

云南省人民政府文件

云政发〔2016〕22号

云南省人民政府关于 2015年度科学技术奖励的决定

各州、市人民政府，省直各委、办、厅、局：

为深入贯彻落实党的十八大和十八届三中、四中、五中全会以及省委九届十次、十一次、十二次全会精神，深入实施创新驱动发展战略，激发全省科技人员开展创新的积极性和创造性，充分发挥科技在经济社会发展中的支撑引领作用，省人民政府决定对在全省科学技术进步、经济社会发展中作出突出贡献的科学技术人员和组织给予奖励。

授予朱兆云云南省科学技术奖杰出贡献奖；授予“微生物与线虫互作机制研究”成果云南省自然科学奖特等奖，授予“高等

真菌化学成分的结构与功能”等 4 项成果云南省自然科学奖一等奖，授予“典型湖泊流域水土沉积物系统氮磷生物地球化学过程及环境效应”等 10 项成果云南省自然科学奖二等奖，授予“纳米材料改性木材胶黏剂应用基础研究”等 17 项成果云南省自然科学奖三等奖；授予“宽幅大卷重钛带卷产业化关键技术和装备研发”等 2 项成果云南省技术发明奖一等奖，授予“超导电力设备研发试验平台关键技术及应用”等 3 项成果云南省技术发明奖三等奖；授予“Sabin 株脊髓灰质炎灭活疫苗”等 3 项成果云南省科学技术进步奖特等奖，授予“云岭牛新品种选育及产业化示范”等 14 项成果云南省科学技术进步奖一等奖，授予“复杂采空区条件下二次开采集成技术”等 28 项成果云南省科学技术进步奖二等奖，授予“脑动静脉畸形影像构筑及血流与介入治愈性栓塞的临床应用”等 96 项成果云南省科学技术进步奖三等奖；授予“国际玉米小麦改良中心”云南省科学技术合作奖。

希望全省广大科技工作者向获奖者学习，继续发扬求真务实、勇于创新的科学精神，深入实施创新驱动发展战略，争创更多优秀科技成果，促进科技成果向现实生产力转化，为加快创新型云南建设，努力将我省建设成为我国面向南亚东南亚的区域性科技创新中心，谱写好中国梦的云南篇章作出新的更大贡献。

附件：2015年度云南省科学技术奖励项目（人、组织）名单

云南省人民政府

2016年2月6日

（此件公开发布）

附件

2015 年度云南省科学技术奖励项目 (人、组织) 名单

杰出贡献奖 (1 人)

朱兆云 (云南省药物研究所)

自然科学奖 (32 项)

特等奖 (1 项)

微生物与线虫互作机制研究

张克勤、邹成钢、杨金奎、黄晓玮、牛雪梅、余泽芬、李国红、梁连铭、李娟、张颖、乔敏、季星来、莫明和、柳树群 (云南大学)

一等奖 (4 项)

1. 高等真菌化学成分的结构与功能

刘吉开、董泽军、冯涛、李正辉、张凌、周忠玉、蒋孟圆 (中国科学院昆明植物研究所)

2. 扬子地台寒武纪特异保存化石研究

张喜光、杨杰 (云南大学), 申岑 (昆明理工大学)

3. 受限域汉语问答系统普适性理论与方法研究

余正涛、郭剑毅、毛存礼、钱岩团、邹俊杰、吴则建、张宜

浩（昆明理工大学）

4. 小胶质细胞在视网膜缺血再灌注损伤中的生物学特性及分子调控作用的研究

李燕、袁玲、李娟娟、陈前波、席晓婷、赵剑锋、唐志萍
(昆明医科大学第一附属医院)

