（上海医科大学），1970年毕业后响应党的号召到云南省支援三线建设，任国营五〇八二厂职工医院内科医师，1977年调入灌云县人民医院从事临床内科工作。现任灌云县人民医院副院长、中华医学会灌云分会副理事长、红十字会灌云分会常务理事、灌云政协五届委员。

20多年来，他一直从事临床内科业务，具有扎实的医学基础理论功底和内科专业知识，临床经验丰富，曾多次组织和参与院内外疑难重症病员的会诊和抢救工作。擅长神经内科。曾发表过《蛛网膜下腔出血早期误诊的若干教训》、《多巴胺和卡托普利联合会治疗心动过缓性心衰20例近期疗效观察》等论文。

王占岩同志在医疗上一贯刻苦钻研，极端热忱地为病员服务，经他治疗的病人数以千计，由于有深厚的内科基础，不仅对神经内科中的各种疑难杂症处理时得心应手，而且对普内领域的疑难杂症也常常有自己独到的见解和卓有成效的疗法，因而成功地诊治和抢救了大批危重病人，得到患者和病员家属的尊敬与爱戴。20多年来，他多次被评为单位和卫生系统先进工作者、优秀党员，1993年获连云港市优秀共产党员称号。



王秉举（1934——）灌云县界圩乡人。淮阴市工商银行总经济师，城市金融学会秘书长、副会长，高级经济师。1934年5月生，1949年5月至1951年9月任杨集区永和、义恒乡新民主主义青年团书记。1951年10月至1979年历任灌云县人民银行出纳员、信贷员、副股长、共青团书记，财贸总支书记，机关团委委员。

1989年后历任淮阴地区人民银行，淮阴市人民银行、工商银行信贷科副科长、科长、总经济师、城市金融学会秘书长、副会长。多年来王秉举同志从理论和实践相结合上撰写了《淮安市藏富于企业，补充企业自有资金的经验》、《支持大中型企业信贷工作的难点及其对策》、《对银行业务行为中的“错位”现象思考》、《商业资产负债管理刍议》、《实行清算资金期限管理的几点做法》和《挖掘资金物资潜力、调整商业信贷结构》等多篇论文，分别在省内外有关刊物上发表和华东六省一市银行系统交流。



蓝树标（1936——）灌云县界圩乡农旭村人，中国燕兴总公司开发部经理、高级工程师。他出身贫农家庭，幼年处于战乱时期，随母逃荒至滨海等地过流浪生活。1948年家乡解放始回乡生活。1949年入本地小学读书，三年修完小学课程，于1953年考入灌云县伊山中学，1955年应征入伍，在徐州某坦克师当兵，先后任战士、班

长、文化教员，1958年由组织推荐，考入哈尔滨军事工程学院四系，学习坦克专业。毕业后分配北京军区装甲兵机关工作，任技术部技术助理员，负责全区坦克部队的技术人员训练。在此期间，除为部队培养了一大批技术骨干，同时编写了《坦克修理部队在战争中的地位和作用》、《坦克部队进入战斗前的技术准备、集结、向作战前沿开进》、《坦克铁路输送的技术保障工作》、《修理所的开展、收拢、转移和对行进中坦克部队的技术保障》等资料，现都存入装甲兵技术部资料库。1972年调任某坦克师坦克团技术处处长。1977年奉命调任北京军区科学技术装备领导小组办公室任高级技术参谋（团职），协助军区领导具体搞好部队的科学技术工作和武器装备、训练器材的技术改造等，直接参与北京军区科学大会和全国科学大会的筹备工作；参与起草科学技术工作五年规划和大会报告、典型材料、科技成果的鉴定、评比、简报等工作。几年中他多次受到军区机关的嘉奖。1982年初调第五机械工业部生产司，担任工程师、技术协调处处长。具体负责解决部队武器装备在生产过程中的技术问题和新武器试制生产。1987年五机部撤销改为中国兵器总公司，由于需要，新

组建了**中国燕兴总公司**，他任开发部经理、高级工程师。用了一年多时间，为中国燕兴总公司开发了**首项高技术电子产品——手提式“翰林”中英文文字处理机**。该产品通过邮电部部级鉴定。邮电部、机械电子部先后发文推广应用。现又着手与北京理工大学合作，共同开发新型汽车电子点火器，样机已试制成功，并通过中国兵器总公司初步论证，不久将可列入计划生产。



冯棣华(1932——) 灌云县杨集镇人，高级经济师。1932年出生，1944年加入中国共产党，1946年考入灌云县中(现板浦中学)学习，1948年转入南京白下路安徽中学，后又转入鼓楼市立第二初中学习。1949年南京解放，参加第二野战军，同年9月，到第三野战军特种部队特科学校政治部直工科工作，1952年调到长春“东北

汽车筹备组”工作，同年9月被保送入北京中国人民大学工厂管理系学习，后改为工业经济系机械甲班本科，1955—1966年在第一汽车制造厂工作，1966年——1984年在第二汽车制造厂工作，1984——1990年在湖北汽车工业学院工作，现已离休。在第一汽车厂工作期间，组织加工废钢铁生产供应工作，改装液压打包机，对解放牌汽车生产工艺及零件设计不合理处前后提过一百余条合理化建议，被采纳过半。在管理上，修改过苏联组织、技术设计；在查帐清仓核资、计件工资等方面也曾提过书面改进意见。在第二汽车厂工作期间，对基建工作有所改革，对车箱生产不合理部分建议较多，重点是如何合理编制产品价格，对全方位降低成本有显著效应，此外，对如何扭亏增盈、如何办好乡镇企业等，也曾有过论述。