

国营农垦企业农业连队

計划統計讲义

(初稿)

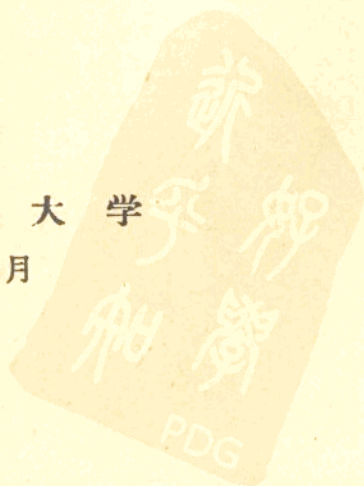
汪

1978.5.24.

于宏大。

黑龙江农垦大学

一九七六年二月



馬 克 思 恩 格 斯 列 寧 斯 大 林

語 錄

社会主义就是宣布不断革命，就是无产阶级的阶级专政。这种专政是达到消灭一切阶级差别，达到消灭这些差别所产生的一切生产关系，达到消灭和这些生产关系相适应的一切社会关系，达到改变由这些社会关系产生出来的一切观念的必然的过渡阶段。

马克思：《1848年至1850年的法兰西阶级斗争》

一旦社会占有了生产资料，……社会生产内部的无政府状态将为有计划的自觉的组织所代替。

恩格斯：《反杜林论》

节省时间以及有计划地分配劳动时间，就成了以集体生产为基础的首要的经济规律。

马克思：《1857—1858年经济学手稿之一（货币论）》

我们拥护的是无产阶级国家的集中制和计划，是无产阶级为了贫民、被剥削劳动者的利益，为了反对剥削者而调整生产和分配的集中制和计划。

列宁：《布尔什维克能保持国家和政权吗？》

“俄国无产阶级专政现时的基本任务”之一，就是“用一系列逐步而积极的措施彻底消灭私人贸易，组织统一的经济整体（苏维埃共和国应当成为这样一个整体）中的各生产公社和消费公社之间的正确的和有计划的产品交换。”

列宁：《俄共（布）党纲草案——俄国无产阶级专政的基本任务》

组织计算工作，监督各大企业，把全部国家经济机构变成一整架大机器，变成一个使几万万人都遵照一个计划工作的机体，——这就是放在我们肩上的巨大组织任务。

列宁：《关于战争与和平的报告》

“最值得注意的：提纲作者（指布哈林一伙——编者注）对无产阶级专政在经济生活方面的意义，却只字不提。他们只讲‘组织性’等等。但是，关于这一点（指无产阶级在经济方面的专政——编者注），就是仇视经济关系上的工人专政的小资产者也会承认的。无产阶级革命家，在这种时候，决不会‘忘记’旨在反对资本主义经济基础的无产阶级革命的‘关键’。”

列宁：《论“左”派幼稚病和小资产阶级性》

如果对产品的生产和分配不实行全面的国家计算和监督（列宁又称全民计算和监督——编者注），那末劳动者的政权，劳动者的自由，就不能维持下去，资本主义压迫制度的复辟，就不可避免。

列宁：《苏维埃政权的当前任务》

同时，无产阶级若不在国家内占统治地位，社会主义也是无从设想的，这也是一个起码的常识。

列宁：《论“左”派幼稚病和小资产阶级性》

是不应当不从政治方面去考虑目前形势的特点的。……政治是经济的最集中的表现。

列宁：《论工会、目前局势及托洛茨基的错误》

“政治和经济相比不能不占首位。”“如果说（或者只是间接地表达了这种思想）从政治上看问题和‘从经济上’看问题有同等的价值，‘二者’都可以采用，这就是忘记了马克思主义的最起码的常识。”因为“一个阶级如果不从政治上正确地处理问题，就不能维持它的统治，因而也就不能解决它的生产任务。”

列宁：《再论工会、目前局势及托洛茨基和布哈林的错误》

政治就是各阶级之间的斗争，政治就是反对世界资产阶级而争取解放的无产阶级的关系。

列宁：《在全俄省、县国民教育行政教育委员会工作会议上的讲话》
苏维埃政权即无产阶级专政，“是群众立即开始学习管理国家和组织全国范围内的生产的机构。”