二等奖（10项）

1. 典型湖泊流域水土沉积物系统氮磷生物地球化学过程及环境效应

王圣瑞（中国环境科学研究院），张乃明（云南农业大学），焦立新、吴丰昌（中国环境科学研究院），夏运生（云南农业大学）

2. 生物及神经网络系统中随机延迟效应的理论研究

曾春华（昆明理工大学），王参军（宝鸡文理学院），罗玉辉（昭通学院），龙飞、官爱玲（昆明理工大学）

3. 西南特有鱼类鮡科及鲤科野鲮亚科的分化及分布

周伟、李旭（西南林业大学），郑兰平（中国科学院昆明动物研究所），李凤莲（国际野生生物保护学会 WCS 中国项目）

4. 欧亚红豆杉属植物的分类、谱系分化及保护遗传学研究

高连明、李德铎、刘杰、杨俊波、张雪梅（中国科学院昆明植物研究所）

5. 法锥几何、度量正则性及在非光滑优化中的应用

郑喜印、魏舟（云南大学）

6. 稀土离子光谱转换调控与机理研究

邱建备、杨正文、周大成、宋志国、余雪（昆明理工大学）

7. 空间 co-location 模式挖掘及决策支持的理论和方法研究

王丽珍、周丽华、周小兵、陈红梅、肖清（云南大学）

8. 基于中国不同民族永生细胞库的疾病基因与群体遗传多样性研究

褚嘉祐、黄小琴、史荔、杨昭庆、姚宇峰（中国医学科学院医学生物学研究所）

9. 关键神经营养因子在神经损伤修复中的作用及其分子网络调控机制

王廷华、刁杨彦彬、王芳、张洪钿、李晓丽（昆明医科大学）

10. 耐药性癫痫形成机制及早期诊断标记物的研究

韩雁冰（昆明医科大学第一附属医院），王学峰（重庆医科大学附属第一医院），任惠、王文敏、陈涛（昆明医科大学第一附属医院）

三等奖（17项）

1. 纳米材料改性木材胶黏剂应用基础研究

雷洪、杜官本（西南林业大学），崔会旺（南京林业大学）

2. 双星、恒星转动和多星暴对星族影响的研究

李忠木（大理大学）

3. 几类偏微分方程的解析方法和稳定性研究

化存才（云南师范大学），杨千山（云南民族大学），刘海鸿
（云南师范大学）

4. 内毒素致肝损伤的分子调控机理及 CA 保护效应

高洪、严玉霖、陈超（云南农业大学）

5. 龙血竭及其基原植物的化学研究

杨崇仁、张颖君、许敏（中国科学院昆明植物研究所）

6. 典型金属材料的初期腐蚀及缓蚀机理研究

屈庆、李蕾、王林（云南大学）

7. 水溶性药用高分子材料的合成及其温度和酸度响应特性
研究

毕韵梅、邵立东、龚晓莹（云南师范大学）

8. 大塑性变形制备有色金属超细微结构材料形成机制及组
织控制的基础研究

史庆南、王效琪、起华荣（昆明理工大学）

9. 复合电沉积制备颗粒增强金属基复合材料的应用基础研究

徐瑞东、黄惠、陈步明（昆明理工大学）

10. 磷酸锰锂正极材料的可控制备和结构性能调控
方海升（昆明理工大学），李广社（中国科学院福建物质结构研究所），马文会（昆明理工大学）
11. 新型层状稀土磷酸盐材料结构和紫外发光特性基础研究
朱静（云南大学），程文旦（中国科学院福建物质结构研究所），陈晖（云南大学）
12. RFID 物流供应链标签识别理论和方法研究
吴海锋、曾玉、高飞（云南民族大学）
13. 热带海洋温度变化的相互联系及其气候效应
晏红明（云南省气候中心），肖子牛（中国科学院大气物理研究所），袁媛（国家气候中心）
14. CCR7, 9, 10 对神经元保护作用的研究
曹霞（昆明医科大学第二附属医院），马骏（昆明医科大学第三附属医院），黄尤光（昆明医科大学）
15. ^{125}I 粒子在消化道肿瘤不同类型中敏感性的基础研究
李波、李晓刚、杨镛（云南省第二人民医院）
16. 靶向性超声造影剂在心血管疾病中应用的实验研究
陆永萍（云南省第二人民医院），刘娅妮（华中科技大学同济医学院附属同济医院），李云燕（云南省第二人民医院）
17. NTs 及其受体、下游信号通路与人胚胎脊髓发育的关系

李力燕（昆明医科大学），郭建辉（云南省第一人民医院），
高燕（昆明医科大学）

技术发明奖（5项）

一等奖（2项）

1. 宽幅大卷重钛带卷产业化关键技术和装备研发

李幼灵、苏鹤洲（昆明钢铁控股有限公司），郭胜惠（昆明理工大学），史亚鸣（云南钛业股份有限公司），张利波（昆明理工大学），李志敏、朱发金、曹占元、刘昆（云南钛业股份有限公司）

2. 高原山地输电线路雷击站端检测与分析技术

束洪春、张广斌、曹璞璘、董俊、田鑫萃、安娜（昆明理工大学）

三等奖（3项）

1. 超导电力设备研发试验平台关键技术及应用

胡南南、宋萌（云南电网有限责任公司电力科学研究院），任丽（华中科技大学），何超峰（安徽万瑞冷电科技有限公司），陈柏超（武汉大学）

2. 悬振锥面选矿机

杨波、段希祥、罗雪梅、肖日鹏、杜浩荣（昆明理工大学）

3. 新型担架—创伤急救搬运毯的研制与应用

封亚平、谢佳芯、封雨、唐少锋、潘险峰（成都军区昆明总医院）

科学技术进步奖（141项）

特等奖（3项）

1. Sabin 株脊髓灰质炎灭活疫苗

中国医学科学院医学生物学研究所

廖国阳，孙明波，李琦涵，姜述德，褚嘉祐，谢忠平，杨净思，蔡玮，衡燮，周健，杨卉娟，车艳春，杨晓蕾，陈洪波，李卫东，易力，洪超，张新文，俞詠霆，姜莉，宋霞，张丽旌，李平忠，高娜，梁疆莉，陈俊英，韦鹏翀，姬光，马艳，刘婧

2. 一米新真空太阳望远镜研制及其在太阳观测中的应用

中国科学院云南天文台，中国科学院国家天文台南京天文光学技术研究所，中科院南京天文仪器有限公司

刘忠，顾伯忠，金振宇，许骏，柳光乾，陈林飞，王森，尤建圻，沈龙翔，楼柯，李志，徐稚，向永源，袁吕军，卢汝为，严庆伟，石永祥，毛伟军，陈忆，刘煜，李银柱，符好文，汪从云，李如风，李正刚，袁沐，杨磊，许方宇，黄善杰，吴铭蟾

3. 心血管疾病介入诊疗新技术研究与应用

昆明医科大学第一附属医院

郭涛，杨智勇，肖践明，赵卫，金辉，潘家华，赵玲，孟照

辉，喻卓，王进昆，张桂敏，李淑敏，许虹，曹晶茗，王启贤，路华，蒲里津，胡继红，蔡红雁，彭云珠，王钰，骆志玲，张敏，陈丽星，蔡红波，李琳，刘中梅，杨军，刘红明，杨斌

一等奖（14项）

1. 云岭牛新品种选育及产业化示范

云南省草地动物科学研究院，云南农业大学，云南省家畜改良站，德宏傣族景颇族自治州畜牧站，楚雄彝族自治州动物疫病预防控制中心，云南省种畜繁育推广中心，曲靖市饲草饲料工作站，云南马龙双友牧业有限公司，云南海潮集团听牧肉牛产业股份有限公司

