



正在兢兢业业工作的潘建华。(受访者供图)

潘建华： 潜心研究农业技术 推进农业生态环保

本报见习记者 杨蜀云

人物名片

潘建华，男，重庆市渝北区农业技术推广站站站长，高级农艺师。主持参与的多个项目获全国神内基金农技推广奖、农业部丰收奖(成果奖)一等奖、重庆市农业技术推广突出贡献奖、渝北区科技进步二等奖，先后获得重庆市人民政府、环保部农业部“先进个人”等荣誉。

他，长期从事农业技术推广工作，一直兢兢业业、尽职尽责，有乐于奉献的精神、爱岗敬业的态度和真抓实干的作风；他，在农技推广、农村清洁能源、农业环境保护和土肥水技术推广和服务工作中成绩突出；他，多次获得市政府、国家有关部委和市农业农村委表彰，各项工作在全市排得起队，站得起位，深受领导的喜欢、同事们的好评、老百姓的赞誉。他叫潘建华。

1991年7月，潘建华从重庆市第二农业学校毕业，同月投身于农业生产一线从事农业技术研究工作。1998年，潘建华进入西南农业大学进行为期4年的农业经济管理专业学习，从此他对农业技术有了更多的领悟。

潘建华从负责粮油生产、土壤肥料、植保植检、种子种苗生产技术逐渐转移到负责推动农村生态能源和农业环保的工作。

看似简单，实则不易。作为农业技术推广专家，潘建华需要长期走村入户，蹲守田间地头，他工作不讲条件、不讲客观，只求全力以赴高质量完成任务。“对于普通人来说，这只是粮食增减的小问题，但对于这个领域的专业人员来说，我们必须去发现问题，再进一步研究，从而解决问题。”潘建华表示，

在指导农户增产增收的同时，一定要将农产品安全和品质提升放在第一位。“做这项工作，一方面要发展粮油生产、提高单产、稳定总产、确保稳粮保供增收；另一方面要保护耕地、促进农业可持续发展、改善农村生态环境、提高农产品品质。”

2020年，农技工作因疫情受到空前影响，在全力抗疫的同时，潘建华创新工作思路，通过“五联四到家”（“五联”：联镇、联村、联社、联户、联企；“四到家”：送春耕农资到家、送农业政策到家、送生产技术到家、送防疫知识到家）模式，实现了渝北区粮食播种面积31万亩，粮食产量11万吨，圆满完成了上级部门下达的粮食生产目标任务。

结合渝北区实际情况，潘建华及团队因地制宜发展特色高效农业，全区春秋两季糯玉米种植面积大、成效好。采用“电热温床育苗+双层地膜覆盖+全程病虫害绿色防控”技术大力发展糯玉米产业，该技术提升了春秋两季糯玉米的种植规模，使得渝北区早春糯玉米提前上市，凸显了大宗农产品少有的高效农业，增加了渝北区农民的经济效益，为乡村振兴提供了科技支持，在全市独树一帜。“科学解决农业问题，既可以提升农民的收入，也可以解决产业问题。”潘建华说。

除了经济效益，社会效益也是潘建华考虑的重点。充分展示“渝北能力”，给全市各个区县留下美好的“渝北印象”是潘建华下一步努力的方向。潘建华表示，他将从三个方面下功夫：一是扛责任，二是重生态，三是强服务。

“促进现代农业新发展，不但要为政府当好参谋，还要进一步培植农业社会化服务组织，为农民和农业产业化市场主体提供全方位社会化服务。”潘建华告诉记者，今后他仍将主动作为、积极担当，把自己应该干的事做细做实做好。

杨金明： 为打造节能洁净的 世界而奋斗

本报记者 刘代荣

人物名片

杨金明，现任重庆再升科技股份有限公司副总经理，兼任重庆市第五届青联委员、渝北区科协副主席、渝北区青联委员，曾获重庆市知识产权工作先进个人、“渝北区十大杰出青年”等荣誉。

在位于重庆市渝北区回兴街道的重庆再升科技股份有限公司(以下简称再升科技)办公大楼上，耸立着“爱干净空气 用再升科技”10个大字，这是再升科技的使命担当，也是全体员工为之奋斗的目标。

再升科技副总经理杨金明对这10个字有着深刻的理解，他说：“空气是人类赖以生存的物质基础。空气受到污染，不仅会影响人类健康，甚至会威胁人们的生命安全。”正是有了这样的价值取向，杨金明带领团队围绕“生命、共生、再升”，开发出一代又一代服务社会、服务群众的节能洁净产品。

刚进公司，他就带头成立了人力资源部，制订和完善了相应的管理配套制度。

“如何留住人才，如何最大限度地发挥人才潜能，是我思考最多的问题。”回忆当时的情景，杨金明高兴地说。一方面，他经常深入生产车间，与一线员工交流工作心得，帮助他们解决工作和生活中遇到的困难和问题；另一方面，结合公司实际情况，建立完善了企业人力资源管理制度，避免和减少了劳动争议。同时，对科技人员提出有建设性、合理化的改革建议，制订了公司奖励办法。

“专利是企业生存的重要法宝，核心技术必须拥有自己的知识产权。”杨金明说。为此，再升科技专门成立了知识产权管理部门。在杨金明的带领下，建立完善了知识产权管理制度，并逐渐形成体系，强化了公司专利法律法规宣传、专利知识普及、专利培训、专利申请等保护工作。2016年，杨金

明荣获“重庆市科委评委会年度知识产权工作先进个人”，再升科技被评为国家知识产权示范企业。

随着国家对环保的高度重视，再升科技敏锐地意识到，必须加大科技研发建设力度。公司委以重任，让杨金明担负起了企业科技平台建设工作。

“作为一家专门生产干净、洁净产品的科技企业，建立自己的实验室特别重要。”杨金明说。在公司领导的支持和他的主持下，2016年建成了再升科技“空气洁净技术与装备重庆市重点实验室”。从此，围绕“干净空气”的事前、事中、事后的全部过程进行创新研发和应用探索，为企业创新发展奠定了扎实的科技基础。

近年来，杨金明带领团队先后创建了渝北区首个区级院士专家工作站，积极开展自主创新、科技攻关、学术交流、科技咨询、科技培训和科普宣传，推动企业科技创新不断迈上新台阶。同时，成立了“重庆市玻璃微纤维制品企业工程技术研究中心”“博士后科研工作站”“市级院士专家工作站”“微纤维复合材料重庆市经信委重点实验室”“重庆市微纤维制品工程技术中心”“重庆市新型高端研发平台”和“国家级企业技术中心”等科研平台，以实现“做全球干净空气和高效节能行业的领军企业”这一长期战略目标，与国家战略、与时代同频共振。

2019年11月，杨金明当选渝北区科协兼职副主席，在推动公司科技创新建设的同时，还积极推动参与科协重要提案建议工作，为公司技术创新、储备和产品品质提升、业绩增长打下坚实基础。他个人申请发明专利9项，获得实用新型专利3项，外观设计专利1项。

2020年初以来，杨金明带领团队驻守一线，在抗击新冠肺炎疫情期间发挥了重要作用，受到各级表彰。

为节能洁净拼搏工作，为后代幸福努力奋斗。杨金明表示，下一步，将发挥共生、再升优势，为打造“干净”的空气努力奋斗。



杨金明(左一)在实验室指导科研工作。(受访者供图)