

人民日报

RENMIN RIBAO 1979年4月28日 星期六 农历己未年四月初三 第11250号

坚持排除阻力，把落实政策工作列入议事日程

平山县抓紧平反基层干部中冤假错案

妥善安排他们的工作，注意新老干部的团结

本报讯 本报通讯员康喜宽、记者李荣琨报道：中共河北省平山县委积极而又有条不紊地落实农村基层干部政策，做到既解决问题，又稳定了局势，促进了农业的大上快上。现在，农村基层干部中的许多冤、假、错案，已经得到平反昭雪，一些在林彪、“四人帮”横行时遭受迫害的干部重新走上工作岗位。干部心情舒畅，群众扬眉吐气，许多地方出现了干群团结战斗、千方百计搞好农业生产的新气象。

平山县是革命老根据地，大批基层干部是抗日战争和解放战争时期的老干部、老党员、老模范。他们在战争年代、土地改革和合作化时期，为革命和建设作出过重要贡献，深受群众拥护。但是，在过去的历次政治运动中，不少基层干部受到伤害。尤其在文化大革命中，许多人被“残酷斗争，无情打击”，戴上了“走资派”的帽子，被夺了权。去年三月份以来，中共平山县委排除各种阻力，大力拨乱反正，把落实农村基层干部政策的工作列入议事日程。到今年一月底，全县三百二十四名需要落实政策的农村基层干部，已有三百一十名得到落实，绝大部分安排了适当工作。最近平山县委又对全县农村基层干部政策的落实工作

进行了检查和部署，要求尚未搞完的单位要抓紧搞完。还组织了两个验收小组，对已经完成单位一进行验收，尽量把这一工作搞好，不留尾巴。

里庄公社寺庄大队党支部书记李拴柱，是一九三九年入党的老干部，一直勤勤恳恳为党工作，在群众中有威望。但是，在过去的政治运动中，他多次被整，“四清”时一度被罢了官，文化大革命中又被夺了权。去年，公社党委复查他的问题，认为他过去的工作成绩是主要的，实事求是地给他做了结论。根据群众的要求，他重新担任了大队的领导职务。

农村基层干部政策的落实，不仅调动了干部本人的积极性，而且调动了群众和干部家属的积极性。

中共平山县委在落实农村基层干部政策中，注意区别不同情况，妥善安排他们的工作。有些身体好、精力充沛、能力强和群众拥护的干部，担任了主要的领导职务；年老体弱的老干部，有的安排为生产顾问，有的调到社办企业工作，使他们各得其所。县委还特别注意新老干部的团结。原有大队领导干部能力强、群众拥护的，就不变动他们的领导岗位，让恢复工作的老干部担任副职或其它职务。

三水县充分肯定农村基层老干部政绩

端正了一些人对老干部的错误看法，开始形成尊重、爱护老干部的社会风气

广东省三水县县委不久前，召开了一次农村基层老干部会议，会上充分肯定和公正地评价了农村基层老干部的功绩，对他们中的冤、错、假案进行了平反，并且热情鼓励他们为实现全党工作重点的转移，搞好社会主义现代化建设立新功。

中共广东省委最近通报表扬了三水县委。省委指出，三水县委这样做，不仅使农村基层老干部心情舒畅，感到党没有忘记他们，而且端正了一些人过去对农村基层老干部的

错误看法，开始形成一种尊重、爱护老干部的社会风气，这对保持农村的安定团结，搞好农村基层领导班子建设，扶植农村正气，起了很好的作用。

三水县委认为，农村基层老干部是党的宝贵财富，在新中国成立后，他们一直在党的领导下努力工作，经受了长期严峻的考验。他们当中的不少人三十年来如一日，为巩固无产阶级专政，发展农业生产，做了大量的工作。尊重不尊重他们，不仅关系到如何评价农村基层老干

部的作用，而且关系到党的优良传统作风由谁来传、带、带的问题。

三水县委在基层老干部会议上，虚心听取了这些老干部的意见，突出表扬了八位同志。到会的农村基层老干部受到很大鼓舞，他们说：我们为人民做了一点好事，上级都记上了功劳簿，今后我们要更加努力，争取为建设社会主义现代化农村作出贡献。有一些基层老干部在林彪、“四人帮”横行时，受到打击迫害，蒙受了不白之冤，会上给这些同志