黄必志，王安奎，袁希平，文际坤，金显栋，杨国荣，和占星，亏开兴，张继才，刘建勇，赵刚

2. 抗灰斑病玉米新品种“云瑞88”的选育及推广应用

云南省农业科学院粮食作物研究所，云南田瑞种业有限公司，中国农业大学，曲靖市农业技术推广中心，楚雄彝族自治州农业科学推广研究所，文山壮族苗族自治州农业科学院，大理白族自治州农业科学推广研究院，德宏傣族景颇族自治州农业技术推广中心，临沧市农业技术推广站

番兴明，陈洪梅，张培高，汪燕芬，刘丽，徐明良，徐春霞，田俊明，姚文华，敖毅，罗黎明

3. 实验猴正常组织学与自发病变研究及在疾病模型中的应用

成都军区昆明总医院，广东省实验动物监测所，中国医学科学院医学生物研究所

杨举伦，黄韧，和占龙，李涛，徐文滢，李文德，赵玺龙，程树军，鲁帅尧，戴芳，乞素冬

4. 硫铁矿资源综合利用关键技术及应用

昆明理工大学，北京矿冶研究总院，云南冶金集团股份有限公司，云南铜业（集团）有限公司，铜陵化工集团新桥矿业有限公司，江西铜业（德兴）化工有限公司，南京银茂铅锌矿业有限公司

文书明，贺政，周廷熙，周兴龙，张仪，高建峰，项拥军，马斌，罗进，熊天佑，先永骏

5. 热法磷加工热能回收与利用新技术及其产业化

昆明理工大学，云南省化工研究院，武汉东晟捷能科技有限公司，常州大学，浙江诚泰化工机械有限公司，清华大学

梅毅，杜强，宁平，杨亚斌，王政伟，莫宾，何锦林，宋耀祖，梁慧力，龙萍，马航

6. 乳腺癌综合诊疗技术研究及临床应用

昆明医科大学第三附属医院，中国科学院昆明动物研究所

邹天宁，谭晶，汤学良，陈德滇，陈策实，聂建云，刘德权，张勇，周绍强，陈文林，唐一吟

7. 胎儿染色体异常和开放性神经管缺陷的产前筛查与诊断体系建设及临床应用

云南省第一人民医院，中国医学科学院北京协和医院，浙江大学医学院附属妇产科医院，四川大学华西第二医院，云南省妇幼保健院

朱宝生，边旭明，吕时铭，王和，刘俊涛，董旭东，苏洁，朱姝，刘焕玲，顾菀茜，章锦曼

8. 虚拟现实和 3D 打印骨科手术导板体系的建立和临床应用
成都军区昆明总医院，内蒙古医科大学附属医院，南方医科大学，上海锋算计算机技术有限公司

陆声，徐永清，张元智，李鉴轶，徐昕明，丁晶，陆地，徐小山，李严兵，欧阳钧，邵志民

9. 炎症性肠病诊疗技术研究及临床应用

昆明医科大学第一附属医院，四川大学华西医院

缪应雷，王昆华，杜艳，张燕，杨刚，欧阳钦，缪佳蓉，牛俊坤，董向前，马岚青，南琼

10. 昆明理工大学有色金属真空冶金创新团队

昆明理工大学

11. 成都军区昆明总医院骨科创新团队

成都军区昆明总医院

12. 杨龙（科技创业奖）

云南祥云飞龙再生科技股份有限公司

13. 张家永（科技创业奖）

云南东恒经贸集团有限公司

14. 樊献俄（科技创业奖）

昆明龙津药业股份有限公司

二等奖（28项）

1. 复杂采空区条件下二次开采集成技术

云南锡业股份有限公司，昆明理工大学，云南亚融矿业科技有限公司

侯克鹏，浦承尧，程涌，韦松，杨八九，林增洪，李克钢，刘燕辉，周宗红

2. 高原稻区稻水象甲监测防控技术及应用

云南省植保植检站，云南农业大学，云南省农业科学院农业环境资源研究所，江西施普润农化有限公司，昆明市植保植检站，曲靖市植保植检站，寻甸县植保植检站

王德海，傅杨，罗嵘，李燕，陈国华，谌爱东，刘萍，刘慧，李咏梅

3. 烟叶重金属、农残普查及其降低烟叶中含量的研究与应用

云南中烟工业有限责任公司，红云红河烟草（集团）有限责任公司，红塔烟草（集团）有限责任公司，云南烟草科学研究院，云南省农业科学院农业环境资源研究所

罗华元，王保兴，董石飞，胡保文，欧阳文，吴涛，饶智，陈兴位，李正兵

4. 烟草多重抗逆包衣种子研发及规模化应用

云南省烟草农业科学研究院，玉溪中烟种子有限责任公司，云南省烟草公司曲靖市公司，云南省烟草公司玉溪市公司，云南省烟草公司楚雄州公司，云南省烟草公司昆明市公司，云南省烟草公司红河州公司

马文广，邵岩，郑昀晔，余砚碧，滕永忠，胡晋，龚明，李永平，牛永志

5. 抗根肿病雄性不育育种技术及大白菜新品种“抗大3号”选育与应用

云南省农业科学学院园艺作物研究所，昆明市农业科学研究院，麒麟区经济作物管理服务中心蔬菜站，楚雄彝族自治州农业科学研究推广所，玉溪市农业科学院，德宏傣族景颇族自治州农业技术推广中心，红河哈尼族彝族自治州农业科学研究所

和江明，胡靖锋，李坤林，徐学忠，雷加和，杨红丽，谷家明，郑宇峰，张军云

6. 兰属花卉种质资源发掘创新与应用

云南农业大学，四川省农业科学院园艺研究所，大理兰国花业发展有限公司，云南野生兰收藏基地有限公司

李枝林，何俊蓉，王玉英，和风美，李光宏，刘忠贵，杨根华，蒋彧，关文灵

7. 泡核桃品种资源创新及提质增效技术研究及示范

云南省林业技术推广总站，保山市林业技术推广总站，云南省林业有害生物防治检疫局，大理白族自治州林业技术推广总站，楚雄彝族自治州林业技术推广站，昆明市林业科技推广总站，玉溪市林业科技推广站

