

斑斓人生

斑斓人生

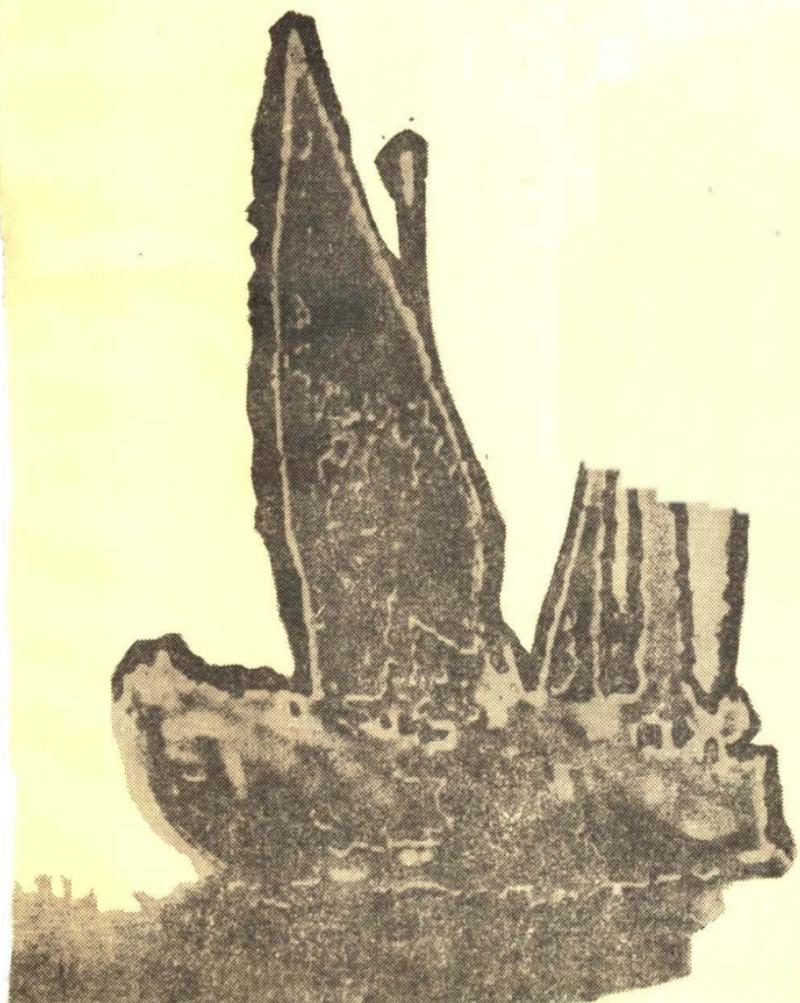
王晨 著 重庆出版社



斑斓人生

斑斓人生

王晨 著 重庆出版社



封面设计 金乔楠
技术设计 郑汉生

王晨著
斑斓人生

重庆出版社出版、发行（重庆长江二路205号）
新华书店经 销 重庆新华印刷厂印刷

*
开本787×960 1/32 印张8.75 插页4 字数139千
1990年7月 第一版 1990年7月 第一版第一次印刷
印数：1—2,100

*
ISBN 7-5366-1295-8/I·228
定价：3.20元



作者小传

王晨，1950年生于北京。初中毕业后上山下乡到陕北。自1971年起开始从事新闻工作，1974年调入光明日报。1979年至1982年考入中国社会科学院研究生院新闻系，获中国社会科学院文学硕士学位。1982年重返光明日报，先后担任群工部副主任、主任和总编室主任。现为光明日报社副总编、中国作家协会会员、中国纪实文学研究会理事。曾出版《新闻写作漫谈》、《有骨气的中国人》等专著。长篇通讯《划破夜幕的陨星》获全国1977～1980年优秀报告文学奖。

目 录

- 1 绿之魂
25 一片冰心
44 “青蒿素”和它的研制者
55 划破夜幕的陨星
95 生命的真谛
112 雕虫者
124 长河浪花
136 斑斓人生
151 画家柳子谷
167 名伶归
180 沈荩的血
188 翰老二三事
193 归来的啼鹃
196 素描李慕良
199 背影·母亲
203 女儿·晨星
208 威廉·海诺德博士
213 “日本人敬仰不已的一位异邦人”
225 大探险家
249 苍茫时分的回顾

绿之魂

森林，绿色的森林，给人们带来希望，带来活力，带来无限生机！

我们赞美森林。我们更要赞美那些在艰苦的环境下，长年勤勤恳恳、默默无闻的林业工作者，赞美那些为了绿遍祖国大地，甘愿献出个人一切的林业教育和科技人员。北京林学院副教授、模范教师、优秀共产党员唐宗桢，就是他们当中突出的一个。

