## 钱学森同志谈出版工作

六月二十三日,我国著名科学家钱学森同志应中国出版工作者协会的邀请,在首都剧场给出版工作者做报告,讲了现代科学技术体系和它的历史演化,接着,对出版工作讲了一些意见。

钱学森同志在谈到出版工作方面的意见时,他说,根据刚才讲的关于现代科学技术体系,现代科学技术概貌,跟它的历史演化,就可以粗略地知道科学技术发展的前景,或者说,在科学技术这么一个角度上看到我们的"四化"。不仅知道二〇〇〇年,而且知道二〇〇〇年以后将会出现一些什么大的发展。这也就给我们提出来,要出什么样的书,什么样的刊物。

钱学森同志说,为青少年出版科学普及读物,这是一个非常大的任务,应该有一个很认真的规划,搞好这项工作。尽量不要出一些效果不好的书,因为青少年很容易接受新东西,但辨别能力不太强,记忆力又很好,看到的东西他就记往了,记往了就影响以后。他说,在文化大革命前有一系列的科学普及读物,象《十万个为什么》,那样的东西值得整理一下。《十万个为什么》也可以改为《百万个为什么》,这本书可以一直出下去,它的内容也可以一版一版,不断地改。是不是可以有这么几种标准的读物,动员全国的力量把它写好。

钱学森同志说,科普读物并不只限于对青少年。现代的科学 技术都是各干各的,各式各样的专家,所谓隔行如隔山,不互相 了解,不知道科学技术发展的全貌,对于钻一门科学技术的科学家是不利的。所以现在世界上也很重视对专业的科学技术人员做科普工作,就是介绍其它学科的科学技术的最新发展。这个我们有时候叫"高级科普"。美国有个《科学的美国人》杂志,就是这一类。这个刊物质量高,每篇文章都是专家写的,里面没有似是而非的东西。不仅内容准确,而且叙述生动,来华访问的华裔科学家都推荐这个刊物。现在我们把它全翻译过来了,很有必要。这类刊物、书籍我们自己也应当编写出版。

钱学森同志又说,我们的文艺作家应该来写一些科学的文艺。 我感到我们中国的一些科学技术人员确实是好的,难能可贵的。 在过去这十多年的动乱当中,在林彪、"四人帮"打棍子、扣帽子 的时期,我们的科学技术人员还是在那里艰苦奋斗。这样可歌可 泣的事件,我们文学家不写,写好了的话,是一部伟大的作品, 因为它来自于伟大的人民。另外, 科学本身就是充满了幻想, 充 满了神奇。科学的幻想,科学的神奇,比科学幻想小说家脑子里 头的幻想和神奇要大得多。我们看到的无非是地球上的事物,但 是地球以外的事物呢? 火星、水星、金星、土星、天王星、海王 星、冥王星……,太阳系、银河系……那里的爆发,在一秒钟里放 出的能量,比太阳有生以来发出的能量还要大。这是往大的方面 说。小的有分子的世界,原子的世界,原子核的世界,基本粒子 的世界,充满了我们想象不到的东西,这些都存在于我们科学技 术人员的头脑中,存在于科学技术的文献当中。我们为什么不能 把它挖掘出来,用文学艺术的形象把它们表现出来呢?这是一件 很有意义的工作。

钱学森同志认为现在科技教科书的编写出版不够有计划,可以找些科学家和有经验的教师,为每一种课程编写一二套标准的教科书,省得重复。他还主张有计划地出版工具书,包括中国科学家的人名录。他说,期刊的出版有点乱,门类很多,力量不集

中,使人眼花缭乱。他主张每一门类有一、二个期刊就可以了。

钱学森同志在报告中讲到现在出版事业中存在着小生产的影响,受到听讲同志的注意。他说,这方面的一个表现是"老头子制",就是谁老,谁就有发言权。老头子可以独霸一个领域,可以支配,可以影响。我常常接到这样的信,说要出版什么刊物,说你钱某某怎么怎么样,先说上一番好话,然后说,请你写一篇东西,"以光篇幅"。我就老老实实地回答:我这个人最不会写应景的文章,我也不会写诗,我的字写得又不好,我"光"不了你的篇幅。这些东西搞它干什么哟! 在外国没有这样的事。办刊物就是办刊物,开门见山,是研究什么学问的,就讲什么,不是非得找老头子写东西不可。