陆斌，施彬，刘金凤，黄佳聪，李仙兰，聂艳丽，苏为耿，白永顺，赵平

8. 不同风格特征烟叶重要化学成分研究及应用

云南中烟工业有限责任公司，云南省烟草农业科学研究所
缪明明，陈永宽，李雪梅，杨光宇，刘志华，陈章玉，吴玉萍，逢涛，孔光辉

9. 20000吨/年重组烟草关键技术开发及产业化

云南瑞升烟草技术（集团）有限公司，北京化工大学，云南

中烟再造烟叶有限责任公司

刘维涓，闫寿科，王保兴，卫青，余红涛，李军，段孟，张世东，李成斌

10. 420kA 大型预焙槽系列综合技术开发与应用

云南云铝涌鑫铝业有限公司，贵阳铝镁设计研究院有限公司
苏其军，赵瑞敏，陈才荣，车立志，王伟，熊自勇，杨国荣，李南谊，李顺华

11. 190m/min 造纸法再造烟叶标志性生产线关键技术及装备研发

昆明船舶设备集团有限公司，云南中烟再造烟叶有限责任公司

李涛，徐广晋，余红涛，关平，孙旭海，杨芳，李军，陈正华，刘建平

12. 2000kV 纳秒级陡前沿紧凑对接型冲击试验成套技术与装备

云南电网有限责任公司电力科学研究院，西安交通大学
谭向宇，赵现平，曹昆南，王科，马仪，张乔根，彭晶，张少泉，刘轩东

13. 集成 BIM 和多源空间信息的建设工程全生命周期管理平台研发与应用

昆明安泰得软件股份有限公司，武汉大学，云南省交通运输厅信息中心，云南省交通运输厅工程质量监督局，北京市遥感信息研究所

邵振峰，常征，张自震，和昆，马晓军，封基良，赵鹏，张芦川，陈绍林

14. 主动式 800×600 分辨率 OLED 微型显示器技术开发

云南北方奥雷德光电科技股份有限公司

季华夏，姬荣斌，李亚文，杨文运，王金义，郑云，张筱丹，段瑜，于晓辉

15. 湖相沉积土层中深基坑支护关键技术研究及工程应用

昆明军龙岩土工程有限公司，云南省城市建设投资集团有限公司，云南省设计院集团，云南建工集团有限公司，云南大学，昆明理工大学，昆明市建筑设计研究院有限责任公司

胡井友，谢建斌，胡锦涛，曹净，蔡嘉明，方泰生，沈家文，何喜，王咸东

16. 云南省博物馆新馆建设综合技术研究与应用

云南工程建设总承包公司，云南建工钢结构有限公司，昆明理工大学，云南震安减震科技股份有限公司，云南建工集团有限公司

李文涛，刘勇，王宾，白羽，管庆松，朱文伟，潘文，熊

英，邓丽萍

17. 高原山地复杂水资源系统模拟与优化配置关键技术及应用

云南省水利水电勘测设计研究院，武汉大学，云南省水文水资源局

顾世祥，崔远来，谢波，周云，浦承松，梅伟，朱远高，杨树德，张玉蓉

18. 未来 10 至 30 天云南省灾害性天气预报应用技术研究及示范

云南省气象局

程建刚，王学锋，黄玮，张秀年，张万诚，朱天禄，杨鹏武，任菊章，姚愚

19. 有机废弃物沼气工程与资源化利用关键技术研发及示范
云南师范大学，云南恒达工程公司

张无敌，尹芳，王霁云，田光亮，杨斌，赵生，刘士清，李建昌，徐锐

20. 145 个中药民族药材质量标准的研究制定

云南省食品药品检验所，云南中医学院，西双版纳傣族自治州食品药品检验所，楚雄彝族自治州食品药品检验所，西双版纳傣族自治州傣医医院（西双版纳傣族自治州民族医药研究所），