宣布平反，落实政策，使他们放下了包袱。对确实犯过一些错误的老干部，县委对他们作了历史的、全面的分析，不因此而抹杀他们的成绩，使他们心情舒畅，精神振奋起来。农村中也形成了尊重老干部的社会风气，整个干部队伍的情绪高涨。

(据新华社)

—*—

李先念副主席会见索马里革命社会主义党干部代表团

新华社北京四月二十七日电 中共中央副主席、国务院副总理李先念今天下午会见由团长奥马尔·萨拉德·埃勒米率领的索马里革命社会主义党干部代表团。代表团是在索马里革命社会主义党和西亚德总统的关怀下组成的，成员中包括了索马里



全国各州党的主要负责人。会见时，李先念副主席同代表团成员进行了亲切友好的谈话。

人大常委会副委员长、中联部部长姬鹏飞参加了会见，并在会见后设宴招待代表团全体成员。姬鹏飞副委员长和埃勒米团长在宴会上前先后祝酒。

李先念副主席会见索马里革命社会主义党干部代表团。新华社记者摄

采取考试择优的办法 鞍钢提拔八百多名工程师

据新华社沈阳四月二十七日电 鞍山钢铁公司采取考试择优的办法，提拔了八百七十七名工程师，其中半数是靠自学达到中程度级的工人。

这次晋级考试是从去年十一月份开始的。公司规定，无论是大、中专毕业的技术人员，还是工人、干部，都可以报名参加。全公司有一千五百人

我国人民公社的各级基层干部，是一支拥有一千多万人的宏大队伍。他们是农业第一线的指挥员，大多数又是直接参加农业劳动的战士。他们是党联系亿万农民，建设社会主义农业的主要依靠力量。现在，全党全国正在把工作的着重点转移到现代化建设上来，首先要集中力量把农业尽快搞上去。实现这个战略转变，有大量工作要依靠农村各级基层干部去做；党的三中全会制定的有关农业的一系列方针、政策，要通过他们去贯彻落实。我们要调动亿万农民的积极性，首先要使广大农村基层干部的积极性充分调动起来，使他们在新的长征中发挥带头作用。

十多年来大风大浪的考验，证明我们的农村基层干部队伍，如同我国整个干部队伍一样，绝大多数是好的和比较好的。在林彪、“四人帮”疯狂迫害农村干部、破坏农村经济政策和农业生产的那些日子里，广大农村基层干部坚守岗位，和群众一起，顶住了林彪、“四人帮”的倒行逆施，坚持组织群众生产，捍卫了社会主义集体经济，使得农业仍然保持了一定程度的发展。这就表明，我们的农村干部队伍，是一支有社会主义觉悟的可以信赖的队伍。

我们历来重视对农村基层干部的培养和教育，把这项工作列为党的干部队伍建设的一个重要方面。在国内革命战争年代和解放后的土地改革、合作化时期，党对斗争中涌现出来的积极分子，有计划地进行政治、思想和文化教育，使他们逐步成长为有社会主义觉悟和一定工作能力干部。对一些有缺点和错误的干部，除了极少数混入干部队伍中的坏分子和不可救药的分子以外，总是按照党的“惩前毖后，治病救人”的一贯方针，进行耐心的帮助和教育。五十年代中期，湖北农村干部刘介梅志本回头的故事，就是当年广为流传的一个有代表性的例子。但是，在以后相当长的一个时期里，党的这个好传统遭到了破坏。特别是林彪、“四人帮”横行时期，极左路线祸及基层，有“枣没打三竿”，农村干部也成为挨整的对象。“四人帮”每搞一次所谓“路线斗争”，总要一气折腾到基层，层层揪斗，大批农村基层干部横遭迫害，制造了许多冤案、错案、假案，有的被戴上“老右派”、“老保守”的帽子，长期靠边站，使农村在长期斗争中培养出来的这支宝贵力量，遭到了令人痛心的摧残。