他来自小桥流水的苏州，却爱上了郁郁苍苍的森林

他出生在小桥流水的苏州城里。1950年，他17岁的时候，以优异

~~~~~  
的成绩同时考取了浙江大学桥梁系和北京农业大学森林系。到底上哪一所学校？有人劝他学工科，说学林业的毕业后要钻山沟、进老林，深入人迹罕至的蛮荒之地，不光生活苦，也不容易出成果。他是家中唯一的儿子，在当地烛业公会当过书记的父亲早已去世，母亲出于让他照顾家庭的考虑，也愿意他就读浙大。在拮据困顿的生活中长大的唐宗桢，何尝不懂得母亲的心呵！但是，这个身材魁梧的小伙子，新中国的青年人，想得更高更远！他在进入北农大森林系（1952年并入北京林学院）以后填写的第一份表格中写道：“我一向很爱好农科，尤其现在西北遍地沙荒、旱灾、水灾，这些都是需要去克服的。……森林和人民的生活有着不可分开的关系，所以我决心读森林系。”多么质朴的语言，多么虔诚的心愿！从此，他就把自己的理想、自己的生命，同祖国的森林事业紧紧地联系在一起了。

六年以后，他光荣地被接纳为中国共产党预备党员。那时，他已经是北京林学院一名年轻有为的助教了。大家都亲切地叫他“阿唐”。

谁能料到，厄运会突然降临到这个一路顺风的青年身上。在反右斗争中，他因为替一位老教授说了几句话，竟被认为是“同情右派”，被错误地取消了预备党员的资格。从此，人们听不到他

~~~~~  
那欢快的二胡声，只见他埋头工作，比过去更认真更勤勉了。然而，在十年内乱中他还是在劫难逃：先是被当作“反党集团成员”挨批斗，后来又被打成“五一六”受审查。人生道路上的一次次挫折和重创，对于一个靠人民助学金读完大学，性格开朗，注重友谊和信任，富于学者气质的人来说，内心深处该是何等的忧郁和痛苦呵！但是，即使是在这样的逆境下，他也从没有想到离开自己倾心相爱的林业岗位。他牢记着自己在入党志愿书里向党表示的铮铮誓言：“永远做您坚强统一的队伍中的一员，为共产主义的最后实现而不懈地工作、战斗。”崇高的理想、坚定的信仰，化作一股巨大的力量在支撑着他。

他对同事说：“要干事业，心胸就要开阔，不要计较小事。如果我计较这些小事，我就没法工作了。这些事不会影响我的工作。”

他把个人的恩怨视为小事，那么，什么才是他眼里的大事，他究竟是怎样工作的呢？请看——

他和同志们一起，在国内首先研究成功了森林分层抽样调查新方法，先于某些发达国家，他还率先进行森林动态监测研究，为我国森林调查规划事业作出了突出的贡献；

他精通俄语，又在下放边疆、接受审查的日子里，一边摇着扇子扇火炉，一边在烟熏火燎的

~~~~~  
条件下自学英语，去世前一年又开始自学日语，粗略统计，他翻译的林业科技资料和情报在百万字以上；

他长期担负着繁重的教学任务，有时一周的课时比中小学老师还要多，他还主动利用业余时间给学生增加辅导课，为国家培养了大批林业专门人才；

他每年都要带领学生到林场去，到山区去，长途跋涉，实地勘察，帮助地方科学地制定林业规划，让学生在实践中增长才干……

目睹他在坎坷的人生道路上奋然向前的情景，林业系一位老教授曾经喟然长叹：“人常说忍辱负重、委曲求全，真正做到的又有几个？阿唐才真是这样的人呵！”

### 开拓，不停地开拓

过去进行森林调查，主要采用实地目测的方法。这种方法尽管有它一定的益处，但要一块一块林子转，速度慢，效率低，成本也高。从60年代初期起，唐宗桢就把利用航空相片进行森林分层抽样调查，作为自己的攻关课题。

这是一项开拓性的研究，难度高、工作量大、费工耗时，大量数据要在野外艰苦的环境下才能

~~~~~  
取得。实验地点选在小兴安岭林区。航空摄影本来分工由民航部门负责，但唐宗桢觉得自己熟悉专业，便主动要求跟在颠簸的飞机上，在小兴安岭上空整整转了三个多月。接着，他又和几位同伴来到现场测量样地。荆棘划破了他们的衣衫，“小咬”把他们叮得满脸是泡。他们用罗盘打出测线，然后挥起砍刀把测线位置上的荆棘灌木统统砍光。381块0.06公顷的样地，七八十公里长的测线，都是由他们那五六个人用砍刀砍出来的。

