

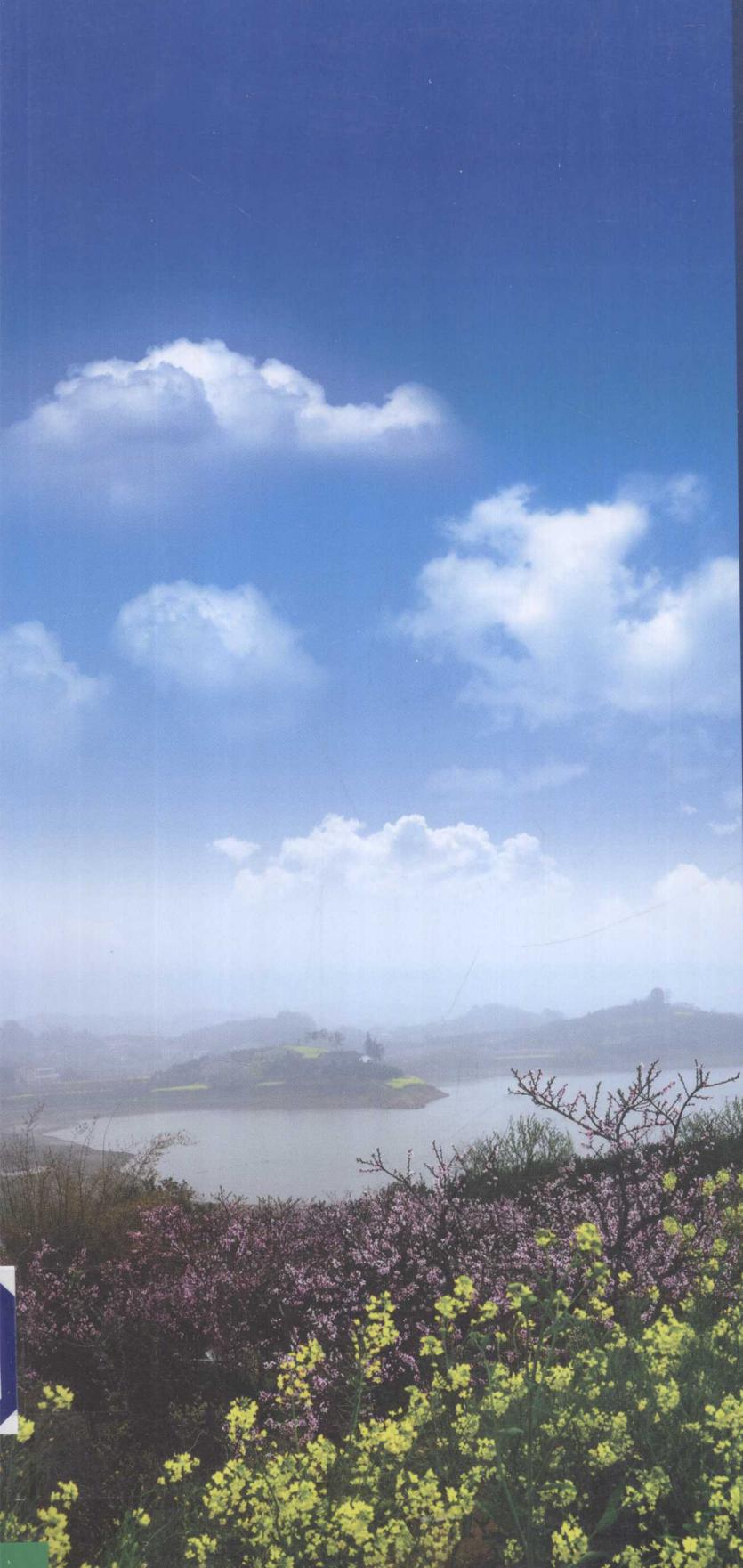
# 正眼看农药

当代中国农药问题随笔

汪建沃 著



中南大学出版社  
www.csupress.com.cn



# 正眼看农药

——当代中国农药问题随笔

汪建沃 著



中南大学出版社  
[www.csupress.com.cn](http://www.csupress.com.cn)

图书在版编目(CIP)数据

正眼看农药:当代中国农药问题随笔/汪建沃著.

