

抢抓新机遇 迎接新挑战

以科技创新助推云南高质量发展

王学勤

以习近平同志为核心的党中央，高度重视科技创新工作。党的十九届五中全会指出，坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位，把科技自立自强作为国家发展的战略支撑，提出了面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康的“四个面向”方针，明确了科技实力大幅跃升、关键核心技术实现重大突破、进入创新型国家前列的2035年远景目标和创新能力显著提升的“十四五”目标。《中共云南省委关于制定云南省国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》第七部分专章部署“建设创新型云南”，明确了4个方面的重大任务；云南省政府工作报告将“加快创新型云南建设”列为2021年10项重点工作之一，从4个方面作出重要部署。

党中央、国务院和云南省委、省政府把科技创新摆到了前所未有的高度，明确提出了科技创新工作的使命、任务和要求。全省科技系统深感使命光荣，同时更感到重任在肩、责任重大。

■ 加快推进创新型云南建设

回顾过去五年，全省科技工作按照党中央、国务院和省委、省政府的决策部署，深入实施创新驱动发展战略，加快推进创新型云南建设，为全国科技事业发展作出了重要贡献。

“十三五”期间，全省综合科技创新水平指数提升2位，全社会研发投入总量实现翻番，全国排名从23位提升到19位。省级科技财政经费争先进位，2020年增速居全国第4。增选“两院”院士4名，入选国家科技领军人才56名。每万名就业人员中研发人员从13.14人年提高到19.12人年，增长46%。专利申请量



省部共建复杂有色金属资源清洁利用国家重点实验室

翻一番，专利授权量、每万人发明专利拥有量增幅均超过70%。技术合同成交额较“十二五”增长近80%。高新技术企业数量、工业总产值、营业收入和高新技术产品（服务）收入分别较“十二五”增长83%、66%、81%和233%。

获批建设楚雄国家高新区、临沧国家可持续发展议程创新示范区、景东120米脉冲星射电望远镜等一批重大创新平台基地。取得了13价肺炎球菌多糖结合疫苗、水力式升船机、“云上黑山羊”等一大批重大创新成果。科技创新为新冠肺炎疫情防控作出重大贡献，受到国务院联防联控机制科研攻关组的充分肯定。

与此同时，云南是欠发达省份，科技基础弱、底子薄的现实，还没有得到根本改变，云南经济社会发展正处于快速发展的历史机遇期，处于向科技要动力、向科技要解决方案的关键期。进入新发展阶段，贯彻新发展理念，构建新发展格局，云南科技创新工