

灯下漫记

——黄裕侃环境文选

黄裕侃 著

中国环境科学出版社



灯下的进取

—黄裕侃环境文选

黄裕侃 著

中国环境科学出版社

1992

(京)新登字 089 号

内 容 简 介

本书选录了黄裕侃同志从事环境新闻工作20多年来的精彩之作，分环境经济、管理研究篇、环境新闻业务探索篇、环境新闻写作实践篇、环境文学耕耘篇、环境问题忧患篇五部分。读者不仅可以从中领略作者深刻而独到的见解，热烈而坦诚的胸怀，朴实而不乏优美的文风，而且可以从中管窥我国环境保护发展的历史，并从作者的孜孜追求中获得启示和鼓舞。

灯 下 的 进 取

——黄裕侃环境文选

黄裕侃 著

责任编辑 吴振峰

中国环境科学出版社出版

北京崇文区北果子街8号

大厂兴源印刷厂印刷

新华书店总店科技发行所发行 各地新华书店经售

1992年6月第 一 版 开本 787×1092 1/32

1992年6月第一次印刷 印张 6 1/8

印数 1—2 000 字数 186千字

ISBN 7-80093-151-X/Z·146

定价：4.00元

小 序

黄裕侃同志勤奋笔耕20余年，并取得令人瞩目的成就。过去几年，他已撰写、编著、参与或合作出版了《环境经济问题》、《水的趣谈》、《中国少年儿童百科全书·自然环境卷·人类社会卷》及《中华文化集粹丛书·山川篇》等著作。现在，他又从近10多年来发表于各种报刊上近90万字的文稿中，选出10多万字，结集出版，书名曰：《灯下的进取》。这种呕心沥血的进取精神，令人赞叹和兴奋。自从我国环保事业有了自己的舆论阵地——《中国环境报》，就提出要培养环境新闻报道方面的名编辑、名记者。名记者，不是自封的，更不是别人捧起来的，而是以自己的多年新闻实践，兢兢业业奋斗出来的。裕侃同志的成长和发展轨迹，我以为，是奔向名记者之路。

裕侃同志的许多文章，过去都曾读过。其中不少篇曾被评环为环境好新闻，其影响是广泛的，也给读者留下较深刻的印象。《进取》将旧作分类，归纳为五个篇章，读起来就更系统了，我自己也得到一些启示。读起来真有华章洗俗耳，妙笔回阳春的感觉。真实是新闻写作的灵魂。只有充分反映现实的报道，才有强大的生命力。现实生活是写作的源泉，只有从生活中不断捕捉主题，才思才不会枯竭。“为有源头活水来”，只有在无污染的活水中，才能摸到活鱼。正如唐代诗人白居易在《与九元书》中所云：“文章合为时而著，歌诗合

为事而作。”明都穆在《学诗诗》中也说：“但写真情与实境，任他埋没与流传。”古代先哲所倡导的写作精神，和那高尚的品格，今天对我们也是颇有教益的。

记者的责任是神圣的。要想取得成功，必须志尚高远、宏大的人。只有具备这样的素质，其作品才能语言简洁、文辞雄健、思想深邃、耐人寻味。正如清叶燮在《原诗外篇》中所称道的那样：“志高而言洁，志大则辞宏，志远则旨永。”环境新闻，是伴随着环保事业的发展应运而生的。如何写好环境新闻，是个新课题，裕侃同志进行了有成效的探索。我希望有志于环境新闻的同道们，都做出自己应有的贡献。

杨兆三

1991年12月3日于卧云庐

目 录

一、环境经济、管理研究篇	(1)
重视发展环保工业	(1)
合理开发利用自然资源及其经济效益	(8)
协调比同步更现实	(14)
环境保护不合格企业不上等级的规定促进了 经济社会环境三统一	(21)
融监督管理于服务之中	(26)
二、环境新闻业务探索篇	(29)
在环境新闻报道中让事实说话	(29)
离人民生活更近些	(31)
怎样写消息	(35)
环境新闻写作之我见	(46)
从“兰溪调查”看主题的提炼	(51)
三、环境新闻写作实践篇	(55)
(一) 通讯	(55)
佛堂店村被污染以后	(55)
他们的追求	(57)
一堂生动的环保法制课	(60)
鲜明的对照	(63)
千年古河谱新篇	(66)
涓涓清泉润新苗	(70)
“祸水”从这里消失	(74)
进取与奉献	(77)

