

是中试条件。上述过程之中每一步都有一个中间试验阶段。中间试验有成功与失败两种可能，但无论成败都是要花钱的；二是风险投资。高科技产业大都是高风险产业。千万个科学发现，只有一部分能在近期转化为技术创新；千万个技术创新，也只有一部分能最后市场化。谁来承担投资风险？在发达国家，政府和企业具有承担投资风险的心理和经济承受能力，并承担了这两个条件的大部分；而中国的市场机制还很不完善，大多数企业还没有形成这种意愿和实力，它们现在急于处理的是扭亏、下岗和国企改革。在市场机制最终造就这样一批中国大企业之前，政府必须承担起责任，行使宏观调控职能，促使技术创新向生产力转化，大学和研究所是承担不起这种风险的。

政府在这方面的作用，包括以下几方面：

(1)规划、组织与协调全国和区域的知识创新工程；(2)在财税、金融、贸易等方面对高新技术产业产业化实行政策倾斜；(3)加大投资力度，实行优惠贷款，建立发展基金，优先安排成熟的创新科技成果向产品转化，多方面为中试和产业化筹融资；(4)建立风险投资制度和高新技术交易市场，支持高新技术产业化。

同时，要大力支持国营和民营企业投资高科技，创立以企业为主体的创新体系。总之，我们一方面要求科研人员面向国家目标，产、学、研结合，努力使科技转化为生产力；一方面也亟需有政府和企业来承担高风险投资，并完成这种高风险的中试阶段，迅速占领市场。

———— * ————— * ————— *

* 简讯 *

北京盘拓咨询有限公司成立

本刊讯 中国科学院科技政策与管理科学研究所与香港磐石有限公司、美国斯坦福研究院咨询公司共同投资组建的北京盘拓咨询有限公司 1998 年 2 月 18 日在京宣布成立。

该公司以中国科学院的人才与技术优势为依托，积极吸收国外先进经验，以更好地为各级政府的宏观决策和科研机构、国内外企业及国际组织提供各种咨询服务。

(周)