—长沙:中南大学出版社,2013.9

ISBN 978 - 7 - 5487 - 0959 - 6

I . 正… II . 汪… III . ①农药 - 文集 ②农药防治 - 文集

IV . ①TQ45 - 53 ②S48 - 53

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 216028 号

正眼看农药:当代中国农药问题随笔

汪建沃 著

责任编辑 谢贵良

责任印制 易建国

出版发行 中南大学出版社

社址:长沙市麓山南路 邮编:410083

发行科电话:0731-88876770 传真:0731-88710482

印 装 长沙瑞和印务有限公司

开 本 720 × 1000 1/16 印张 34 字数 625 千字

版 次 2013 年 9 月第 1 版 2013 年 9 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978 - 7 - 5487 - 0959 - 6

定 价 60.00 元



作者与袁隆平先生在一起

做好中国农药  
服务在于农业

为中国农药工业协会题

袁隆平

## 序言一 农药行业发展需要鼓与呼

## 中国农药工业协会会长

孙叔宝

全球非专利农用化学品制造协会主席

建沃同志在“人过 50 岁，从业 30 载”之际，出版他的第二部农药专著，并希望我为之写序，旋即欣然承诺，并由衷表示祝贺。

农药行业在国民经济中所占比例很小，但发挥的作用很大。中国农药工业协会高级顾问、中国工程院院士袁隆平先生曾说：种子、农药、化肥是确保粮食和农作物丰收必不可少的重要因素，种子好比发动机，农药、化肥好比两翼，三者缺一不可。科学家的精辟比喻，一针见血地指出了农药的重要性。然而，社会上却充满了对农药的片面认识，甚至是误解。一次次“农药门”事件，把农药行业推到了风口浪尖。

中国农药行业向何处去？“去农药化”、“妖魔化农药”何时才能平息？农药行业需要有心人，农药行业需要热心人。

建沃同志正是我们农药行业需要的有心人和热心人。认识他已有 20 多年。他其实有很多次机会可以离开农药这一行，但凭着他的执着，他一直没有离开农药这一行。

他说：干农药这一行的人必须“三心一意”，要有热心，要有恒心，要有耐心，要干农药、爱农药、专农药，一个意念把农药坚持到底。正是因为他固执地坚持“三心一意”，在农药这一行才有了不菲收获，在农药这一行才小有名气。他获得过湖南省首届青年科技奖，他有6项农药发明先后获得国家专利，在21年前，他就出版了第一部农药专著《农药与生态》，那时，他风华正茂，不到30岁。

建沃同志是一个工科学子，却可以写得一手好文章，这是与他的勤奋和努力分不开的。他常常自娱自乐：在搞农药的人当中，我是文章写得最好的；在写文章的人当中，我是农药搞得最好的。作为湖南省农药工业协会的秘书长，每天都有很多日常事务需要处理，同时他又是一位十分活跃的社会活动者，时常忙得“不亦乐乎”。他凭着对农药行业执着的爱，坚持利用一切机会为农药行业鼓与呼，尤其是坚持每个礼拜至少为媒体提供一篇农药行业的文章，要做到这一点，真的很难。

建沃同志是敢于为农药行业“直言不讳”的人，他敢想，他敢说，他敢作敢为。每当“农药门”事件把农药行业推到风口浪尖的时候，他总是敢于挺身而出，坚持用科学的态度，为农药行业据理力争，坚持实事求是，还农药以清白。