云南省彝族医药研究所（楚雄彝族自治州彝医医院）

薛志革，陈彬，明全忠，钱子刚，林艳芳，张之道，马春云，台海川，杨树德

21. 小肠疾病诊疗技术在云南省的建立和推广

云南省第一人民医院，南方医科大学南方医院

万苹，郭强，智发朝，白杨，何甜，范红，郑苏云，陶中原，罗丽琳

22. 高雌孕激素环境对辅助生殖妊娠结局影响的研究及对策应用

云南省第一人民医院，北京大学第三医院

武泽，李蓉，马艳萍，乔杰，官洁，李蕾，林娜，马蕊，白云

23. 亚热带地区 CM 等重大传染病诊治研究与临床应用

成都军区昆明总医院，中国人民解放军第二军医大学

边中启，戚中田，王功焯，简直，徐龙江，曹明媚，刘斌，杨顺秋，赵平

24. 严重僵硬脊柱畸形的外科治疗策略

昆明医科大学第二附属医院

解京明，王迎松，李韬，张颖，赵智，施志约，毕尼，思永玉，刘路平

25. 基诺族精神卫生状况研究及干预措施应用

昆明医科大学第一附属医院

曾勇，郭万军，杨建中，许秀峰，赵旭东，康传媛，黄晓江，李建华，陈壮飞

26. 小角度近距离立体交叉地铁盾构下穿昆明火车站的关键技术

中铁十六局集团有限公司，中铁十六局集团北京轨道交通工程建设有限公司，西南交通大学

杨公正，赵晓彦，高宪民，白支奉，唐文周，王起飞，马天文，韩凤江，王鹏

27. 锁蒙高速公路路面与桥梁工程施工质量远程智能控制技术研究

云南省公路科学技术研究院，交通运输部公路科学研究所，清华大学，云南省锁蒙高速公路有限公司，云南省交通运输厅工程质量监督局，长安大学，北京中交睿达科技有限公司

粟海涛，田波，魏亚，孙正甫，彭余华，路凯冀，袁英杰，阎培渝，李思李

28. 云南公路边坡非饱和特殊土低碳修复关键技术研究与应用

云南省公路开发投资有限责任公司，中国科学院地质与地球

物理研究所，云南蒙新高速公路建设指挥部，云南楚广高速公路建设指挥部，北京中交睿达科技有限公司，成都理工大学，北京中通四维公路桥梁技术咨询有限责任公司

孙乔宝，周应新，李志清，张汝文，李晶哲，喻东晓，钱坤，吴礼舟，岳锐强

三等奖（96项）

1. 脑动静脉畸形影像构筑及血流与介入治愈性栓塞的临床应用

昆明医科大学第一附属医院

赵卫，易根发，姚瑞红，郭宏磊，石滢，胡继红，姜永能

2. 德宏冬作马铃薯新品种引育与规范化栽培技术应用

德宏傣族景颇族自治州农业技术推广中心

黄廷祥，陈际才，李俊龙，罗有卫，李章田，侯跃，陈正远

3. 优质高产蚕豆新良种凤豆十二号选育及推广应用

大理白族自治州农业科学推广研究院

陈国琛，陈爱娜，尹雪芬，马玉云，董开居，王艳，江鸿

4. 宾川县出口农产品质量安全示范区建设模式与配套技术体系研究及应用

宾川县农产品质量安全监管站

周志业，刘红慈，冉燕，余红彬，杨龙诚，彭翠仙，黄菊芬

5. 大理州“十一五”优质高产高效杂交玉米新品种选育

大理白族自治州农业科学推广研究院，大理白族自治州种子管理站

陈怀军，杨曙辉，王桂平，张学成，马荣宪，龚美花，施祝生

6. 烟草霜霉病检测技术研究及在国外引种上的应用

云南省烟草农业科学研究院，云南出入境检验检疫局，上海出入境检验检疫局

陈学军，李永平，高玉龙，晋艳，杨碧，戚龙君，李正风

7. 保山市茶叶标准化生产技术创新集成与示范应用

保山市经济作物技术推广工作站，保山市隆阳区茶叶站，昌宁县茶叶站，腾冲市茶桑站，龙陵县茶叶站

段学良，杨旭，李宏峨，李继祥，李发志，洪杰，周新孝

8. 大麦高产高效栽培技术集成及示范推广

保山市农业科学研究所，腾冲市农业技术推广所，保山市隆阳区农业技术推广所，施甸县农业技术推广所，龙陵县农业技术推广所

刘猛道，赵加涛，郑家文，字尚永，尹开庆，付正波，杨向红

9. 小桐子种质创新与良种选育及示范

云南省农业科学院经济作物研究所，云南省农业科学院热区生态研究所

范源洪，李文昌，袁理春，高梅，何璐，段曰汤，张德

10. 早熟两系杂交油菜育种体系构建及超高产品种云油杂 10 号选育与应用

云南省农业科学院经济作物研究所，临沧市临翔区农业技术推广站，牟定县农技推广服务中心，腾冲市农业技术推广所，泸西县农业技术推广中心

李劲峰，李根泽，符明联，罗延青，字德华，赵凯琴，王绍利

11. 高产、高蛋白半无叶豌豆品种“云豌 8 号”选育

云南省农业科学院粮食作物研究所，曲靖市农业科学院

包世英，何玉华，宗绪晓，王丽萍，吕梅媛，杨峰，王芳荣

12. 红花种质资源收集、评价与花油两用新品种选育

云南省农业科学院经济作物研究所，中国农业科学院油料作物研究所

刘旭云，杨谨，胡学礼，郭丽芬，胡尊红，严兴初，张锡顺

13. 有机烟生产核心技术体系创新与应用

红塔烟草（集团）有限责任公司，中国科学院南京土壤研究所

戴勋，王一明，常剑，胡保文，谢新乔，马晓伟，杨泽

14. 红塔品牌导向型烟叶原料生产 GAP 管理体系的研究与推广

红塔烟草（集团）有限责任公司

常剑，赵文军，胡保文，杨继周，薛开政，向前，田育天

15. 文山州农作物病虫草鼠害绿色防控技术集成研究与应用

文山壮族苗族自治州植保植检站，广南县植保植检站，丘北县植保植检站，文山市植保植检站，砚山县植保植检站

黄新动，窦秦川，胡文兰，范俊珺，韦加贵，李晋海，高伟

16. 云南干制辣椒安全高效生产关键技术研究与应用

云南省农业科学院园艺作物研究所，云南省农业科学院农业环境资源研究所，文山壮族苗族自治州农业科学院，砚山县蔬菜研究所，广南县经济作物工作站

龙洪进，桂敏，赵水灵，陶婧，杨明英，陈丽，鲁耀

