

许谷秀 著

农业、农村工作四十五载手记

耕耘续记



中国农业出版社

目 录

悠悠深情农民缘（自序）	1
-------------------	---

论 文 篇

试论邓小平“农本”理论的伟大贡献	8
坚持以农为本 事关全局发展	10
锡山市农业现代化的实践与思考	18
转变增长方式 发展集约农业	29
发展农业产业化把握要点的思考	35
农业产业化问题评述	41
构筑产业化格局 探索现代化新路	43
党政领导带头抓 农业服务社会化	54
蓬勃发展的无锡县农业服务体系	58
历史赋予的重任	62
建立农业服务体系是一项崭新的事业	63
开拓服务领域 发展服务体系	66
无锡县后宅乡发展农业社会化服务的基本 经验	73

农业服务社会化 推进农业现代化	82
试论农业服务规模经营	90
建设服务实体 增强自身实力	96
向农业规模经营的深层次探索	104
从东埠乡的实践看农业的规模经营	108
关于粮食稳产高产的思考	114

调 研 篇

围绕致富农民调整结构的调查与思考	121
大兴调查研究之风 推进农业农村改革	134
无锡县农业社会化服务体系建设现状、存在问题 与发展对策	141
无锡县建设村级农业服务体系	146
一个种粮大户的“三难”	147
稼穡之苦盼解忧	149
农业的兼业化格局还将长期存在	153
稻茬种麦机械化	155
麦子与“票子”问题的调查与建议	156
同是灾害天气 结果截然不同	160
麦子歉收之后	162
庭院农业大有可为	164
松江县农业产业化观摩侧记	166
开拓粮食营销市场 提高规模经营 效益	171
小小面粉厂 两个效益大	173
完善提高村办农场十条措施	175
农业服务新谚语	177

新 闻 篇

无锡市首创评选明星农技站活动	
(附短评 喜闻评选明星农技站)	180
蓉南村在农田基本建设中坚持劳动积累制度	
(附短评 要重视增加劳动积累)	182
锡山田野飘逸诱人“青纱帐”	
(附短评 “青纱帐”的启示)	184
点棉壳成美金	
(附短评 开发农副业外向型经济)	186
正视地力的衰退趋势	
(附短评 要养育“万物之母”)	187
无锡县创出商品化育秧新路子	
(附短评 引进贵在创新)	189
重新学习推广陈永康种稻经验	
(附短评 要重视科技成果的推广应用)	192
无锡县友谊村村办企业惜地如金	
(附短评 保护子孙饭碗田)	194
江苏大种晚秋作物	
(附短评 再多抓一季秋粮)	195
东埭乡一些种粮大户实现农机种麦系列化	
(附短评 加快农业机械化步伐)	198
东埭乡在加快农业技术进步上作文章	
(附短评 增强农业内在活力)	200
东群村创建多功能农用地	
(附短评 改革农用场地的启示)	202
杨市乡抓住农业生产“双增双节”突破口	

(附短评 固埂堵漏大有文章可做)	203
适应生产需要 推广先进技术	
(附短评 发给农技示范户奖赠报纸)	205
无锡县农副工三业协调发展	206
无锡县农业成为发达轻松产业	207
无锡县农业现代化建设成就令人	
瞩目	209
农业现代化的序曲	211
蓉南村初步实行农机化配套服务	212
无锡县创出水稻商品化育秧新技术	213
我省闯出太湖稻区工厂育秧新路子	214
无锡县推广省工节能技术效益卓著	215
红旗乡扭转重工轻农倾向措施扎实	216
无锡县村村建立农业服务体系	217
无锡县农业社会化服务居全国第一	218
后宅乡农业服务社会化系列化	220
无锡县村级农业服务站标准化建设居	
全国前列	221
无锡县村级农业服务走向标准化	223
无锡村级农业服务站承包经营商品	
粮田	224
无锡县土地规模经营已占“半壁	
江山”	225
无锡县大面积机械割麦工效倍增	227
无锡县开展“丰收杯”高产竞赛活动	228
有机肥投入锐减造成地力衰退	230
无锡县深化农村改革开创新局面	231
今年麦田“草魔”被降服	232
“青龙”喷栽千顷秧	233