当前，我们要把广大农村基层干部的积极性调动起来，一项重要工作，就是要落实农村基层干部政策，妥善处理历次政治运动中遗留下来的问题，使这些干部放下包袱，开动机器，心情舒畅地投入新的战斗。两年来，许多地区在这方面做了很多工作，得到广大干部和社员衷心拥护。凡是这项工作做得好的地方，那里就出现了干群团结一心搞建设的新气象，生产和工作面貌迅速改观。也有些地区，由于种种原因，这项工作进展不快。落实农村基层干部政策是促进安定团结，实现农业上的一个动力，我们一定要下决心把这项工作搞好。当然，由于历史遗留问题积累太多，要在短时间内全部立即处理完是有困难的，这就需要有计划地作出安排，根据既要解决问题，又要稳定局势的方针，分步分批去解决。在工作中，我们要注意教育老干部和年轻干部，识大体，顾大局，同心协力，团结一致向前看。

由于林彪、“四人帮”搞乱了人们的思想，败坏了

这个好传统，败坏了人们的思想，败坏了

这个好传统，败坏了人们的思想，败坏了

这个好传统，败坏了人们的思想，败坏了



充分发挥农村基层干部的积极性

党的作风和社会风气，加上我们忽视对基层干部的教育，社队干部里，存在着思想不纯、作风不纯甚至组织不纯的情况。有些地方，少数干部不关心群众疾苦，多吃多占，为非作歹，造成干部与群众的关系紧张。对这个问题应当采取什么态度呢？第一要正视，第二要分析。群众对这些干部有气，意见很大，不去正视它，解决它，我们就会脱离群众，就会损害团结，影响工作。但对这个问题，必须采取慎重态度，要严格分清两类不同性质的矛盾。对极少数违法乱纪、民愤很大的犯罪分子，要给予党纪国法的制裁，绝不能姑息和包庇。对绝大多数人，则是一个教育的问题，是一个提高觉悟的问题。我们一定要恢复党的传统作风，对于犯有错误甚至严重错误的干部，要贯彻教育为主的方针，严肃地热情地帮助他们提高思想觉悟，认真检查和改正错误，取得群众的谅解，切不可重犯过去那种动辄就把人“一棍子打死”的错误做法。特别要保护那些工作积极负责，有能力，有干劲，但在工作作风和方法上有缺点和错误的基层干部，不要出了点毛病，就把人全盘否定，说得一无是处。

过去，基层干部工作中许多违背党的政策和瞎指挥的错误，主要是由于中央和上级规定的任务、要求和措施不适当或不明确造成的，应当由中央和上级多承担责任。华国锋同志在中央工作会议上的讲话中曾经指出：“对于工作中出现的问题，发生的偏差，领导上要多作自我批评，主动给下边的同志承担责任。”但是，有些领导干部没有注意作具体分析，缺乏这种风格，基层工作中发生了问题，只是指责社队干部，这是一个教训。实际上，农村工作中发生的大量问题，例如生产上的瞎指挥、强迫命令、虚夸作风等等，不是都和上级领导机关的错误政策和指挥不当有关的吗？一味指责下边做具体工作的工作，既不公平，也不能真正解决问题。同志做出了成绩得不到鼓励，出了问题就挨批，这怎么能调动基层干部的工作积极性和主动性呢？我们的领导机关应当认真改进作风，少作些一般号召，多走到下边去，直接和群众见面，帮助基层干部总结经验，同欢乐，共患难，共同提高领导水平，搞好工作。

由于林彪、“四人帮”的破坏，多年来，农村干部象走马灯似的换个不停，加上派性作祟，造成有些地方“台上”干部与“台下”干部之间不团结，闹对立，影响了党的统一领导和各项政策的贯彻执行。因此，根据党中央的指示，我们要在大忙季节以后的空隙时间，分批整頓农村基层的领导班子，通过思想整顿，弄清是非，团结起来，同心同德搞四化。至于组织上的调整，干部的任免，上级领导机关可以根据情况提出意见，但最终要取决于群众，取决于社员的民主选举。发扬社会主义民主，健全农村基层单位的民主集中制，是使农村基层干部始终和群众保持密切联系，做好各项工作的最重要保证。多年来，“四人帮”搞封建法西斯专政，农村基层民主制度也被破坏无遗，社员不能行使应有的民主权利，干部失去了群众的监督，这就带来了种种祸害。我们一定要吸取这个教训，建立和健全社员代表大会制度。公社、大队、生产队各级干部，都要坚持按期由社员代表大会或社员大会选举。广大群众所不满的干部，社员代表大会和社员大会可随时撤换。

(下转第四版)

