秉持初心 促共富

BINGCHI CHUXIN CU GONGFU

——浙江省科技特派员工作
二十周年纪实

——Zhejiang Sheng Keji Tepaiyuan Gongzuo
Ershi Zhounian Jishi

佟桂莉　高鹰忠 主　编

浙江工商大学出版社
ZHEJIANG GONGSHANG UNIVERSITY PRESS

需要全本请访问 www.ertongbook.com

图书在版编目（CIP）数据

秉持初心促共富：浙江省科技特派员工作二十周年纪实 / 佟桂莉，高鹰忠主编. — 杭州：浙江工商大学出版社，2023.7

ISBN 978-7-5178-5513-2

Ⅰ.①秉… Ⅱ.①佟… ②高… Ⅲ.①农业科技推广—概况—浙江 Ⅳ.① F327.55

中国国家版本馆 CIP 数据核字（2023）第 100679 号

秉持初心促共富

——浙江省科技特派员工作二十周年纪实

BINGCHI CHUXIN CU GONGFU

——ZHEJIANG SHENG KEJI TEPAIYUAN GONGZUO ERSHI ZHOUNIAN JISHI

佟桂莉　高鹰忠　主编

出 品 人　郑英龙
策划编辑　郑　建
责任编辑　徐　凌　黄拉拉　李兰存
责任校对　何小玲
封面设计　望宸文化
封面题字　雷鸣东
责任印制　包建辉
出版发行　浙江工商大学出版社
（杭州市教工路 198 号　邮政编码 310012）
（E-mail：zjgsupress@163.com）
（网址：http://www.zjgsupress.com）
电话：0571-88904980，88831806（传真）
排　　版　杭州浙信文化传播有限公司
印　　刷　浙江海虹彩色印务有限公司
开　　本　710 mm × 1000 mm　1/16
印　　张　27
字　　数　346 千
版 印 次　2023 年 7 月第 1 版　2023 年 7 月第 1 次印刷
书　　号　ISBN 978-7-5178-5513-2
定　　价　128.00 元

版权所有　侵权必究
如发现印装质量问题，影响阅读，请和营销与发行中心联系调换
联系电话　0571-88904970

本书编委会

主　编

佟桂莉　高鹰忠

副主编

孟小军　吴　卿　周土法

统　筹

钱玉红　叶祥发

执行主编

费必胜　李祖平

编　撰

王明月　吕　悦　刘晓燕　杨一之　余　晨

汪　君　张巧琴　陈　苑　陈心妍　金　康

赵一帆　赵丽娜　袁晓玲　童歆涵　胡恩华

浙江农林大学参与编撰

序　言

把论文写在田野大地上

浙江，是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要萌发地。习近平总书记在浙江工作期间亲自谋划、亲自部署、亲自推动了一系列制度创新，科技特派员制度就是其中的一项伟大实践。浙江省历届省委、省政府高度重视，积极落地倾斜政策，不断创造有利条件，推动科技特派员制度实现了从101名个人科技特派员点燃“星星之火”，到向团队、法人科技特派员拓展，从100个乡镇试点，到“乡乡都有科技特派员驻点，村村都有科技特派员服务”省域全覆盖，从服务农业“一产”，到“接二连三”形成大产业体系。经历了20年的探索和实践，科技特派员制度不仅践行了习近平总书记要求的“广大科技特派员要秉持初心，在科技助力脱贫攻坚和乡村振兴中不断作出新的更大的贡献”[①]，也成为我省奋力推进共同富裕的生动注脚与鲜活写照。

科技特派员是“造血细胞”，在加快脱贫攻坚中书写传奇。从脱贫攻坚

① 《习近平对科技特派员制度作出重要指示》，新华社，2019年10月21日，http://www.npc.gov.cn/c30834/201910/3b91deeD14e049bda4225a3cf68ea682.shtml.

主战场到共同富裕建设示范区，科技特派员秉持初心、扎根基层，以强农兴农为己任，积极拓宽农民增收致富渠道，省级科技特派员牵头实施4700余项科技项目，推动建设7191个科技示范基地，与服务对象结成674家市场经营主体，助力农民增收63.53亿元、企业增效45.1亿元，让乡亲们的“钱袋子”更鼓、日子更富、幸福感更强。在科技特派员和社会各界的共同努力下，浙江26个欠发达县全部“摘帽”，领先全国5年完成脱贫攻坚总目标，全省城乡居民收入倍差缩小至1.9，已连续10年缩小，农村居民人均可支配收入连续38年位居全国省区第一。

