

为普及大寨县而奋斗

——全国农业机械化典型经验选编

0.2

全国农业学大寨会议秘书处编

F320.2
109
3-3

320/64

为普及大寨县而奋斗

——全国农业机械化典型经验选编

(下)

全国农业学大寨会议秘书处编



农业出版社

一九七五年 北京

A429634

为普及大寨县而奋斗
——全国农业机械化典型经验选编
(下)

全国农业学大寨会议秘书处编

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

850×1168 毫米 32 开本 4,625印张 93 千字
1975 年12月第1版 1975 年12月北京第1次印刷
印数 1—210,000册

统一书号 3144·149 定价 0.32 元

(内 部 发 行)

毛主席语录

社会主义社会是一个相当长的历史阶段。在社会主义这个历史阶段中，还存在着阶级、阶级矛盾和阶级斗争，存在着社会主义同资本主义两条道路的斗争，存在着资本主义复辟的危险性。要认识这种斗争的长期性和复杂性。要提高警惕。要进行社会主义教育。要正确理解和处理阶级矛盾和阶级斗争问题，正确区别和处理敌我矛盾和人民内部矛盾。不然的话，我们这样的社会主义国家，就会走向反面，就会变质，就会出现复辟。我们从现在起，必须年年讲，月月讲，天天讲，使我们对这个问题，有比较清醒的认识，有一条马克思列宁主义的路线。

毛主席语录

鼓足干劲，力争上游，多快好省地建设社会主义。

以农业为基础、工业为主导

农业学大寨

农业的根本出路在于机械化

前 言

在全国农业学大寨会议上，交流了各地农业学大寨和农业机械化的经验。这些典型经验，特别是大寨和昔阳的经验，使到会同志大开眼界，深受鼓舞。

为了供更多的同志阅读，我们从这些典型经验中选了三十八篇，汇编成书。书名叫《为普及大寨县而奋斗》，分上、中、下三册。上册是，昔阳农业学大寨典型经验选编，共十一篇；中册是，全国农业学大寨典型经验选编，共十八篇；下册是，全国农业机械化典型经验选编，共九篇。

当前，全党正在紧张地动员起来，为普及大寨县而奋斗。希望农业战线和其他各条战线的同志，特别是各级领导同志，好好读一读这本书。我们相信，一定会很受启发的。

目 录

为在一九八〇年基本上实现农业机械化而奋斗

.....中共广西壮族自治区委第一书记 安平生 (1)

以党的基本路线为纲 加速农业机械化步伐

.....上海市革命委员会副主任 周丽琴 (15)

坚持党的基本路线 依靠群众大办农业

.....中共河北省委 副书记 吕玉兰 (31)

全党动手抓农业 围绕农业办工业

.....中共河南省
新乡地委书记 胡景春 (48)

自力更生加速实现农业机械化

.....中共山东省
烟台地委书记 朱本正 (66)

组织起来 分工协作

充分发挥工业支援农业的作用

.....中共江苏省
常州市常委 陆士伟 (77)

沿着社会主义方向 发展农业机械化

.....中共湖北省
新洲县委书记 丁凤英 (88)

靠“穷棒子”精神办农业机械化

.....中共河北省
遵化县委书记 王国藩 (105)

不断革命 不断前进 全心全意为农业服务

.....中共黑龙江省双城县
农机修造厂委员会书记 陈永富 (127)

为在一九八〇年基本上实现 农业机械化而奋斗

中共广西壮族自治区委第一书记 安平生

实现农业机械化的形势很好

在无产阶级文化大革命、批林批孔、学习理论的推动下，在一九七〇年北方地区农业会议和一九七一年全国农业机械化会议之后，随着工业学大庆、农业学大寨运动的发展，我区农业机械化的步伐有所加快，主要农业机械的产量逐年有所增长。看来，在一九八〇年基本实现农业机械化是大有希望的。

现在农业机械的生产能力有了一定的基础。手扶拖拉机预计今年的产量比一九七〇年增长七倍以上。中型拖拉机增长三倍多。为拖拉机、手扶拖拉机配套的犁、耙、拖车、防滑轮等农机具的生产能力不断增加，基本解决了现有拖拉机的配套问题。内燃机预计今年的产量比一九七〇年增长三倍多。农用两吨半载重汽车，一九六九年开始试制，现在已经成批生产。化肥的产量，预计今年