邓小平副总理会见并宴请基辛格博士

新华社北京四月二十七日电 邓小平副总理今天晚上会见了亨利·基辛格博士，同他进行了友好的谈话。他们的谈话涉及到当前国际形势中的一些问题。

基辛格博士的部分随行人员参加了会见。

会见以后，邓小平副总理设宴招待基辛格博士和夫人一行。美国驻中国大使伍德科克和夫人也应邀出席了宴会。

我国外交部部长黄华、副部长章文晋等参加了会见和宴会。

今天下午，基辛格博士和夫人一行参观了《周恩来同志纪念馆》。

基辛格博士和夫人一行将于明天离开北京去我国其它城市访问。

邓小平副总理会见基辛格博士。

新华社记者摄



两项重要科研成果荣获发明奖

和新型脱氧催化的发明者二等、三等发明奖

编者按：全国科学大会以来，广大科技工作者和工农兵群众发扬艰苦奋斗、自力更生的革命精神，克服林彪、“四人帮”长期破坏搞乱所造成的种种困难，取得了可喜的成绩。一九七八年，经有关部门鉴定通过的重大科研成果就达一千六百余项。最近获得发明奖的人工合成大面积积金云母和新型的脱氧催化，就是两项突出的科研成果。有关部门应该采取有效措施，尽快把这些成果应用到工农业生产中去，变成直接的生产力，促进国民经济的发展，为人民造福。

新华社北京四月二十六日电 人工合成大面积积金云母和新型的脱氧催化两项科研成果，分别获得发明奖。这是最近国家科委发明评选委员会经过评选决定的。

四月十七日，发明评选委员会举行了第一次会议，发明者在会上作了说明。

中国科学院上海硅酸盐研究所合成云母研究小组的科研人员，拿出他们研制的有三二开书本那样大、可以完整地剥离的积金云母大单晶，报告了他们生长这种大单晶的晶体生长技术，其中包括原料处理、品种安置、特殊设计的以大型硅钼棒为发热体的晶体生长炉、热工制度，以及长期稳定可靠的精密温度控制和供电系统等一套操作工艺。

中国科学院山西煤炭化学研究所的科研人员，报告了他们研制成功的一种新型脱氧催化。这种催化剂在脱氧反应上，经过大量实验工作和生产应用，证明它的处理能力可以比国内或进口的催化剂提高一百倍以上，成本不到进口价格的百分之二，并且具有制备简单、强度高、抗水等优点，为我国强化催化过程的理论研究和新型催化剂的广泛应用开辟了新的途径。

发明评选委员会经过评选认为，用工业方法生产全部完整的大片积金云母，根据现在掌握的材料，前人还没有作过。这项发明在国际上是领先的，解决了我国电子工业和国防尖端科学不可缺少的绝缘和介电材料的需要，建议有关部门尽快安排投产。为了鼓励发明创造，根据国务院颁发的《发明奖励条例》，决定给予发明者何崇藩、詹岳、蒲芝芬、谭月薰等二等发明奖，其中包括荣誉奖；发明证书、奖章；奖金：五千元。

评选认为，新型脱氧催化剂的重要技术指标达到了国际水平，根据《发明奖励条例》，决定给予发明者杨学仁、彭少逸等发明奖，其中包括荣誉奖；发明证书、奖章；奖金：二千元。

《知识就是力量》又将重新与读者见面了。人们面对周总理为本刊的亲笔题字，感到分外的亲切。“知识就是力量”这个真理，经过疾风暴雨之后，已为更多的人所理解，将显示出越来越强大的力量。

“知识就是力量”

一九五六年，正当我国生产资料所有制的社会主义改造已经基本完成，党的工作的着重点即将转到社会主义经济建设上来的时候，周总理就高瞻远瞩地指出：“科学是关系到我国的国防、经济和文化各方面的，具有决定性的因素。”就在这时，共青团中央委员会、劳动部和华全国科学技术普及协会共同决定：为青年工人和广大青少年合办一个科普普及期刊，定名《知识即力量》。“知识即力量”，是美国著名的唯物主义者科学家佛兰西斯·培根的一句名言。

紧张的筹备工作开始了。谁来为这个刊物题写刊名呢？编辑部的同志们想到了敬爱的周总理。一封问候、汇报和恳请的信送去了。没有料到，第二天便收到了总理的亲笔题词。题字写了一条“知识即力量”，这是按照编辑部原拟用的译名写的，又写了一条“知识就是力量”六个字。还附了一封短信，是总理身边的工作人员写的，传达了总理的意见，说总理认为把这句话译成“知识就是力量”更为确切、有力。但是总理让我们自己选定，所以两种译法都写了。周总理对工作是何等的认真，为群众考虑得是何等的周到，对编辑同志是多么尊重啊！

