

[返回首页](#) [关闭](#)当前位置: [首页/综合新闻](#)

中国GIS事业创始人陈述彭院士谈超图 (图)

发表日期: 2003-09-09 点击次数: 64



<图一:

陈述彭院士在专家咨询会上> 中国GIS事业创始人陈述彭院士, 日前参加了欧亚科学院中国中心在北京超图举办的专家咨询会, 在听取北京超图领导汇报、演示和有关专家的发言之后, 陈先生发表重要讲话, 对北京超图给予了极大的鼓舞。 陈先生说: 首先, 今天特别感谢欧亚科学院中国中心安排这个会议, 这比平常一起讨论问题要重要的多。我完全同意刚才几位同志的意见, 我也说几点意见。 第一点, 要考虑下一步的开发环境。北京超图现阶段做得非常好, 科技部软件测评, 一步比一步高。作为所里的人来讲, 争了气。我们最初搞地图的时候, 测绘的人根本不承认, 地理所也能编图? 但是我们还是编出来了。现在GIS也一样, 我们做出来了。同时, 你们要多注意IT的发展动向, 我们要看看其他的学科如何利用IT技术进步的。步入高性能计算机的只有气象部门。我们要考虑到计算机本身发展的网格计算技术, 我们一定要紧紧跟上。技术发展很快, 我们不能被拉得太远, 我们要争取IT行业的认同。目前, 信息高速公路上处于有车无货的现状, 这不是计算机科学能解决的问题, 这一步只能靠我们自己走。 第二点, 在外面看起来, 他们的营销还需要努力, 但在我们行业内部看起来, 他们是最好的, 他们已经打到日本和东南亚。目前IT偏重计算机通用平台方面的开发, 对于专业性很强的系统开发不够, 他们有很深的地学背景, 有很厚的科学背景, 他们去搞开发, 能够做出东西来。要善于培养市场, 他们每个月都开几个培训班, 市场要靠自己培养。中国的市场现状是还不足以开展高新技术的研究, 有的还不如去开饭馆, 中国的市场还达不到这个程度。领导层超前决策能力还没有这么长的眼光, 还是在讲眼前效益。我们的发展也不平衡, 手机发展那么快, 但是手机背后的网络资源是空的, 这里面的协调还需要努力。 超图抓住整个平台, 完全正确。我很同意钟耳顺同志的一句话, 高性能和高技术创新是产业化的前提, 离开这个是没有出路的。现在进入WTO, 必须性能好, 人们宁可花更多的钱买一个性能好的产品。如果没有技术创新, GIS现在就是大量的低水平重复, 或者是还没有离开Arc/Info地图基础的GIS水平。现在社会经济与自然因子的重合, 不同软件数据的兼容, 这些都需要解决。 第三点: 刚才谈到, 我很佩服超图的同志们, 他们得到真正的政府支持并不多, 但是政府得到他们的回报并不少。从挂在墙上的这些东西可以看到, 每当国家重大事情的时候, 他们都有贡献, 比如香港回归、澳门回归、SARS防疫他们都做了很多很好的工作。他们并不是为了赚钱, 不能完全用经济效益来衡量其科技进步。现在科技进步评价的标准, 很多就讲钱。当然, 效益也要讲, 如果他们能开拓一个产业, 使得这个产业持续发展, 尽管效益低一点, 还是应该给予很大支持的。他们很不容易, 很争气。日本人很看不起中国人, 我们能打入日本市场, 为国家争了气, 也为这个行业争了气。以前很强调测评, 这个测评在一定程度上限制你去超前, 你必须按照现在的标准, 过于超前, 他的标准都没有制定出来。现在超图已经发展到这个阶段, 但还没有到小康, 只是解决温饱, 超图要继续努力, 不要计较荣誉和效益, 为中国GIS整个未来的产业化, 开拓一个自主的产业领域。ESRI就是抓住了以地图为基础的GIS, 就比哈佛强。我对超图寄予很大的希望, 完全有能力发展一个有中国特色的GIS。做中国

GIS的CPU，我完全赞同，当然不是搞一个物理上的CPU，这是一个很好的理念。（信息来源：超图网站）