列宁：《关于修改党纲和更改党名的报告》，《布尔什维克》1920年11月11日

“必须让愈来愈多的劳动者亲自参加经济管理和新生产的建设”。“并制定出种种形式使全体劳动者容易参加管理国家和建立国家制度的工作，只有这时候，社会主义革命才能巩固，只有在这样条件下，它才不会不巩固。如果具备这样的条件，它就成为伟大的力量，把资本主义及其种种残余彻底消灭。”

列宁：《在全俄工会第二次代表会上的讲话》，《布尔什维克》1921年1月11日

如果真是所有的人都参加国家的管理，那末资本主义就不能支持下去。在社会主义下，所有的人将轮流来管理，因此很快就会习惯于不要任何人来管理。

列宁：《国家与革命》，《布尔什维克》1918年11月11日

最大的危险就是把国家计划问题官僚主义化。

列宁《致格·马·克尔日扎诺夫斯基的信》

如果以为生产计划就是一张数字表和工作任务一览表，那就是愚蠢的想法了。其实，生产计划是千百万人的活的实际行动。我们的生产计划的实在性，就是创造新生活的千百万劳动者。

斯大林：《新的环境和新的经济建设任务》，《布尔什维克》1926年11月11日

编制计划只不过是计划工作的开始。真正的计划领导只是在计划编制以后，在进行了实地检验以后，在实现计划、修订计划和使计划精确的过程中才展开。

斯大林：《联共（布）中央委员会向第十六次代表大会的政治报告》，《布尔什维克》1929年11月11日

每一件产品，每一磅粮食都应当统计到，因为社会主义首先就是统计。

列宁：《全俄中央执委会会议》，《布尔什维克》1918年11月11日

社会经济统计，是“社会认识的最有力的武器之一”。

列宁：《现代农业的资本主义制度》，《布尔什维克》1918年11月11日

在资本主义社会内，统计纯粹是“官家人员”或本行专家的专业。我们应当把它带到群众中去，使它通俗化，……。

列宁：《苏维埃政权的当前任务》，《布尔什维克》1918年11月11日

毛主席语录

列宁为什么说对资产阶级专政，这个问题要搞清楚。这个问题不搞清楚，就会变修正主义。要使全国知道。

总而言之，中国属于社会主义国家。解放前跟资本主义差不多。现在还实行八级工资制，按劳分配，货币交换，这些跟旧社会没有多少差别，所不同的是所有制变更了。

我国现在实行的是商品制度，工资制度也不平等，有八级工资制，等等。这只能在无产阶级专政下加以限制。所以林彪一类如上台，搞资本主义制度很容易。因此，要多看点马列主义的书。

列宁说：“小生产是经常地、每日每时地、自发地和大批地产生着资本主义和资产阶级的”。工人阶级一部分，党员一部分，也有这种情况。无产阶级中，机关工作人员中，都有发生资产阶级生活作风的。