通 讯 篇

锡山走出一代“白领”新农民	235
第二次飞跃	239
蔚为壮观夏收图	242
巡天遥看一千河	245
芙蓉春秋	248
连年丰收说源头	257
现代农业的魅力	260
田野上的希望	262
铸虫口夺粮利剑	266
育秧改革进行曲	268
行行青秧写新诗	271
独领风骚	273
高歌一曲抗雪灾	275
用心血浇灌“根”的事业	278
“蛟龙下海取肥记”	280
农业条线企业在改革中崛起	284
在实践中学真本领	286

短 评 篇

争取春播工作的全胜	289
早管棉田 促使早发	291
加紧冬耕 准备春耕	293
大力发展农业产业化经营	294
《无锡县农业社会化服务体系专辑》前言	295

《农业社会化服务》影片简介	296
加强村一级农业服务队伍的建设	297
愿惠满丰为科技兴农注入新的活力	298
无锡县粮田效益超历史的启示	299
牵住前季稻高产的“牛鼻子”	300
打好水稻高产基础	301
抓住粮食生产的大头	301
蒔秧排宅脚	302
黄秧落地三分收	303
夏熟没有定局	304
农业上大有文章可做	305
珍惜每一寸土地	306
农业生产要立足防灾抗灾	307
抓住黄金铺地的季节	308
振奋精神 搞好秋播	309
立足抗灾争主动	310
小议“夏熟丰收好种田”	311
“小熟”不小	311
积小胜为大胜	313
重视农业新技术的引进消化创新	314
大力发展农用工业	315
花大力气复耕土地	316
必须加强农资的监检工作	317

杂 文 篇

风调雨顺和田里功夫	320
天气与人气	321

更加坚强有力了	323
闪光的语言	325
神仙就是我们自己	327
从“指示植物”谈起	328
颂闯路精神	330
英雄大显身手时	331
震撼人心是精神	332
赞“米箩里往糠箩里跳”	334
学技术先学革命精神	335
“破土接生”的启示	336
坚持田头试验	337
科学种田与家庭承包	339
吨粮田赞	340
“生产力说话了”	341
提倡“挣绑”	343
要敢于变通	344
“倒打白条”好！	345
要在服务上多下功夫	346
严格遵循工农业协调发展规律	346
有感于“达标排放”倒计时牌	347

散 文 篇

水渠遐思	349
喜看农民写春联	351
从荔枝出口看创汇农业之路	352
吸引外资发展创汇农牧业	353
喜看一代“白领”农民	354

谱写农业现代化乐章	355
从“盆景”到大地	356
割麦子的嬗变	358

科 普 篇

方兴未艾的生态农业	360
吨粮田	361
发展农业靠科学 增产增收还增田	364
种子年年选 产量节节高	365
免耕法浅释	367
深翻必须足肥	368
锄下三宝——水、肥、火	369
这场春雪有害吗?	370
从农谚看夏忙	371
稻田晒垡如垡肥	372
肥泥育秧	373
晚稻早发的一条成功经验——脱水发根	374
秧好七成稻	376
南方麦田治水的新方法——暗沟与线沟	377
突破太湖地区重粘土小麦条播难关	379
冬长根 春发身	380
麦子缺苗要“填房”	382
重视三麦霜冻后的管理	383
加工管好烂田麦	384
小麦为什么会遭冻害	386
豆麦混种好处说不完	387
你知道小麦高产的记录吗?	389

太谷核不育小麦之谜	390
一年能种双季麦	391
赤霉病麦解毒有方	391
小麦可酿成白啤酒	392
新兴果品——草莓	392

传 记 篇

老来青风姿	394
陈永康晚年在太湖稻区	397
劳模新传	401
心系农业献余辉	403
乐为科技兴农添砖瓦	407
科技兴农“领头雁”	412
汗水洒热土 农场结硕果	415
愿将青春献给科技兴农事业	421
悼王耀堂同志	425

