

全国中青年技术史学术研讨会在北航召开

2004年4月15日至17日，全国中青年技术史学术研讨会在北京航空航天大学人文学院召开。此次会议由中国科学技术史学会技术史专业委员会主办，北京航空航天大学人文学院承办，并由北京航空航天大学人文学院科技史与科技发展战略研究所、中国科学院自然科学史所马普伙伴小组、清华大学科技史暨古文献研究所、北京科技大学冶金与材料史研究所、中国科学技术大学科技史与科技考古系、内蒙古师范大学科学史与科技管理系、哈尔滨工业大学人文学院科技史与发展战略研究所共同组织和资助。来自北京、合肥、呼和浩特、武汉等地的50余名专家学者和研究生参加了会议。

举办此次会议的目的主要是讨论技术史的学科建设、学术规范、研究方法以及课题设计等问题。会议采取专家做若干相互衔接的主题报告，中青年学者和研究生集体讨论的方式进行。在为期三天的会议中，国家博物馆孙机研究员、北京大学历史系荣新江教授、中国科学院研究生院李伯聪教授、北京科技大学科技与文明研究中心梅建军教授、中国科学院自然科学史研究所华觉明研究员和张柏春研究员等六位专家，分别就古代技术史研究的文献与考古资料、治史学的方法、技术与工程的理论问题、科技考古、传统工艺调查研究和中国近现代技术史的重要问题等主题进行了专题讲座。主持讲座和讨论的专家有北京航空航天大学人文学院常务副院长李成智教授、军事科学院战略部钟少异教授、中国科技大学人文学院副院长胡化凯教授、清华大学科技史暨古文献研究所冯立升教授、内蒙古师范大学科学史与科技管理系副主任郭世荣教授。

技术史研究在中国已有近百年的历史。1981年中国科学技术史学会成立时，就组建了技术史专业委员会。多年来，中国技术史专家解决了许多重大学术问题，取得了丰硕的业绩，其研究成果产生了广泛的影响。然而，与国外技术史的研究相比，无论是在学科的理论建设上，还是在建制化的程度上，技术史在中国仍然是一门较年轻的学科，这主要表现在：职业化的技术史研究和教学队伍较小，技术史专家学者的交流尚需加强，学术规范有待改进。此次会议的举办就是为解决这些问题做出的一次努力。

技术史本质上是一门史学，“对现实的曲解往往源于对历史的无知”，这或许就是在高科技时代研究技术史的主要目的。迄今为止，中国技术史界的主要工作是围绕着以下问题展开的：利用古文献和考古资料，发掘中国古代技术遗产，描述古代发明创造；开展科技考古研究；调查研究传统工艺；进行中国近现代技术史的专题研究等。但是，对作为技术史研究对象的“技术”和“工程”，以及历史学的基本理论和方法等方面却较少讨论。正是为了改变这种局面，此次会议邀请了全国知名的技术史家、科技考古家、历史学家和哲学家主讲了各场报告，以期打破专业分工造成的鸿沟，加强各学科之间的交流，从多重视野和跨学科的角度来考察技术的发展。

此次会议严格按照最初的议程进行，圆满达到了预期的各项目标。以研究航空航天发展史著称的北京航空航天大学人文学院科技史与科技发展战略研究所为承办这次会议做了充分的准备工作，得到了与会专家和学者的赞许。一次会议所能讨论的内容是非常有限的，但所提出的问题和观点却值得同行继续思考。技术史专业委员会决定将会议主题报告的内容编辑成书出版，以便为我国技术史的研究提供一份参考资料。鉴于此次会议的成功，技术史专业委员会和六家科技史研究机构还拟在适当的时候举办第二次会议，并诚邀更多的同行加入进来，共同关注和探讨技术史的研究。

（韩连庆、张柏春）

[返回主页](#)