

我在中国林科院林业所工作过 6 年，1997 年因工作需要调到中国林科院院部，但我始终是林业所的一员，我从事的科学的研究和所在的科研团队一直都在林业所。自 2011 年以来，林业所组织有关力量，编写《中国林业科学研究院林业研究所所史》(以下简称《所史》)，我感到非常高兴，这是一件非常重要而又十分有意义的工作。

人们常说：“以铜为鉴可以正衣冠，以人为鉴可以明得失，以史为鉴可以知兴替。”是的，以史为鉴方能明智不失偏颇。当我们停下脚步，回首过往，一幅幅历史画卷在我们脑海中掠过。从国立科研机构算起，中国近代林业科学研究已有百年历史；从林业所建所算起，林业所也已走过 60 年的辉煌历程。这部《所史》就是一幅林业科技发展的长幅画卷，是我们的宝贵财富，值得我们倍加珍惜。我们不仅要珍惜林业所的今天，而且还要了解林业所的昨天和前天。《所史》就是一部发掘历史、总结经验、缅怀先贤、教育当代、启迪后人、传承发展的难得的教科书和工具书。它是我们林业所几代人艰苦奋斗的历史，是林业所所有科学家、科技工作者以及幕后功臣秉承务林人精神，一代代执著地演绎、生生不息、薪火相传的传奇。本书内容丰富、精练翔实，堪为林业所发展的缩影，概括了中国林业科研机构百年足迹与发展历程，体现了国家林业科研机构的四个特点。

是中国林业科技发展的历史见证。自 1912 年中华民国政府建立林艺试验场至今，已 100 个春秋；自 1941 年建立中央林业实验所至今，也已有 70 余载。100 年在人类历史发展的长河中，不过是短暂一瞬，然而对于林业所来说，经过几代人的不懈奋斗和历史积淀，已在一张白纸上谱写出了令人瞩目的光辉史篇。随着中国社会翻天覆地的变化，林业科研机构的不断变迁，林业科技的发展也发生了深刻的变化。新中国成立前，机构的性质就定位为面向全国的独立性科研机构，隶属于当时的中央政府部门，掌管林业试验及造林事宜，规模从几人、十几人到百余人，中央林业实验所最多时达 119 人。经费来源主要为政府拨款，即使当时的试验场有部分生产苗木出售，所得经费同样用于试验研究。新中国成立后，根据国家建设和林业发展的需要及科技自身发展的规律，以中央林业部林业科学研究所的建立为新的起点，不断发展壮大，为经济社会和林业发展做出了重要贡献。

是杰出人才成长的摇篮和沃土。20 世纪是一个不平凡的世纪，20 世纪初期一批学者纷纷出国留学，学成归国后，分别从事教育和科技工作。1912 年，韩安离美

回国，到当时的农林部工作；1913年、1916年，陈嵘、梁希分别从日本回国任教；1927年，朱惠方从奥地利回国任教。此后还有许多留学人员不断回国，效力林业。当时在东西方科学技术的交融下，科技不断发展，对人才的需求不断增长，对林业科技的发展产生了积极的影响。新中国成立后，党和政府采取多种措施继续引进、培养和激励人才，一批著名科学家由此脱颖而出，如郑万钧、吴中伦、唐耀、萧刚柔、袁嗣令、高尚武、蒋有绪、王涛等，他们为林业所的发展做出了突出的贡献。今天，林业所又有一批优秀的后备人才崭露头角，在各个学科领域创造辉煌业绩，在多个领域取得重要成就。

是重大科研成果的创新平台。林业所先后获得科技成果348项，获奖成果148项，其中国家科技进步奖特等奖1项(ABT生根粉系列的推广)，国家科技进步奖一等奖3项(杉木地理变异和种源区划、沙棘遗传改良系统研究、林木菌根化生物技术的研究)，国家科技进步奖二等奖17项，国家科技进步奖三等奖10项，国家发明奖二等奖2项，国家发明奖三等奖2项。其成果的特点是：数量多，奖励等级高，分布领域宽。成果奖项之高不仅是中国林业科学研究院之冠，而且在全国林业科研系统亦位居榜首，在国际上产生了重要的影响。目前，林业所正在利用国家重点实验室开展生物技术方面的科学研究，以求在基础研究领域取得重要突破，进一步提高我国林业科学的研究的国际影响力。

是弘扬科学精神、传承科学家高尚品格的主渠道。《所史》既是一部林业科技的奋斗史，又是一部弘扬科学精神、传承科学家高尚品格的文化史。林业百年之所以能取得如此丰富、扎实的成就，是与几代人的呕心沥血、艰苦奋斗、坚持不懈、无私奉献、继承发展分不开的。老一辈科学家们留下的可歌可泣的事迹，谱写了中华民族林业科技文化史。曾任中央林业实验所所长的韩安先生自书的座右铭“科学精神，把事当事；民主精神，把人当人”生动地概括了当时知识分子对科学、民主、文化的追求。曾任林业所所长的陈嵘先生一生节衣缩食，却将巨款捐赠中国林学会，作为培养青年的奖励基金；黄中立先生带病工作，病逝于赴安徽滁县途中；……他们是老一代科学家的代表，他们的言行充分体现了老一辈科学家们的高尚情操、科学精神以及优秀品格。他们是时代的楷模，是我们以及后人永远学习的好榜样。

《所史》记载了百年林业科技发展历程，承载了厚重的成果积淀的历史，是中国林业科学研究发展壮大历史的重要部分，将成为珍贵而又丰富的历史遗产，代代相传。有了它，我们就有了追根溯源的依据；有了它，我们就能便捷地了解令人骄傲的光辉历史；有了它，我们更有充足的理由和信心激励自己奋发图强。

今值《所史》付梓出版之际，在此，我对为本书殚精竭虑付出辛勤劳动和给予大力支持的单位和个人表示衷心的谢忱和诚挚的敬意。

张守攻

中国林业科学研究院院长

2012年12月