附 录 篇

序 《耕耘手记》	428
耕耘曲	430
谱写在田野上的绚丽篇章	434
他把论文写在大地上	436
县级农技人员中的获奖状元	437
无悔今生	439
科技之光驱散灾年阴霾	441
国家农业技术推广研究员业绩简介	442

绿野獭英展画卷 443

跋 447

悠悠深情农民缘

(自序)

一

1977年,《耕耘手记》出版时,中国工程院院士、副院长卢良恕同志欣然命笔,为我撰写了序文。我和卢老是相识45年的忘年交,在我1956年踏上农技岗位成长的历程中,深受卢老身教言传的影响。卢老在序文的结尾希望我:“在苏南农村这块沃土上继续耕耘,挖掘提炼含金量高的富矿。”现在我把“继续耕耘”的文稿再结集一册,但我不好再烦请卢老作序了。一则他已是耄耋高龄,正聚精会神编纂其毕生的成果——《卢良恕文集》,不可再分散他宝贵的精力;二则结集的《续记》虽说是在耕耘沃土中“挖掘”的,但说不上是“含金量高的富矿”。只好自己作序了。

二

我的故乡在山明水秀的吴县西部。有桑原连天碧,麦陇接山青的画卷;有塘浦纵横,农田弥望,村镇罗列的繁荣;更有菊黄蟹肥、橘金桃紫、稻浪千重的物产。但是我生于1938年的忧患之年,日本鬼子蹂躏了国土。我的孩提时代是在民不聊生、流离失所中渡过的;苦涩的少年之旅体验了农村生产水平的低下。这使

我从小受到农民生活艰辛的熏陶。

生于农村，长于农村的我，长大后读的是农学书，干的是农技事，朝夕相处的是农民，一生与农业、农村、农民结下了不解之缘。潮起潮落，斗转星移。蓦然回首，我已在农村搞农业技术推广 45 个年头了。在这个 45 年的前 20 多年，我亲身体验了在“左”的路线下，农村反复折腾，艰难困苦的历程，又亲眼目睹了中国改革发端于农村的后 20 年。那是在邓小平“农本”理论指导下，峰回路转、柳暗花明、东风化雨的 20 年。我庆幸恍如隔世的这两个时期的经历，也庆幸在这 45 年的历程中，在报刊上都作了点反映时代烙印的文字记载。现在把这些文字汇成一集，也许能让人们看到一点农业发展的轨迹。

前一集《耕耘手记》和这一集《耕耘续记》，是我与农民为伍，在农村基层学习研究农业科学技术和农村社会科学的忠实笔记，是农民喜怒哀乐情愫的真情实录；也是我在农村工作的感悟。

三

中国农民任劳任怨，共渡难关的品格，是我内心极为钦佩的。解放初期，蒋家王朝留下的是满目疮痍的烂摊子，在共产党领导下赢得亿万农户向心力、凝聚力的土地改革，激发了农民日夜苦干的伟力，使建国后第一个五年计划期间呈现了物产丰富的繁荣景象。可惜，1957 年以后的极左思潮，出现了运动如车辐振动的年代，在农村演绎了一幕幕不该发生的悲剧。大跃进、人民公社、整社、四清、学大寨向二级所有制穷过渡，及至十年内乱，极大地破坏了农村生产力。但农民以坚韧的毅力，共渡了难关。我清晰地记得，在 50 年代后期“瞎指挥”后，农家原先“场前有草垛，屋后有柴堆”的升平景象，已荡然无存。农民们面对烧草紧张的困境，涌到荡滩掘地 1 米挖草炭，或埋头铁路边拣煤渣，渡过了