他说：人要带着思想活着，要带着追求工作着。他一直为农药行业呐喊，他一直为农药行业讴歌，他一直为农药行业支招，他一直为农药行业的发展思考，他一直为农药行业的公平与各家媒体对话。《假如没有农药》、《社会发展千万不可“仇农药”》、《也说“舌尖上的安全”》等一篇篇为农药行业据理力争的文章深深感动“农药人”；《农药使用过程中存在的问题不容忽视》、《农药三证何时不再难》、《农药流通领域存在的问题应引起高度重视》等一篇篇文章引起了业内外人士的关注。他为农药行业的发展想了很多，很多“点子”让行业受益，让企业受益，《农药企业免踩“三条用水红线”的对策》、《药、肥“合二为一”不是梦》、《打破“瓶颈”谱新章》、《在希望的田野上》等一篇篇专论引起业界的广泛关注。

近年来，无论是海南毒豇豆事件、西瓜膨大剂事件、山东毒生姜事件，还是农药废渣盐事件、食品农药残留事件，诸多涉及“谈药色变”的新闻报道都让农药行业长期处在公众议论或热议的风口浪尖之上。如何客观、真实地认识和评价农药的价值和风险，对于农药行业的健康发展至关重要。

媒体的作用不容小视。现在农药行业的信息和现状往往很多都是被动地在宣传，在公众的心目中认可度不高，一方面与相关的科普工作开展不够有直接关系；另一方面与农药本身的特殊性有关，往往一提到农药，就将责任全部推卸过来。因此，媒体要多多关注农药行业的发展，及时传递行业内发展的“正能量”；行业自身不仅要在行业内加大相关的科普宣传工作，还要在行业外大力宣传倡导农药行业的正面形象。

要把我国从农药大国发展成为农药强国，需要你、我、他的共同努力。农药行业需要像建沃同志这样敢于为行业发展鼓与呼的人。

写此短文，一同与作者、读者共勉。是为序。

序言二 支持农药事业，促进行业发展

农业部农药检定所副所长 顾宝根

农药是必不可少的农业生产资料，是农林业防治有害生物的重要工具，也是人们家居卫生的必要生活用品。然而，由于农药是具有杀虫、杀菌和除草功能的化学品，人们普遍认为农药是有毒危险品；而农药残留引起的农产品质量安全和环境污染问题，扩大了农药的危害，使人们对农药谈药色变，农药几乎成为过街老鼠。其实，农药是人类与自然斗争的产物，是科学技术发展的重大成果；正是随着农药的发展和应用，农业生产才能摆脱自然有害生物的左右，得以不断发展，人类生存和发展得以持续。如果没有农药，农林业生产将难以维续，粮食供应不能保证，人类必将出现饥荒。

诚然，绝大部分化学农药是有毒物品，不仅能带来食品安全问题，也会引起环境污染和生态破坏等风险。但农药的真实毒性大家还不很清楚，许多人认为农药都很毒，甚至能致畸、致癌，认为农产品含有农药残留就不能吃，认为农药生产是主要的环境污染源等等。应该说，国家对农药和农药残留的管理是十分严格的，确保安全是农药管理的核心。目前我国75%以上的农药产品是低毒，高毒农药的比例不到2%，大量安全环保的生物农药不断生产和使用；我国的农药残留工作和农产品质量安全监管工作扎实有效，尽管存在农药残留超标现象，但我国农产品的整体安全水平还是很高的。

人们对农药的众多负面的认识和印象，大多是因为对农药不了解所致，因此，全面系统地介绍农药及其生产和管理情况，使社会和老百姓对农药有一个全面、科学和客观的认识就显得十分必要，因此，《正眼看农药》这本书的出版十分

必要和及时。建沃同志以他从业农药 30 年的经验和体会，从行业发展、技术进步与创新、责任关怀、农药管理、科学用药、绿色植保、公共服务等方方面面面对农药科研、生产、应用和管理以及植保服务等进行了叙述，也提出了自己的新观点，对于促进农药行业的发展以及社会对农药的正确认识起一定的作用。

