



陈飞星

性别：男  
学位：博士  
职称：高级实验师  
联系地址：北京市海淀区新街口外大街19号  
邮政编码：100875  
电话：86-10-58800491  
Email：cf26@bnu.edu.cn

#### 教育经历：

1978—1982，南京大学地理系，本科生，水文学学士  
1982—1985，北京师范大学环境科学研究所，硕士研究生，环境地理学硕士  
1990—1991，英国Lancaster University，进修  
1992—1995，北京师范大学环境科学研究所，在职博士研究生，环境科学博士

#### 工作经历：

1974—1978，江苏省常熟市古里公社，下乡务农，兼生产队会计  
1985—1987，北京师范大学环境科学研究所，助教  
1987—1994，北京师范大学环境科学研究所，讲师  
1994—2000，北京师范大学环境科学研究所，环境模拟与污染控制国家重点联合实验室，副教授；常务副主任  
1996—1997，美国Cornell University，访问学者  
2000—至今，北京师范大学环境科学研究所，环境模拟与污染控制国家重点联合实验室，副教授

#### 研究领域：

水环境  
环境评价与规划  
环境教育  
可持续发展

#### 社会任职：

中国科协青少年工作部专家委员会，专家

#### 获奖情况：

1988，北京市首届青年科学家优秀论文三等奖  
1988，北京市环境科学学会优秀论文二等奖  
1989，安徽省科技成果二等奖  
1989，中英友好奖学金  
1992，北京环境保护局环境保护科学技术进步一等奖  
1992，北京市科学技术进步一等奖

1993, 北京市科学技术进步三等奖

1997, 实用新型专利1项(专利号: ZL 97 2 49044. 2)

2000, 北京市中小学生金鹏科技论坛活动优秀辅导奖

#### 参与研究:

#### 论文专著:

主要论著: [1] 陈飞星. 一种新的水质评价模式. 中国环境科学, 1986, 6(6): 54-58.

[2] 陈飞星. 论水质污染历时评价的重要性. 北京师范大学学报(自然科学版), 1986, (增刊): 99-103.

[3] 陈飞星. 一种新的环境质量评价模式. 地理新论, 1(2): 28-34.

[4] 夏青, 陈飞星等. 同化容量与数学模型. 环境科学情报, 1985, (3): 1-57.

[5] 陈飞星. 论"刑弃灰于道"的启迪. 中国环境报, 1987年6月2日, 第3版.

[6] 杨居荣, 陈飞星等. 四川开县农业生态环境质量评价与对策(一). 农村生态环境, 1989, (4): 27-31.

[7] Chen F. Assessment of duration of river pollution by using statistical probability, in Liu P and Wenger R B(eds), Proceedings of the International Symposium on Environmental Impact Assessment. Beijing: Publishing House of Beijing Normal University, 1989.

[8] 杨居荣, 陈飞星等. 四川开县农业生态环境评价与对策(二). 农村生态环境, 1990, (1): 16-18.

[9] 陈飞星主编. 中国学生百科全书·地理卷. 北京: 国际文化出版社, 1991.

[10] 王华东, 陈飞星, 鲍全盛. 海南岛可持续发展的环境战略研究. 见, 钱易, 张晓健编. 第一届海峡两岸环境与发展研讨会论文集. 北京: 万国学术出版社, 1994, 232-235.

[11] 陈飞星. 推荐一种科学的虾池投饵技术. 海洋科学, 1998, (4): 7-10.

[12] 陈飞星, 王华东. 海南岛水资源可持续发展对策. 中国环境科学, 1998, 18(增刊): 74-78.

[13] 陈飞星. 《环境与发展》课程在北师大的开设情况及效果分析. 环境教育, 1998, (2): 19-20.

[14] 阎伍玖, 陈飞星. 巢湖流域不同土地利用类型地表径流污染特征研究. 长江流域资源与环境, 1998, 7(3): 274-277.

[15] 陈飞星. 湖泊(水库)网箱养鱼水质模型研究. 环境科学学报, 1999, 19(2): 132-136.

[16] 陈飞星. 论价值哲学和环境哲学视角中的环境价值. 中国环境科学, 2000, 20(1): 65-67.

[17] 阎伍玖, 吕成文, 陈飞星. 芜湖城市郊区土壤重金属污染危害及其对策研究. 土壤学报, 2000, 37(1): 136-141

[18] 张令玉, 陈飞星, 董鹏华. Super-CM利水净处理生活污水的试验研究. 中国环保产业, 2000, (2): 38-39.

[19] 陈飞星. 良性发展论: 可持续发展超越与丰富. 中国人口·资源与环境, 2000, 10(2): 39-42.

- [20] 陈飞星. 良性发展论: 可持续发展超越与丰富探析之二. 中国人口·资源与环境, 2000, 10(3): 34-37.
- [21] 陈飞星. 良性发展论: 可持续发展超越与丰富探析之三. 中国人口·资源与环境, 2000, 10(4): 27-30.
- [22] 陈飞星. 人类—环境系统的层次分析--兼谈社会、经济等概念及关系. 系统工程理论与实践. 2000, 20(12): 7-10, 128.
- [23] 阎伍玖, 陈飞星. 长江安徽马鞍山段水质评价研究. 水土保持学报, 2000, 14(4): 104-107, 116.
- [24] 陈飞星, 卢小燕, 徐镛镛. 从环境类学术文献看中国环境教育存在的问题. 环境科学学报, 2000, 20(5): 631-635.
- [25] 陈飞星等. 微交变电场生物技术及其在水污染领域中的应用研究. 环境科学学报, 2000, 20(增刊): 140-144.
- [26] 陈飞星. 中国环境战略的理论与实践. 上海环境科学, 2000, 19(增刊): 1-3.
- [27] 陈飞星, 徐镛镛, 卢小燕. 从教育类学术文献看中国环境教育存在的问题. 环境教育, 2001, (6): 23-25.
- [28] 陈飞星等. 北京动物园水禽湖溶解氧动态与喷泉增氧效果分析. 环境工程, 2001, 19(6): 26-28.
- [29] 陈飞星, 张增杰. 生态农业评估综述. 中国生态农业学报, 2001, 9(4): 104-106.
- [30] 陈飞星, 张增杰. 稻田养蟹模式的生态经济分析. 应用生态学报, 2002, 13(3): 323-326.
- [31] 陈飞星, 徐镛镛. 环境意识内涵与环境教育目标. 上海环境科学, 2002, 21(7): 452-454.
- [32] 陈飞星, 朱斌. 利用水生植物改善北京动物园水环境的研究初探. 上海环境科学, 2002, 21(8): 469-472.
- 学术交流:
- [1] Chen F, et al. MAB technique and its application on the protection of water pollution. International Symposium on Urban Water Resources in the 21st Century, 1998, Beijing.
- [2] 陈飞星. Thinking about development. 21 世纪环境科学与可持续发展国际会议, 1999, 北京大学.
- [3] 陈飞星. 海南岛观光农业发展方略. 中国农业可持续发展海内外中青年学者学术讨论会, 1999, 北京.
- [4] Chen F. Interactions between shrimp aquaculture and the environment. Presentation on Seminars at MIT, University of Iowa, University of Michigan, University of Illinois at Urbana Champaign, 1996.
- [5] Chen F. Environmental protection and sustainable economic development in China. Presentation on the 1997 Fulbright Seminar.