免吃生饭的难关。紧接着的3年困难时期，城里人有低水平的物品分配，可是农民的开门7件事：柴米油盐酱醋茶，都极度匮乏。1960年，我在省农林厅时，奉命参加一个县的整社工作队。住在农户家，吃在生产队的大食堂，每天喝几碗薄得米粒可数的粥汤。饥肠碌碌难熬时，学着农民在红花草田里摘了嫩头往嘴里塞，倒也清嫩香甜。如此像羊似的吃了半个月“充饥草”，多数同志患了“浮肿病”，打道回省级机关了。可是形容枯槁的农民还需不断寻找新的野草填肚皮。现在回想当时的情景，常为农民因“左”带来的苦难而哽咽。

淳厚朴实的农民常处于不公正的位置。较长时期以来，他们被划为“小生产者”。据说会“每时每刻产生资本主义”，因而“严重的问题是教育农民”。他们在庭院里多种了几棵白菜、茄瓜什么的，必须铲除之。他们常是在“一包香烟一担谷”的“剪刀差”中被“宰”；在“粮食涨分头，化肥涨角头，农膜涨千头，农机涨万头”的价格调整中，他们还常是“卖出去是‘白条’，买进来付现钞”。成天价喊农业是国民经济的基础，可是只有产业工人的称谓，而没有产业农民的提法。在风景秀丽的太湖之滨，各种产业的疗养院鳞次栉比，就没有看见农民的疗养院。城镇户口可以成千上万元的卖，农民户口却分文不值。城镇上山下乡的知青在农村的“插龄”算工龄，农民的儿子即使通过招工、参军、提干、考学等万般努力，变成了城镇户口，不论在农村干多长时间，贡献多大，却是零工龄。农民的地位也偶而“拔高”过，“文革”时期，曾莫名其妙地变成最革命的老师，大批机关老党员，知识青年及上山下乡的城里人，要到农村去接受“再教育”。宽厚的农民并不介意增加了他们的经济负担，对来者一一“笑纳”。他们也没有被捧为教育者而飘飘然起来，仍然按照“种豆得豆，种瓜得瓜”的哲理，默默耕耘。农民真如忠实的孺子牛，吃的是草，挤的是奶。

四

我崇敬农民受压抑时忍辱负重、任劳任怨的秉性，更钦佩他们在逆境中奋发图强、冲破樊篱的品格。

被称为中国农民四大创举的家庭承包经营、乡镇企业、农业产业化和村民自治，都闪烁着农民自己改变命运的智慧。广大农村一扫当年“耕夫役役，多无隔宿之粮；织女波波，少有御寒之衣”的贫穷。过去，农民的子女若不考上大中专学校，还只能是世袭农民，厮守土坷垃。如今农民进城、越洋，闯荡市场，冲破了城乡界线，这是叫世人瞩目的变革！

从饥饿困顿到丰衣足食，从陷入困境到生机勃勃——党的十一届三中全会后，广大农村展现了一幅幅沧桑巨变的历史画卷。

历史的经验昭示：农民的生产积极性始终是国家至关重要的问题。农民有稼穡之乐，国家才不愁衣食之缺，这是最普遍的常识。

中国农业和农村经济的一切变化，都植根于中国农民的伟大创造。改革开放的实践证明，中国农民不仅勤劳朴实，而且更富创造性。改革开放的氛围，使农民有了施展才干的舞台和活动空间。

占到全人类数量 1/6 的中国农民，由温饱迈向小康，无论从哪方面讲，都是影响世界的一件大事。

农业、农村和农民问题，历来是中国革命的根本问题。各领风骚的历代领袖，都对这个国运所系的重大问题，倾其精力研究，睿智智慧决策。毛泽东同志用农村包围城市的战略，取得了解放战争的胜利；邓小平同志也用农村率先改革的策略，推进了城市各项改革。

