

全国农村青年实用技术培训

工作经验交流会

材料汇编

中国科协普及部
共青团中央青农部 编
全国妇联宣教部

5-49

4

目 录

编者的话

在全国农村青年实用技术培训工作经验交流会开幕

式上的讲话 杨显东 (1)

把农村技术培训推向一个新阶段

——在全国农村青年实用技术培训工作经验

交流会开幕式上的讲话 曹令中 (4)

在全国农村青年实用技术培训工作经验交流会上的

讲话 冯 军 (7)

在全国农村青年实用技术培训工作经验交流会上的

讲话 王庆淑 (14)

在全国农村青年实用技术培训工作经验交流会开幕

式上的讲话 李文珊 (23)

在全国农村青年实用技术培训工作经验交流会上的

总结发言 曹令中 (31)

中国科协、共青团中央、全国妇联“七五”期间农

村青年实用技术培训规划要点 (37)

适应农村经济发展需要 造就一支宏大农民

技术队伍 乔世忠 (43)

开发农村智力资源 造就一代新型农民

..... 河北省科协、共青团河北省委、河北省妇联 (55)

开展科技培训 振兴农村经济

..... 安徽省科学技术协会 (63)

扎实抓培训 适应改革育新人

..... 福建省农村青年实用技术培训工作领导小组 (69)

就地取才 造就“永久牌”科技队伍……云南省科学技术协会 (75)
开展多种形式的科技培训 促进农村经济的全面发展

.....山东省文登县科协、

共青团山东省文登县委、山东省文登县妇联 (81)
创办中等职业学校 培育乡镇建筑人才

.....河南省驻马店地区科学技术协会 (85)
建好农村科普教育网络 加快培养农村急用人才

.....山东省潍坊市科学技术协会 (88)
开展技术培训 开发智力资源

.....湖北省孝感市科学技术协会 (93)
努力当好实用技术的“二传手” 为振兴农村经济添砖加瓦

.....江苏省吴县科学技术协会 (97)
送科技到千家万户 促进农村经济发展

.....福建省莆田县科学技术协会 (100)
培训农村建筑队伍 协助有关部门组织劳务输出

.....四川省仁寿县科学技术协会 (104)
开展实用技术培训 促进农村青年成长

.....重庆市巴县科学技术协会 (107)
因地制宜开展各类技术培训.....贵州省平塘县科学技术协会 (111)
利用自然资源发展食用菌生产 引导农村青年靠科学技术致富

——贵州省遵义县创办食用菌研究会开展技术培训

的经过.....贵州省遵义县科学技术协会 (114)
办好农民业余技术学校 积极开展技术服务工作

.....广西北流县西壤乡科协 (116)
依靠技术带头致富 传授技术共同富裕

——记王振华传授实用技术的事迹

.....湖南省双峰县科学技术协会 (120)

立足脱贫“办班致富” 造就一代“振兴沂蒙”

青年大军 共青团山东临沂地委(124)

建培训基地 育一代新人 共青团山西省忻州地区委员会(129)
抓实用技术培训 造就一代新型农民

..... 共青团四川省达县地委(135)

围绕脱贫致富搞培训 活跃农村共青团工作

..... 共青团河北省完县委员会(139)

致富不忘他人 办校传技共致富

..... 河南省兰考县孟角技校(144)

青年实用技术培训是如何在我们乡落实的

..... 共青团北京市怀柔县沙峪乡委员会(147)

努力办好妇女科学技术培训班 促进商品生产的发展

..... 天津市蓟县妇联会(151)

加强技术培训 提高妇女素质

..... 浙江省浦江县妇联(155)

实用技术使农村妇女大有作为

..... 辽宁省铁岭县熊官屯乡妇联(161)

“半边天” 操起了“金钥匙”

..... 湖北省黄岗县妇联(166)

抓好女青年技术培训 为“药都”经济腾飞作贡献

..... 河北省安国县妇联会(169)

学科学用科学 科学致富结硕果

..... 河南省南阳县妇女联合会(174)

提高女青年科技素质 为发展农村商品经济造就人才

..... 安徽省妇女联合会(178)

速决速行 放开搞活 发挥优势

..... 湖南省桃江县妇联(183)

勤劳致富 争做八十年代的新型妇女

.....王龙荣(189)

