2023年 “全国教书育人楷模”任继周：

莽莽高原上，悠悠碧草心

来源：《光明日报》

又一年绿树荫浓、鸣蝉声声，任继周迎来了人生中第100个夏天。尽管双眼视力有限，他仍然坚持每天工作5个小时。他还有昼思夜梦的事业尚未完成，还有念兹在兹的草业后学挂在心上，总想着再做点什么。

任继周，中国工程院院士，兰州大学草地农业科技学院名誉院长、教授。他建立了现代草业科学的理论与方法论，创建了草业科学的学科框架和教学体系，创办了第一个草业教学科研机构，培养了大批草业科学专业人才。近90岁高龄时，他又开中国农业伦理学研究之先河。他倾尽积蓄培养人才，多年来累计捐资助学近700万元，2023年入选“全国教书育人楷模”。

1924年，任继周出生于山东省平原县。亲历山河破碎、目睹民生凋敝的他，自幼发奋、夙夜苦读，立志用知识报效国家，后以高分考入国立中央大学畜牧专业。

1950年，经老师王栋教授推荐、兽医学家盛彤笙先生邀请，任继周和妻子从南京一路辗转来到兰州，从此扎根西北大地研究草原。临行前，王栋赠其一副对联：为天地立心，为生民立命；与牛羊同居，与鹿豕同游。这份勉励，成为他奋斗人生的注脚。

西北的苦寒没有吓退任继周，相反，他对这片辽阔土地充满期待。“甘肃地跨长江、黄河、内陆河流域，是青藏高原、黄土高原、西北内陆荒漠的交汇地带，草原资源太丰富多样了！有人觉得这个苦、那个苦，我一点也不觉得苦。大自然就是实验室，是没法取代的。”

任继周迫不及待地开始了野外考察，走遍了甘肃和宁夏的草原牧区，每年都会跑烂一双翻毛皮鞋。1954年，他执笔的《皇城滩和大马营草原调查报告》出版，成为新中国第一批草原调查专著之一。

为了定位研究、系统了解草原变化规律，他在天祝藏族自治县海拔3000米的马营沟搭起帐篷，开始驻点观测。“月夜清辉漫山梁，溪畔孤帐泛青光。夜闻狼嚎传莽野，晨看熊迹绕帐房。浓烟滚滚难为炊，寒风瑟瑟透衣裳。薄帐一顶居雪地，饥寒无惧伴熊狼。”他用诗作描述了当时情形。

从一顶帐篷起步，这里成为我国第一个高山草原定位试验站——甘肃天祝高山草原试验站，在全国率先开展高寒草地改良研究。

建站初期，任继周每周前3天在兰州教学，后4天到试验站工作。从马营沟到火车站，山路蜿蜒崎岖，河水冰冷刺骨，他凌晨4点就起床赶火车，从未耽搁教学工作。

1995年，任继周当选中国工程院院士。国内外一些高校和科研机构纷纷向他递出橄榄枝，他一一谢绝：“草原生态研究所在兰州，我就在兰州，哪里也不去。”

论科研，任继周硕果累累；论育人，他贡献卓著。牵头制订《攻读草原科学硕士学位研究生培养方案》和《攻读草原科学博士学位研究生培养的要求》，对提高我国草原科学研究生整体培养质量起到奠基作用；提出以草原调查与规划、草原培育学、草原保护学、牧草栽培学、牧草育种学等专业课为核心的草原专业教学计划，“草原调查与规划”入选国家级精品课程，《草业科学学科设计与人才培养体系建设》课题获国家级教学成果奖特等奖……

“1972年，我到甘肃农业大学读书，任先生给我们上的第一堂课没有讲专业知识，而是讲草原学是干什么的、学了有什么用，大概相当于现在的专业导论。他讲得生动有趣，我强烈感受到草原学深厚的文化底蕴。”中国工程院院士、兰州大学教授南志标回忆。

任继周认为，教书育人是教师的第一天职。他以扎实的科研基础投入草业专业教学，通过专业教学使相关知识系统化，提高到新的理论水平。每讲一节课，他至少备课8小时，要求自己讲课语言精炼、逻辑清晰、重点明确、理论联系实际。上课时，身着正装，站姿端正，他说这是对学生的尊重。

他要求学生做论文、搞研究一定要到牧场去。“我的博士论文是在牧场写完的。如今，任先生在全国各地建起草原试验站，学生们都要去牧场实习。任先生这样做，是想培养对土地有感情的人。”兰州大学草地农业科技学院教授侯扶江说。

他鼓励学生深入一线，用科研解决实际问题。“任先生经常关心我的科研进展，建议我除了在实验室做科研，更要多去田间地头走一走，了解农牧民在生产实际中遇到的问题，带着问题回到实验室……”兰州大学草地农业科技学院教授张金林说。牢记先生教诲，近两年，他开启了新的研究，尝试将植物根际促生菌用于退化草地修复和农业生态系统建设。

任继周关怀后辈，无微不至。在手机电脑尚未普及的年代，有学生给他写信，希望跟着他读博士，很快就收到任继周亲笔回信，信上细细列着博士考试科目。没多久，又收到第二封挂号信，特别说明上封信有误，数学和植物生理学任选一门考试即可……

时间观念很强的任继周，每天给自己安排计划表，一丝不苟地完成。这种惜时如金、勤奋自律的习惯保持至今。助手胥刚跟随他多年，常听他说工作成果的差距来自8小时之外，上班的时间远远不够，还要合理利用下班后的时间。

“作为学生，我感到一直都是任先生出题目，我们搞研究，似乎没有闲的时候，往往刚完成一个任务，新任务就来了。当时觉得很累，但成果出来后很有成就感，心里对任先生很是佩服！”甘肃农业大学教授胡自治感慨不已。

一边是茫茫草原，一边是三尺讲台。执教70多年，任继周为我国草业事业培养了一批科研、教学和管理领域的骨干力量，50多人被聘为草原专业高级专业技术职务，20多人成为博士生导师。

从早年关注国民体质，到提出“藏粮于草”，尝试改造农业结构，再到提出并倡导正确的农业伦理观，任继周的思索从未止步。

2018年，《中国农业伦理学导论》出版；2021年，《中国农业伦理学概论》教材出版；在他牵头下，兰州大学组建农业伦理学教研团队，农业伦理学成为农学专业学生的必修课。

“百岁三万六千天，耐得寂寞与凉炎。虔敬守我弘毅志，春华秋实法自然。”期颐之年，任继周写下这首小诗自勉。在2023年召开的中国草业学会农业伦理学研究会第四届大会上，他通过视频致辞：“我作为一个百岁老人，誓将有限余年全力以赴。但自忖力不从心，已经走到生命的边缘。今后的重任将由在座诸君，以及诸君的若干代后来人，代代相继，奋力向前，一步一个脚印，走到现在还看不见的终点……拜托了，诸君！尽早到达生态文明新境界！”