农村改革是一首诗，这诗如泣如诉；农村改革是一幅画，这画变幻着全国乃至全世界注目的奇丽色彩。农村改革不仅救了农

民，也救了中国，救了社会主义。

无锡县在 1978 年是全国有名的“高产穷县”，人均收入只有 124 元。是改革开放使无锡县成为率先奔小康的“华夏第一县”，1998 年农民人均收入达 5 342 元。数字无言却更雄辩。我有幸长期在无锡县（现为锡山市）工作，参与了改革开放 20 年的历程，一幕幕有声有色的变革，使我的激情常奔涌笔端。如果把农村改革比作委婉壮丽，行云流水的乐章，我愿为其中的乐段，添个悦耳的音符。

五

到农村调查研究，既是我的本职，也是我的爱好。改革开放 20 年来，农村中新情况、新课题层出不穷。迈开双脚向农民请教，或席坐地边，或伫立场头，或围烛夜谈。天情、地情、苗情、灾情、人情、政情、商情，无所不谈。放下架子把农民的心里话掏出来，是一种享受。因为农民坦诚反映的思想，是那样鲜活；农民提出的举措，又是那样合乎情理、可操作性强。譬如在农村推行家庭承包经营取得巨大成功以后，下一步改革主攻什么？在长达七八年的时间里扑朔迷离。我根据农民“盼致富，要服务”的呼声、和少数乡村发展农业服务体系的实践，撰写了《发展社会化服务是农村第二步改革的中心任务》的论文，竟然先后被《求是·内部文稿》和《光明日报》等 18 家报刊转载，事后还获得了无锡市政府设立的最高综合奖——腾飞奖。其实，真正得奖的应该是富有首创精神的农民。

搞农村工作的不深入到田头、农户调查，就没有发言权，这是我深切的体会。为了促使农业局搞技术的同志既不“单纯军事观点”，又“见物见人”。我要求他们钻研业务的同时，通过农村调查，学点社会科学。对下农村调查有个“约法三章”：一要摆正角度。用向农民求教的“平视角度”，与农民平起平坐，力戒居高

临下的“俯视角度”。二要“身”入农户。忌只“调”干部，不“调”农民。三要调研结合。不搞闭门造车的“未调先研”，或蜻蜓点水式的只“调”误“研”，不带着框框去“套调”，或只调“好”不调“坏”。为了提供大家发表农村新问题、新对策的园地，1984年我发起办了个《农业调研》刊物。至今这个县级刊物已坚持15年，出刊240多期。这在江苏省县市中是仅有的。我自任这个刊物的编辑，作为一名园丁，点朱笔，为新苗锄草治虫；费心血，为新作点睛润色，乐此不疲。这个基层小刊物，竟有多篇文章被国家级报刊选载；也吸引了很多镇村干部、农民来稿。受到了上至农业部长下至农村基层同志的欢迎。

我国步步深入的农村改革，是社会主义历史上前无古人的伟大事业，最精彩纷呈，又最波澜壮阔。在农业自然科学与农村社会科学的交界处，有大量新课题还要探索，有诸多的文章还没有破题。迈开双脚到农村、到农民那里去调查、汲取营养，是寻求答案最好的、也是唯一的办法。

持之以恒搞农村调查研究，使我感到工作和生活的充实。既拥有一大批善于分析农村新情况的农友，与他们朝夕相处，使我恬淡和超脱；又从调查中获得新的信息，酝酿研究一批新的课题。

农村是妙语如珠的海洋。调查中，农民脱口而出的谚语、俚语、歇后语、顺口溜，俯拾皆是。45年来，我搜集整理了农谚3670条，无锡县文化局1988年出版《民间谚语集》时，我迅即提供了。农民中许多生动简练、比喻贴切的语言，耐人咀嚼。一个农业现代化试点村的村长，用“耕田不用牛，收割不用刀，插秧不用手，开沟不用锹，喷药不背包”的话，概括得维妙维肖。一位农民对一度“刮”农的价格，愤怨不平地说“化肥是高价，燃料是议价，电费是浮价，对农产品是压级压价，我们农民是市场经济的投入，计划经济的收益。”一针见血地反映了农业在向市场经济转轨中的深层次矛盾。农民的话常是这样“清水出芙蓉，天然去雕饰”，叫人拍案叫绝。