

<<科技成果评估>>

图书基本信息

书名：<<科技成果评估>>

13位ISBN编号：9787502126841

10位ISBN编号：7502126848

出版时间：1999-7

出版时间：齐敬思 石油工业出版社 (1999-07出版)

作者：齐敬思

页数：52

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<科技成果评估>>

### 前言

21世纪是一个知识经济的时代。

科学技术特别是高新技术，在这个时代中将起着积极促进社会发展的作用，并改变和建立一些新的机制和观念。

一些国际新动向表明，一个国家，一个民族，如果没有强大的经济基础和综合国力，在国际事务中就要处于极为不利的被动局面。

因此，实施科教兴国，加速科技进步，促进经济发展是我国的基本国策。

中共中央总书记江泽民同志多次指出，发展社会生产力的决定性因素是人的因素，特别是各级领导干部的科学文化素质。

因此，普及高新技术知识及先进的科学管理方法，反对伪科学、假科学是一项带有战略意义的任务。

为此，石油集团公司有关部门经过两年多策划组织，邀请多位专家撰写的一套含多学科高新科技知识及管理方法的大型科普丛书和广大读者见面了，这是我国石油发展史上的一件大好事，对提高广大石油职工素质和加快科技进步必将起到巨大促进作用。

我作为一名石油科技工作者，投身祖国石油工业50多年的老兵，感到由衷地高兴！

并衷心表示热烈的祝贺！

科技普及中有提高，提高科技中有普及。

从建国初期开始，石油工业历任老部长、老领导都有重视科技普及工作的良好传统，不同历史时期出版的不同层次各类科普读物培养和教育了几代人，起到了良好的社会效果。

当今世界科技突飞猛进，石油工业发展所涉及的专业领域越来越多。

在这种新形势下，这套丛书尤显珍贵。

特值此，向这套大型丛书的策划者、组织者、撰写者以及出版发行单位的同志们致以崇高的敬意，他们的眼光和魄力值得钦佩，这套丛书将一定能够起到桥梁作用，促进科技成果转化成为现实生产力。

长江后浪推前浪，科技飞涛吼新韵。

## <<科技成果评估>>

### 内容概要

《科技成果评估》阐述了科技成果评估的基本理论、评估方法、评估管理工作内容以及科技成果评估工作的现实意义。

《科技成果评估》的出版，对于广大科技人员了解科技成果评估这一新型科技管理手段具有一定的指导意义；对于科技管理者也具有一定的参考价值。

<<科技成果评估>>

作者简介

齐敬思，高级工程师。  
1976年毕业于北京钢铁学院。  
长期从事石油科技管理工作，发表专著、论文和译文约30万字。

## <<科技成果评估>>

### 书籍目录

第一章 实施科技成果评估制度的背景一、资产评估的历史二、我国科技成果鉴定工作的成绩与问题三、科技经济一体化发展第二章 科技成果评估的基本理论一、对象——适用范围理论二、价值——现值与估算理论三、区别——假设与前提理论第三章 科技成果评估的方法和参数一、收益现值法二、收益分成法三、现行市价法四、重置成本法五、评估参数的选择和确定第四章 科技成果评估工作的管理一、科技成果评估工作原则二、科技成果的评估程序三、科技成果的评估步骤四、评估报告书的撰写五、评估机构与人员六、收费标准七、法律与经济责任第五章 实施科技成果评估制度的现实意义一、交帐——有利于防止国有资产流失，保值增值二、出路——有利于科技成果转化为现实生产力，形成规模效益三、改革——有利于建立新型科技管理体制四、发展——有利于调动我国科技工作者建设有中国特色社会主义的积极性，为实现“四化”贡献力量后记

## <<科技成果评估>>

### 章节摘录

(1) 科技成果拥有者不再按照当前的使用方式对成果加以利用，而是准备将成果在公开市场上转让出去，以获取它的货币价值：这种情况在我国技术市场上大量出现，由于我国许多科技成果是科研单位和高等院校开发的，这些单位往往并不具备实施科技成果的条件。

因此，科技成果需要由这些机构转让给企业或投资人加以实施，这种转让的科技成果价值往往是在公开市场的假设前提下评估的。

(2) 同类市场或类似成果的公开市场已经形成，同类成果或类似成果的市场交易价格信息比较充分。

在信息社会中，这一点容易做到，如在有形资产中，我们从信息网络中可以很容易地了解全国钢材、粮食的价格，不管是哈尔滨的，还是海南岛的，都一目了然。

无形资产目前还达不到此水平，但是也正在逐步地培育自己的市场，如在80年代，石油装备的制造企业到科研单位去购买技术，大致上，一套图纸的价格就是1~3套该装置的价格，这是大家都清楚并遵守的，也是一种默契。

2. 继续经营假设所谓继续经营假设，是指科技成果按照现行用途继续使用下去。

科技成果在这一假设下评估的价值，被称为继续使用价值。

这一评估假设前提较多地对应于以下情况。

(1) 科技成果拥有者并不准备将成果出售以换取货币价值，而是利用成果进行投资或参与其它产权变动行为。

这种假设形式较好地体现了“利益共享，风险共担”的原则。

1997年底各大报刊报导的一位海外归来的专家把其成果技术入股，在珠海办企业，有关机构评估其成果后作价510万元人民币，就是采用了这种前提假设。

## 后记

科学技术是第一生产力，也已经在各个领域受到重视。

越是这样，科技工作本身也就面临着越来越大的压力，这就需要科技管理工作的内容不断改革、扩展和延伸。

这也符合客观世界相辅相成的规律。

随着新型科技管理体制的建立，必将有力地反作用于科技发展和提高第一生产力的威力。

科技成果评估既是一个理论课题，更是一个实践课题。

它首先需要一批有志于这一领域的科技管理者，他们既精通各自的专业知识，又具有“甘当人梯”的献身精神，从而把自己的精力奉献给这一崭新的事业。

可以相信，通过一两代人的努力，我国在这个领域同西方发达国家并驾齐驱是完全能够实现的。

<<科技成果评估>>

编辑推荐

《科技成果评估》：当代石油工业科学技术丛书



版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>