“知识就是力量”，通俗易懂，铿锵有力，语意更鲜明。总理的这个改动，使刊物的名称更加大众化、通俗化。

在周总理的关怀下，《知识就是力量》这个科普普及刊物诞生了。在成千上万读者的爱护下，发行量飞快增加。“知识就是力量”这句至理名言，也随同周总理的亲笔手迹而在全国广为流传。许多青少年就是在这个口号的鼓舞下，努力学习科学技术，成为祖国各条战线上的尖兵和骨干。

可是，万恶的林彪、“四人帮”却大批特批“知识就是力量”这句话，胡说“知识越多越反动”。很显然，他们之所以要诋毁“知识就是力量”这句话，不仅是为了反对广大知识分子实行封建法西斯专政，也是为了反对人民敬爱的周总理。在那“万般皆学问”的艰难日子里，人们是多么想念我们是何等的总理啊！

“发展科学研究，普及科学技术”

还在解放战争的炮声没有完全停歇下来的时候，周总理就已经开始构思我国科学发展的蓝图了。一九四九年，周总理在一次讲话中提出：自然科学工作者要加强团结，组织起来，成立统一的领导机构，召开代表大会。他号召：“科学界要努力发展科学研究，普及科学技术，为粉碎帝国主义的封锁，建设美好幸福的新中国作出贡献。”在周总理的直接关怀下，华全国第一次自然科学工作者代表大会，于一九五〇年八

周总理关怀科学普及工作

《知识就是力量》编辑部

月在北京召开。周总理亲自出席会议，作了题为“建设与团结”的报告。大会根据周总理“发展科学研究，普及科学技术”的讲话精神，成立了两个全国性的科学技术团体，一个是中华全国自然科学专门学会联合会（简称“科联”）；另一个是中华全国科学技术普及协会（简称“科普”）。一九五八年这两个组织合并为“中华人民共和国科学技术协会”（简称“中国科协”）。一九五三年四月，党中央发布了“关于加强科学普及协会工作领导的指示”，指出：“科学知识的宣传，不但对于人民群众唯物主义世界观的形成和迷信保守思想的破除有着重要作用，而且在今后国家大规模建设时期，劳动人民学习科学技术的要求将日益增长，群众性的科学普及工作必将有重大发展，因此，科普的工作是重要的，应当引起重视。”由于党中央和毛主席、周总理的重视，我国的科学普及工作进入了新的发展阶段。

周总理不但深刻地阐明了科学普及工作的重要意义，而且还亲自制定了科学工作包括科学普及的工作原则。那是在一九六二年一月二十九日，周总理亲临上海科学会堂，向科学界的同志们作报告，提出了“五要五不要”的工作原则，即：要实事求是，不要主观主义；要因地制宜，不要千篇一律；要做事及事，不要拖拖拉拉；要重点地抓，不要分散力去做；要慎重考虑，不要草率从事。

在这次报告中，周总理还要求大家要充分发扬敢想敢干，积极钻研，不怕失败，迎头赶超的革命精神，贯彻执行“百花齐放，百家争鸣”的方针。

周总理经常关心科协的工作，多次参加科协和各学会的活动，对科协工作中的问题总是给予具体的指导和积极的帮助。据不完全统计，从一九六三年到一九六六年文化大革命开始前的三年内，周总理对科协的指示和批示就达十一次之多。周总理就象一个不倦的园丁，在辛勤地培育着科普园地中的花木，使它们迅速茁壮成长。

林彪、“四人帮”一伙肆意破坏我国科学普及事业，撤销科学普及出版社，封禁期刊和书籍，拆散工作人员，还妄图取消“科协”。敬爱的周总理挺身而出，保护科学、科研机构、科技成果。一九六七年一月二十五日在首都科技界大会上，周总理严正指出：十七年来科技界的成绩是主要的。周总理严厉地责问否定十七年科技界成绩的家伙：“你们是从哪里来的？”一九七二年十月十七日致函，周总理在会见外宾之前，针对“四人帮”妄图取消科学技术协会的阴谋，在同周培源同志的谈话中特别强调指出：“科协不是取消单位，还要开展工作。”周总理的这些意见，给了林彪、“四人帮”一伙以有力的回击。

