



农林部计划局编

# 农业统计工作经验

农业出版社

322

F322

1

3

# 农业统计工作经验

农林部计划局编

农业出版社



A564837

# 农业统计工作经验

农林部计划局编

农业出版社出版 新华书店北京发行所发行

农业出版社印刷厂印刷

787×1092毫米32开本 2.5印张 52千字  
1979年7月第1版 1979年7月北京第1次印刷  
印数 1—37,000册

统一书号 4144·287 定价 0.23元

## 前 言

农业统计工作，是各级农业部门在党委领导下，掌握农业生产情况，研究农业发展规律，以便进一步采取措施，促进农业发展的重要手段。为了胜利完成华国锋同志在五届人大提出的新时期的总任务，加快农业发展速度，搞好农业统计工作是非常必要的。

本书收编各地农业部门和农村人民公社搞好统计工作的经验材料。这些材料各有特点，是从事农业统计工作的同志在党组织领导下，努力工作，克服困难，取得较好成绩的总结。这些经验，对于各级农业部门有参考学习的价值。

近来中央领导同志对加强统计工作作了许多重要指示，国务院发了关于加强统计工作的文件。本书的出版，也是贯彻这些指示和文件精神的一项具体措施。

粉碎“四人帮”以来，农业统计战线出现了新气象。统计力量有所加强，涌现出一批热爱统计、任劳任怨、勤勤恳恳、甘当无名英雄的先进工作者，受到党政领导的表扬。今后，在各级党委领导下，农业统计队伍必将进一步发展壮大，农业统计工作的水平必将进一步提高，为促进农业高速发展，为早日实现四个现代化作出贡献。

编者

一九七九年一月

## 目 录

|                       |    |
|-----------------------|----|
| 农业部门一定要搞好统计工作·····    | 1  |
| 如实反映情况 反对弄虚作假·····    | 10 |
| 做好调查研究 搞准农作物产量预报····· | 19 |
| 做好历史统计资料的收集整理工作·····  | 28 |
| 狠抓统计分析 当好党委参谋·····    | 34 |
| 建立健全组织 培训基层统计人员·····  | 42 |
| 搞好农业统计队伍的基本建设·····    | 49 |
| 正确处理统计工作中各方面的关系·····  | 56 |
| 要把统计数字搞活·····         | 65 |
| 建立台帐 为农业生产服务·····     | 71 |

## 农业部门一定要搞好统计工作

四川省农业部门的统计工作，是根据农林部一九七二年的通知，从一九七三年十月开始恢复起来的。四年多以来，围绕着农业部门要不要搞统计工作、搞统计要不要坚持实事求是的革命原则以及要不要在运用统计资料上狠下工夫这三个问题，展开了一系列思想斗争。实践说明：每前进一步都要作大量的思想工作。

### 一、关于农业部门要不要搞统计工作的问题

一九七三年，我们根据农林部关于恢复和建立统计工作的通知的精神，打算很快把农业统计工作恢复起来，但是由于大家认识不一致，工作难于开展。我们把这一工作的必要性和重要性认真向领导作了汇报，向各处作了说明，并把这一问题提到局办公会议上进行研究。经过认真讨论，统一了认识，作出了一定要搞好农业统计工作的决定。接着我们又与省统计局联合向各地、县计委和农业局发出了关于加强农业统计工作的通知。