我认识建沃已近 20 年，应该说他是一个热爱农药事业的真正农药人。我们经常可以在一些媒体上看到他的文章，有为行业发展出谋划策的，有为农药管理直言而呼的，有为农药使用点石成金的，有为绿色植保歌功颂德的，有为“抹黑”农药据理力争的，有为无理执法唱对台戏的……例如《执法队伍亟待提高执法者素质》、《面对“无理执法”，我们勇敢说“NO”》等文章毫不客气地剑指“无理执法”；《农药行业要把创新落到实处》、《农药行业要为生态文明建设作贡献》等文章为农药行业的发展献计献策；《农药是把“双刃剑”，科学使用更重要》、《莫让农药使用问题制约农药工业发展》等文章针对社会“时病”，普及科学用药；《农药行业要在生物农药上有“新突破”》、《加大小宗作物用药登记扶持力度》等文章积极为农药行业的发展鼓与呼；《前景广阔的农药用抗生素》、《拓展非农业用农药应用空间大有可为》等专论，为农药行业的发展而思而想，令业界深受启发；《农药企业要为绿色防控保驾护航》、《破解植保“头号难题”，“统”“防”融合绘蓝图》等文章涉足绿色植保，令人耳目一新。还有《解铃还须系铃人》、《药殇》等文章立论新颖，令读者读有所获。在他的第 2 部农药专著《正眼看农药》出版之际，我表示衷心祝贺。在他“人过 50 岁，从业 30 载”之际，出版这部专著，是他送给自己的最好的礼物，也是他留给农药行业的财富。

对于农药行业而言，对于农药企业来说，注重技术创新、提高产品质量与技术内涵是行业发展的基础，而在新形势下，企业更应当以维护食品安全、人类健康与环境安全为己任，积极应对，务实创新，积极承担社会责任。希望大家能正确认识农药，支持农药事业，促进农药事业的发展，使得能够有更安全的农药产品为人类服务。

## 我是谁？我就是平凡的我 (代前言)

人生过得真快，弹指一挥间，人过50岁，从业30载。我深感自豪和骄傲，在农化(农药、化肥的简称，下同)行业整整30年，十之有九是搞农药，余下时日是搞化肥。30年都在农药、化肥这个小圈子转，30年没有离开过农化。虽然没有过得轰轰烈烈，但确实过得实实在在；虽然没有过得热热闹闹，但确实过得平平凡凡；虽然没有过得一鸣惊人，但确实过得有声有色。因此，我无怨无悔。

我是苍梧之野一匹夫。凡尘一粒种，风吹落武陵。这辈子，我对父母佩服得五体投地。家有三丁，从大到小，依次取名建鄂、建国、建球。读书时，因为鄂字太复杂，为了偷懒，我自作主张改“鄂”为“沃”，一直沿用至今。因为，自打他们给我取名，就预见我这一辈子是要为建设某个地方或者某个行业出力的，自打给自己改名，我也就认了自己“建设肥沃大地”之命，当不了大官，发不了大财，成不了大器。生于斯、长于斯，一辈子要与农化打交道，这就是命。

人生天地间，匆忙如过客。到人世一游，总是要留下点印记的。不然会枉此一生。回首往事，自觉有趣。在已过的30年间，我先后在国有企业当过新闻干事、团委书记、党委办主任、生产厂长、法人代表；在民营企业当过CEO、技术总监、营销总监、市场顾问、技术顾问、独立董事。业余时间，一个工科学子凭自己的爱好，先后写过小说、诗歌、杂文、新闻、评论、科普文章，累计发表各类作品超过200万字，出版专著《农药与生态》，有近百篇作品获得过各种奖项。虽过得

默默无闻，但也十分扎实，自认没有虚度时光。

30年，我对社会所作的贡献很小，但社会给予我太多。我常怀感恩之心。我获得过湖南省首届青年科技奖，有7项发明获得国家专利，几所大学的客座教授、湖南省昆虫学会副理事长、湖南省农药工业协会秘书长等一大批帽子戴在头上，我诚惶诚恐，生怕徒有虚名。我只有尽心尽力、任劳任怨地做事，才对得起那些帽子。有人说我是“农药行业的知名人士”，有人夸我是“农药界的一支笔”。我只有兢兢业业、克勤克俭地做事，才对得起那些夸张的名分。