搞社会主义革命，不知道资产阶级在哪里，就在共产党内，党内走资本主义道路的当权派。走资派还在走。

团结起来，为了一个目标，就是巩固无产阶级专政，要落实到每个工厂、农村、机关、学校。

思想上政治上的路线正确与否是决定一切的。

什么“三项指示为纲”，安定团结不是不要阶级斗争，阶级斗争是纲，其余都是目。

抓住阶级斗争这个纲，抓住社会主义和资本主义两条道路这个纲。

抓革命，促生产，促工作，促战备。

政治工作是一切经济工作的生命线。

无产阶级专政的基本任务之一，就是努力发展社会主义经济。

自力更生为主，争取外援为辅，破除迷信，独立自主的干工业、干农业、干技术革命和文化革命，打倒奴隶主义，埋葬教条主义。

独立自主。自力更生。艰苦奋斗。勤俭建国。

鼓足干劲，力争上游，多快好省地建设社会主义。

农业学大寨。

工业学大庆。

人类的发展有了几十万年，在中国这个地方，直到现在方才取得了按照计划发展自己的经济和文化的条件。自从取得了这个条件，我国的面貌就将一年一年地起变化。

中国人民应该有一个远大的规划，要在几十年内，努力改变我国在经济上和科学文化上的落后状况，迅速达到世界上的先进水平。

在订计划的时候，必须发动群众，注意留有充分的余地。

制订生产规划的整个过程，就是先进思想和保守思想斗争的过程。

以粮为纲，全面发展。

统筹兼顾，适当安排。

集中力量打开灭战。

高速度的、大规模的经济发展，要求一方面发挥人民群众的积极性、主动性；另一方面严格保持全国范围内的建设事业的计划性、纪律性。

管理也是社教。

鞍钢宪法在远东，在中国出现了。

【“鞍钢宪法”的五项原则是：坚持政治挂帅，加强党的领导，大搞群众运动，实行两参一改三结合（即坚持干部参加劳动，群众参加管理，改革不合理的规章制度，实行工人、干部和技术人员三结合），大搞技术革命——。编者注】

农业“八字宪法”，这就是土（深耕、改良土壤、土壤普查和土地规划）、肥（合理施肥）、水（发展水利和合理用水）、种（推广良种）、密（合理密植）、保（植物保护，防治病虫害）、管（田间管理）、工（工具改革）。

认真搞好斗、批、改。

无产阶级专政是群众的专政。

全心全意地依靠工人阶级。

制度要有利于群众。

卑贱者最聪明，高贵者最愚蠢。我做个反例中环，平氏十几万草莽发的类人，变国改革一平一拼，靠硬面的国海，并个了个霸从目，并个的少又味香登的自不算死帐，要算活帐，要把主观能动性加进去。

离开实际调查，就要产生唯心的阶级估量和唯心的工作指导，那么，它的结果，不是机会主义，便是盲动主义。

胸中有“数”，这是说“对于情况和问题，一定要注意到它的数量方面，要有基本的数量分析。”

不懂得基本的统计，主要的百分比，不懂得注意决定事物质量的数量界限，一切都是胸中无“数”，结果就不能不犯错误。

这本讲义，是按照教育革命的要求，为适应普及大寨场、建设大寨队的革命需要和我省国营农场农业连队统计人员学习计统知识的要求，由学校教师 and 实际工作人员互相结合，共同编写的。在内容上，曾力求从基层统计人员的实际工作需要出发，试图破除旧的课程体系，打破旧学校计划课程、统计课程和技术课程的界限，从计划管理的角度出发，增添了垦区农牧生产技术经验、农田基本建设规划设计以及简易的测绘和丈量方法等内容。

由于我国的计统工作正处于斗批改的过程中，加以我们阶级斗争和路线斗争觉悟不高，对于连队的计统业务知识和生产技术知识都很有限，又是初次尝试，时间亦很仓促，因此，在讲义的体系、内容、文字等方面都存在很多缺点、错误。在长期规划方面，也只写了农田基本建设规划这一部分，很不完整，请同志们多多提出批评及改进意见。

原黑龙江生产建设兵团四十团计划股

黑龙江农垦大学农经教研组

一九七六年二月

注：由于教学急需，关于测绘、丈量和农田基本建设规划等部分，此次暂不付印。

国营农垦企业农业连队

计划统计工作讲义(初稿)

