

1 《科普法》

学习

1000 问

上海市闸北区科学技术委员会
上海市闸北区科学技术协会

编

《KEPUFA》

XUEXI

100 WEN

上海科学普及出版社

《科普法》学习 100 问

上海市闸北区科学技术委员会
上海市闸北区科学技术协会

编

上海科学普及出版社

图书在版编目(CIP)数据

《科普法》学习 100 问/上海市闸北区科学技术委员会,上海市闸北区科学技术协会编. —上海:上海科学普及出版社,2003. 5(2003. 6 重印)

ISBN 7-5427-2501-7

I. 科… II. ①上…②上… III. 科学技术普及法—中国—问答 IV. D922. 175

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 035488 号

责任编辑 徐林林

绘 画 殷恩光

《科普法》学习 100 问

上海市闸北区科学技术委员会 编
上海市闸北区科学技术协会

上海科学普及出版社出版发行

(上海中山北路 832 号 邮政编码 200070)

各地新华书店经销 上海市印刷七厂印刷

开本 889 × 1194 1/48 印张 1.5 字数 33000

2003 年 5 月第 1 版 2003 年 6 月第 2 次印刷

印数 16301—21500

ISBN 7-5427-2501-7/N · 58 定价: 4.00 元

普及科学知识
倡导科学方法
传播科学思想
弘扬科学精神

沈文庆
2003年2月

中国科学院院士、中科院上海分院院长、
上海市科学技术协会主席沈文庆为本书的题词

科学普及是科学
提高的跳板。
为闸北科委题
邓伟志
二〇〇三年

全国政协常委、著名社会学家、
上海大学教授邓伟志为本书的题词

开
展
科
普
工
作
提
高
公
众
素
质

谈
祥
柏

中国科普作协常务理事、著名翻译家、科普作家、首届上海市大众科学奖得主、中国人民解放军第二军医大学教授谈祥柏为本书的题词

落实党的十六大精神，
努力宣传《科普法》

上海市科学技术协会

陈积芳

二〇〇三年二月二十五日

上海市科学技术协会副主席陈积芳为本书的题词

编 委 会

主 任 徐国忠

副主任 杨力敏 胡开建
戎志侠 邹其贵

编 委（按姓氏笔画为序）

李连荣 吕惠媛

何 涛 陈桂兰

周国梁 周 倩

执 笔 徐筱叶

序

科学技术的普及在经济和社会发展中有着独特的重要作用。在科技发展日新月异的今天，一个地区科学技术的普及程度，从根本上决定着这个地区生产力和文化的发展水平，决定着这个地区民众的创造能力。加强科普工作，是发展先进生产力的客观要求，是发展先进文化、培育和弘扬民族精神的有效手段，是提高广大市民科学文化素质，促进人的全面发展的重要途径。当前，上海新一轮发展正进入依托科技，依托教育，走通“华山天险一条路”的重要时期。我们必须从全面贯彻“三个代表”重要思想的高度，从加快推进上海现代化建设进程，实现上海经济社会的跨越式发展的全局出发，与时俱进，开拓创新，加快新时期科普事业的发展。

去年6月，《中华人民共和国科学普及法》（以下简称《科普法》）正式颁布施行。这是我国科普事业发展史上的里程碑，标志着科普工作走上了法制化的轨道。本市科普工作要以《科普法》的颁布施行为契机，认真贯彻实施《科普法》，积极探索科普事业发展的新思路 and 科普工作的新举措，努力开创科普事业新局面。上海市闸北区科学

技术委员会，闸北区科学技术协会致力于将《科普法》精神深入社区，深入民众，推动地区科普事业的发展，组织一批长期工作在第一线的科普工作者，编写了《〈科普法〉学习 100 问》，这是值得赞扬的。本书图文并茂，通俗易懂，对《科普法》的内容进行了全面、深入的阐释，贴近社区，贴近群众，凝聚了编写者长期的科普实践经验，是广大干部，市民学习和理解《科普法》的生动教材。