浙南的绿色宝库·····	(79)
他们在努力创建自己的小天地·····	(82)
情系蓝天 默默劳作·····	(88)
冉冉升起的太阳·····	(93)
鉴湖之畔一奇葩·····	(97)
(二) 调查报告·····	(99)
温州人的环境意识·····	(99)
大胆的思路 成功的探索·····	(101)
增强环境意识 造就一代新人·····	(105)
(三) 工作研究·····	(110)
怎样尽速改变杭城旧貌·····	(110)
对乡镇企业的发展既要支持又要引导·····	(112)
浙江省主要环境问题及对策·····	(114)
(四) 言论·····	(122)
精神文明赞·····	(122)
防除黄曲霉毒素·····	(124)
谈谈环境法制建设·····	(126)
荣誉来自努力·····	(129)
连续七次水污染事故说明了什么·····	(131)
四、环境文学耕耘篇·····	(133)
(一) 报告文学·····	(133)
水荒的震荡·····	(133)
(二) 散文·····	(144)
独占三秋压众芳 一路桂花香进城·····	(144)
三里长街溪口镇·····	(146)
大树华盖闻九州·····	(148)
家乡情思·····	(150)

让爱鸟活动蔚然成风·····	(152)
西湖——锦绣山河的缩影·····	(155)
海天佛国普陀山·····	(157)
西北行·····	(159)
茶与茶文化·····	(163)
(三) 杂文·····	(166)
由鱼米之乡所想到的·····	(166)
爬格子、环境新闻及其他·····	(169)
人啊人·····	(172)
五、环境问题忧患篇 ·····	(175)
不重视环境保护 老百姓叫苦不迭·····	(175)
浙江农村部分区域多氯联苯污染严重·····	(179)
请别玷污鉴湖·····	(182)
后 记 ·····	(185)

一、环境经济、管理研究篇

重视发展环保工业

环境保护工业，是从事生产各种环境保护技术装备的工业。它是随着环保事业的发展而发展起来的新兴产业部门。在国外，环保工业已有20多年历史，且已自成体系；在我国，随着社会主义现代化建设的发展，环保工业对于整个国民经济机体的重要性，也已逐渐为人们所瞩目。本文仅就发展环保工业问题谈点粗浅看法，以求教于热心此项工作的专家。

—

70年代以来，我国环保工业从无到有开始发展，特别是贯彻执行国民经济“调整、改革、整顿、提高”这一方针以后，发展较快。广大环保工作者设计、制造了一批少污染、无污染、低噪音、节约资源和能源的新型设备，还研制了一批工艺技术较先进、效率较高、价格较合理的净化处理设备。就目前所知，全国从事环保工业生产的企业达千家公司，职工23万人，年生产能力34万多台件，产值10亿多元。其中江苏、辽宁、北京三省市的环保工业产值占全国的近一半。而江苏一省的环保工业产值就达2亿4千多万元，占全国的1/5以上。总的看来，我国环保工业已初具规模。以专门生产噪声与振动控制装备的工厂为例，据了解，我国已由前些年的30多家

发展到现在的80多家。由于环保工业的兴起与发展，利用了闲置的生产能力，扩大了就业门路，增加了社会财富，促进了环保工作和社会主义现代化建设。我国环保工业发展如此迅速，其原因如下：

