

国家环境保护总局关于增强环境科技创新能力的若干意见

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/321/2021\\_2022\\_\\_E5\\_9B\\_BD\\_](https://www.100test.com/kao_ti2020/321/2021_2022__E5_9B_BD_)

[E5\\_AE\\_B6\\_E7\\_8E\\_AF\\_E5\\_c80\\_321312.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/321/2021_2022__E5_9B_BD_E5_AE_B6_E7_8E_AF_E5_c80_321312.htm) 国家环境保护总局

关于增强环境科技创新能力的若干意见（环发〔2006〕97号

）各省、自治区、直辖市环境保护局（厅），各直属单位，

各派出机构：为全面贯彻落实《中共中央国务院关于实施科技

规划纲要增强自主创新能力的决定》和《国务院关于落实

科学发展观加强环境保护的决定》（以下简称《决定》），

加快建设国家环境科技创新体系，进一步增强环境科技创新

能力，使环境科技更好地适应和推动环境保护历史性转变，

开创环境保护工作新局面，现提出如下意见：一、充分认识

加强环境科技创新能力的必要性和紧迫性 1、环境科技是环

保工作的基础和建设环境友好型社会的重要支撑。多年来，

全国环境科技工作围绕重点环保工作和突出环境问题，组织

开展科学研究和技术攻关，在解决重大环境问题、建立环境

管理制度、制定技术法规和标准、开发污染防治技术、制定

生态保护对策和措施，以及促进经济增长方式转变和建设环

境友好型社会等方面，发挥了重要引领和支撑作用，为环保

事业发展提供了一定的科学、技术和物质保障。环境容量测

算、土壤背景值测量、酸雨防治、湖泊富营养化防治、固体

废物污染防治等一批国家科技攻关项目成果，为建立总量控

制制度、设立两控区、治理湖泊富营养化以及推行清洁生产

和全过程控制污染等奠定了科学和技术基础。在应对一些重

大环境污染事件中，环境科技也发挥了十分重要的作用。 2

、进一步增强环境科技创新能力是加快推进历史性转变的迫

切要求。当前，我国环境保护事业进入了加快发展的新时期。做好这一时期的环保工作，提高环境管理水平，必须依靠技术进步；解决结构型、复合型和压缩型环境问题，必须依靠自主创新；加快推进环保历史性转变，实现环保工作跨越式发展，必须增强环境科技创新能力。但是，环境科技的现状还不能适应环保形势发展的需要，突出表现在：一是环境管理与决策缺乏依靠科技的工作机制，许多重大环保决策未经前期研究和充分论证。二是近几年环保系统科技工作大幅度下滑，重大研究和调查项目较少，基础数据严重缺乏，部分成果与管理脱节，难以满足解决复杂环境问题的需要；环保标准体系亟待完善；污染防治技术储备严重不足，科技成果转化率低，难以形成产业化，企业污染治理技术水平普遍不高、达标不稳定。三是核与辐射安全研究水平较低，安全审评和监管缺乏独立核算、安全验证的能力，不能适应国家核能发展的需要。四是环境监测和执法的技术支撑不力，监测预警和执法的基础能力薄弱。五是科技队伍素质有待进一步提高，优秀的中青年科技人才偏少，部分科研院所长期不做科研，游离于环保科技主战场之外。六是科技投入严重不足，没有形成稳定的环境科技投入机制，科研基础条件落后。这些问题已成为环保工作实现历史性转变的重要制约因素，必须采取切实有效措施予以解决。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)