17. 云南茶树种质资源发掘创新与专用、特色新品种选育及应用

云南省农业科学院茶叶研究所

梁名志，田易萍，包云秀，陈林波，汪云刚，徐丕忠，黄玫

18. 高产多抗广适高油玉米“珍油玉9号”选育及应用

云南省农业科学院粮食作物研究所，云南珍禾丰种业有限公司

司，云南农业大学

高祥扩，赵自仙，王云美，范正华，赵辉，罗婵娟，鲁用强

19. 主要农产品、食品安全快速检测关键技术及应用

昆明泊银科技有限公司

汪生云，李思颖，邓成平，王正华，史银娟，罗芳武，李鹏

飞

20. 云南农业典型有机固体废弃物肥料化技术与应用

云南农业大学

汤利，徐智，李少明，范茂攀，王宇蕴，竹江良，刘晓琳

21. 杂交粳稻“滇杂 35”的选育及其规模化生产技术应用

云南农业大学

张忠林，文建成，黄大军，金寿林，徐津，洪汝科，谭学林

22. 云南木薯优良品种及高效栽培技术集成应用

云南省农业科学院热带亚热带经济作物研究所，云南省农业科学院热区生态农业研究所，勐海县经济作物工作站，瑞丽市农业局，保山全心农业科技有限公司

刘光华，张林辉，吴丽霞，李月仙，刘倩，段春芳，刘海刚

23. 花卉保真关键技术及应用

云南利鲁环境建设有限公司，昆明理工大学，云南绿荫园艺有限公司，云南省农业科学院花卉研究所

甄晓云，苏一江，崔盛站，谢玉林，朱灿华，孙红兵，易怀强

24. 食粒青豌豆仁良种选育及推广

云南盖丰农业科技有限公司，昆明壮禾种业研究所，台湾合欢农产有限公司，澄江神微生物科技有限公司，元江县盛茂农业科技有限公司

张树宾，张汝祥，李冬庆，孙廷震，张丹，李文琴，毕永兴

25. 云南山地胶园配方施肥技术示范推广

云南省热带作物科学研究所

李春丽，杨春霞，黎小清，丁华平，杨丽萍，陈永川，刘忠妹

26. 云南民族竹文化多样性的发掘与创新研究

西南林业大学，德宏傣族景颇族自治州林业局，云南南亚竹藤研究中心，瑞丽市林业局，云南省林业调查规划设计院生态分院

辉朝茂，杨宇明，杨新凯，刘蔚漪，郭正云，史正军，段安安

27. 紫皮石斛仿生栽培关键技术与产品开发

龙陵县石斛研究所，龙陵县云河石斛开发有限公司，中国林业科学研究院资源昆虫研究所，龙陵县林业局，龙陵县石斛协会

赵菊润，孙永玉，饶万保，廖勤昌，沈定才，李丽梅，李昆

28. 标准化灵长类实验动物国际认证建设与应用

昆明亚灵生物科技有限公司

王宏，季维智，严晔，牛昱宇，司维，纪少琿，马原野

29. 云南蛋鸡健康养殖技术集成与应用

昆明云岭广大种禽饲料有限公司，云南省畜牧兽医科学院

杨向东，杨斌，王传禹，常志顺，刘艳丽，李武魁，赵蓉

30. 云南特色优良牧草种子产业化生产示范

云南省草地动物科学研究院

薛世明，黄梅芬，张美艳，匡崇义，袁福锦，钟声，余梅

31. 云南昭通毛坪铅锌矿床找矿预测理论技术研究和找矿重大突破

云南驰宏锌锗股份有限公司，昆明理工大学，彝良驰宏矿业有限公司，云南驰宏资源勘查开发有限公司

王峰，韩润生，陈进，吴鹏，周高明，胡煜昭，罗大锋

32. 卷烟烟气部分成分的生物标记物研究

云南中烟工业有限责任公司，国家烟草质量监督检验中心

者为，陈章玉，蒋举兴，廖头根，侯宏卫，刘秀明，段焰青

33. 热分析技术研究及其在烟草中的应用

云南中烟工业有限责任公司

杨柳，杨继，刘春波，刘志华，向能军，吴亿勤，张凤梅

34. 铅锌共生氧化矿和锌浸渣强化熔炼技术研究及产业化

云南驰宏锌锗股份有限公司，中国恩菲工程技术有限公司

贾著红，王忠实，罗文权，高魁，俞兵，庄福礼，王小强

35. 高原特色大河乌猪肉系列产品的研发与应用

云南东恒经贸集团有限公司，云南农业大学

黄艾祥，张家斌，李祥，林祖松，吕志华，雷建昆，宛通剑

36. 支撑“清甜香”品类构建的打叶复烤特色工艺技术研究

红云红河烟草（集团）有限责任公司，云南瑞升烟草技术

（集团）有限公司

华一崑，袁逢春，资文华，汪显国，龙明海，王跃昆，王慧

37. 红塔山品牌制丝线核心技术研究

红塔烟草（集团）有限责任公司

易斌，付亮，谭国治，王晓辉，张建华，唐家伟，李雯琦

38. 1450 六辊 HC 可逆液压轧机成套设备研制及产业化

云南冶金昆明重工有限公司

赵勇，殷浩，唐炜，胡式保，彭力，张成益，吕赛

39. 国内外造纸法再造烟叶产品与技术研究及应用

云南中烟工业有限责任公司

邱晔，王浩雅，殷艳飞，米兰，王保兴，胡群，王建

40. 新型重组低危害卷烟的技术开发与应用

云南中烟工业有限责任公司

冯斌，曾晓鹰，者为，段焰青，陈兴，党立志，蒋举兴

41. D19TCI 欧 4、欧 5 乘用车柴油机开发及应用

昆明云内动力股份有限公司

杨永忠，彭劲松，张海丰，宋国富，杨云海，代国雄，岳开
国

42. 输变电设备特征要素靶向管控技术研究及应用

云南电网有限责任公司，云南电网有限责任公司电力科学研
究院

姜虹云，孙鹏，黄绪勇，于虹，刘静萍，周海，陈宇民

43. 输电线路主要环境灾害防御关键技术研究与应用

云南电网有限责任公司电力科学研究院，云南电力试验研究
院（集团）有限公司，云南电网有限责任公司，云南省气象台，
中国能源建设集团云南省电力设计院有限公司

王磊，沈志，马仪，马御棠，申元，孙鹏，田庆生

44. 巨型水轮机筒形阀在大型水电工程中的研究应用

中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司，华能澜沧江水
电股份有限公司，云南金沙江中游水电开发有限公司

