

改革中科技人员的思想政治工作

毛锦文

科技人员是科学技术的载体，是新的生产力的开拓者，是现代化建设的骨干力量。从科技战线的实际情况出发，针对科技人员和科技工作的特点，认真搞好四个结合，对于提高思想政治工作的时效性，进一步发挥科技人员在两个文明建设中的突击队作用，无疑具有十分重要的意义。

与科技体制改革结合

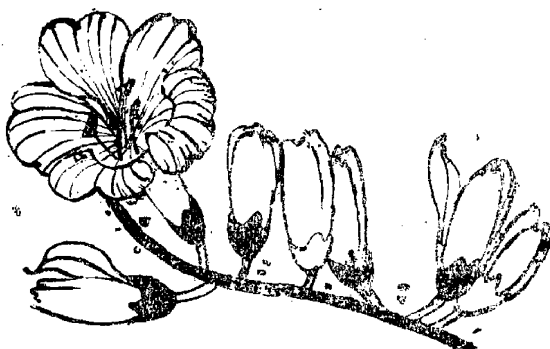
引导科技人员实行三个转变

科技人员是科技体制改革的主体，科技战线思想政治工作的首要任务就是把以共产主义思想为核心的理想教育与科技体制改革的实践结合起来，组织科技人员认真学习《中共中央关于科学技术体制改革的决定》，发动科技人员积极投入科技体制改革的洪流，引导科技人员在科技体制改革中迅速实行三个转变。

首先，指导思想上要由片面强调水平，对经济的情况和经济建设的要求不主动了解转到自觉贯彻经济建设必须依靠科技进步，科技工作必须面向经济建设的战略方针上来。选择课题要深入经济建设的实际，符合生产发展的需要，不能盲目追求高、精、尖，忽视适用技术的研究。同时，要重视科技成果工业化的技术开发，努力提高科技成果的投产、应用率，尽量减少三品（样品、礼品、展品）的产生。动员科技人员为我市的“星火计划”形成气候，东湖新技术区的开发有所突破，出口创汇、重点骨干产品的科技攻关和引进技术的消化吸收取得丰硕成果建功立业。

其次，在运行机制的运用上要由单纯依靠上级下达研究项目，无偿使用上级拨给经费转为尊重价值规律；适应经济杠杆和市场调节。要自觉地面向社会，大力开拓技术市场，积极发展各种形式的技术贸易活动。要重视技术合同的签定，认真组织合同的实施，严格履行合同承担的责任，保质保量按时完成合同规定的任务。

第三，思想方法上要由封闭型转为开放型。破除狭隘的市俗观念，革除“肥水不流外人田”的保守意识，不断增强技术开发和综合服务能力，大胆参与市场的竞争和科技项目的投标，努力在激烈的



竞争中求发展、作贡献。

与纠正不正之风结合

教育科技人员划清三个界限

当前，思想政治工作的一项重要任务是教育广大科技人员认清不正之风的根源和危害，特别是在三个方面划清改革和搞不正之风的界限，在坚决制止和纠正不正之风的同时，坚定不移地把科技体制改革继续推向前进。

一、科研单位转轨变型和单纯经商谋利的界限。从事技术开发的研究机构为了“具有自我发展的能力和自动为经济建设服务的活力”，必须由单一的科研型转变为科研、生产、经营、服务型，要对成果转让、中间试验和小批量生产的新产品的经营和配套服务继续予以足够的重视。那些一无技术开发力量，二无技术开发手段，打着科技开发的牌子，实为买空卖空、投机经商的所谓科技开发公司则应该坚决取缔。

二、运用经济杠杆和“一切向钱看”的界限。科技成果的有偿转让和科学技术的有偿服务是由科学技术在创造商品价值中的作用所决定的，既有利于“尊重知识、尊重人才”社会新风的发扬，又有利于“生产对科学技术的要求迅速成为研究的课题，研究的成果及时应用于生产”。因此，科技成果有偿转让和科学技术有偿服务的方向必须坚持，执行过程中承接课题，不计成本，漫天要价；转让成果，不讲道德，把不成熟的技术推向市场；技术承包，不管质量，敷衍了事等“一切向钱看”的错误做法则必须坚决改正。

三、正当的业余兼职获取报酬和索贿、受贿的界限。科技人员在做好本职工作的前提下，兼职从事各种技术服务，有利于知识的交流和科技人员潜

· 科技进步与人才 ·

力的发挥，应该给予肯定和支持。科技人员兼职得到的报酬应受到正当的保护，决不允许和索贿受贿等同并论。对科技人员正当的业余兼职冷嘲热讽，只会阻塞科技人员发挥作用的渠道。