一是注重市场预测、调查，自寻销路，以销定产。不少环保工业企业派员深入社会调查，了解社会对环保技术装备的需求量，选准市场需要的产品，据以制订自己的方案。如，浙江省杭州环保设备机械厂的工程技术人员经过四个月的调查研究，了解到许多工厂需要解决含苯、甲苯、二甲苯等有毒废气污染问题，于是联名投书杭州市人民政府领导同志，引起了市府领导同志的高度重视。在市有关部门的支持下，该厂与杭州大学研制成功了“有机废气催化燃烧净化装置”。该装置对苯类有机废气的净化效率达95%至99.5%。又如浙江省上虞县联丰玻璃钢厂针对高级民用建筑广泛采用空调系统，冷却水需要量日益增加、水资源日趋紧张的状况，分析了玻璃钢冷却塔的技术要求与结构材料，在有关单位的帮助下，生产了玻璃钢冷却塔，为国内纺织、化工、冶金等行业及高级宾馆、剧院广泛采用，并出口泰国美纶纺织厂19台，使用效果好，受到泰方赞扬。由此可见，及时调查市场信息，了解市场行情，预见市场前景，环保工业的前途是远大的。

二是产、供、销实行市场调节，扩大了流通渠道。如辽宁省鞍山市海城腾鳌除尘设备总厂生产的各种除尘设备，已销往国内27个省、市、自治区265个单位。浙江省温州市金属板机械厂生产的LLH型除尘机组，以噪音低、净化效率高、外型美观等特点而应用于国内铸造、机械、建材、轻工等行业200多家厂矿企业，其中3.5型配HZ-150型小型平面磨床销往新加坡、菲律宾、香港等国家和地区。天津第三分析仪

器厂、天津工业自动化仪表研究所联合设计的“大气污染物二氧化硫、氮氧化物、一氧化碳、臭氧连续自动监测系统”，今年计划生产30套，在“全国环保技术装备展览会”上全部订完。

三是依靠科学技术，研制先进产品。许多环保工业企业与大专院校、科研、设计单位通力协作，研制新一代的技术装备，既促进了生产的发展，又推动着科学技术的不断进步。“全国环保技术装备展览会”上展出的2000多项产品中，就有149项是国家、部、省级的获奖产品。北京市环境监测中心、北京地质仪器厂、北京工业学院等单位研制的“BQJX-A大气质量自动连续监测系统”，能大面积地自动监测大气中的二氧化硫、氮氧化物、一氧化碳、总氧化剂、飘尘等有害物质的浓度以及风向、风速、温度、湿度、压力等气象参数，各项单机通过鉴定，分别达到国内外先进水平。浙江省上虞县联丰玻璃钢厂依靠上海交通大学制冷工程教研室的科技力量，生产的BLS型低噪声玻璃钢冷却塔，在声学性能、热工性能方面居国内先进水平，与日本的SBC-E型冷却塔比较，噪声低10分贝左右。

四是能树立为用户服务的思想。由于绝大多数环保工业企业都独立经营，自负盈亏，企业的权、责、利也能较好地结合起来。为了使自己的环保产品在市场上站得住脚，一般而言，企业能做到对用户负责，在推广产品的同时，经常收集用户的反映和要求。江苏省苏州净化设备厂从产品的设计、制造、安装、调试、培训操作人员，直至设备运转，形成了“一条龙”，深受用户欢迎。浙江省金华电子仪器厂推广高压静电除尘器的工作采取了以下多种形式：1.召开应用技术交易会和经验交流会。1981年至1982年，该厂共开了五次，与会单位380多个计500多人。2.举办技术培训班。去年，该厂

就办了有6个省、市30多家工厂人员参加的培训班。3.建立使用点，进行示范推广。该厂先后在苏、沪、皖、赣、湘、鄂等省、市建立了十多个使用点。4.访问用户，收集反映。几年来，该厂派员先后赴省内外148家工厂作了调查访问，并技术服务到厂家。