一九七四年，周总理亲自提名高士其同志为四届人大代表，说：“高士其同志代表科普。”

《短评》

努力繁荣科普创作

粉碎“四人帮”以来，广大科普工作者响应华国锋同志关于“提高整个中华民族的科学文化水平”的号召，在人力、物力诸多困难的条件下，创作、出版了一批为工农兵群众和广大青少年所喜闻乐见的科普读物。被“四人帮”摧残殆尽的科普园地，重新恢复了生机。但是，目前科普读物无论在数量和质量上说来，还远远不能满足广大青少年特别是青少年的需要。创作更多更好的科普读物，是摆在科普工作者面前的一项光荣、艰巨的任务。

为了繁荣科普创作，我们提倡、支持和鼓励有条件的科技工作者，结合自己的业务实践，在业余时间从事科普写作。有些科研单位的领导同志看到有的科技工作者写作科研成果，即不加分析地斥之为“名利思想”、“不务正业”，甚至加以刁难和压制，这是很不应该的。科研需要科普，科普促进科研。科普工作是整个科技工作不可缺少的一部分。任何一个发明创造，要广泛被人们掌握，变成直接的生产力，都离不开相应的普及工作。向广大工农兵群众和青少年普及科学技术知识，是专业科技工作者义不容辞的责任，也是提高全民族科学文化水平的需要。不少科技工作者牺牲休息时间，进行艰苦的创作劳动，应当说是革命积极性高、事业心强的表现。为了鼓励和支持他们的艰苦劳动，更应该把他们从事科普工作的成绩，列为考核标准，作为晋升、提级的依据之一。优秀的科普作品，应当象优秀的科研成果

多造成的一种混乱，不少学生因此而无所适从。舍本逐末，结果必然是事与愿违。不少教师也是深受其苦。本来我们的教学工作都比较繁重，还得外加辅导导训。以我看，这股风应该制止，不要使复习提纲冲击正常的教学。当然，学生不是不可以看看学学复习提纲，但要把握他们的注意力引导到基础知识方面来。

刹住滥发复习提纲之风

编辑同志：

最近有些地方滥印复习提纲成风，影响了正常的教学。以数学为例，我们保定二中除有自己编写的和本书兄弟学校编印的复习提纲和习题解以外，还有河南的、北京的、福建的、辽宁的、内蒙古的。只要是提纲，一律受欢迎。每天外地的、本市的，来我们学校找提纲的络绎不绝。

不要让会议占了业务时间

编辑同志：

今年以来，我校一些兼任社会工作的教师深受会多之苦。有时十开就开了五天半的会，有的会议一直开到下班之后。中央负责同志一再强调，要确保科技人员、教师有六分之五的时间从事业务工作。可是，辽大的校、系领导却很少考虑这一点，不计开一周之内到底开了多少会，也不考虑这些会议到底有无必要，而是任其泛滥。会议过多，教师保

证不了六分之五的时间从事业务工作，势必影响教学质量。会议过多，也容易使干部脱离群众，会多陷于会议之中，哪有时间接触群众呢？

精简会议的关键，是党委领导要深入群众，深入实际，个别解决的就不开会，可开可不开的会坚决不开。提倡开短会、短话。如果每周会议超过六分之二的时间，应该考虑拒绝出席会议。

辽宁大学中文系讲师 王建中

林彪、“四人帮”一伙极力对抗周总理提出的“群专结合”的方针。华罗庚同志的科普工作也受到严重的冲击。他给周总理写信汇报了自己的困难处境。周总理立即作了四点批示：一、责成有关部门迅速追回散失的稿件和资料；二、华罗庚同志不去外地，关系转到人大常委会；三、要保护华罗庚同志的安全；四、让华罗庚同志搞他自己所喜欢搞的科研和科普。周总理还亲自安排了一次科学讲座，请华罗庚同志向中央各部委有关负责同志讲解“统筹法”。为了让华罗庚同志能够沿着“群专结合”的道路走下去，周总理又亲自安排华罗庚同志到上海搞“优选法”的试点，请他从上海开始，把“优选法”普及到全国。

“希望寄托在你身上”