为了协助解决地、县农业部门搞好统计工作的认识问题，经省革委批准，我们于一九七三年召开了有各地、县参加的全省农业统计工作会议，与会代表二百多人。当时一些同志

对农业部门搞统计存在着很多糊涂认识，甚至错误看法。有的说：“统计统计，数字游戏，不搞统计，农民照样种地。”有的说：“农业部门搞统计，还要统计部门干啥？”不少人认为农业部门人少事多，搞统计是脱裤子放屁，多此一举。也有个别人认为搞统计担风险，划不来，等等。我们组织大家学习马恩列斯和毛主席有关统计工作的论述，认真贯彻农林部（72）146号文件，通过学习和讨论，一致认为：统计是认识社会的有力武器之一，农业部门是党委指挥生产的参谋部，不能只管耕耘，不问收获；各行各业都是搞什么统计什么，农业部门不搞统计，这是失职。在解决思想认识的基础上，我们狠抓了统计工作的三大建设，特别是组织建设，这是开展统计工作的基础。要求各地、市、州农业局要设专职统计员一人；县（市）农业局应有一人搞统计，来源在现有人员中调剂解决，原则上不兼职，确实有困难需要兼职的，也应以统计工作为主。统计员设在办公室或财会辅导组均可。会后，各地认真贯彻了全省农业统计工作会议精神，陆续配备人员，开展统计工作。在一九七四年小春产量预计座谈会上，我们又检查了各地统计人员落实情况；同年十一月，召开了全省二百三十多人参加的农业统计工作经验交流大会；以后每年召开统计工作会议，从而增强了农业部门搞好统计工作的信心和决心，基本解决了农业部门要搞统计的思想。

## 二、关于搞统计要不要坚持实事求是的问题

社会主义统计是否要坚持实事求是的原则，这不仅是一个作风问题，也是一个思想路线问题。在实践中，我们发现搞

农作物产量统计，特别是在粮食产量问题上，斗争比较激烈。有的为了显示成绩，争荣誉，往往多报产量；有的为了减少征购或少完成超购，把产量报低，这两种情况都会造成统计数字不实。为了解决这个矛盾，各地坚持了全面统计和典型调查相结合，大、小春产量预计和试算预分相结合，年终统计和决算分配相结合的方法，不断提高了统计质量，使每年粮食产量统计基本接近实际。尽管如此，由于“四人帮”的干扰破坏，任意修改基层上报数字，不如实反映情况的现象每年都有发现。例如一九七六年全省农业统计年报时，有一个地区在各县上报产量的基础上，多报了八千万斤粮食。地区统计员如实反映了这个情况，我们坚持了实事求是的革命原则，以省统计局和农业局的名义，通知这一地区慎重考虑。我们又和统计局在联合向省委写的报告中反映了这个问题，省委同意我们减去多报的八千万斤粮食的意见。这个地区没有坚持原来的意见，问题得到了妥善解决。几年来，类似的情况如：任意提高干湿折合率、在地里抛撒损失的粮食也算产量、经济作物中间种的粮食不计产量等等现象，在一些地方也常有出现。统计人员对这些问题，一般都及时进行了制止，或如实向上级汇报了情况，基本上做到了实事求是地反映广大农民群众战天斗地、辛勤劳动的胜利成果。

### 三、关于要不要在运用统计资料上狠下功夫的问题

农业部门是党委指挥农业生产的参谋部。掌管统计的目的在于应用，一定要把死数字变成活情况，透过数字看政治、查路线、抓本质、找规律，利用统计工作这个有力武器，为

高速度发展农业生产服务。我们开始搞统计时，有些地方忽视了运用统计资料，不少同志认为，完成了报表任务就完事。老统计员认为搞统计没有多少事干，搞起来枯燥无味；新统计员开始搞很新鲜，时间久了也不感兴趣，错误地结论为“一二三四五六七，统计工作没出息。”因此被问到情况时，只有几个干巴巴的数字，说明不了多少问题。这也是有些领导一度认为搞统计是额外负担，不够重视的一个重要原因。几年来，我们注意了这个问题，每次统计会议，都要运用统计资料，组织统计人员摆心得，谈体会，汇集点滴经验，逐步提高认识。有一个地区农业局统计员，过去搞公社经营管理，一九七三年改为搞统计工作，当时认为搞统计小学生都能做得来，成天加加减减，与算盘打交道，实在没出息，感到一个大学生来当统计员，是大材小用，有些委屈。认识提高以后，几年来，他把整理资料与运用资料结合起来，先后编印了十多册综合分析资料，并进行了一些典型调查，为地委指导全区农业生产起到了一定作用。例如该地区小春作物产量年年上升，一九四九年为三亿六千万斤，到一九七六年达到七亿五千万斤，增产一倍以上。其原因主要是扩大洋芋面积。根据这个分析，在编制一九七七年小春生产计划时，地委决定压缩冬水田面积，推广带状套种，提高复种指数，扩大洋芋五十多万亩，当年仅洋芋一项就增产一亿斤。一九七八年全区又扩大洋芋六十二万亩，对于解决夏粮增产问题，收到了良好效果，受到了领导的好评。现在他深有体会地说：“统计工作很平凡，但平凡中寓有不平凡；统计工作看起来简单，要干好并不容易；当一名统计员，不是大材小用，英雄无用