科技特派员是“强大引擎”，在推动产业发展中续写振兴。从助推乡村全面振兴到实现地域经济高质量发展，科技特派员聚焦“三农”事业发展需要，传播先进技术，培育富民产业，集智实施产品改良、机器换人等创新举措，持续培育壮大特色品牌，无数“茶叶村”“蜜橘镇”“杨梅乡”破“土”而出、茁壮成长，山区26县立足“一县一业”，走出了快速发展的共富新路。比如，淳安县枫树岭镇在科技特派员16年如一日的帮助下，成了“中药之乡”；缙云黄茶经过30多名科技特派员的不断“接力”，完成了从发现一个单株到育成一个品种的巨大跨越。从推行“田间课堂”到开出“技术小灶”，科技特派员立足本职，递政策、传理念、送成果，推广新技术19658项，引进新品种19013个，大量科研成果转变为实实在在的现实生产力，成为乡村振兴的“强大引擎”。

科技特派员是“桥梁纽带”，在密切联系群众中谱写共富。从初来乍到的“外地人”到派驻服务10多年的“老派友”，科技特派员怀揣真情，深入之江大地的田间地头，化身“牛教授”“香榧教授”“鸡博士”“竹博士”，与乡亲们贴心相待、并肩战斗，组成了无数温情难忘的片段，成为没有血缘关系的“自家人”。一些科技特派员成了当地县政协委员、科技副（乡）镇长、荣誉村民，为加强地方治理作出了积极贡献；更有不少村民感念派驻

需要全本请访问 www.ertongbook.com

同志的无私付出，以书信、锦旗等方式续写这份翻山越岭的深情厚谊。

20年坚守与笃行，科技特派员的足迹遍布全省，他们用思想、行动和实践，用语言、感悟和体验，书写着一个个关于选择、耕耘、成功的感人故事，创造着一个个超乎想象的非凡奇迹，生动展现了“把论文写在田野大地上”[①]的内涵要义。

新时代赋予新使命。遵照习近平总书记对我省科技特派员“为全面推进乡村振兴、建设农业强国积极贡献力量”的殷切期待，[②]浙江将肩负使命重任，学深悟透习近平总书记给我省科技特派员代表的重要回信精神，进一步推进科技特派员制度探索创新，持续擦亮科技特派员“金名片”，为“两个先行”提供有力的科技和人才支撑！

2023年6月

① 2021年3月，习近平总书记在福建武夷山市星村镇燕子窠生态茶园考察时指出，要深入推进科技特派员制度，让广大科技特派员把论文写在田野大地上。吴月辉、喻思南：《科技特派员：把论文写在田野大地上》，《人民日报》，2021年3月29日，第19版。

② 翁浩浩：《省委常委会会议传达学习贯彻习近平总书记重要回信精神 推动科技特派员制度走深走实 谱写全面推进乡村振兴建设农业强国的浙江篇章 省委书记易炼红主持》，《浙江日报》，2023年6月25日，第1版。

目 录

第一辑

书写传奇

SHUXIE
CHUANQI

3 / 俞旭平——第101名科技特派员

9 / 吴良欢——要做一粒好种子

14 / 何圣米——『三个一』培育共富产业

19 / 蔡为明——食用菌撑起『致富伞』

25 / 斯金平——书写一株『仙草』的扶贫传奇

30 / 汪自强——让丰收的喜悦写满农民的脸庞

35 / 江建铭——一干就是20年

40 / 吕永平——我们都太感谢您了

45 / 郑精武——无『用武之地』上的『武』力发挥

51 / 钱东南——科技服务突破收益『天花板』

56 / 舒妙安——浙南『小西藏』放飞致富梦

61 / 肖 强——在冬天品味『春天』的芳香

66 / 李卫旗——心系山村酿就『甜蜜事业』

71 / 王友明——奔在山乡的『三热』教授

76 / 李 强——『点绿成金』的大山之子

81 / 李朝森——土生土长的『科技追梦人』

曹春信——把成果变成乡亲尝到的『科技甜头』 166
何　勇——我也长成了『小甜枣』 161
朱　璞——让『新农人』爱上种地 156
岳万福——从『甜蜜事业』到『湖羊博士』 151
杨　华——大树下有『聚宝盆』 146
张晓勉——扎根青山闯出林下共富路 141
李因刚——磨好『科技富农』这把剑 136
王　轶——串起『金佛手』致富产业链 131
张金枝——让家地人日子越来越甜 126
陶正明——始终怀揣『两颗心』 121
寿建尧——科技『托盘』端牢百姓『饭碗』 117
徐　凯——『被需要』是使命，『被肯定』是目标 112
胡繁荣——让土地生『金』 107
白　岩——让『梦开始的地方』成为『梦延续的地方』 101
柳海宁——『老柳』和开化的那些事 96
蒋玉根——成为农民的『知心人』 91
高培军——直把他乡当故乡 86