1962年8月5日，唐宗桢的大儿子出世。他顾不上回家照顾。后来，他把妻子拍到林区向他报告儿子出生的电报珍藏在像册中，作为这段沸腾生活的纪念。

经过三年多的艰苦努力，利用航片进行森林分层调查法终于取得成功。采用这种新方法进行森林调查，速度快、效率高，节约了经费，提高了质量，在当时领先于苏联。由唐宗桢执笔的论文发表在《中国林业》1966年1月号上，立即得到林业部的重视，迅速组织在湖南大坪作了验证，随后在全国推广。

1973年，当唐宗桢刚刚能够搞一点业务工作时，他在原有的基础上，又开始了大比例尺航空相片测树和双重抽样回归估测的试验研究，结果进一步提高了运用航片进行测树判读的质量，减

少了地面工作量，成本更为降低，取得了接近于当时国际先进水平的成果。

不论是逆境还是顺境，唐宗桢都始终在林业科研中保持着开拓者的姿态。1979年，他在西北和东北各选一个点，在其他同志配合下，第一个在国内开展了森林动态的监测研究。为了作出准确的结论，使林业的间伐更新、防治灾害等得到可靠的依据，他一丝不苟地研究这两处林区的航空相片，仅在甘肃小龙山林区的航片上，就识别、判读出一万多个点。工作量之大，令人咋舌。同时，配合一定数量的地面实测。他在林区顶风冒雪，跑了三个来月，常常是清晨带一点干粮，一走几十里，山再高再险，为了观察林貌也要爬上顶；沟再远再深，为了认清树种也要钻到底。他的心血和奔波没有白费，不但搞清了这两处森林履被率的变化情况，而且初步总结出用射片监测森林的一整套方法。紧接着，他又开始钻研运用卫星相片进行森林调查的最新技术，向新的研究领域开拓。

唐宗桢取得的成绩，得到了老一辈林学家的关心、指导和鼓励。北京林学会理事长、著名林学家范济洲教授曾这样评价他的这位得意门生：“在国内搞林业遥感的同行中，他的才干是第一流的，他是中年林业工作者中的佼佼者。”对此，唐

~~~~~

宗桢是当之无愧的。

“让学生从我们的肩上、  
身上走过去，站起来”

他教了近30年书，但从来不是一个冷冰冰的教书匠。对教学、对学生，他总是怀着火一般炽热的感情。

大班讲课，小班实习，是一些高等学校中的老规矩。他却非要破一破。早在“文革”前，他就把大班讲课改为小班讲课，把小班实习改为小组实习。这样，本来一次可以讲完的课程，就要重复讲授两次三次甚至更多。他自寻麻烦，自讨辛苦，也自得其乐。他说：这样改进教学方法，老师能讲得细一点，学生能听得清楚些，有利于提高教学质量。至于当老师的苦点累点，又何足挂齿！

他在教材建设上也富于革新精神。50年代末，他根据我国实际，修改了一直沿用的苏联的教学大纲，开出适合我国特点的林业航测课。他既不盲目因袭外国，也不抱残守缺，而是像一名目光敏锐的哨兵，密切注视着国际上最新研究成果。70年代以来，利用卫星进行森林调查的新技术方兴未艾。经过审慎的研究，他于1980年在全国林

业院校中第一个吸收了这方面的知识，改“林业航测”课为“林业遥感”课，这在教材建设中是一个创举。第二年又在极其繁忙和重病的情况下认真作了修订。当学生们拿到散发着油墨清香的新课本时，可曾想到那字里行间凝聚着唐老师的心血呢？

唐宗桢一贯主张：学林业的，光坐在教室里不行，要到山里去，到林区去，才能真正认识和热爱森林。因此，每逢学生下去实习，他都身体力行。在云南的响鲁林场，小兴安岭的红旗林场，在吉林的松花湖边，甘肃的白龙江畔，到处都留下了他的足迹。1981年在山西关帝山林场，他带着毕业生实习。一天清早，他和陈谋天老师一块上山踏查。翻过一道山沟，已近正午。陈老师见他走起来很吃力，就一再劝他不要再翻下一道山梁了。唐宗桢不同意：“明天要带同学们来，我上不去怎么行？”好不容易爬上山顶，忽然下起雨来。冰冷的雨丝浸洗着他的全身。不久，他就发起高烧。但他第二天只歇了半天，就又领着同学，步行几十里，翻山越岭去实习。

无论哪个系、哪个专业、哪个年级的同学来找唐老师，他都义不容辞地竭诚相助。高年级同学学完公共英语课后，按规定已经没有外语课了，但一部分同学希望进一步提高自己阅读专业英

~~~~~  
语的能力。唐老师知道后，很快利用晚上时间给四个班的几十名学生进行专业英语辅导。他自编教材，精心备课，既讲英语，又讲学好英语的经验和体会，深受同学们欢迎。所有这些，都是他利用业余时间，加班加点干出来的。有人劝他少做这些事情，多搞研究，他说：“同学们学外语很艰苦，我应该扶他们一把。”