本书经上海市闸北区司法局有关专家的审阅指导和上海科学普及出版社的大力支持，得以在上海市第六届科技节期间出版发行。我相信，本书一定能成为广大干部、市民学习《科普法》的有力工具。同时，我也希望本市广大干部、市民通过学习《〈科普法〉学习 100 问》，进一步理解好《科普法》、贯彻好《科普法》，不断提高科普意识和法制观念，促进全社会科普事业的发展，为走通走出上海新一轮发展的“华山天险一条路”而努力奋斗。

A stylized handwritten signature in black ink, likely belonging to Li Rui, the Vice Mayor of Shanghai at the time.

目 录

党的“十六大”报告中关于科普工作的论述

1. 什么是科普？	2
2. 现代科普事业的性质是什么？	2
3. 科普的特点是什么？	2
4. 科学素养的主要内容有哪些？	2
5. 科普的功能有哪些？	4
6. 科普的属性是什么？	5
7. 为什么说科普是社会主义物质文明 建设的内容？	5
8. 为什么说科普是社会主义精神文明 建设的内容？	5
9. 当前科普工作的主要任务有哪些？	6
10. 科普的内容有哪些？	6
11. 什么是科学知识，它包括哪些内容？	6
12. “知识经济”的定义和分类是什么？	7
13. 当前应重点普及哪些科学技术知识？	7
14. 科普倡导怎样的科学方法？	8
15. 什么是科学思想，它包括哪些内容？	9
16. 什么是科学精神，它包括哪些内容？	9
17. 《科普法》的立法宗旨是什么？	9
18. 什么是科教兴国战略？	9

19. 什么是可持续发展战略？	10
20. 《科普法》的立法依据是什么？	10
21. 科普采取什么样的活动方式？	10
22. 科普对象有什么特点？	10
23. 科普工作有什么特点？	11
24. 科普的主要形式有哪些？	11
25. 面向干部的科普工作形式有哪些？	12
26. 面向职工的科普工作任务是什么？	12
27. 科普的最主要渠道和手段是什么？	13
28. 什么是伪科学和邪教？ 邪教具有 哪些特征？	13
29. “法轮功”邪教组织自身有着怎样 的特点？	14
30. 为什么在科学技术取得巨大进步、 社会文明进一步发展的同时， 世界各地的邪教组织却泛滥呢？	15
31. 怎样识别伪科学？	16
32. 在国家加强立法，防范、惩治邪教的同时， 我们怎样来共同抵制邪教？	17
33. 什么是科普工作的社会团体？	17
34. 科普的权利义务主体有哪些？	17
35. 人民政府领导科普工作的职责有 哪些？	18
36. 国务院科技行政部门的科普职责 有哪些？	18
37. 科学技术协会在科普工作中总的 法律地位是什么？	18

38. 科学技术协会组织体系的特征是什么? ...	18
39. 科学技术协会在科普工作中的任务 是什么?	19
40. 社会力量兴办科普事业的原则有 哪些?	19
41. 如何利用社会资源开展科普活动?	20
42. 科普组织和科普工作者的定义是什么? ...	20
43. 科普组织和科普工作者的合法权益 有哪些?	20
44. 科普工作者的行为准则有哪些?	21
45. 科普工作者应具备哪些知识?	23
46. 科普工作者应具备哪些能力?	23
47. 科普工作者如何发扬创新精神, 不断 推进科普向广度和深度发展?	23
48. 什么是科普“四不”规范?	24
49. 科普对外合作交流的形式有哪些?	24
50. 科普对外合作交流的特点有哪些?	25
51. 科普对外合作交流的意义有哪些?	25
52. 科普工作协调制度的职责是什么?	25
53. 科普责任怎样界定?	25
54. 七个责任主体是哪些?	25
55. 教育机构在科普中的责任是什么?	26
56. 青少年科普工作的重点放在哪里?	26
57. 青少年教育的主渠道是什么?	27
58. 青少年科普教育的方式有哪些?	27
59. 科研、技术开发机构、高校、科学 团体的责任有哪些?	28