武之地，而是广阔天地，大有作为。”

现在，我们农业部门的统计工作，多数地方正在跨进搞统计、用统计的新阶段，每次统计会，除讲数字、谈情况外，大家还要求搞点新套套，否则，就认为没味道，没搞头。这就迫使我们的统计工作不断前进，不搞不行，非搞不可。

几年来，正是由于我们注意解决以上三个问题，因而广大统计人员，上下左右之间的关系比较融洽，工作认真负责，积极热情，大家一条心，拧成一股绳，作到了比较准确、及时地完成了各项农业统计报表和农业基础资料卡片的上报任务。一些地方还开展了综合分析和调查研究，向党委及时提供了较多的情况反映和分析研究材料，促进农业大上快上做出了一定的贡献，基本上起到了参谋、助手和耳目作用。

回顾四年多来农业部门掌管统计工作的战斗历程，在开展统计工作中，我们有以下几点体会：

**（一）要搞好统计工作，必须上抓下促** 我省农业部门在开展统计工作中，由于种种原因，有的领导对统计工作不重视，不愿抓。在这种情况下，怎么办？我们的体会是，必须上抓下促。上抓，就是上级主管部门要抓得紧，发文件，给任务，有了这个“上方宝剑”，即使下级单位领导思想暂时不通，也会组织服从。这样，统计人员有根据向领导提要求，不致被说成是无中生有，多管闲事，进一步促进领导重视统计工作。例如，凉山自治州有一个县一直没有统计员，一九七七年，州农业局的统计员，以省农业局的文件为依据，亲自找到这个县的农工部长讲道理，做工作，结果较快地解决了问题。当然，仅仅这一点还不够，更重要的是通过统计员的主观努力，

及时提供有价值的材料，把本职工作做好，才能取得领导的重视和支持。万县地区的统计员，由开始不愿搞统计转变为热爱统计工作，由整理统计资料到开展综合分析和典型调查，运用统计资料，为指导农业生产服务，从而取得领导的重视，把统计工作纳入了农业局的重要议事日程，同其他工作一道布置，一道检查。该地区农业局原来只有一个统计员，现已增加到三个人专门搞统计，全区十个县都配齐了统计员，其中九个是专职，全区还建立了六十八个基点调查大队。这就有力地说明了，要取得领导对统计工作的重视，统计人员的主观努力，是一个很重要的因素。

**(二)坚持统计工作为党的中心工作服务，才有强大的生命力** 什么是中心工作？中心工作就是主要矛盾。只有抓住主要矛盾和矛盾的主要方面，其他矛盾就可以迎刃而解。在农村，只要我们围绕着党的中心工作办统计、搞调查，就能做到急党委之所急，想党委之所想，把鼓锤打到点子上。这样，统计工作的路子就越走越宽，工作越做越活，越干越想干，越干越会干。例如，前几年四川省的农业生产徘徊不前，特别是粮食生产，成为国民经济中的一个薄弱环节，矛盾已达到了很尖锐的程度。省委主要领导同志，通过调查研究，在粮食生产方针上，提出了主攻中稻的问题。我们根据这一指示，会同有关人员，运用统计资料，分析了我省粮食生产发展缓慢，主要是水稻拉了后腿。一九七六年与一九四九年比较，旱粮产量增长一倍，水稻产量只增长百分之三十八；水稻总产量在全年粮食总产量中的比重，由一九四九年的百分之六十二点一下降到百分之五十多一点。大量的事实表明，

凡是粮食增减产幅度较大的年份，都是水稻起主导作用。一九七〇年，全省粮食大幅度增产，水稻占增产部分的百分之六十八；一九六八年全省粮食比上年有所减少，水稻占减产部分的百分之六十四。在水稻生产中，中稻是大头，面积占百分之七十，产量占百分之八十。因此猛攻中稻，提高单产，是当前增产的关键。我们把这个材料写进一九七七年一月召开的全省农业局长会议报告里，到会七百多人，讨论通过了这个文件，贯彻省委提出的当前发展粮食生产，首先要抓水稻，猛攻中稻，大力提高单产，同时创造条件，因地制宜，积极发展双季稻，实行两条腿走路的方针，当年几千万亩早、中、晚稻，季季获得丰收，全年粮食产量创造历史最好水平，广大干部、社员无不拍手称快。