唐老师的关怀，暖热了不知多少同学的心！七八级学生吴保国，为写毕业论文急用一份外文资料，一个晚上必须译出。唐老师把材料要过来，对小吴说：“你一晚上译不完，我替你译吧！”他停下自己手边的工作，全力以赴，一直到深夜三点，才把那份5000余字的外文资料翻译完毕。许久以后，当小吴提到这件事时，他的眼睛中还闪动着晶莹的泪花。

去年四月，学校准备派学生马震魁赴美国学习林业遥感。当时，唐宗桢的身体状况不好，但他一定要同另一位老师一道带小马去山西太原某单位搜集资料。那几天，他们住简陋的旅社，随便在街上吃点东西，为工作到处奔波。每有空隙，唐宗桢就对小马说：“我来读英语、你练练听力吧！”当他用纯正清晰的语言朗读英语的时候，小马的心里像海涛掀动！他知道，唐老师还正在发烧呀！回京前，同去的老师要为唐宗桢买

~~~~~  
卧铺票，唐宗桢不答应：“按规定学生不能坐卧铺，我看还是大家同甘共苦吧，我们还能练练外语呢！”小马感到很过意不去，唐老师深情地对他说：“遥感的希望，就寄托在你们身上了……”

这样的老师，怎能不赢得学生们的敬重！在唐老师逝世以后，许多同学噙着泪回忆起他在1982年毕业班茶话会上的发言，那是一段令人铭心刻骨的发言——

“看到又一批同学毕业了，就要走上林业建设的新岗位，我感到非常高兴。走进咱们的林业楼，沿着台阶一级一级向上走，我一边走，一边想：我们当老师的就应该作这样的台阶，让学生从我们的肩上、身上走过去，站起来！去攀登科学的高峰，将来腾飞于世界……”

### “我只是太平洋中的一滴水”

在林业系，唐宗桢的“忙”是出了名的。他为科研忙，为教学忙，也为许多在某些人眼里属于不该管或不愿管的事情忙。他当过多年的工会小组长，对于分管的时事学习、文娱福利乃至分发影剧票一类事情一向极其认真，晋升为副教授以后照样如此。教研室来了新同志，他帮助搬桌

椅、领文具，帮助他们修改译稿；指导学生论文，本来出出点子、把把关完全说得过去，他却非要亲自跑到图书馆为学生借书，亲手为学生作照片彩绘；学院为全国林业院校举办“林业遥感”师资班，他挤时间讲课已经殊为不易，却还要和几位老师一道为每一个学员加工制作两套幻灯教学片，使这些学校很快开了这门新课程；就连去外单位听外国专家讲学，他也爱管“闲事”：看到翻译由于不熟悉专业词汇而难以胜任，他自告奋勇上台替换，在事前没有一点准备的情况下，开始了精神高度紧张的现场翻译……

只要党的事业需要，不管工作多么平凡、琐碎，也不管份内份外，他都心甘情愿地去干。他说过：“我只是太平洋中的一滴水。”但一滴水珠，不是也能映照出一个人的精神境界吗？

## 两个主任

1980年6月，党组织决定正式恢复他的党籍，党龄自1957年4月算起。经过漫长的岁月，他在政治上终于抬起头来了。同年底，学校作为试点，请他和另一位副教授分别担任毕业班的班主任。这是一个使很多人望而生畏的任务。当领导

~~~~~  
征求唐宗桢的意见时，他却二话没说，爽快地答应下来。

他不愧是一个克尽职守的班主任。同学们说：“唐老师受了那么多委曲，可从不在我们面前有半句怨言。”当社会上一股怀疑党的领导的思潮袭来时，他多次用事实教育学生：“在中国，没有共产党，就建不成共产主义。”针对有的同学认为林业艰苦，没有前途的想法，他现身说法，介绍世界林业发展动向，说明只要不畏艰难，好好钻进去就能大显身手。他无暇和自己的家人一起悠游漫步，却兴致勃勃地参加同学们的春游，和他们一起唱歌跳舞，泛舟昆明湖上。为了搞好毕业分配，他逐个和学生谈话，掌握每个人的思想、学习、特长和家庭情况，作深入细致的思想工作，使大家愉快地服从国家分配。同学们说：“唐老师不仅教书，还教方法、教思想，教我们怎样做人，做一个正直的人。”

1981年3月，经过民主选举，唐宗桢当选为森林经理教研室主任。在工作中，他始终注意两点：第一，不说空洞的大道理，自己带头苦干；第二，充分发挥每个人的特长，团结协作。他对教研室里的同志作了认真分析：有的擅长外语，是引进新技术的先锋；有的精通数学和计算技术，是数据分析的“电脑”；有的长于遥感技术，