60. 科技工作者、教师在科普活动中的 职责如何表述？	28
61. 文广机构在科普中的责任有哪些？	28
62. 文化机构的组成有哪些？	28
63. 文化机构的责任是哪些？	28
64. 文广、文化机构在科普中的“六个 应当”指什么？	29
65. 如何运作科普场馆？	29
66. 国家机关、事业单位在科普中有 哪些责任？	29
67. 工会、共青团、妇联在科普中有哪些 责任？	29
68. 企业开展科普活动的责任有哪些？	30
69. 企业内部科普活动的内容有哪些？	31
70. 企业外部科普的内容有哪些？	31
71. 公园、商场、机场、车站、码头等 在科普活动中的责任有哪些？	31
72. 商业科普有哪些功能？	31
73. 科普工作主要在哪些地方展开？	22
74. 为什么要重视农村的科普工作？	32
75. 面向农民的科普工作的任务是什么？	33
76. 农村科普工作围绕什么中心开展？	33
77. 科学生产的内容有哪些？	33
78. 文明生活的内容有哪些？	34
79. 向农民普及科学知识应该采取什么 样的工作方式？	34
80. 城镇科普工作的最佳切入点在哪里？	34

81. 为什么在社区中要进行科普活动?	35
82. 哪些是城镇社区开展科普工作的 主要方式?	35
83. 社区科普工作的任务是什么?	36
84. 科普经费有几种途径?	36
85. 政府对科普经费投入的规定是什么?	36
86. 国家对科普补贴是怎样规定的?	36
87. 国家对科普工作有什么税收规定?	36
88. 什么是科普基金?	37
89. 国家科普基金对资助科普作了哪些 规定?	37
90. 科普基金如何管理?	37
91. 国家对用于科普的捐赠、经费作了 哪些鼓励?	38
92. 国家对科普经费和捐助用于科普的 资产使用规定是什么?	38
93. 如果你想捐赠财产给科普事业, 可以 通过什么途径?	38
94. 受赠人如何对待你的捐赠?	38
95. 如何对科普组织、科普工作者进行 表彰?	39
96. 科普表彰是一种什么性质的行为?	39
97. 以科普名义侵害社会的影响是什么?	39
98. 在科普场馆的建设中, 什么行为是 法律所不容的? 如何惩罚?	39
99. 扣留、截留、挪用、贪污科普经费的 其惩罚措施是怎样的?	40

100. 国家工作人员滥用职权、玩忽职守、
徇私舞弊的应负怎样的法律责任？ 40

附：中华人民共和国科学技术普及法 41

党的“十六大”报告中 关于科普工作的论述

走新型工业化道路，大力实施科教兴国战略和可持续发展战略。……信息化是我国加快实现工业化和现代化的必然选择。坚持以信息化带动工业化，以工业化促进信息化，走出一条科技含量高、经济效益好、资源消耗低、环境污染少、人力资源优势得到充分发挥的新型工业化路子。

必须发挥科学技术是第一生产力的重要作用，注重依靠科技进步和提高劳动者素质，改善经济增长质量和效益。

全面建设小康社会的目标之一是：……全民族的思想道德素质、科学文化素质和健康素质明显提高，形成比较完善的现代国民教育体系、科技和文化创新体系、全民健身和医疗卫生体系。……形成全民学习、终身学习的学习型社会，促进人的全面发展。

大力发展教育和科学事业。制定科学和技术长远发展规划。……加强科学基础设施建设。普及科学知识，弘扬科学精神。坚持社会科学和自然科学并重，充分发挥哲学社会科学在经济和社会发展中的重要作用。在全社会形成崇尚科学、鼓励创新、反对迷信和伪科学的良好氛围。