**（三）积极开展统计分析和调查研究，是把死数字变成活材料的必由之路** “分析的方法就是辩证的方法。所谓分析，就是分析事物的矛盾。”在搞好基本统计的基础上，要把死数字变“活”，首先要开展统计分析。但是仅仅做到这一点，还不能生动地、深刻地说明问题的本质，这就必须进行典型调查，“解剖麻雀”。实践证明，凡是运用统计资料较好的单位和个人，一般都能作到把基本统计、典型调查和综合分析有机地结合起来，并且用明确的观点统率这些材料，从而使死数字变成活情况，为当地党委指挥生产起到参谋作用。苍溪县一九六四年以来，粮食亩产一直在接近《纲要》指标徘徊，就是上不了《纲要》。最近三年，县委加强了对农业生产的领导，深入开展农业学大寨的群众运动。该县农业局统计员，对全县粮食生产进行排队分析，发现没有上《纲要》的社队复种指数普

遍偏低，一般都在百分之一百五十左右；相反，已经上《纲要》的社队，复种指数一般都在百分之一百六十五以上。带着这个问题，他深入到两种不同类型的典型队调查，发现一种是高产稳产的城郊公社群英一队和民主三队，粮食亩产分别为一千三百斤和一千四百五十斤，复种指数为百分之二百和百分之二百一十；另一种是粮食产量低的雍河公社大井三队，亩产只有七百五十斤，复种指数为百分之一百五十四，主要原因是小农经济思想束缚，因循守旧，想变怕难，想干怕流汗。通过调查，认识到因地制宜地改革耕作制度，提高复种指数，粮食产量就能上去。一九七五年，县委狠抓了耕作制度改革，十四万亩旱地，就有十万亩实行小麦带状种植玉米，套作红苕，同时改造冬水田四万亩，使全县复种指数由一九七四年的百分之一百五十七上升到百分之一百六十二，当年粮食亩产跨过《纲要》，一九七七年，粮食亩产又大幅度上升。通过统计分析和典型调查，把死数字变成活情况，收到了良好的效果。

**（四）建立一支又红又专的统计队伍，是完成各项统计任务的组织保证** 要搞好农业统计，必须加强统计队伍的思想、组织和业务三大建设。实践证明：在三大建设中，首先要抓好组织建设。没有固定的人员，什么事也办不成，思想建设和业务建设就是“空中楼阁”。几年来，由于我们狠抓了统计人员的组织建设，先后四次以会议报告或正式行文，要求各地农业局配备人员。目前，地、县两级共有统计员二百四十一人（地区二十七人，县二百一十四人），其中专职七十六人，占百分之三十一·五；兼职一百五十一人，占百分之六十二·五。

点七；未固定的只有十四人，占百分之五点八。区、社基本上是会计辅导员兼搞统计。全省还建立了几百个农村调查基点（主要是地、县农业部门和统计部门共同搞），基本上建立起农业部门的统计队伍。在抓紧组织建设的同时，不少地方农业部门还注意了统计人员的思想建设和业务建设，涌现出一批不怕苦、不怕累、不怕难，积极工作的好典型。特别是通过揭批“四人帮”的伟大政治斗争，砸烂了“四人帮”强加给统计人员头脑里的精神枷锁，广大统计人员心情舒畅，斗志昂扬，决心为建设社会主义的伟大事业贡献自己的力量。

四川省农业局计划财务处

## 如实反映情况 反对弄虚作假

我局搞农业统计工作，是从一九七三年底开始的。几年来，在毛主席革命路线指引下，特别是粉碎“四人帮”以后，我县的农业统计工作在县委统一领导下，坚持为无产阶级政治服务，为三大革命运动服务的方向，克服了人少事多的困难，基本上做到了及时、准确地完成基本统计报表任务；积极整理历史资料，开展统计分析；深入基层，加强调查研究，及时向党委提供了各项统计数字和分析研究材料，为党委指导全面工作，起到了参谋、助手和“耳目”作用。

