

## 中瑞科技成果向工业转移学术讨论会

中国科学院和瑞典皇家工程科学院组织的“科技成果向工业转移学术讨论会”于1986年6月11日至12日在北京召开。来自中瑞双方的20多位代表出席了会议。中方代表团团长是中国科学院技术科学部主任王大珩教授,瑞方代表团团长是瑞典皇家工程科学院院士华尔马克教授。在为期两天的讨论会上,代表们就有关科技成果向工业转移的经验和途径进行了专题发言和热烈的讨论。

首先,代表们认为,建立一定的中介机构是联系科研与生产之间的桥梁。近年来,中国已相继成立了新技术开发公司、咨询中心等机构。在瑞典,则以大学建立技术转让中心和大学发展分公司为主。这种发展分公司由大学研究人员直接创办,受大学支持,根据大学的研究成果(主要是在高技术方面)制造产品。事实表明,这些中介机构均在科技成果向工业的转移中发挥了良好的作用。

开展大学、科研单位和工业界之间的合作研究是加速科技成果向工业转移的另一种途径。我国近年出现的科研生产联合体便是适应这一需要而产生的。在瑞典,则建立了一些合作研究所,合作研究所主要财政来源靠每三年一次的瑞典政府与工业协会签订的合同来得到保证。

这里需要提及的是瑞典一些公司的所谓创新基地。创新基地鼓励和吸收公司内外的学术思想,一旦发现新的苗头,就组织起小公司,使成果迅速商品化。

另外,代表们认为,科技成果的转移需要一定的社会条件,其中政治、经济等一些非科技因素及企业本身对科学技术的需要和接收能力都是十分重要的。



中瑞科技成果向工业转移学术讨论会:左起第一人是瑞方团长华尔马克教授,  
右起第一人是中方团长王大珩教授。

(科技政策与管理科学研究所 刘素英)