比一九七〇年增长一点八倍。

灌溉面积现在约占耕地面积的百分之五十六，比一九七〇年增加了，但距全区平均每人有一亩旱涝保收田的目标还很远。

农业用电也有了发展，全区有百分之九十八的公社、百分之五十四的大队通了电。但生产队用上电的，才达到百分之二十九。

总的说来，我区农业机械还不多，机械化水平还不高，但更重要的是为今后五年，即在一九八〇年基本实现农业机械化打下了可靠的基础。原材料工业也初具规模。随着人民公社经济的发展，购买农业机械的能力不断增强，贫下中农自力更生办农业机械化的积极性很高。所以我们完全可以这样说：农业机械化的形势空前大好。实现农业机械化的条件从来没有现在这么好。毛主席提出的用二十五年时间，基本上实现农业机械化的任务，虽然已经过了二十年，只要我们把路线搞对头，采取有力措施，今后五年农业机械化的发展，将一定会超过过去的二十年，一九八〇年基本上实现农业机械化，是完全可以做到的。

坚决贯彻执行农业机械制造 以地方为主的方针

从一个自治区来说，是在中央的统一规划和支持下，

把自己的工业力量组织起来，以自力更生为主，成批生产农业机械，还是伸出两只手，“等、靠、要”，这是关系到能否多快好省地发展农业机械化的问题。为了加速发展农业机械化，必须坚持农业机械制造以地方为主的方针。但我们长期不觉悟，老是跳不出“等、靠、要”的圈子。我们开始觉悟，认识到必须这样做才是唯一出路，那是一九六六年以后，而实际动手干，则是经过无产阶级文化大革命，在一九六八年冬成立革命委员会以后。经过一九七〇年北方地区农业会议和一九七一年全国农业机械化会议，就进一步提高了坚决贯彻执行这一方针的自觉性。其实，这一个道理是非常简单的，你要实现农业机械化，首先必须能成批地制造出农业机械。没有农业机械，实现农业机械化就只能是空谈。

要做到以地方为主，从原材料到能成批地生产农业机械，必须做一系列扎扎实实的工作。首先得狠抓基础工业，从钢铁煤电工业入手。广西的基础工业十分薄弱，在大跃进年代，我们开始办钢铁，但由于受到刘少奇反革命修正主义路线的干扰破坏，直到文化大革命前的一九六五年，钢铁工业在我区仍然是空白。煤炭的生产水平也很低，生产少量化肥所用无烟煤，也全靠兄弟省供给。这种状况怎么能适应农业机械化的发展呢？从一九六九年开始，我们下决心把钢铁煤电等基础工业搞上去。

在基础工业的建设中，我们采取集中力量打歼灭战的办法，组织了重点工程施工和制造设备的大会战。设备问题是我们遇到的突出矛盾之一，虽然中央和兄弟省、市给了我们不少关键、主要设备，但是，还有大量设备，需要我们自己制造。对机械加工能力比较小的广西来讲，靠一个单位或一个部门的力量，肯定是解决不了这个问题的。遵照毛主席关于“什么工作都要搞群众运动，没有群众运动是不行的”教导，一九七〇年以来，我们把机械、冶金、交通、燃化、轻工、水电、建工、地质、粮食、文教等十个部门的一百多个厂矿，组织起来，参加钢铁煤电配套设备大会战。大会战取得了丰硕成果，过去我们没有搞过的一些大设备，通过会战，搞出来了。从一九七〇年开始，经过三年多时间，共制造了六万多吨配套设备，其中冶金设备三万二千吨，煤炭设备九千吨，电力设备三千吨。

实践证明，组织大会战是贯彻“独立自主、自力更生”方针，多快好省地发展基础工业的重要途径。但是，搞大会战不是一帆风顺的，一开始我们就遇到了不少思想阻力。主要是有的单位“以农业为基础”的思想没有解决好，缺乏全局观念，怕任务重，怕亏本，怕影响原来产品任务的完成，又嫌麻烦，不愿承担会战任务。针对这些思想，我们反复进行思想教育，组织大家学习毛主席关于工业和农业的辩证关系的论述，使大家认识到没有