适应农村形势发展的需要 大力提高妇女科学技术素质

.....黑龙江省肇州县妇联(193)

开展职业培训 提高妇女素质 为振兴鄂南经济作贡献

.....湖北省妇联咸宁地区办事处(202)

在全国农村青年实用技术培训工作 经验交流会开幕式上的讲话

中国科协副主席 杨显东

(1986年5月20日)

同志们：

由中国科协、共青团中央、全国妇联三个人民团体联合召开的全国农村青年实用技术培训工作经验交流会，现在开会。

今天，出席这次会议的有来自全国各省、自治区、直辖市和各计划单列城市的科协、共青团、妇联这三个团体主管农村科技培训工作的负责同志，和来自全国三十多个农村技术培训工作开展得好的地、县和基层单位的代表，他们给大会带来了全国各地多年来实践中创造的丰富经验和取得的丰硕成果，他们将在大会用口头或书面向我们介绍。今天到会的还有国家科委、国家教委、农牧渔业部、民政部和文化部等中央和国家机关的代表，还有中国农学会、中国林学会以及中国水产、作物、植保等全国性学会的代表，他们的到会，显示了社会各方面对我们三个团体联合开展农村技术培训工作的关注，使我们深受鼓舞，他们还将在会议期间，从各个不同角度，对我们进行指导。现在，请允许我代表联合召开这次会议的三个团体，向到会的全体代表，表示热烈的欢迎。今天到会的，还有河北省和保定地、市各级党政领导及有关同志，正是由于他们的深切关注、大力支持，才使我们这次会议，今天能在这里召开，请允许我代表全体到会代表，向他们表示热烈的欢迎和衷心的感谢。

我们这次会议的召开，具有坚实的基础，重大的意义。十一届三中全会以来，党的农村政策极大地解放了农村的生产力，使农村群众迸发出对科学技术的强烈要求。各级科协、共青团、妇联，顺应这一形势发展的要求，在全国广大农村，以青壮年农民和基层干部为主要对象，及时地广泛地开展了多种渠道、多种层次、多种类型、多种形式的技术培训活动。几年内，已有不少地方发展到全省普遍开展的规模，在推动农村产业结构的改革，促进农村经济向专业化、商品化、现代化转变，扶持贫困地区、贫困农民实现依靠科学技术驱贫致富等等方面，显示出越来越显著的作用。不但从中创造、积累了极其丰富的经验，更重要的是，大家摸索到了一条从我国当前的实际出发，能迅速、有效地为发展农村经济、培养急用技术人才的路子。这就是：在党的统一领导下，在正规的农村技术教育体系一时难于形成之前，使科技的、青年的、妇女的团体，紧密结合起来，在充分发挥各自的特性与优势的要求下，大力协同，机动灵活、广泛深入地开展各种实用技术的培训活动。越来越多的省市、自治区的党委和政府，充分肯定了这一经验。中央领导同志也在多次讲话中充分肯定了农村科普工作，接见了对此作出突出贡献的科学家。

我们这次会议，召开的时机是很好的。正当全国人民贯彻六届人大四次会议的精神，满怀信心的投入第七个五年计划建设的时候，我们召开了这个会议。“七五”计划要求依靠科学技术振兴农村经济。以往几年的实践已经有力地证明，我们联合起来开展实用技术培训活动，对促进农村经济的发展，加速农村两个文明建设，具有显著作用。随着“七五”期间农村产业结构的进一步调整，特别是乡镇企业的崛起，农村对科学技术的渴求，在广度和深度上，都将有新的发展。从这个角度来说，我们这次会议，可以说是为“七五”期间培训一亿在乡知识青年和基层干部，为造就一支建设社会主义

新农村的农民技术大军的动员大会，誓师大会。

让我们高举团结的旗帜，胜利的旗帜，在党和政府的统一领导下互相支持，取长补短，继续奋进。祝大会胜利成功，祝同志们身体健康，祝同志们在“七五”期间作出更加辉煌的业绩。

把农村技术培训推向一个新阶段

——在全国农村青年实用技术培训工作经验 交流会开幕式上的讲话

中国科协书记处书记 曹令中

(1986年5月20日)

