

院士当为国家谋

中国科学报社 张明伟

今天，中国科学院第十六次院士大会、中国工程院第十一次院士大会在京开幕。在这场科技界的盛会召开之际，我们期待着两院院士的精彩。

毫无疑问，两院院士已为国家的经济建设、社会发展、科技进步提供了许多高水平的咨询意见和建议。早在1955年，许多院士即建议国家迅速制定科技发展长远规划。国务院很快接受建议，组织制定了具有重大历史意义的“十二年科技发展远景规划”。几十年来，院士围绕西部开发、人口与社会可持续发展、高技术产业发展、科学教育、学科发展战略等关系国计民生的重大问题，贡献了自己的真知灼见。

长期以来，两院院士以其巨大的科技成就和崇高的人格魅力，受到了政府的倚重和公众的信任。而且，这种倚重和信任正在与日俱增，政府和公众对院士的期望值不断提高。其中，为打造国家思想库贡献更多力量，为国家和社会长远发展更好地出谋划策就是政府和公众的重要期待之一。

当前，国家和科技发展面临的新形势为两院院士提供了更加广阔的思想空间。全球金融危机以来，转变经济发展方式被提到了更加重要的位置，而转变经济发展方式的根本要靠科技的力量。同时，我们正站在第六次科技革命



《中国科学报》1版
2012年6月11日

的门槛上，科技也日益深入地影响到关系国家甚至人类未来的相关领域。在这种形势下，科技自身何去何从、如何促进经济发展方式转变、如何支撑国家和人类未来发展，亟须院士们提供更深刻更新鲜的思想。

提及思想库建设，某些所谓的“思想库”或者“智库”此前的表现给了公众两种疑虑：其一，可能成为利益集团的代言人；其二，可能仅仅是某些官员的注释者。

公众的疑虑当然值得警惕，但是，与其他人士或者机构相比，院士具有得天独厚的值得信任的条件。比如，“丁是丁卯是卯”的科学训练，让质疑和求真已经成为院士思想的一部分。更重要的是，中央更希望和支持院士超越利益集团，超越具体官员，站在国家整体的高度，发出独立的声音。

需要注意的是，在一些关系国计民生的重大命题中，科技领域和其他领域往往是你中有我、我中有你，单纯从科技角度提出的意见，不见得切实可行。这就为院士们提出了更高的要求，那就是超越单一专业，超越单纯科学家思维，培养战略眼光，成为战略科学家。正确的思想从哪里来？管用的解决方案从哪里来？只能是站得更高，充分掌握相关信息以及具备深邃的战略眼光。

无论是科学院院士，还是工程院院士，前面都有两个字，那就是“中国”。“中国”二字，一则表明了院士从属于谁、服务于谁，二则代表了对部门和集团的超越，三则呼唤国家队的实力。相信院士们不会让国家失望，不会让公众失望。