周总理对青年科技人员寄托着无限的希望。一九七一年一月十三日下午，周总理在国务院小礼堂接见来自各地的十几名农村业余医务工作者积极分子。他请大家坐在自己的身旁，并且亲自给这些青年倒茶。周总理笑着对大家说：“给你们倒茶是应该的。”“你们都是贫下中农的后代，是八、九点钟的太阳，希望寄托在你身上。”周总理非常关心这些青年的成长，详细询问了他们的年龄、文化程度和家乡的情况。晚间，周总理热情地请大家一道进餐，一边给大家盛汤、夹菜，一边亲切地给大家讲抗日战争时期的故事，讲我军优良的官兵关系，热切地期望这些年轻人茁壮成长。临别时，周总理还可嘱大家：你们是代表，还有许多同志没有来，请你们回去，向他们问好。你们一定要把他们带起来共同进步！这些年轻的科学普及工作者，听着周总理语重心长的嘱托，心情激动，热泪盈眶。

为了解决我国广大农村缺医少药的落后局面，为了在农村广泛地普及医学科学知识，周总理要求北京医务部门向黑龙江、甘肃、陕西、西藏等边远省区派医疗队。周总理多次接见派往边疆的医疗队队员，每次都强调医疗队到农村后，要大力培养当地的医务工作积极分子和不脱产的医生，建立和巩固发展农村合作医疗事业，要扫除过去遗留下来的陈规陋习，搞好医学知识的普及和宣传教育。周总理甚至叮嘱当地社员改造好灶灶、水井、浴室、厕所、畜圈等帮助到，指出要大力开展农村的爱国卫生运动。周总理甚至连山西妇女小孩生活艰苦，生育时只能坐不能躺，只能喝小米稀汤的旧风俗旧习惯都了如指掌，叮嘱医务人员要劝说老大娘，劝她们认输，向她们普及科学卫生知识。在周总理的亲切关怀下，医疗队的同志们（有病送医药，无病送温暖）。一代年轻的农村医务人员在周总理的关怀下，在与“四人帮”斗争的风浪中，顽强地成长。

敬爱的周总理对科学普及工作的关怀，鼓舞着广大科学普及工作者，决心为实现四个现代化贡献自己的力量。

（原载《知识就是力量》丛刊1979年第一期）

果和优秀的文艺作品一样受到奖励。

有些同志说薄书创作。他们总觉得得科普是“低人一等”的“三教九流”，不屑一顾。殊不知科普创作是很艰巨的劳动。科普作品要把深奥往往又枯燥的科学理论知识，用生动活泼的文字，通俗、准确地表达出来，科学而不荒唐，有趣而不庸俗，这就要求作者既要有坚实的科学技术基础知识，还要有相当的文字修养。创作一部优秀的科普读物，并不比写一篇有价值的学术论文容易得多。一些外中同名的科学家，在从事艰苦的科研工作的时候，都重视科普普及工作，不少人成了著名的科普作家。我们提倡广大科技工作者向这些人士看齐。

当然，在目前条件下繁荣科普创作，还有各个环节上的具体困难有待克服。但是，只要我们解放思想，采取有效的措施，艰苦奋斗，埋头苦干，科普读物的百花园里，一定可以开出更多的奇葩艳花。

编辑同志：

我们这里的农中、农校正遭到破坏。有人说：“现在要提高教学质量，大力抓好全日制学校就行了”。农中、农校不适应目前形势了，干脆解散算了。”现在，有的农校已经被撤销，改成农场；有的农校正在盖的校舍也不盖了，把盖房用的石头卖掉了；有的地方以充实全日制学校为理由，把农中、农校的教职员工调走。有的学校人员已全部调走，只剩一块空牌子。没撤的学校也很困难。教育行政部门只给农校很少的办公费，甚至不给，理由是要加强重点学校。现在，有的农校散了，图书丢了，仪器坏了，财产没了，群众很有意见。

我县每年都要毕业几千名中学生，除极少数升学报外，大部分没处去。我省都办了个北谷丰农校，把初、高中毕业生集中起来，边学习，边劳动。这几年已为农村培养了不少急需的人才，深受广大农民欢迎。我县也曾经组织参观过几次，但是他们有经验，在我们这里推广不开，主要原因是个别领导同志不能全面地、正确地理解和贯彻党的教育方针。