同志们：

由中国科协、共青团中央和全国妇联联合召开的全国农村青年实用技术培训工作经验交流会，今天开幕了。这是一次意义深远的重要会议。也是一次相互学习、密切协作的会议。我们这次会议在保定召开，不仅因为在全国，河北省是以全省的规模开展这一工作较早，各级科协、团委、妇联在河北省委和各级党政的领导下，密切合作，作了大量工作，创造了新的经验，同时由于河北省保定地、市的党政领导十分关注这次会议，给予了我们巨大的支持和具体的帮助。为此，我代表中国科协向河北省、保定地、市的党政领导同志表示衷心的感谢。

我们这次会议的目的是，通过总结交流经验，对“七五”期间的农村科技培训工作发展提出一个大体设想，使之在今后五年内有一个新的更大开展。

不久前，全国六届人大四次会议，通过了我国国民经济和社会发展的第七个五年计划。“七五”计划的一个鲜明特点，就是“坚持把科技进步和智力开发放在重要的战略地位”。1980年，胡耀邦同志代表党中央在中国科协“二大”上的重要讲话中就指出：“发展科学，发展教育，大力培养各方面的专门家，提高全民族的科学文化水平，是开发人类智力资源的伟大事业。四个现代化能否顺利

进行，在很大程度上要取决于这种资源的开发”。并希望我们在这方面“发挥巨大的历史作用”。邓小平同志曾多次指出：实现四化需要解决知识和人才缺乏问题，培养人才是全民族的根本利益的要求。党的十一届三中全会以来，随着农村经济体制的改革，我国农村发生了历史性的变革，农村经济正在向商品化、现代化农业转化。实现两个转化，必须有一大批具有相应的科技文化知识的人才。如何适应农村经济发展需要，迅速开发农村，振兴经济，人才就成为农村科普工作的新的历史课题。几年来，我们各级科协在各级党委和政府的领导下，针对农村体制改革以后广大农民对科学技术的迫切需要，在农村广泛开展了群众性的科技活动。目前，全国已有四万一千多个乡镇科协、六万多个专业技术研究会，初步形成了具有一定规模的、专群结合的科普队伍，并且会同有关部门创办乡镇农民技术学校一万三千多所，举办各类短期技术培训班四十多万期，持续开展了较大规模的农民技术培训工作，对八千多万人次的农民进行了培训。通过培训使他们初步掌握了一、两项生产适用技术。他们中很多人已成为当地的技术能手、科技致富的带头人和乡镇企业的生产技术骨干。实践证明，这种大规模的群众性的技术培训，对提高广大农民的科学文化素质，促进农村产业结构的调整，发展商品生产，驱贫致富，以及精神文明建设起了十分重要的作用。

同志们，根据“七五”计划，根据党中央关于经济、科技和教育体制改革精神，我们必须坚持不懈，把开发智力资源，培养农村科技人才，大力推广应用技术，造就一代有知识、有技术的新型农民，作为农村科普工作的一项根本任务。这也是解决农村科普工作如何适应农村经济形势迅速发展的新课题。农村科普工作，在振兴地方经济，配合“星火计划”中，应致力于智力开发，把广大劳动者的素质提高到一个新水平，这是实现党在新时期的根本任务，振兴中华的一项战略性任务。是关系四化成败的一项伟大事业。我们应该通过

这次会议，总结交流经验，进一步把农村技术培训推向一个新阶段。

大力进行农村技术培训工作，必须坚持从实际出发，持之以恒，在提高培训质量和培训效果上下功夫。当前培训工作应面对广大农民和基层干部，特别是农村的一亿二千万初、高中毕业的青年。坚持“实际、实用、实效”的原则，走群众化、社会化路子，进一步充分发动社会各方面的力量，开展多渠道、多层次、多形式的培训活动。科协是科技工作者的群众团体，具有群众化、社会化、学科众多和横向联系的特点。“七五”期间各级科协及学会、协会、研究会，在培训工作中，应以拟定培训规划、计划、聘请教员、培训师资、编写材料等方面，积极主动地承担责任，特别是县科协要组织好广大农村的乡镇科普协会，有计划地普遍开展技术培训；县和县以上的有关学会要加强与相应的专业研究会联系，在业务上予以指导，不断提高专业水平，帮助他们成为各地农村的“永久牌”的技术员，群众致富的“参谋部”。过去几年中，科协和共青团、妇联在这项工作中，建立了卓有成效的密切协作关系，同时得到了社会各有关方面的大力支持和配合。今后，各级科协必须与共青团、妇联等兄弟团体和教委、科委、农牧渔业等有关部门进一步加强协作，同力合作，为进一步提高培训水平，为在“七五”期间：通过短期培训，使一亿在乡青年掌握一、两项致富的适用技术；通过举办一年以上的长期培训和技术学校、农民函授学校，使其中的百分之五青年达到农民技术员水平这个宏伟目标而共同奋斗。