## —

知我者，谓我心忧；不知我者，谓我何求。无论知与不知，忧也好，求也罢，我就是勤奋的我。

既然命中注定我要与农化打一辈子交道，那就得为农化做一些力所能及的事。于是，近几年，我几乎没有节假日，几乎没有星期天，办讲座，搞调研，爬格子。老天厚待我，我收获不少。三生有幸，我结识了《中国化工报》、《农民日报》、《中国农资》、《农资导报》、《南方农村报》、《湖南科技报》、《中国农药》、《农药市场信息》、《南方农药》、《农药快讯》、《农化市场十日讯》等农资行业主流媒体及《农药工业网》、《农资人论坛》、《世界农化网》等农资行业当红网站的同行，有了学习与交流的机会，先后发表了《假如没有农药》、《谨防原药来源证明“变味”》、《警惕媒体忽悠伤农》、《农资打假要斩草除根》等在业界受到关注与好评的短文。其实，我要感谢这些“伯乐”，是他们为我做嫁衣成就了我。我会继续努力，不辜负希望与重托，不枉使命与担当。

## 三

有一位网友发给我的一段话，我觉得对我们这一辈人总结得很是到位：

我们在感叹生不逢时、活不逢地的时候，才发现，我们这一群人是那样的幸运，人生最辉煌的一刻正在和马上到来！

我们躲过了3年的自然灾害，有粮票就有吃有喝，虽然是粗茶淡饭；

我们避开了计划生育，有兄弟有姐妹，大的带小的玩，小的穿大的旧衣服；

我们错过了上山下乡，在学校里学工学农学军，学黄帅、反潮流、交白卷；

我们上大学时，大学是公费的，家境困难的还有管吃饱的助学金；

我们大学毕业时，工作是包分配的，大多是党政、事业单位，央企、国企还得挑挑；

我们恋爱时，重要的是挑人品本分老实，深信真正的爱情只有一次，裸婚基本盛行；

我们结婚时，房子是单位分配的，虽然有点旧，虽然还得论资排辈；

我们生子时，母乳基本主流，实在没有母乳，给孩子喝牛奶，但必须兑水喝，否则奶太稠，孩子喝了不消化，奶粉也没听说有毒。

我们是尚有理想的最后一代，虽然虚幻但一直支撑着我们的信念；我们读书的时候，国学经典已经滥觞，世界思潮大肆涌入，传承与革新集于一身；

我们刚开始工作的时候，那时的领导基本上还识才用才，政风民风尚且纯朴；

我们与世界同步进入信息社会，电脑工具已融入生活，我们是会电脑的第一代，也是中国信息时代的开拓先锋。

我们是集中出生于1962—1972年的人，是共和国最幸福的幸运儿，几辈子人的福气都集中在今年41~51岁的人之间，晒晒这份幸运，在这个名盛实浮的世上要知恩感恩、懂珍惜，最后再搏10年，传承正能量，带好下一代，实现梦想，继续幸运地过好后半生！