农业就没有发展国民经济的基础，农业上不去，工业也上不去，发展基础工业，就是为了支援农业，工业必须转移到以农业为基础的轨道上来，这样就大大提高了支农自觉性，变“支农吃亏”为“支农光荣”，变“支农无关”为“支农人人有责”。工人们响亮地喊出“为支农炼钢”、“为支农炼铁”、“为支农挖煤”、“为支农办电”等口号，广大干部职工都积极投入了保钢、夺煤、办电的会战。同时我们成立了会战指挥部，从自治区到各地、市都成立了会战办公室，切实加强领导，把会战任务落实到厂，专案拨给材料和配套件，使大会战搞的既轰轰烈烈，又扎扎实实。大会战的胜利，保证了钢铁煤电等工业建设的顺利进行，使我区基础工业面貌开始发生了变化。

目前，我区已初步建成了一个中型钢铁厂和九个小钢铁厂。在矿山未建成投产之前，为了解决铁矿石供应问题，实行定点生产，组织了二十二个县开采小富矿，满足了全区铁矿石的需要。现在，全区钢铁工业已基本形成一定的炼铁能力、炼钢能力和轧材能力，在发展农业机械化中发挥着越来越重要的作用。

在煤炭工业方面，一九七〇年以来，已有一批矿井建成投产，预计今年产量将比一九七〇年增长百分之八十五。为了保证煤炭和钢铁运输，几年来我们修了六条地方铁路专用线，共长二百五十公里，改造了一条地方铁路专用线，共七十公里。

电力工业几年来也有发展，全区的装机容量一九七四年比一九七〇年增长百分之八十。另有农村小水电共五千多处十五万多瓩。

我区钢铁煤电的产量还不多，但总算打下了一点基础，使我们在农业机械化的原材料、燃料、动力方面，初步取得了一些主动权。我们将加倍努力，进一步加强基础工业，以便跟上全国农业机械化的步伐。

在原材料工业有了一些基础以后，就要下决心抓农业机械生产能力的建设，因为我区机械加工工业的能力太差。其办法是，把机械工业组织起来，统一规划，合理分工，定点生产。一九七一年全国农业机械化会议后，我们组织了有关业务部门参加，统一制定了我区农业机械生产与实现农业机械化相结合的总体规划，确定农业机械以发展水田作业机械为主，重点是中型拖拉机、手扶拖拉机和化肥，同时抓紧解决农副产品加工、插秧、植保、收割、脱粒、运输等机械化和半机械化农机具的生产问题。我区以种植水稻为主，复种指数高，季节性强。一九八〇年耕作机械化水平要达到百分之七十以上，必须在一九七七年以前形成年产中型拖拉机一万台，手扶拖拉机三万台的能力。

为了扩大拖拉机的生产能力，我们从一九七三年开始，组织了全区七个行业七十七个工厂参加的拖拉机专用设备大会战，经过两年多的奋战，为中型拖拉机制造

了专用设备三百多台，新建了三条生产线，对原有十五条生产线进行了技术改造，由二十一个厂协作生产，现已基本形成年产几千台的生产能力；为手扶拖拉机制造了四百多台专用设备，建成了二十三条生产线，由二十二个厂协作生产，今年可以形成一万多台生产能力。这就为我区大干快上农业机械打下了一定基础，加速了农业机械发展的进程。

在发展农业机械生产中，我们坚持以自治区为单位，统一规划、合理分工、定点生产的原则。从一九七一年开始，指定有关部门，组成三结合选型组，分别对二十七种老产品进行了整顿，简化了产品种类，统一了规格型号。在这个基础上对于需要精密设备加工，生产工艺复杂，技术要求高的产品，如拖拉机、手扶拖拉机、内燃机、农用汽车、化肥成套设备及关键的拖拉机内燃机配件，由自治区统一布局，分别集中在若干点生产；对于一些生产工艺比较简单，生产难度不大，量大面广的农机产品，如碾米机、粉碎机、打谷机等，也是由自治区统一型号、统一图纸，由各地、市定点生产，自产自用。随着拖拉机、内燃机拥有量逐年增多，维修配件是个急待解决的大问题。配件是主机的基础，又是维修的重要条件，没有配件，拖拉机就不能充分发挥作用。对于配件，我们也按照上述原则，统一规划，分散定点，专业生产。