同志们，今年是“七五”计划的第一年，全国人民已经满怀信心地投入了实施“七五”计划的伟大实践。实现“七五”计划将使我国在实现国家繁荣富强，人民富裕幸福的道路上迈出新的坚实步伐。让我们在开发农村智力资源的伟大事业中，狠抓落实，认真总结群众中创造的新鲜经验，团结奋斗，为培养一代新型农民，为加速农村的两个文明建设，为实现“七五”计划，作出新的贡献。

在全国农村青年实用技术培训 工作经验交流会上的讲话

共青团中央书记处书记 冯军

(1986年5月20日)

同志们：

这次与中国科协和全国妇联联合召开的全国农村青年实用技术培训工作经验交流会，是经团中央书记处年初讨论确定的一次重要会议。

近几年来，在我国青年中蓬勃兴起了强烈的求知热潮，这是当代青年热爱祖国、献身四化、适应改革、渴望成才的精神风貌的具体体现。农村青年中兴起的实用技术学习与培训，是青年求知热潮中的一股激流。适时总结农村青年实用技术学习与培训的实践，包括成果、经验、问题以及今后应当继续遵循的原则、途径及方法，无疑具有十分重要的意义。

目前农村青年实用技术培训工作正在蓬勃展开，形势是喜人的，其主要表现在以下几个方面：

第一，从调研入手，落实了培训规划。截止今年一季度末，除西藏自治区外，二十八个省、市、自治区团委在调查研究的基础上根据当地资源、市场、原有基础等情况，在农业、科技等部门的热情关怀和密切合作下，提出了培训意见和规划。大多数地方都把培训作为一项工程来精心设计，有目标要求：当年及三至五年内培训数额、项目、预期培训程度都有大体规定。有层次要求：以在乡中学毕业生、星火计划所列企业青年和贫困地区青年为重点，根据地区差别、从业结构、青年层次分类进行了布署。有措施保证：各地从实际出发，求威，即领导支持；求地，即场所保证；求师，即聘

请教员、顾问；求金，即取得培训经费。目前，不仅省、市、自治区有规划，县、乡、村也抓了规划落实。一些乡、村团组织做到了对缺技术的青年底数及拟培训内容和渠道清；有技术没门路青年底数及帮助致富途径；有技术效益低的青年底数及扶持、服务措施清。有的还建立了实用技术培训档案，逐个登记青年所需及拟培训项目、措施和准备达到的目标，定期检查落实。

第二，建立领导机构，培训工作纳入了党政议程。目前，有二十个省、市、自治区成立了实用技术培训领导机构，其中吉林、辽宁、福建、湖南、河南、天津、河北、山西、陕西新疆等地都由省、市、自治区分管书记或政府主要领导任培训组长；浙江、四川广东、广西、甘肃、黑龙江、宁夏等地党政领导同志亲自听汇报，对团组织开展农村青年实用技术培训工作给予肯定、关心和支持。天津市分管郊区工作的副市长，把市郊各团县委书记召集到市府，听取安排打算，帮助出谋划策，排忧解难，并就如何支持团组织搞好培训向各县政府农口负责同志提出了要求。全国许多基层团委也会同有关部门成立了领导或指导机构，整个培训工作正有领导、有组织地顺利展开。

第三，多形式、多渠道、多层次开展培训，大批青年初步学到了实用技术。1985年上半年，团中央在学用科学活动的基础上，在农村实行第二步改革的新形势下，提出“抓实用技术培训，促两户一体发展，带动普遍富裕”的要求之后，和农牧渔业部在全国农业院校中倡导了暑期实用技术培训活动。全国有一百一十所农业高中等院校举办二十个门类的实用技术培训班，有八万一千名农村青年在院校内接受了培训；有上万名师生深入农村、向近百万农民传授科学技术。同时，团中央还与中国科协、全国妇联联合批转了河北省科协、团委、妇联关于在乡中学生实用技术培训情况的报告。河北省组织科技人员下乡讲课，土专家、能工巧匠登台传艺，培训