与科技攻关实践结合

启迪科技人员培养三种精神

科学实验和科技攻关是改造客观世界的伟大革命实践。科技人员在探索科学真谛，追求技术进步的过程中，旧的意识、观念、习惯、方法得到更新，情操得到陶冶，意志受到锻炼，思想得到升华。思想政治工作应该在这一辽阔的领域发挥作用，重点是启迪科技人员在科技攻关的实践中自觉地培养三种革命精神：

一是开拓进取的精神。科学需要探索，通往真理的征途无平坦大道可走，只有不畏艰难，不停顿地在荆棘丛生的小道上攀登，才有可能达到光辉的顶点。广大科技工作者要在建设现代化强国，攀登科学技术高峰的历程中，勇于开拓进取，敢于标新立异，创造一流的成果，做出一流的贡献。

二是唯物求实的精神。科学是对客观规律的认识，是经过实践检验的真理。科学研究和技术开发要求科技人员尊重事实，注重实践，一切都要从客观实际出发，事事都要符合客观规律的要求，每一个科技人员都在科技攻关中锤炼唯物求实的革命精神。

三是团结协作的精神。现代科学技术具有高度的综合性，不同学科的相互交叉，不同专业学者的协同攻关已成为现代科学发展的重要特征。科技工作者要顺应现代科学发展的历史潮流，摒弃门户之见，克服人之相轻。为了科技攻关的成功，加强学科和专业间的横向联系，努力做到“顾大局、讲团结、重实效、比贡献”。

与解决实际问题结合

着重做好三个方面的工作

思想政治工作要关心科技人员的疾苦，要为科技人员排忧解难，当前要着重做好如下三个方面的工作：

一、搞好科技人员的合理流动。我市虽然科技力量雄厚，但分布不尽合理。科技人员大部分集中在大专院校和中央在汉机构，产业部门科技人员占全市科技人员的比例仅只22%。有的单位人才积压，闲置浪费严重，而不少乡镇企业和小型企业人才奇缺，求才如饥似渴。要进一步制定政策，采取调配、借用、聘请、联合攻关和业余兼职等多种形式，促进人才的合理流动，发挥现有人才的潜力，使之人尽其才，才尽其用。

二、抓好科技人员的继续教育。当代科学技术的发展日新月异，知识更新的周期越来越短。原市属单位的八千多名工程师，70%是五十年和六十年代的大专毕业生，踏上工作岗位二、三十年，绝大部分没有经过业务进修，现在深感知识老化，渐感工作力不从心。各级领导同志必须改变对科技人员只管使用不管提高的实用主义做法和一次教育管终生的错误观念，要重视提高科技人员的技术素质，舍得在科技人员的继续教育上投资，积极创造条件，有目的、有计划地安排好科技人员的在职业务培训和离职业务进修。

三、吸收优秀的科技人员入党。很多科技人员工作兢兢业业，政治上积极要求进步，不少同志从大学时代开始就多次申请入党。各级党的组织和每一个共产党员，都要珍惜这些科技人员对党深厚的无产阶级感情。为了实现党的总目标、总任务，要彻底清除对科技人员残存的偏见，真正把科技人员视为工人阶级的一部分和两个文明建设的骨干力量。对申请入党的科技人员，适时地将条件成熟的优秀科技人员吸收入党。（责任编辑 凌丹）

作者单位：武汉市科委

（上接第36页）在新技术革命中，一马当先，成为发展新兴产业的突击队。如田中松义郎经营的“那交公司”，几年来已向国外大公司出让专利二千几百件，因此有“日本的爱连生”之称。这类风险型中小企业，是以企业家精神发挥其研究开发密集化能力的新兴的创造性企业。

第六，发挥一技之长，推动特殊产品和特殊行业的发展。战后，日本虽然随着科学技术的发展，大企业的机械化、自动化水平迅速提高，但是由于原料、市场、劳动力条件的限制和行业性质的不同，大企业对某些特殊产品和特殊行业并不能包揽起来，而中小企业发挥一技之长，却推动了这些产品和行业的发展。如石川县生产的“轮岛漆器”、佐贺县的“有田烧器”和岐阜县的“关市刃具”等。

总之，中小企业在日本经济和科技活动中，在一定程度上维持和发挥资本主义市场经济的作用团结的活力。大量中小企业的存在和发展，是有利于防止过度垄断与市场保持一定的竞争，是日本经济和科技发展的一个不可少的条件。另外，中小企业适应性强，在更新换代产品、转移行业方面有较大的灵活性，成为价值规律调节市场经济的主要承担者。

（责任编辑 慧超）