第二辑

续写振兴

XUXIE
ZHENXING

蒋海瑛——本草生态种植的健康使者 263
郑善坚——让清水鱼成为『致富鱼』 258
牛天新——让心里的『种子』开出『生态之花』 253
王　方——『小身板』蕴含『大能量』 248
徐　燚——建成更多『梦开始的地方』 243
姜　葳——『从1到7』开启梦想之旅 239
刘大群——富『口袋』也富『脑袋』的科技工匠 234
朱开元——『以花为媒』的农学博士 229
傅鸿妃——撸起袖子干出『彩色花海』 224
许寿增——鼓起农民的『钱袋子』 219
陈庆根——稻花香里说丰年 214
刘长国——放大骨子里的『热爱和不舍』 209
章钢明——菜农的特殊『服务员』 204
鹿连明——科技让蜜橘更香甜 199
陈思宇——深耕竹乡，做产业创新升级『护航人』 193
温明霞——变『百香果』为『百项果』 188
黄凌霞——数字农业赋能『新农人』 183
尹兆正——父老乡亲把我当『自家人』 178
庄晓伟——小县大城创新『逐梦人』 173

华锦欣——把更多创新要素注入农村 357

童　川——最是故乡情 352

史文辉——助力金村梦想成『金』 347

王　宏——一拍即合是由衷的使命感 342

葛亚英——让科技之花绽放山林 337

王剑峰——『方寸地』变成『增收园』 333

周仕参——一口『锅』的创新『风暴』 328

金敏丽——『三茶』融合让农民受益更多 323

皮雄娥——美好的遇见 318

廖芳蕾——守在家门口就能走上致富路 313

邓余良——『全产业链』续写『致富经』 308

吕学高——双向奔赴『粱花』共富 303

刘慧春——脚踩泥土　手擷芬芳 298

丁　勇——有机茶的数智化使者 293

顾建强——做一缕深入土壤的光 288

赵　琳——不负巾帼志的护『薯』使者 283

戴杨鑫——时光荏苒『说不出再见』 278

李南羿——逐梦『共富路』 273

刘　莉——让无花果开出『致富花』 268

后记 HOUJI 412 /

第三辑

谱写共富 PUXIE GONGFU

缙云、平阳、仙居——科技特派团『头脑风暴+联合攻关+创新种子』 405 /

青田——『四轮驱动』促共富 398 /

丽水——共同打造『金饭碗』 392 /

金华市农业科学研究院——让科技成果成为『致富果』 385 /

浙江省林业科学研究院——科技助力『山青民富』 378 /

浙江大学——用科技之光点燃『浙』里乡村 371 /

浙江农林大学——绿水青山里『种』出金山银山 363 /

浙江省农业科学院——持续擦亮科技特派员『金名片』

需要全本请访问 www.ertongbook.com

第一辑

书写传奇

SHUXIE
CHUANQI

他们大多是服务了 10 年以上的科技特派员
是脱贫致富的带头人



俞旭平——第 101 名科技特派员

我的初心

我是浙江省中药研究所派驻杭州市淳安县枫树岭镇的科技特派员。作为科技特派员，我的初心是让农民了解科技、喜欢科技，用科技创新创业，共同致富，与他们结下不解之缘，成为一家人。

我生于 1962 年，是正高级工程师。20 多年来，在中药材研究领域取得了多项研究成果，获浙江省科学技术进步奖二等奖、三等奖各 1 项，主持制定地方农业标准规范 2 个，获得发明专利 4 项，参加选育的中药材新品种中有 5 个通过浙江省农业农村厅认定。

故　事

第 101 名科技特派员

说起我当科技特派员的故事，就不能不说“101”的故事。

我被派驻的淳安县枫树岭镇下姜村，是多届省委书记的联系点。

2003 年 4 月 24 日，时任浙江省委书记习近平到下姜村调研，在种茶大户姜德明家召开座谈会，详细询问农产品的生产和销售情况，询问村民们还有哪些发展困难。村民们说，我们缺人才、缺资金、缺技术。习书记说：

“省里研究一下，给你们村派一个科技特派员来。”[①] 村民非常高兴，告诉习书记村里种植了较多中药材，希望派一个中药材方面的专家。当天，省委秘书长就给科技厅领导打电话，要求马上选派一位中药材方面的专家到枫树岭镇去当科技特派员。科技厅领导立即给我所的杨所长打电话。杨所长马上把我叫到办公室，对我说，你要准备好去淳安县枫树岭镇当科技特派员了。

当时我们所里已经有专家入选首批100名科技特派员，而且已完成了培训，并举办了出征仪式。我心里嘀咕：这会是真的吗？我也能去？杨所长看着我又惊喜又疑惑的表情，肯定无疑地笑了。