我们这一辈人是幸运的。我虽然平凡，但确实幸运！我要感谢社会，我要感恩生活！

我是平凡而感恩戴德的我。

#### 四

在我们这一辈人中，我真的是幸运者。

21年前，在我的同学和好友的竭力鼓动之下，在我的母校的大力支持下，不到30岁的我，就出版了《农药与生态》这部专著。

在我们这一辈人中，我的那位同学和好友却是一位悲剧人物。

他的皮肤较黑，自取外号“炭哥”。

他是一位勇敢的环保志愿者，他是一位勤奋的文化人，他是一位乐善好施、积善成德的大好人，他是一位十分称职的好丈夫、好父亲。

他敬业，他爱家。就是这样一位好人，却没有得到好报。我时刻想起他，仿佛他的影子附着我身。

在他女儿读高中时，靠兄弟资助他买了一部车子，从此，无论天寒地冻，无论狂风暴雨，不分日夜，他都坚持接送女儿、接送妻子。他是家里的好车夫。

他妻子身体不好，他坚持每天、每餐都给妻子做饭，他妻子动手术期间，他

每天陪伴妻子，给妻子喂饭，给妻子洗衣，他是一位爱妻子胜过爱自己的好丈夫。

他工资不高，他几乎是拼命的写作，没日没夜，他几乎倾其所有将女儿培养成大学生直至毕业，他是一位十分称职的好父亲。

其实他自己患有绝症，为了不给妻子、女儿增加心理负担和生活压力，他隐瞒了一切。

他忍着病痛，为这个家默默奉献着。他当着妻子、女儿的面，总是装出一副无忧无虑的样子，可背着妻子、女儿，他时常以泪洗面，他是多么地留恋着这个家呀！他的心太好，他的心太软，他的心太善良。

有一天，他藏起的病历被妻子发现了，妻子不仅没有安慰他，还不可理喻地采取了十分可恶的行动，先是时常鸡蛋里挑骨头无理取闹，继而发展到找来她的弟弟、姐夫、妹夫上门仗势欺人逼迫离婚，最后发展到母女俩联手强迫离婚。无可奈何，去年春节后上班的第一天，他被迫与妻子办理了离婚手续。忍无可忍的是，他租住的房子还没有安排好，想在家里洗一个澡，好好休息一晚，想给女儿做一些交待，第二天清早离开这个家，却被他妻子逼出家门。我记得，他告诉我被前妻赶出家门的日子是2月28日，那是一个寒冷的夜晚，那是一个令他心碎的夜晚。他前妻是多么的残忍，多么的没有人道。如此恶妻，如此不孝女，天下少有。

这正应验了“夫妻本是同林鸟，大难临头各自飞”。

故事千万年，爱恨一瞬间！

离婚半年，这对母女从未看过他，甚至连一个电话也没有打给他，更为可恶的是把他列入黑名单，他无法联系到她们。他带着不解，他带着悲哀，他带着遗憾，英年早逝了。幸运的事再次光顾我，我和他的弟妹们为他送终，临终前，他用那双骨瘦如柴的手紧紧握着我的双手，“兄弟，好好努力，多写出几本像样的书来”，“如果可以，替我照顾一下她们母女”，“如果有来世，我们还做好兄弟，你还管我叫哥，我还管你叫弟”。他的泪水一直不停地流，他就这样永远离开了我们，他走了，走时睁着双眼。

在他的灵堂，我含泪为他写下了两副挽联。一副是“人黑不黑良心，贫苦不苦家人”，一副是“生得平凡半世好人，死得遗憾未得好报”。是他无情的妻子、不孝的女儿让他抱憾终身呀！

追悼会那天，他的妻子、女儿“猫哭耗子”般要进入灵堂，我无情地将她们母女拒之门外。我是平凡而爱憎分明的我。

为了好兄弟临终时的嘱咐，为了亡者能够地下瞑目，我必须要写下这段文

字，为的是不让类似的悲剧在人间重演；我必须要在有生之年，写出几本像样的书来，为的是不辜负好兄弟临终时的嘱咐。我是平凡而讲哥们义气的我。

## 五

时过大半辈子，逛商场对我而言，近乎是一种奢想。原因有二：一是无暇，二是没有耐心。尤其是陪异性逛商场，那简直是自讨苦吃、自作自受。因为我受不了异性的唠叨，受不了异性的东挑西拣，受不了异性的讨价还价。