目 录

第一章 国营农垦企业计划统计工作概说	1
第一节 普及大寨县的革命运动与农业连队的的光荣任务.....	1
一、普及大寨县的革命运动在斗争中前进.....	1
二、国营农垦企业农业连队的性质和光荣任务.....	2
第二节 社会主义计划工作的意义和农业连队计划工作的基本内容.....	5
一、社会主义计划工作的意义.....	5
二、农业连队计划工作的基本内容.....	9
第三节 计统工作的统一性和连队计统工作的任务、原则.....	10
一、统计工作的意义和作用.....	10
二、社会主义计统工作的统一性和连队计统工作的合一性.....	11
三、农业连队计统工作的任务和原则.....	12
第四节 关于农业连队计统工作的职责和计统战线的斗批改问题.....	14
一、关于农业连队计统工作分工负责的概况.....	14
二、关于农垦连队统计员的职责范围.....	15
三、关于农业连队统计工作的具体内容.....	16
四、关于计统战线的斗批改问题.....	17
第二章 农业连队年度生产建设计划的制订	19
第一节 连队制订年度计划所应抓住的主要问题.....	19
第二节 连队全年生产建设战略目标和基本部署的确定.....	21
一、连队全年生产建设战略目标的制订.....	21
二、确定全年生产建设的基本部署.....	22
第三节 连队年度生产建设计划草案的编制.....	24
一、连队年度生产和基建计划草案的编制.....	25
二、连队各业人机畜三力作业计划的编制.....	45
三、关于人机畜三力平衡计划的编制.....	61
四、劳动工资计划草案.....	66
五、年度物资需要计划草案的编制.....	66
六、编制生产建设财务计划草案的综合平衡工作.....	74
第三章 连队阶段小段作业计划和农业生产作业的组织实施	75
第一节 阶段小段作业计划的制订.....	75

一、阶段小段计划管理的重要意义	75
二、我省垦区农业生产阶段小段的划分	75
三、阶段作业计划的编制过程	76
四、关于春播阶段作业计划的实例	77
五、关于夏锄、麦收、秋收阶段作业计划的格式	77
六、小段作业计划的制订	77
七、关于大会战的组织与计划	81
第二节 田间作业的组织实施	84
一、田间机械作业的组织实施(翻地、深松、耙地、播种、中耕、收获)	84
二、人畜力作业组织(备耕、春播、夏锄、收刈、晒场)	93
第四章 原始记录、统计台帐和报表	102
第一节 原始记录	102
一、什么是原始记录	102
二、原始记录的作用	102
三、制订原始记录的原则	103
四、原始记录的基本格式	103
第二节 统计台帐	117
一、统计台帐的含义	117
二、统计台帐同原始记录和报表的关系	117
三、统计台帐的参考格式	117
第三节 统计报表	127
一、统计表的一般知识	127
二、统计报表的概念	129
三、统计报表的种类	129
四、农垦连队现行统计报表格式	130
五、统计报表的资料来源	130
六、填表要求	131
七、统计指标解释	132
八、统计报表的传递程序	142
第五章 农业连队班组的计划和统计工作	147
第一节 班组计划管理的重要意义	147
第二节 从事农业生产的班组的计划管理和统计工作	148
一、从事农业生产的班组的特点和存在的问题	148
二、连队机车组的计划管理和统计工作	148
三、农工班的计划管理和统计工作	153
第三节 能单独提供社会产品的班组的计划管理和统计工作	156
一、畜牧生产班组的计划管理和统计工作	156
二、工付业生产班组的计划管理和统计工作	161
第四节 辅助生产班组的计划管理和统计工作	165

一、修理组的计划管理和统计工作·····	165
二、木工组的计划管理和统计工作·····	166
三、大车班的计划管理和统计工作·····	167
第六章 农业连队的统计调查 ·····	169
第一节 开展基层统计调查的意义和任务·····	169
一、在基层农业连队开展统计调查的两项方式·····	169
二、为什么要搞调查研究?·····	169
三、农业连队要搞哪些统计调查?·····	170
第二节 农业连队的专题统计调查·····	170
一、连队专题统计调查的指导原则·····	170
二、连队专题统计调查参考题目·····	171
三、连队专题统计调查的步骤和方法·····	172
第三节 农业连队的农产量调查·····	173
一、为什么要进行农作物产量调查?·····	173
二、怎样组织农产量调查·····	173
三、田间取样·····	174
四、推算产量·····	178
第七章 农业连队的统计分析 ·····	180
第一节 农业连队统计分析的意义·····	180
一、什么是统计分析·····	180
二、为什么要搞统计分析·····	180
三、统计分析的指导原则·····	180
第二节 统计分析指标的设计和计算方法·····	181
一、分组法·····	181
二、比较分析法·····	182
三、平均数分析法·····	185
四、因素分析法·····	188
五、相关分析法·····	188
第三节 农业连队的主要专题分析·····	189
一、生产技术经济效益的分析·····	189
二、劳动和作业的分析·····	197
三、设备利用情况和机械化程度的分析·····	202
四、物资消耗方面的分析·····	204
五、费用成本方面的分析·····	204
六、盈亏分析·····	206
七、基本建设方面的分析·····	206
第四节 农业连队的综合分析·····	207
对当年资料的分析·····	207
对历史资料的分析·····	214