农村办好农中、农校十分重要，应该引起各级领导的重视。建议把强令撤销停办的农中、农校尽快恢复起来，已经办有的和正在办的，要巩固、充实、提高。要订出具体措施，切实把各级各类学校办好。

山西长治县 向农晓

爱因斯坦与科学普及

伟大的物理学家、相对论学的奠基者爱因斯坦（一八七九——一九五五）一生中做了许多科普普及工作，留下了不少科普作品。

爱因斯坦从童年时代起，就非常喜爱科学。四、五岁时，他父亲给他一个袖珍指南针，他就想：“为什么指南针总是指向南方呢？”“这大概是空间一切什么力量在起作用吧！”后来，他舅舅送给他一架好玩的蒸汽机模型，他爱不释手：“瞧！蒸汽机发出多么大的力量来代替手工作呀！”他下决心要做一个科学家，去探索物理学的秘密。他在少年时代玩的蒸汽机，促使他后来专心钻研科学和热能与机械能互相转化问题。

爱因斯坦十二岁进慕尼黑中学，一个名叫麦克斯·塔耳玖的慕尼黑医科大学生同他很好，经常把当时流行的科普读物，诸如《自然科学通俗读本》、《几何学小书》等送给他。爱因斯坦孜孜不倦、废寝忘餐地读了这些书籍。从那时起，他便成为科普书籍的爱好者。

爱因斯坦在慕尼黑读书时，专心研究当时科普作家阿·伯恩斯坦所写的多卷本的自然科学故事书。书中讲的太阳、月亮、星星和行星，地球、地震和风暴，引起了他对大自然和科学的无比兴趣。

爱因斯坦很早就掌握了数学、物理学这些科学的基础理论，又善于独立思考问题，所以在十六岁的时候，就开始产生了狭义相对论的思想。

爱因斯坦成为世界知名大科学家之后，也象过去一样，始终关怀科学普及工作和科普读物写作。他满腔热情地帮助来自四面八方青年科学爱好者，对他们通俗地解释相对论原理和其他科学问题。他一生中做过许多科学专题报告，其中有不少是通俗化的科普专题报告。他经常为青年讲话。如他在瑞士达夫斯山疗养所休养期间，就自动报名参加因病离开高等学校的青年们义务讲课。他用通俗易懂的语言，讲解什么是狭义相对论，什么是广义相对论。

一九二二年，他途经上海前往日本，行色匆匆，在百忙中还挤出时间，到上海青年和我国科学界的邀请，到上海青年会作了一次通俗性的讲话。一直谈到晚年，象这类通俗性的科普讲演，他一直没有停止过。

科学家B·霍夫曼说：“爱因斯坦既是科学家，更是科学的艺术家。”这是由于爱因斯坦善于把高深的科学问题，说得非常动听，深入浅出。如有人问爱因斯坦：“什么叫相对论，你能说三言两语同我说一说吗？”他立刻回答道：“如果你在一个漂亮的姑娘身旁坐一个小时，你只觉得坐了片刻；反之，如果你坐在热火炉上，片刻就象一个小时，这就是相对的意义。”

爱因斯坦不但在相对论、量子运动论、量子力学等很高深的科学理论问题上，攀登了高峰，写出了光辉著作，同时也在科普读物的创作中作了很出色的贡献。比如，他同莫费尔德合著的《物理学的进化》一书，对物理学的发展作了简明扼要、深入浅出的阐述；他的《狭义和广义相对论浅说》，以及他对这本书译本第十五版所写的浅显说明文字、《相对论发展简述》等著作，都是科普著作的典范。

爱因斯坦极力鼓励其他科学家去从事科普工作，但他反对在科普幌子下进行伪科学宣传。法国科普作家佛朗马翁曾经写了一本无头无尾的幻想作品。这本书描写了以大于光速的速度在空间旅行地想象实验。书中主人公在旅途中遭到一连串奇遇：炮弹飞在口中，死人复活起来，等等。爱因斯坦对于这样的“科学幻想”极其恼火，认为这完全是“抛弃了现实土地而进入概念游戏的世界”，是“把只在运算方法中的东西与在现实中的可能的东西混淆起来了”。

伟大的科学家爱因斯坦是科技工作者的表率 and 榜样。为了加快实现四个现代化的步伐，为了极大地提高整个中华民族的科学文化水平，我们不仅十分需要爱因斯坦这样的科学家，也十分需要爱因斯坦这样的科学普及工作者。