武赛波，朱惠君，周科衡，曹刚，陈诚，邹锐，曹云川

45. 巨型水电厂设备管理智能化

华能澜沧江水电股份有限公司小湾水电厂

鲁俊兵，乔进国，张德选，赵晓嘉，胡丰，曹一凡，龚登位

46. 医疗保险综合信息服务平台

昆明市人力资源和社会保障信息中心，昆明理工大学，四川
久远银海软件股份有限公司

西宇，田鹏，梁波，陈志玉，朱辉，卫守林，白宇

47. 云南指纹信息综合应用系统

云南省公安厅刑事侦查总队，北京汉林信通信息技术有限公司

解连群，谭劲松，路兴菊，程卫杰，封举富，孙辉，周仁迪

48. 基于谱传感的区域无线电监测关键技术研究与应用

云南省无线电监测中心，云南大学

陈德章，黄铭，冯云，唐皓，吴季达，鲁东生，林建喜

49. 苗尾水电站土工膜防渗高土石围堰安全性与度汛风险控制研究

华能澜沧江水电股份有限公司苗尾·功果桥水电工程建设管理局，中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司，长江水利委员会长江科学院，武汉大学

任金明，沈嗣元，王永明，孙家波，魏芳，黄泰仁，陈永红

50. 高原地区超高面板堆石坝防渗综合施工技术的研究及应用

云南建工水利水电建设有限公司，中国水利水电科学研究院，云南建工集团有限公司

赵麒，刘勇，李正强，王嘉贵，刘金荣，魏林良，庄军国

51. 基于 3S 与物探集成技术的三维地质模型应用研究

中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司，中南大学

高才坤，王自高，吴学明，肖长安，汤井田，戴国强，唐力

52. 山区高填方工程填料勘察关键技术研究与应用

中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司

张志清，高才坤，肖长安，何世聪，王时平，戴国强，付运祥

53. 复杂地质高风险长大隧道快速施工配套技术

中铁十局集团有限公司

赵宇，王爱平，赵春杰，杜玉强，郭玉鹏，缪国亿，张自强

54. 含氰化氢工业废气净化及资源化利用关键技术

昆明理工大学，昆明焦化制气有限公司

宁平，刘树根，杨勇，乔玉辉，张冬冬，李春生，贾丽娟

55. 有机锡生产废水综合回收利用

云南锡业股份有限公司化工材料分公司，云南锡业锡化学品有限公司

郭应辉，姚俊，易强顺，蒋学泉，赵保良，魏兵，陈树

56. A、C、Y 及 W135 群流脑多糖疫苗产业化技术研究与应用

玉溪沃森生物技术有限公司

黄镇，周红军，施竞，方国良，袁琳，钱雯，吴凯

57. 甲型肝炎疫苗生产工艺优化关键技术及应用研究

中国医学科学院医学生物学研究所

杨净思，谢忠平，张丽旌，邵聪文，杨晓蕾，陈洪波，龙润

乡

58. 中医、中西医结合治疗重症肌无力临床研究及应用

文山壮族苗族自治州中医医院

李广文，保艳，周兴莲，庞松，方雪，韦祖元，王玲

59. 滇重楼种子种苗规范化生产技术研究及示范推广

云南白药集团中药材优质种源繁育有限责任公司

赵庭周，樊启龙，王卜琼，马青，魏明，周国华，杨成金

60. 桂枝复方配伍规律及其临床应用

云南省中医医院，云南中医学院

汤小虎，邓中甲，吴生元，彭江云，朱虹江，彭代平，陈艳

林

61. 慢性心衰心肌纤维介导因素的相关性及其临床意义

成都军区昆明总医院

魏玲，田倪妮，付莉，朱姿英，卢国良，杨晓华，石云

62. “新农合”在传染性疾病预防控制中的研究及应用

玉溪市疾病预防控制中心，元江哈尼族彝族傣族自治县疾病预防控制中心，华宁县疾病预防控制中心

李顺祥，王志刚，赵炳，付金翠，李再友，张洪军，高良敏

63. 农村 MSM 向城镇迁移感染 HIV 风险及防控技术应用

玉溪市疾病预防控制中心

高良敏，陈良，付金翠，杨绍华，鲁建波，马懿，李世福

64. 冠心病风险评估数学模型的建立及临床应用

玉溪市人民医院

冯磊，年士艳，郝应禄，徐文波，李燕萍，张兴锋，叶丹

65. 微小核糖核酸（MicroRNA）在肾纤维化中的作用研究

云南省第一人民医院

李嵘，罗惠民，钟翔，沈颖，余波，张科，朱玲

66. 五倍子抗根面龋活性物质筛选及作用机理研究及应用

云南省第一人民医院

徐静舒，谭小兵，刘玉梅，金华，郭宇，廖先旻，崔云

67. 乙酰天麻素对糖尿病早期视网膜神经细胞损伤的保护性研究及应用

云南省第一人民医院

杨晓春，许建彪，倪宁华，刘隽，梅妍，雷霍，杨峥嵘

68. 抑郁模型大鼠脑热休克蛋白 70 表达及作用研究

云南省第一人民医院，昆明学院

钟静玫，郭强，武绍远，陈辉，陶剑，周莉，李丹丹

69. NGF 在晚期胰腺癌血清和组织中的表达及对 125I 粒子
植入效果评估的价值

云南省第一人民医院

许建彪，杨晓春，郭建辉，尚云，邹雷，赵四晖，常永琼