二

我国环保工业虽然已初具规模，但其历史短暂，且绝大部份是集体所有制企业，其中社队企业又占相当大的比例，是完全依靠市场经济自发建立起来的，缺乏统一的规划和管理，未能纳入国家计划渠道。故环保工业的布局、管理以及产品的品种、质量、技术水平和价格等等，都存在着不少问题，主要有：1.管理多头，国家没有一个统一管理环保工业的机构。据辽宁省对82个环保工业企业的统计，其主管部门多达14个，分属一轻、二轻、机械、煤炭、纺织、电子、机电、农机、教育、科研、城建、街道、社队等主管部门。许多环保工业企业在主管部门的工作中，往往排不上队，而主管部门又只是向企业要产值，要利润，使企业遇到不少困难。2.原材料供应渠道不通。据辽宁省对60个环保工业企业的统计，1981年消耗钢材8800吨，1982年消耗钢材12000吨，而上级有关部门仅分别分配3300吨和4500吨。浙江省嘉兴炼油设备附件厂1982年生产了电机消声器1380多台，消耗钢板140吨，嘉兴市有关部门仅分配25吨。因原材料供应严重不足，企业只能四处奔走求援，购买议价材料，致使生产成本提高。3.技术力量薄弱。据浙江省对28家环保厂的调查统计，职工人数为3861人，其中工程技术人员281人，占职工总数的7%。就全国而言，环保工业企业中的工程技术人员仅占职

工总数的4%强。特别是量大面广的社队企业，因国家不能分配大学生，技术人才的选择有很大的局限。此类企业除了求得科研、设计单位的支持外，大多采取招聘退休工人作为技术业务骨干的办法。4.产品缺少技术标准，造成产品质量低劣，浪费了资源能源。某省某市的一个客车厂在没有技术鉴定的情况下，就批量生产环境污染监测车，1982年生产的40台仅销售19台，积压了21台，占用资金50万元。已售出的质量差，用户反映强烈，受到国家和该省主管部门的批评。

此外，还存在着技术经济情报堵塞、先进经验得不到推广、产品价格不合理、热销产品一哄而上、盲目布点等问题。

三

实现四个现代化，科学技术是关键，开创我国环保事业的新局面，环保工业的技术进步无疑也是一个关键。为了使我国的环境建设有一个较快的发展，以适应和保证在本世纪末我国工农业年总产值翻两番这一战略目标的胜利实现，重视发展环保工业，提高我国环保技术装备水平，势在必行。为此，笔者对加强环保工业提出以下几个方面的建议：

首先，环保工业在发展中，同样有一个坚定不移地贯彻执行调整、改革、整顿、提高方针的任务。通过整顿求得发展，在改革中求得提高。由于社会主义基本经济规律体现了发展生产是为了满足社会需要，而满足社会需要又能促进生产这一辩证关系，生产任务不饱满的厂家除了积极“找米下锅”外，要调整生产方向，精心研制适销对路的环保工业产品，以提高企业的适应能力，保持环保工业生产与社会需要的平衡，从而获得更好的经济效益。

其次，应逐步定点、定型生产，对主要的环保技术装备

的产、供、销实行计划调节。所谓计划调节，其实质是指国家对产品的生产与流通实行直接控制。控制的范围可以根据具体情况而定。但对长线产品必须严格控制。当然，对短线产品也似应适当控制，以计划性克服盲目性。国家计划也要自觉地运用价值规律。可根据环保工业企业在国计民生中所占的地位、所有制、产品的地位、种类、规格等不同情况，实行指令性与指导性相结合的计划。

第三，要保证环保工业产品的质量。工厂靠产品。生产经久耐用的高质量产品，是工业规范的要求，也是消费者的迫切愿望。在商品流通领域，从社会的需要、消费者的利益出发，企业的路子才会越走越宽，生意才会越做越活。所以，在研制新产品时，必须把质量作为企业的生命。不然，产品在消费者的心目中就会失去魅力，因而企业要求得生存和发展是困难的。尤其是众多的社队企业，更应该在产品质量上狠下功夫，使自己的产品闯出用户信得过的牌子来。

第四，要加强科技力量，加强应用技术研究，研制名牌产品。产品靠翻新，翻新靠科技。一项科研成果，尤其是应用科学成果，只有具备现实的可能性，才具有生命力。要选择技术上先进而又实用、经济上合理而又可行的方案，创造耗能低、占地小、质量好、效率高的环保技术装备。无论是采用传统技术，还是采用现代技术，都要兼顾经济效益、环境效益和社会效益。

第五，要把培养科技人才作为迫切任务。科技靠人才。企业要出效益，出财源，其必要手段除了科学管理、技术革新、产销经营等等环节以外，还有赖于智力投资，加速科技人才的培养。众所周知，企业是社会生产力的基础。在企业里，一项有价值的科研成果或一个合理化建议，往往能几倍