五百一十万在乡中学生的实践，使许多团组织吸取了经验，受到了启发。目前，各地培训工作初步形成了多形式、多渠道、多层次的局面。一是各省、市、自治区普遍抓了试点和骨干培训。如团福建省委抓了十个重点县，办十个青年骨干培训班，组织百个送温暖、送知识小分队帮助百个贫困乡脱贫致富。其他一些地区也从本地实际出发，抓了点上调研、典型示范和骨干培训。二是地、县、乡、村一齐抓，自办、联办、国办、民办并举，利用各种条件，采取办班教学、举办讲座、开展咨询、办刊办报、现场指导等多种形式进行培训。有的还组织了讲师团，成立技术服务小分队，带着教材、科教片、科技磁带等下乡巡回传技。也有的把农村青年专业户组织到培训中来，发挥了一带十、户带村的作用。仅据江苏、安徽、福建、江西、山东、河南、湖北、陕西、贵州、云南、上海、青海、内蒙十三省、市、自治区统计，年初至4月末，已有四百多万农村青年受到培训。三是各地围绕实用技术培训，开展了许多有吸引力和影响力的主题活动。如“百业青年学技赛”、“学技术奔富路红旗赛”、“学技成长创优赛”等，都收到了一定成效，引起了较好反响。

第四，抓基础建设，培训工作逐步基地化、正规化。一些地区一开始就注意抓了培训工作的基本建设，使这项工作有基地、教材、师资、经费等方面的基本保证。县以上大多以农业院校、职业中学、农科研单位、农牧渔林场等为依托；乡村多以乡镇企业、户营和联户场、青年之家为依托建立起培训基地。在教材方面，各地既注意解燃眉之急，又注意满足长远需要，使乡土教材与正规教材相结合；在教员方面，既注意拜近师，又注意求远贤，使土专家与专业技术队伍相结合。各地还十分注意取得经费保证，吉林省财政厅拨款十四万元，福建省地县三级拿出了一百二十万元，贵州省拿出五百万元，并允许从拨给十一县的三千万元扶贫费中拿出50%，都由团组

织支配用于技术培训。

全国农村青年实用技术培训工作初步出现的好形势，是与全团共同努力分不开的。同时也是与各级党政部门高度重视，实际支持，及有关团体密切合作分不开的。在这里，我代表团中央书记处和全国两亿三千万农村青年，向全国农业部门、科技部门、以及教育等部门的同志表示衷心的感谢！向中国科协、全国妇联等单位的与会同志表示衷心的感谢！

同志们，由于农村青年实用技术培训工作的开展需要一个过程，我们在工作指导上还缺乏经验，培训工作还有很多薄弱之处。一是由于一些基层团组织指导思想没能明确，工作还游离于党的中心工作之外，缺少抓培训的自觉性。二是有些团干部还习惯于用搞“面上大活动”的办法搞培训，不思辛苦，工作粗放，有培训数量，少实际成果。三是技术培训与其它各种服务工作配合还不够协调，一些掌握技术的青年还没能见到经济效益。四是培训工作的基本建设还很薄弱。这些都需要在今后工作中着力改进和加强。

首先，要继续把实用技术培训当作一项事业来办。前一个时期的实践证明，实用技术培训，是一件在农村青年中具有吸引力、社会方方面面普遍欢迎的实事，是一项具有强大生命力和发展前景的事业。它在较大程度上满足了农村青年的客观需求，适应了农村改革的需要。我国农村中进行的改革，尤其是以调整产业结构、发展商品生产为标志的第二步改革，实际上是以人才的开发，智力的开发为前提的，没有一大批懂技术的人才脱颖而出，就不可能造成农、林、牧、副、渔协调发展，工、商、运、建、服综合经营的活跃局面，青年本身也不可能实现求富致富的良好愿望。所以，抓农村青年实用技术培训，既抓到了精神文明与物质文明、人才效益与经济效益的结合部，又抓到了个人利益与社会利益的结合部。对于促进两户一体发展，带动普遍富裕；对于提高青年素质，造就一代新型