原书缺页

原书缺页

原书缺页

原书缺页

认真学大寨，并继承、发扬农垦企业建场初期艰苦创业的优良传统，同时，用无产阶级政治统帅企业的整个经营管理，搞好两参一改三结合，加强计划、财务、物资和劳动管理，加强经济核算，才能把国营农垦企业办得更好，为国家作出更大的贡献。

伟大领袖毛主席指出：“**全面规划，加强领导，这就是我们的方针**”。

关于国营农垦企业农业连队如何加强计划管理，做好计划统计工作，以及怎样使统计工作在普及大寨式连队的革命运动中起到应有的作用，这就是本教材所要研究的总课题。

第二节 社会主义计划工作的意义和农业连队计划工作的基本内容

一、社会主义计划工作的意义

(一) 关于社会主义计划工作的基本概念

社会主义计划工作，即计划管理工作，是无产阶级政权为了改造旧的社会经济面貌，多快好省地建设社会主义，自觉地动员和组织群众，制定科学的计划，并按照预定的统一计划，领导和进行生产建设总体战的工作。从计划工作的全部内容来说，包括：无产阶级政权关于社会主义经济发展路线、方针、政策的确定，社会主义经济体系的建立和调整，以及组织国民经济长期和短期计划的指标制订、贯彻执行、指挥调度、检查分析、总结改进和保证计划完成的措施的拟订、落实等一系列的工作。这是关于社会主义计划工作的较为完整的概念。

计划管理工作，首先是各级领导机关的最主要工作之一。特别是关于社会主义革命和建设的路线、方针、政策，关于国民经济发展远景规划的蓝图、步骤和措施，一般都是由无产阶级革命领袖亲自拟订，由党中央发布，由各级政权的党政领导机关贯彻执行；并制订具体的实施计划，以保证国家计划的实现。各级党政领导机关是各级政权范围内实行计划管理的总管。同时，各个业务管理部门，如工、农、基建、财贸等部门也都要负责本业务管理范围内的计划管理工作。其中计划部门又是计划管理的专职机关，是同级党政领导和人民群众实行计划管理的综合业务部门和参谋部。这种情况，在国家各级行政机构里是这样。在企业里也是这样。例如，从一个企业范围来讲，企业的党政领导是企业范围内计划管理的总管。企业的生产、劳动、物资、财务等业务部门，也分别负责生产计划、劳动计划、物资计划、财务计划的管理工作。而企业的计划部门，则是对企业的整个计划指标进行全面管理和综合平衡的专职机关，是企业党政领导以及广大群众实行计划管理的综合参谋和主要助手。在党的统一领导和部门分工负责的情况下，各级计划部门一般不制订经济发展的路线、方针、政策（虽然它们应该经常反映意见和提供有关材料），也不直接负责生产建设的动员和具体指挥工作。通常只是根据党的路线、方针、政策和上级规定的计划指标，以计划部门为中心，协同其它业务部门，编制本单位的计划草案，负责进行指标分配、计划汇总、平衡、上报、下达、控制、督促、检查、统计、分析、总结、报告、建议、调整和进行调查研究、资料整理和积累等工作，这是狭义的计划工作，也就是人们习惯上所说的计划工作。