甚至几十倍地提高劳动生产率，往往可以为一个产品、一个企业乃至一个行业开拓新路。经济竞争，实际上是技术竞争，人才竞争。所以，必须肯花“学费”，培养科技人才。

第六，要建立环保工业管理机构。城乡建设环境保护部除了负责防治污染设备的生产规划、科研和鉴定工作外，根据我国环保技术装备的现状，应建立全国性的环保工业管理机构，制订技术标准，使环保技术装备标准化、系列化。现在，一些省、市建立了环保服务公司，协调环保技术装备的生产、销售，为发展环保工业做了好事。此类事多多益善，应当提倡。当然，环保服务公司应把技术咨询作为工作重点，将科研、设计、生产、流通、使用等有机地结合起来，努力做到服务“一条龙”。

第七，要真正树立用户至上的思想，对产品实行名符其实的“三包”，代用户安装，代用户培训使用和维修人员。

综上所述，我国环保工业已取得了一定的成绩，且方兴未艾。笔者认为，建立和发展我国环保工业，从国民经济整体观念来考虑，是可行的，在国民经济调整时期，更具有重要意义，应引起高度重视。

（刊于《环境污染与防治》1983年第5期）

合理开发利用自然资源及其经济效果

如何合理开发利用自然资源，既满足现代化对建设各种自然资源的需要，又有利于环境质量的提高和改善，就成为经济、环境学界研究和探索的一个重要课题。

一、自然资源的地位与作用

自然资源是自然环境中构成劳动对象，进入社会生产过程的那一部分物质要素。自然资源是实现经济翻两番的重要物质基础。工农业年总产值要翻两番，不仅不能离开自然资源，而且迫切要把可供持续开发利用的自然资源作为雄厚的物质基础。作为直接开发利用自然资源的农业和采掘工业部门，如果离开了土地资源和矿物资源，农业生产和工农业生产就成了无本之木、无源之水，更不用说实现农业、工业的现代化了。

自然资源是人类生活必不可少的基本条件。作为自然的产物——人类，其生存依赖于良好的自然环境。自然环境为人类提供了丰富的资源，诸如水资源、动植物资源、森林资源、矿物资源，等等。自然资源是人类赖以生存和发展的物质源泉。

合理开发利用自然资源，是社会主义经济性质的要求，也是保护环境、改善环境质量的要求。如果不合理开发利用自然资源，我国社会主义经济的发展，就会因为资源的限制

而受到束缚，如果浪费甚至破坏自然资源，到1990年基本控制环境污染、2000年环境质量有明显改善的环境战略目标，就难以实现。因此，只有合理开发利用自然资源，才能使资源永续利用，生生不息，才能维持人类与环境的平衡，才能保障人类持久发展。合理开发利用自然资源，是发展经济与保护环境同步，兼收经济效益与环境效益的根本措施。

二、树立正确的自然资源观

在我国的社会经济活动中，开发利用自然资源与环境保护之间还存在着某些不协调的环节，究其原因，大多与错误的自然资源观有关。我们既要发展经济，促进社会进步，又要保护自然环境，保护自然资源，就必须树立对自然资源的正确看法。

其一，自然资源的无限性与有限性。科学告诉人们，就自然界的整体而言，资源是无限的。之所以认为资源是无限的，只是因为科学技术在日新月异地发展，新的资源将会不断出现，以弥补、取代原来的资源。比如说石油资源枯竭了，尚有其他的潜在资源——太阳能、地热等。然而，就某种资源而言，在一定的条件下和一定的时间内，它是有限的。随着人类对自然资源开发利用的能力不断加强，资源将不断减少。树立自然资源有限性的观点，对我们合理开发利用自然资源，节约资源，从而使其对当代人发挥持续的效益，又满足子孙后代的需要，是不无好处的。

其二，自然资源的无偿性与有偿性。我们知道，经过人们的劳动过滤，自然资源就有了价值，这是无疑的。但是，对未经劳动过滤的自然资源，因认为它没有价值，人们就大量地无偿占用。这种自然资源观，无论是对自然资源本身的