几年来，我们在开展农业统计工作中，做到了“三个坚持”：

### 一、坚持唯物论的反映论，大兴调查研究之风， 努力提高统计数字的准确性

要全面地正确地贯彻执行党中央的路线、方针、政策，按照党的路线、方针、政策搞好社会主义建设，准确的统计数字是不可缺少的。几年来，我们坚持做到了基本统计报表和典型调查相结合；采取全面统计、定点调查和选点调查“三路进兵，协同作战”，互相印证的办法，比较准确地完成了各项主要农业指标的统计任务。我们对全县所有公社和大队，

按照地形地势、自然条件和生产、分配水平进行了分类排队，从中选择了能代表各种不同类型的十个大队作为典型调查基点大队，做到了每一个区有一个以上的基点。与此同时，我们还十分重视选点调查和在全县范围内进行多点调查。从而，比较准确地反映了全县农业生产、分配水平及其发展趋势，为党委编制计划，检查计划执行情况，制定政策和生产措施，安排征、超、收购任务和群众生活提供了可靠的数据。例如，一九七六年小春粮食预计总产量，各区、社将数字上报后，许多同志认为这个数字偏高，主张按低于这个数字安排小春征购和品种兑换计划。我们通过十个公社十九个大队的调查，取得了小春粮食面积、亩产、总产增长幅度的数据，向县委提出总产还可能略高于区、社上报数的分析意见，实收结果证明，调查准确率达到百分之九十八。一九七六年大春，区社上报预产数字后，有的人盲目乐观，认为还可超过，并能创造历史最好水平。为了把趋势搞准，根据县委领导的指示，我们组织区社统计人员，分别在十个基点大队和面上十三个公社、一百二十个大队进行了深入调查，广泛听取了干部群众的意见，进行现场观察，发现由于水稻扬花期雨日过多、病害严重和部分地区栽了老秧，水稻空壳率高，谷粒普遍不饱满，单产、总产都将比上年下降；玉米、红苕等主要作物产量也不很理想。根据调查结果，我们向县委反映，当年的趋势不但不是增产，而是减产，可能比区社预产少二千八百多万斤（结果当年实际产量与我们分析数只相差千分之二点六）。县委同意了我们的分析意见，落实粮食征购任务时，正确处理了国家、集体、个人三者关系，妥善安排了群众生活，促进了生产。一九

七七年，我们继续对小春粮食和全年粮食总产预计进行了调查，与实收相比，小春预产的准确率达到百分之九十四，全年粮食预产准确率达到百分之九十九点九。由于我们坚持进行调查研究，提高了统计数字的准确性，为党委指导工作提供了有说服力的材料，我们的工作也就得到党委的更大支持。

## 二、坚持实事求是的优良传统和作风，如实反映情况，与弄虚作假的行为作斗争

干劲一定要有，假话一定不可讲。几年来，我们认真坚持实事求是的工作作风，抵制了弄虚作假的错误作为。一九七五年年报期间，有一个区的个别领导同志图虚名，争荣誉，虚报粮食产量，说：“今年红苕烂得厉害，许多烂在地里了，这是贫下中农的劳动成果，不能抹煞，没有收挖回来，也得计算产量。”并且不顾当年秋洋芋播种面积有虚数和因灾减产的事实，硬要按原报播种面积和计划单产估算产量。该区有一个公社除虚报产量外，还采取缩小粮食耕地面积，“压亩上纲”的办法，欺骗上级向区、县报告已上了“纲要”。该区、社统计人员向我们反映了这个情况后，我们会同统计局的同志进行了调查了解，证实统计员反映的情况是正确的，于是就找这个区、社的领导联系，请予更正。同时及时地把这些情况向县委作了汇报，得到了县委的支持，制止了该区、社的错误作法，减掉了虚报的产量，将那个公社从上“纲要”的名单中除掉了，妥善地解决了这个问题。

一九七七年在搞全年产量预计的时候，又遇到一种情况。根据我们调查掌握的情况，各区、社统计上报粮食总产量偏