所以，要做好计划管理工作，首先是要各级党政领导机关和党政主要负责人明确认识计划管理是加强无产阶级专政的一项重要工作，并亲自抓紧、抓好对计划管理工作的领导，在紧紧依靠群众的基础上，充分发挥计划部门和所有业务部门的作用，才能做好生产建设总体

战的动员、组织和指挥工作。不过，计划部门如能密切联系群众，主动做好自己的工作，及时向领导反映情况和提出建议，也能引起领导和群众的重视，促进计划管理工作的顺利开展。

（二）社会主义计划工作的意义和实质

社会主义计划工作的根本意义在于：在生产资料公有制的条件下，有计划按比例发展国民经济的客观规律。同时，无产阶级和广大劳动群众为了改造旧的社会经济面貌，建设社会主义和共产主义，也必须有计划地进行。所以，社会主义计划管理，就是无产阶级政权根据社会主义客观规律的要求和劳动群众建设社会主义的革命意志，充分动员和组织广大干部群众的社会主义积极性和革命干劲，有效地利用全国的人力物力财力，把国家的各个经济单位变成一整架大机器，成为都遵照一个计划工作的机体。统一认识，统一政策，统一计划，统一指挥，统一行动，开展总体战，保证国家的生产建设事业始终沿着社会主义、共产主义方向，高速度按比例地发展，达到最大限度地满足社会主义社会需要的目的。

社会主义计划管理的实质，就是：它是夺取了政治权力的无产阶级和劳动群众改造旧社会、组织建设新经济的自觉的革命实践。它是无产阶级专政的职能之一，是无产阶级在经济方面实行专政的关键性环节。是社会主义政治上层建筑对经济基础的积极能动作用。计划管理本身不是目的，而是无产阶级专政的工具，是无产阶级专政的经济工作，它必须以无产阶级专政为前提，必须以阶级斗争为纲。

无产阶级的革命导师恩格斯和列宁曾经多次指出：和资本主义社会的生产无政府状态不同，社会主义经济是无产阶级政权对经济的“有计划的自觉组织”。列宁还在《俄共（布）党纲草案》中，把社会主义经济的有计划的管理，列为无产阶级专政在经济方面的基本任务之一。他说过：“没有一个使千百万人在产品的生产和分配中最严格遵守统一标准的有计划的国家组织，社会主义就无从设想。”“如果对产品的生产和分配不实行全面的国家计算和监督，那么，劳动者的政权，劳动者的自由，就不能维持下去，资本主义压迫制度的复辟，就不可避免。”列宁还针对布哈林一伙的反动提纲，严峻地批判说：“最值得注意的是：提纲作者对无产阶级专政在经济生活方面的意义，却只字不提。他们只讲‘组织性’等等。关于这一点，就是仇视经济关系上的工人阶级专政的小资产者也会承认的。无产阶级革命家，在这种时候决不会忘记旨在反对资本主义经济基础的无产阶级革命的‘关键’。”这是因为社会主义的计划管理就是要限制小生产和资本主义的自发势力，改造旧经济，建设新经济，逐步改造和消灭资本主义的经济基础，消灭私有制。而要做到这一点，没有无产阶级专政是不行的。所以，只有加强无产阶级专政，才能使计划管理成为无产阶级专政的工具和在经济方面实行专政的关键。列宁在说明不实行计划管理社会主义就无从设想的时候，立即强调说：“同时，无产阶级若不在国内占统治地位，社会主义也是无从设想的，这也是一个起码的常识。”“政治就是各阶级之间的斗争。”“一个阶级如果不从政治上正确地处理问题，就不能维持它的统治，因而也就不能解决它的生产任务。”所以，“政治和经济相比，不能不占首位。”列宁说：“我们拥护的是无产阶级国家的集中制和计划，”“不要军阀的、容克的、资产阶级的、帝国主义的国家”的有计划的组织。列宁还说：如果只空谈有计划的经济组织，而没有强大的无产阶级专政，是不能实现的；要搞好经济建设，“要实现这种愿望，就必须不发生政治上的危险和政治上的错误。”

伟大领袖毛主席在全国解放后也教导我们：“无产阶级专政的基本任务之一，就是努力