

“科学社会学学术讨论会”综述

由中国科学院自然辩证法通讯杂志社主办的“科学社会学学术讨论会”于1986年11月15日至19日在广州召开。70余位来自全国各地的专家、中青年学者和研究生出席了这次会议。会议共收到论文近一百篇，经过评选，有四十余篇论文参加了会议交流。

会议就以下几个议题展开了热烈的讨论：

(一) 科学社会学的基本理论和方法。科学社会学是社会学的的一个分支，对国外科学社会学理论诸流派的研究、评介是本次会议的发起宗旨，也是本次会议的重要内容。科学社会学的开创者和研究者主要来自两类学者，一类是原来从事纯粹自然科学研究的科学家，他们看到了科学对人类社会的巨大作用（积极的和消极的），开始意识到科学家的社会责任，进而关心和研究科学与社会的关系，我们所熟悉的英国科学家贝尔纳和齐曼就是他们之中的突出代表；另一类是纯粹的社会学家，其代表人物是美国社会学泰斗、结构功能主义学派的重要代表、被誉为“科学社会学主义”的默顿，他倾向于把科学看成是一种社会建制（Social institution），分析其社会结构以及该建制与其他社会建制的互动。在国外，人们通常把第一类学者所做的工作称为“科学的社会研究”（“Social Studies of Sciences”），不论以什么方法、从何种角度，凡是以科学和社会相互关系为对象的研究，都属于此类；第二类学者所做的工作被称为“科学社会学”（“Sociology of Science”），这类研究有一定的规范和独特的视角。

在讨论中，代表们体会到，由于社会学在我国的众所周知的遭遇，由于我国科学社会学研究者的知识背景，我们更多地接受了“科学的社会研究”，而对“科学社会学”就知之甚少了。在这次会上，几位代表对“科学社会学”的理论和方法进行了初步的评介。南开大学社会学系的刘瑛瑛、吴忠就科学社会学的历史源流、发展背景、研究内容和规范做了专题报告。赵雷进所提交的论文试图对默顿的工作做一比较全面的分析评介。郑斌祥撰文论述了“科学共同体社会学”，介绍了默顿、库恩和英国的怀特燕（R. Whitley）在研究方法上的某些变化。顾昕的论文评述了国外学者就“科学的规范结构”问题展开的争论。赵佳苓的论文介绍了美国-以色列科学社会学家本-戴维（J. Ben-David）的研究工作。吴忠宣读了《社会分层理论和科学社会学》的论文。南开大学社会学系的部分研究生翻译了默顿的两篇经典文献：《科学与社会秩序（1938）》和《科学中的马太效应（1968）》。

从会议情况来看，对国外科学社会学的评述和研究工作做得还很不够。这需要社会学工作者和科学工作者共同努力。

(二) 中国科学社会史和中国科学中的社会问题的研究。在这次会议的论文中，一些作者尝试着运用社会学的方法来进行中国科学社会史的研究和对中国科学建制进行社会学的分析。更多的作者，虽然未采用社会学的方法（例如运用史学中考证的方法），但开始注意到研究历史上和现在中国科学与社会的种种关系和种种问题。例如，刘源、周贵华提交的论文《价值观念和科学论著（1950—1979）》，试图分析不同时期科学出版物的数量与官方价值

取向变化的关系。王大明的《试论科学家在中国现代社会中的地位》初步探讨了科学家在中国近现代社会中的政治地位、经济地位和社会声望三方面的变化。王晓毅在《科学家角色与科学发展》的论文中用中国近代没有出现科学家这种社会角色来解释近代科学没有在中国诞生。刘新铭对“中国科学化运动”一三十年代中国科学建制化过程中一个重要的历史事件提供了详尽的历史材料。王德禄、李真真的《“双百方针”三十年历史初探》一文以丰富的资料系统地描述了“双百方针”在我国的演变史，初步探讨了政治、法制与科学（也包括社会科学）发展的关系，引起了会议代表的极大兴趣。

尽管如此，在对中国科学进行社会学和历史社会学的分析方面，代表们感到目前的工作还不太扎实、深入和细致。代表们认为，应该在评述、研究国外科学社会学的同时，借鉴其方法，深入开展对中国科学的实证研究，并希望在两年后召开的第二次科学社会学会议上见到这方面的突破。

（三）科学的社会研究。由于科学社会学在我国尚很薄弱，所以这次会议论文的选题、研究视角和方法十分广泛。

美籍科学史专家杜开肯（K.A.Dugen）博士提交给会议的《政府保密制度及其对美国大学科学研究的影响》的论文引起了与会者的极大兴趣，这不仅仅因为保密问题是科学社会学和科技政策研究的重要内容，而且杜开肯介绍的美国政府政务公共的情况激起了大家对科学与民主问题的思考。

会议就科学与文化科学与宗教问题进行了讨论。吕乃基的《宗教改革与近代科学精神的萌芽》和王楷模的《试论中世纪基督教对西欧科学发展的积极作用》引起了代表们的注意。

另外，一些会议代表决定组织翻译一套《科学社会学名著译丛》。

（顾 昕）

吉林省科学社会学暨技术社会学

研究会成立

吉林省科学社会学暨技术社会学研究会于1986年10月31日在长春成立。这是由吉林省社会学工作者组成的又一个关于社会学的专业学术团体（1983年10月建立吉林省日本社会学研究会，1985年4月建立吉林省电影社会学研究会，1986年4月建立吉林省马克思主义理论社会学研究会，这些社会学分支学科的专门学会都是全国首先建立的，并且迄今还没有别的省市建立同类的专门学会）。

这个研究会的研究的方向是注重科学技术与经济、社会的协调发展，并与国外有关方面有所联系地研究这两门科学。