

<<发展中的公共安全科技>>

图书基本信息

书名：<<发展中的公共安全科技>>

13位ISBN编号：9787504649041

10位ISBN编号：750464904X

出版时间：2008-11

出版时间：中国科学技术出版社

作者：中国科学技术协会学会学术部 编

页数：120

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<发展中的公共安全科技>>

内容概要

公共安全是充分体现“以人为本”、人民利益高于一切的公共事业，是国家安全的重要基石，是秉持社会主义科学发展观、全面建设和谐社会必须解决的重大战略问题和重要科学问题。

公共安全科技是实现公共安全的科学和技术保障，在国家中长期科技发展规划的战略研究、纲要制定和“十一五”科技规划中，均把“公共安全”独立作为我国未来科技发展的一个重点领域。

未来20年是我国社会发展的重要战略机遇期，随着城市化、新型工业化及全球化进程进一步加快，公共安全问题日益突出。

从总体上看，我国公共安全科技起步较晚，与实际需求差距较大，共性问题研究不足，支撑持续自主创新的研发基地急需建设、人才储备急需加强、自主创新能力有待提升、跨行业的公共安全学术交流合作方式有待探索、公共安全学科建设有待健全，因而探索建设学科体系和跨行业的公共安全科技战略平台是当前形势的迫切需求，我们有必要针对发展中凸现的公共安全科技问题进行深入的交流和探讨。

为促进公共安全科技发展，由中国科协主办、清华大学公共安全研究中心承办的第15期新观点新学说学术沙龙于2007年11月26-27日在北京九华山庄举行，沙龙主题为“发展中的公共安全科技：问题与思考”。

来自政府机构和学术界的28名专家就公共安全基础科学、公共安全与应急管理技术、公共安全学科发展与人才培养、公共安全技术标准与产业发展四个议题进行了热烈研讨。

针对目前迫切需要解决的问题，与会专家达成八项共识：第一，加强公共安全的基础研究；第二，加速突破公共安全的关键技术；第三，加强城市公共安全保障与综合应急技术研究；第三，加强公共安全科研基地和基础条件建设；第五，建立完善的公共安全学科体系和人才培养体系；第六，实施公共安全技术标准战略；第七，建设公共安全数据库和公共安全信息共享平台；第八，呼吁成立“中国公共安全科学技术学会”。

<<发展中的公共安全科技>>

书籍目录

我国的公共安全状况 公共安全科技问题与思考突发事件应急管理中的科学问题与思考安全科学学与安全学前沿问题思考安全“三要素四因素”系统原理与综合科学的基本特征公共安全研究要针对现实需求有关公共安全问题的几点思考有关突发公共事件分类问题的思考突发事件应急管理中的科学问题风险评估是食品安全的科学基础推动公共安全学科的发展加快发展现场快速检测手段和网络化集成技术气象灾害——天气灾害为重我国高校安全科学与工程学科概况与发展趋势对公共安全与危机管理学科的思考城市化发展与火灾安全科技创新国外公共安全标准化发展动向及我国的对策思考科技开发与标准研制应紧密协调积极推进公共安全应急标准建设标准要建立在风险评估的科学基础之上事件链和预案链在突发事件应急管理中的应用发展中的公共安全科技专家简介

<<发展中的公共安全科技>>

章节摘录

我国的公共安全状况 闪淳昌今天我能有机会参加这样的学术沙龙非常高兴，特别是与这么多公共安全领域的专家学者们坐在一起畅谈，很有意义。

党的“十六大”以来，我国公共安全形势总体稳定，趋向好转，但形势依然严峻。

据统计，自然灾害、事故灾难、公共卫生和社会安全等突发事件每年造成非正常死亡的人数超过20万，伤残超过200万人，经济损失超过6000亿。

国际世界恐怖袭击、局部战争、金融危机，以及对水资源、石油资源的争夺、跨国性的重大疫情传播等事件不时出现。

党的十六届三中全会第一次明确提出了建立健全各种预警和应急机制，提高政府应对突发事件和风险的能力，完善安全生产监管体系。

温家宝总理在2004年的政府工作报告当中第一次提出来，“各级政府要全面履行政府职能，在继续搞好经济调节、加强市场监管的同时，更加注重履行社会管理和公共服务职能，特别要加快建立健全各种突发事件应急机制，提高政府应对公共危机的能力。

”国际上对减灾战略做出了重大调整，其特征有以下几点：第一，从单项减灾转变到综合减灾；第二，从单纯的减灾到减灾与可持续发展相结合；第三，从减轻灾害向减轻灾害风险、加强风险管理方向迁移；第四，由一个国家的减灾向全球减灾和区域减灾转移；第五，进一步明确政府、企业、社会各自的责任，特别是企业的社会责任。

<<发展中的公共安全科技>>

编辑推荐

《发展中的公共安全科技:问题与思考》：新观点新学说学术沙龙文集。

<<发展中的公共安全科技>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>