统一规划，合理分工，定点生产的好处是，避免了

同一产品重复生产、型号繁杂、成本高、质量低的毛病。实践使我们认识到，广西工业基础薄弱，农机产品又要求批量大，不宜过于分散，只有把全自治区农业机械制造力量组织起来，充分发挥各方面的积极性，才能保证农机生产的质量和数量。

主要依靠人民公社集体力量 办好农业机械化

是单纯依靠国家办国营拖拉机站，还是依靠人民公社集体力量办农业机械化，这是能否多快好省地发展农业机械化的又一个重要的方针问题。实现农业机械化，主要靠人民公社自己的力量。只有这样，才能使农业机械化的事业办得更多、更快、更好、更省。可是我们长期不理解这一重要方针，一九六九年前，我区曾办了十四年的国营拖拉机站，为集体经济代耕，但国营拖拉机站的人员、投资等都要国家包起来，这样不仅发展慢，而最大的矛盾是社员种田，但不能支配农业机器。

一九六九年初，我们把全区四十个国营拖拉机站全部下放给社、队集体经营，把农业机械的所有权与使用权统一起来，大大地调动了广大社员群众办机械化的积极性，农业机械化得到了新的发展。这些事实，是对刘少奇污蔑人民公社“买不起，用不好，管不了”农业机械谬论的有力批判。实践证明，办农业机械化不仅要靠

工人阶级的力量，还要依靠农民，特别是依靠贫下中农的力量才能办好。在这个问题上，我们的体会是：

第一，要坚持农业机械购买以集体经济为主的原则。几年来，由于不断批判“国家出钱，农民种田”的反革命修正主义路线，坚持农业机械购买以集体经济为主的原则，大大激发了农民群众办机械化的积极性，集体经济购买农业机械的能力不断提高。例如：武鸣县从一九六九年到今年上半年，用于购买农业机械的资金达二千八百二十八万元，除贷款五百六十七万元，国家补助一百八十万元外，自筹的达二千零八十五万元，占百分之七十三。武鸣县是我区的一个中等县，还没有基本上实现机械化，就已经拿出二千多万元购买农业机械，可见实现农业机械化是需要大量资金的，如果全区八十六个县（市）购买农业机械的资金，都靠国家在短时间内解决显然是办不到的，只有主要依靠集体经济才能解决这个问题。

第二，抓好农机管理工作中的两个阶级、两条道路、两条路线斗争。大量事实说明，有了农业机械，如果管得不好，不仅对农业生产不能发挥作用，而且还可能走到资本主义邪路上去。农机管理工作中的资本主义倾向，主要表现是：农机不务农，“弃农经商”。有的队买了拖拉机三年都是用来搞商业运输，从未耕过一亩田。有的地方拖拉机大量增加，机耕面积反而减少，等等。发生这些现象是并不奇怪的，因为现阶段还存在着阶级和阶级

斗争，而且今天直接掌握机器的人又是昨天的小生产者。所以，“严重的问题是教育农民”。近几年来，在中央领导下，我们在农村开展了批林整风、批林批孔、学习理论反修防修的运动，每年都派出几万名干部，通过抓典型，首先抓好三分之一，对农民进行党的基本路线教育，对社、队农机站也进行了整顿，并加强对机务人员进行经常性的思想政治工作，依靠贫下中农管好用好农业机械。目前，我区有拖拉机的社、队，都成立了以贫下中农为主体的三结合领导小组。大队建立了农机站，公社建立了农机管理站。从自治区到生产大队已基本形成五级农机管理体制。由于抓了对农机人员的路线教育，坚持了阶级路线，批判了资本主义倾向，逐步改变了过去一些社、队农机不务农，“弃农经商”的状况，使全区拖拉机作业量显著增加，一九七四年每标准台作业量比一九七三年增加百分之五十。武鸣县由于狠抓农机管理上的两条路线斗争，农业机械发挥了显著作用。去年全县节约了劳动力九万个，约占动力总数的百分之四十七。机械化促进了农业生产的发展，一九七四年同大办机械化前的一九六八年相比，粮食总产量增加六成，社、队企业收入增加二倍半，分配水平提高百分之三十七。由于农业生产的发展，也促进了工业的发展。全县工业总产值一九七四年比一九六八年增加三倍多。

第三，实现农业机械化要和“备战、备荒、为人民”