近日，很是难得地自己单独逛了一回商场，那是平生屈指可数的一次。本想选购一些日用商品，本想观赏一些人间美景。却不料事与愿违。

身旁一个穿着十分朴素、40开外的村嫂模样妇女，手里拿了一双塑料拖鞋，问导购员是否还有更便宜一点的。导购员不屑一顾，语气很是难听：“没有了！要不自己用纸剪一双！”村嫂模样妇女放下拖鞋，自讨没趣地转身离开。导购员恶语伤人：“臭农民！死乡巴佬！有钱进么子商场！”

站在一旁一直察言观色的我，一股无名之火油然而来、越烧越旺。全然没有了读书人的礼数，用手指向那导购员的鼻尖愤怒呵斥：“你骂人家是臭农民！死乡巴佬！你算什么东西？”假如现场有一块板砖，我会不顾一切地拿起来砸向她。导购员面对愤怒的我，自觉理亏，低下了头。

村嫂模样妇女拉过我：“大兄弟，没有什么。我本来就是农民，本来就是乡巴佬。我就是觉得这拖鞋太贵了，值不了20元。再说，20元够我儿子在乡下中学一个礼拜的生活费了。贵就贵吧，我不买就是了。这姑娘太小，不用和她计较的。”

我的眼眶一下湿润了，喉咙里似乎被什么东西堵住了。

我跑了几步，顺手捡起了村嫂模样妇女放在货柜的那双塑料拖鞋，再跑到收银处支付了20元钱，将那双塑料拖鞋送到村嫂模样妇女手里：“大妹子，这双拖鞋，我送给你。”无论我怎么劝说，她就是不肯收。在大家的再三劝说下，她总算收下了这双拖鞋。

她万分感激，好像欠下了我天大的人情似的。“大兄弟，你们城里人过日子也不容易，干什么都得花钱。你的情我记得一辈子。”这是我平生第一次给我素不相识的异性送东西，我为自己的这一举动很是感动。

多么善解人意、多么有情的农民！

多么朴实善良、多么知恩的乡巴佬！

面对她，自以为是的城里人难道不感到无地自容吗？难道不感到惭愧吗？

假如没有面朝黄土背朝天的农民辛勤的耕耘，哪有今天我们衣食无忧的好日子？假如没有农民兄弟的无私的付出，哪有今天我们的广厦千万间？

有谁生来就是城里人？城里人就应该高人一等吗？悲就悲在那些忘恩负义的城里人，悲就悲在他们在城里没有过上几天日子就忘记了自己的祖宗是农民！他们全然忘记了李自成进城后是怎么失败的！

我们的开国领袖毛泽东，我们的改革开放宗师邓小平，他们何时忘记自己是农民的儿子？他们又何时因至高无上的地位而轻视过农民、看不起过自己的父老乡亲？

不是农民是下里巴人，也不是城里人是阳春白雪，而是有些城里人太无知。我为今天中华民族圆“中国梦”、过和谐日子的美好时光下竟然还有蔑视农民的城里人深深感到自责，深深感到悲哀！

如果没有农民兄弟的辛勤劳动，就没有我们的衣食无忧。如果没有农药的贡献，也就没有我们的温饱生活。

我敬重农民兄弟，他们是我们的衣食父母！

我骄傲，我自豪，我从事的农药行业是与“三农”息息相关的光荣行业！

## 六

山东“毒生姜”事件再次把食品安全中农药残留的问题推到了“风口浪尖”。长久以来，一旦食品安全出现问题，人们总是把板子打在农药生产企业的身上。实际上这是个误区。现在农产品安全问题已不在农药生产环节，而在农药使用环节和农产品加工环节。“谈药色变”，甚至“仇农药”是极不公平的。

现在，社会上有一种现象很奇怪，动辄就给某件事贴上“仇”字标签，太具杀伤力，很容易人为地造成分化和对立，不利于整个社会的和谐、稳定，这本身未必是一种正常的社会心态。如果“不问青红皂白”，甚至“张冠李戴”的“地”某件事，那就不应该。“仇农药”就是一种极不应该的社会现象。