就这样，我成了首批省级科技特派员里的第101名，是没有参加培训和出征仪式的“特殊一员”。那年，“非典”刚过，我就来到了枫树岭镇。这一待就是近16年。

2005年3月21日和2006年5月25日，习书记两次到下姜村考察都接见了我，并详细询问了作为科技特派员的我在农村的工作情况。2017年12月28日《人民日报》第1版报道《心无百姓莫为官——习近平同志帮扶下姜村纪实》中，也报道了我的事迹。

收　获

8万名科技特派员的代表

说到收获，我最想说的是——作为全国8万名科技特派员的代表，我

① 王慧敏、方敏：《心无百姓莫为官——习近平同志帮扶下姜村纪实》，《人民日报》，2017年12月28日，第1版、第2版。

和两院院士、探月工程副总指挥及大国工匠们一起站在“复兴号”彩车上，在国庆70周年阅兵式后，在天安门前接受领导和群众的检阅。

2019年10月1日，国庆70周年阅兵式后的群众彩车游行环节中，共有70辆彩车缓缓从长安街由东向西穿过天安门，以“复兴号”高铁为主体的19号彩车引起了全场的好奇和热议。在这辆以“创新驱动”为主题的彩车上，不仅有5G、C919国产飞机、“神威”计算机、“蛟龙号”等重大科技创新成果集结亮相，还有10名来自一线的科技工作者代表一展风采。其中有院士、探月工程副总指挥、粤港澳跨海大桥总工程师、C919飞机试飞主任，以及参加高铁、超高压电网建设的大国工匠们。

我也在这辆彩车上。作为全国8万名科技特派员的代表，我挂着“全国优秀科技特派员”的绶带接受领导和群众的检阅，内心无比激动和自豪。

作为一名有38年党龄的科技工作者，我扎根欠发达山区16年，用自己的专业知识帮助当地发展中药材产业，派出单位——浙江省中药研究所还在当地租用50亩山地建立技术推广和培训基地长达30年，帮助农民致富。以2015年枫树岭镇农民人均收入14361元为例，其中中药材产业对农民人均收入的贡献为3122元（约占21.7%），从而为当地推动现代农业发展、加快乡村振兴打下了扎实的经济基础。

我深得农民喜爱，淳安县枫树岭镇下姜村授予我“荣誉村民”称号。我2009年荣获“全国优秀科技特派员”称号，2013年被评为“浙江省功勋科技特派员”，2015年获得“最美科技人”称号。

我还参与制定了栀子、薄荷、前胡、贡菊等市、县级农业地方标准，创新了薄荷—水稻种植模式和贡菊打破连作障碍的技术，申报了多个省、市级科技项目，极大地提高了产业档次。

创　想

不解之缘是追梦翅膀

2011年5月2日，时任国家副主席习近平在给下姜村党总支、村委会的回函中说："我在浙江工作期间曾4次到下姜村调研，与村里结下了不解之缘。"（摘自《干在实处　勇立潮头——习近平浙江足迹》）

我当科技特派员以来，感受最深的也是这不解之缘。枫树岭镇离杭州大约200多千米，坐车时要到千岛湖换车。我刚去的时候，到千岛湖的高速还没通，加上要过一个轮渡，即便换乘顺利，也要经过5个多小时才能从杭州到枫树岭镇，但因为常常凑不好班车或轮渡，路上要花费更多时间。有一年临近春节时，我早晨7点从杭州出发，一直到下午4点多才到镇上，整整花了9个多小时。因为路途劳累，我晚饭也吃不下，但还是坚持和合作社主任一起商量第二天要做的各项工作。

当了科技特派员，我走在镇上，每个人都会向我问好，叫我"俞老师"。到了村里，老百姓都会邀请我到家里坐一坐，喝喝茶。每年腊月，老百姓都要杀年猪，这是比较重要的事。只要我在镇上，总有好几家农户叫我去做客，吃刚刚杀好煮好的猪肉，而且每次都一定要我坐主座。

2019年，我卸下担子，给自己的个人科技特派员生涯画上了圆满的句号。但同时，作为淳安县中药材产业团队科技特派员的首席专家，我与淳安县的不解之缘，成了我在科技创新促共富路上的追梦翅膀。

浙江省鼓励和支持高校、科研院所以法人和团队的身份与地方结对。凭着对淳安县的熟悉和了解，我以首席专家的身份带领中药材团队再次科技下乡。除了去枫树岭镇，还到临岐镇、左口乡和屏门乡等乡镇，帮农民们解决中药材种植问题。

如今，我已经退休，但依然步履不停，心系淳安，在退而不休的追梦

需要全本请访问 www.ertongbook.com