农民；对于实现富裕文明，建设社会主义现代化农村；对于贯彻党在农村的中心工作，落实“七五”规划，都将产生深远影响。因此，抓实用技术培训，是新时期共青团工作指导思想在农村工作中的具体体现。此外，我们之所以强调要继续把实用技术培训作为一项事业来办，还有一个十分重要的现实原因，这就是实用技术培训是活跃农村基层团的工作的主要动力、形式和内容。1986年全团工作的总要求概括起来就是十个字：“工作到支部，全团抓落实”。也就是要把基层搞扎实，把基层搞活跃。这就要抓工作的“适应”，抓青年的“建功”。而农村现实告诉我们要做到这一点，应把实用技术培训作为主要抓手，从广度和深度两方面抓落实。通过抓共青团自身建设的基础，促培训工作的深入，通过培训工作的深入，增强共青团基层组织的生机与活力。

其次，把帮助青年脱贫致富作为农村青年实用技术培训工作的一个重点。开展培训工作除重点抓好在乡中学生和列入星火计划的乡镇企业青年外，目前，还应把重点放在贫困地区青年身上。无论是国务院规定的贫困地区、贫困县，还是各地划定的较贫困的县、乡、村的团组织，都要以脱贫致富为中心，以实用技术培训为主要抓手，活跃团的工作。通过有针对性有实效地传授青年易于接受的种植、养殖、加工、运输、服务、管理等方面的知识和技能，提高他们的“造血”功能，使他们获得猎取“猎物”的猎枪和获取“鱼类”的鱼杆、鱼网，从而带动贫困地区更多的群众致富。经济发达地区的团组织要学习上海、北京的经验，通过联谊互助形式，广泛开辟农村青年技术市场，义务地或互惠地进行服务。这方面，我们将继续作些探讨，适当时候，通过一定的形式进行专题研究、总结与交流。

第三、把“实际、实用、实效”作为培训工作的原则和考核尺度。实用技术培训，一要实，二要用。所谓实，就是要坚持从当地

自然资源出发，从市场需求出发，从开发规划出发，从现有基础出发，从青年特长出发，实实在在地抓落实，扎实实地求效果。所谓用，就是使青年所学技术适用于生产经营或准备生产经营的项目与门路，学了能用，用了有效。做到培训为开发本地资源服务，为解决青年生产中的难题服务，为推广运用新品种、新技术服务，为调整产业布局服务。要防止工作的简单化和表面化，注意克服盲目培训，一轰而起，一阵风的现象，决不搞形式主义和无效培训。为了使培训工作做到“实际、实用、实效”，目前需强调以下几点。
①培训规划要做到项目、对象、师资三落实。尤其村支部，要把每一个人学什么，谁来教逐个落实，分期培训。②目前要以传授“短平快”技术为主，使多数青年能学懂、会用，为没掌握技术的青年“雪中送炭”，洒及时雨，在普及基础上再抓好提高工作。③把技术培训和其它形式的服务工作结合起来，对学到技术的青年还要“扶上马，送一程”，为他们提供政策、信息、供销等方面的综合服务，“全程服务”。④主动联系四面八方，与农业、科技、教育、妇联等部门互相配合，通力协作，以求培训工作的最佳效果。

第四，抓好基本建设。为培训工作持续深入奠定基础。实用技术培训，是农村共青团工作的一项长期任务。我们的基本目标，是通过三至五年的培训，使现在绝大多数农村青年掌握一至两门实用技术，以便能更好地适应农村改革、建设与发展的需要。这就要求不能把培训工作看成临时的或短期的活动，而要从基础工作做起，长期抓下去。当前，一要继续发挥青年之家“四位一体”的作用，以家办校兴学、育人传技。二要继续以农业院校、农科研单位、科技服务中心、农林牧渔场等为依托，建立培训中心。三要中学打基础，在农村中学中建课外实用技术培训基地，使中学生毕业前就能学到一两种适用技能。四要鼓励青年专业户以家庭场(厂)为基地，进行义务或有偿服务。上述各种形式，都应落实场所、设施、教材、