当这本书快要完稿时，业界的一位好朋友善意地提醒我：目前“农药门”正处“风口浪尖”之时，千万要慎之又慎，千万别“惹火烧身”。

我想，目前人们对农药的偏见越来越深，政府官员有之，使用者有之，消费者有之，业外人士有之，业内人士也有之。面对中国当代农药的现实问题，如果你不去反思和探讨，如果他不去反思和探讨，如果我不去反思和探讨，如果你不讲真话，如果他不讲真话，如果我不讲真话，中国农药岂不是要“冤死”吗？

我不愿农药行业当“冤死鬼”！

我要直言不讳，我要据理力争，我要为农药行业呐喊，我要为农药行业讴歌，我要为农药行业支招！

为了农药行业不成“冤死的鬼”，我愿当一条“倔死的牛”！

我虽然平凡，但我是一个爱追梦的人。

我虽然渺小，但我是一个敢作敢为的人。

再过10年、20年，我要看到中国发展成为世界农药强国！

## 七

对于生活，我有我的生活态度。

对于工作，我有我的工作态度。

对于人生，我有我的人生态度。

我不喜欢重复别人，也不喜欢复制别人。我追求我就是我，我要努力成为有个性的我。

我虽然在平凡的岗位，但我不愿意碌碌无为。我要努力，在平凡的岗位干出不平凡的业绩。

雁过留声，人过留名。任何人来到这个世界上，都应该留下生活的印记，都应该留下事业的印记，都应该留下让后人值得留恋的印记。

我是平凡的我，但我追求在平凡的岗位完成不平凡的追求，但我追求在平凡的岗位实现不平凡的梦想。

## 八

我们正在从混浊走向透明，

我们已经从封闭走向开放。

黄河注定要穿过黄土高原，

黄河最终要汇入蔚蓝色的大海。

黄河的痛苦，黄河的希望，造就了黄河的伟大。

黄河的伟大，也许在于它在海洋与高原之间创造了一片大陆。

黄河来到了伟大而痛苦的入海口。

滚滚千里泥沙，将在这里沉积为新大陆。

汹涌澎湃的海浪，将在这里同黄河相碰撞。

黄河必须消除它对大海的恐惧，

黄河必须保持来自高原的百折不挠的意志与冲动。

生命之水来自大江大河，流归大海。千年孤独之后的黄河，终于看到了蔚蓝色的大海。

虽然《河殇》引起激烈的争议，褒贬不一。但《河殇》对我的影响是深刻的，可以用“刻骨铭心”表达。我又想起了《河殇》。

不同文化程度的人对《河殇》有不同的领悟，不同层次的人对《河殇》也有不同的领悟。

人的血液是红色的。

几乎所有的动物的血液都是红色的。原始宗教把生命的原色规定为红。原始人在死者的遗体上用铁矿石涂上红色，以此召唤那失去的生命力。

我是平凡的我，我的血液当然也是红色的。

我无能为力改变世界，

我无能为力改变历史，

我无能为力改变现实，

但我要努力坚持科学的态度，还农药以清白，

但我要努力改变人们对农药的偏见。

## 九

纵观几千年的历史，我国的文明就是农耕文明，自然就离不开土地，自古以来，土地就是广大劳动人民的命根子。

我是农民的后代，自然知道土地对农民的重要性，可以说，自从新中国建立以来，土地问题的解决是中华民族有史以来解决的最好的一次，是真正的把农民的问题当作一个大事来做的。就目前的土地流转问题来说，这是继免除农业税以来的又一大举措，它可以将土地问题更好地解决。

解决土地的问题，实际就是解决农业发展的问题。

农作物的丰收离不开农药，

粮食的安全离不开农药，

农业发展自然离不开农药。

复杂的土地问题都得到了解决，小小的农药问题，为什么解决起来就这么难？观念！要解决农药问题，必须转变观念！

## 十

一双素手空捞月，梦里常回桃花源。