钱学森同志进一步说,我不知道你们编辑是不是要对自己出 的书负完全的责任。我觉得这是对你们的一种不必要的压力。谁 写的文章谁拿稿费,谁负责。对了,好,错了,要批评,当然不 是一棍子打死。这样编辑可以减少点压力。你们减少点压力,也 就开明一点,就不要压制那些不同意见。有些青年人对现在的科 学刊物有意见,要自己办个刊物叫《潜科学》,专门登不被大刊 物接受的稿件。我劝他们说,你不要出,不要搞对立,大家团结 嘛。但是另一方面,确实需要我们编辑开明一点,除非是十分明显 的荒谬的,对于不同意见,要允许发表嘛。不久前,一个青年人 对于爱因斯坦的相对论有自己的见解。据说写了稿子投给很多刊 物,都给退了回来,说批判爱因斯坦的相对论不行。结果他把这 篇文章寄送到外国,人家给登了出来,而且欢迎他到那里讲学。 外国人对于爱因斯坦的广义相对论早就有几种不同意见, 允许并 存,因为你不能证明哪一个对,哪一个不对。这位青年有一个意 外的见解,可我们的刊物就不许发表,我觉得这不应该。所以我 觉得出版界可否规定一条,就是编辑同志的责任,只是挡住那些 明显错误的、瞎胡闹的东西,至于认认真真的做工作,你不能证

## 一九八〇年全国书市在北京开幕

一九八〇年全国书市订于十月七日在北京劳动人民文化 宫开幕。它将成为我国建国以来最盛大、最吸引人的一次书 市,而引起首都人民很大的兴趣和重视。

这次大型书市,设在劳动人民文化宫的古柏丛中,将占地一万二千多平方米,共设立十七个展销点(其中包括一个民族文字图书点和一个内部发行图书点),搭起十四个书棚,书棚面积为三千平方米。书市上展销的图书预计将达一万二千多种,而且将提供相当数量深受读者欢迎的畅销书,以及当天出版的"今日新书"。每个展销点内专门设立一个服务台,可以帮助读者购买配套图书,并办理图书托运、邮寄等业务,也可以送货上门。书市还将邀请著名作家、科学家与读者见面,并出售部分经作家、艺术家们签名或盖章的新书。书市内将给购书者赠送精美的书签及其他书籍宣传品。

这次书市是由新华书店总店和北京市新华书店主办的,

明他是错误的,就应当发表。这个态度,我想是我们实现"四化" 所必要的。

最后,钱学森同志讲到了编辑的学习、提高问题。他说,出版社的基本任务是动员和组织著译力量去创作、编辑和翻译出版国家和人民所需要的图书,宣传马列主义和毛泽东思想,传播、积累科学文化知识和成果,丰富人民的文化精神生活,为提高整个中华民族的科学文化水平、为实现社会主义的四个现代化做出

中国知网 https://www.cnki.net

得到了国家出版局和北京市出版局的重视和支持,得到了全国各省、市、自治区出版局、出版社和新华书店,以及中央一级出版社的支持和协助。出版界重视和认真地组织这样一次大规模的书市,有以下三个目的。

- 一,向广大读者汇报粉碎"四人帮"以来,出版界广大职工在党的十一届三中全会路线的指引下,解放思想,努力工作所取得的丰硕成果,并以此来活跃和丰富首都人民的文化精神生活。
- 二,通过书市,直接地听取各方面对出版工作的意见和 反映,以便改进工作,使出版工作更好地为人民服务,为社会 主义服务,为"四化"作出更大的贡献。特别是发行部门, 决心通过这次书市活动,进一步改善服务态度,提高服务质 量,增加图书的备货品种,计划在书市之后,首先使新华书 店王府井综合门市部的图书品种,由现在的八千种,增加到 一万种以上。出版部门则适应新形势的需要,努力提高图书 质量,增加图书品种,做好再版书的工作。

三,为今后在国内外举办书市创造和积累经验。 这次书市为期半个月,将干十月二十一日闭幕。

贡献。这个任务是很艰巨的。我们从事这项工作的同志有一个提高水平的问题。周总理常常跟我们说,每一个人都是学到老,做到老,改造到老。所以我们编辑人员的培养是一个要注意的问题。编辑人员应该进行一个时期的学习,应该增长点知识,包括自己主管的那一方面的科学技术知识,能够熟悉那一方面的我国的科技工作者的情况,也熟悉一点世界这方面的情况。这样,我们的编辑工作、出版工作就可以比现在做得更好一些。