70. 食管癌早期筛查及临床手术疗效的分析

成都军区昆明总医院

蔡文科，张利，陈建明，陈小波，唐斌，罗国军，石云

71. 组胺合成、代谢酶及受体的新功能研究和临床应用

成都军区昆明总医院，中国人民解放军第四军医大学

何功浩，徐贵丽，罗晓星，蔡文科，贺建昌，徐帆，徐文滢

72. 以家庭为基础、社区为依托、医疗机构为专业指导的艾
滋病综合防治模式

大理市第二人民医院

张建波，陈康文，秦海平，周旭英，岩亮，史利英，李庆玲

73. 云南传染病病原谱与流行规律研究及应用

云南省疾病预防控制中心

赵世文，尹洁，徐闻，古文鹏，李娟，伏晓庆，赵智娴

74. 云南省艾滋病病毒感染者和病人综合管理模式运作式研究

云南省疾病预防控制中心

陆林，余惠芬，安晓静，韩瑜，贾曼红，张勇，施玉华

75. 血糖及非血糖因素对 2 型糖尿病 HbA1c 的影响和临床应用

成都军区昆明总医院，丽江市人民医院，景洪市人民医院

鞠海兵，陈瑛，徐昕明，杨丽萍，樊剑，董丽华，宋洁

76. 德宏州艾滋病新发感染率及早期感染检测应用研究

德宏傣族景颇族自治州疾病预防控制中心

杨跃诚，王继宝，段松，项丽芬，叶润华，张保森，杨锦

77. 超选择性肾动脉靶血管栓塞治疗经皮肾镜取石术后肾出血的临床应用

昆明医科大学第二附属医院

王家平，方克伟，童玉云，李迎春，姜华，李松蔚，杨帆

78. 云南省系统性红斑狼疮发病机理、生存率及影响因素分析

昆明医科大学第二附属医院

邓丹琪，张佩莲，周晓鸿，郭芸，王晓云，谢红，姜福琼

79. 腹腔镜下宫颈癌根治术对肿瘤微转移的影响及其临床意义

昆明医科大学第三附属医院

魏向群，陈艳，杨宏英，祝英杰，马原，杨琳琳，严志凌

80. ApoE、ACE、Ala455Val 基因检测在云南白族、纳西族和汉族脑血管病患者中的应用

昆明医科大学第一附属医院

许虹，常履华，徐飞，艾青龙，庞爱兰，吴春华，耿嘉

81. HTR1A 和 5HTT 基因甲基化和多态性对系统性红斑狼疮的分子诊断研究及临床应用

昆明医科大学第一附属医院，中国科学院昆明动物研究所

徐健，程宇琪，陈兵，许秀峰，赖爱云，吕昭萍，崔若玫

82. 多模态磁共振成像技术评价强迫症脑结构与功能异常及其应用

昆明医科大学第一附属医院

程宇琪，许秀峰，徐健，罗春蓉，陈伟，张峰睿，姜林伶

83. 家族性 2 型糖尿病视网膜病变影响因素的临床应用

昆明医科大学第一附属医院

韩睿，梁红敏，宋滇平，刘华，朱钊，茶雪平，赵豫梅

84. 亲属活体供肾肾移植的临床应用

昆明医科大学第一附属医院

马超龙，曾仲，刘涛，况应敏，范振磊，李益飞，李珍

85. 增强型 CIK 的功能和系统生物学研究及临床应用

昆明市延安医院

侯宗柳，李汝红，蒋立虹，王文举，孟明耀，魏传钰，解燕华

86. 无创动脉硬化评估体系在老年冠脉病变诊断中的应用

昆明市延安医院

杨莉，何燕，杨文慧，王瑞萍，邓洁，左明鲜，刘斌

87. 云南省创新型（试点）企业案例分析研究

云南省科学技术发展研究院

王泽华，尤功胜，杨晓琼，刘妮妮，许悦，普卫东，董艾

88. 加快云南高原农业发展方式转变的对策研究

云南省农业科学院农业经济与信息研究所，九三学社云南省农业科学院支社委员会，云南省农业科学院质量标准与检测技术研究所

李学林，罗雁，王云美，袁媛，陈良正，陈蕊，董晓波

89. 云南省标准化工作“十二五”规划

云南省标准化研究院

施显东，车国富，赵阳楠，李宝珠，邱晓燕，李迅，李宁

90. 面向中小城市智慧公交关键技术

云南省交通科学研究所，大连海事大学

杨敏，杨光敏，陈佳，张晓哲，庄国成，吉光，徐斌

91. 云南省公路边坡风险评价与监控预警技术研究

云南省交通规划设计研究院，中国铁道科学研究院，元阳至绿春二级公路建设指挥部，新平县城至三江口二级公路建设指挥部，蛮耗至金水河二级公路建设指挥部

张发春，张玉芳，姬志屏，李志厚，房锐，魏少伟，尹俊波

92. 新型温拌再生沥青混合料技术研究

云南省公路科学技术研究院

周彬，封基良，严世祥，贾敬鹏，白丛启，赵小洁，李宁

93. 山区公路地质灾害可视化监测预警与综合信息管理研究及应用示范

云南省公路开发投资有限责任公司，云南省公路开发投资有限责任公司保山管理处，交通运输部公路科学研究院，云南云岭高速公路交通科技有限公司

张铁柱，苏天明，董瑞常，矣琼，韩波，卢建，王杰

94. 高性能胶粉改性沥青的性能研究与应用

云南富砚高速公路有限公司，交通运输部公路科学研究所

陈安惠，刘清泉，陈戈，曹东伟，唐开富，范勇军，陈祥

95. 公路典型隐蔽工程施工质量快速检测关键技术研究

云南省公路开发投资有限责任公司，云南武昆高速公路建设指挥部，云南省公路科学技术研究院，招商局重庆交通科研设计院有限公司

杨玉宝，段孟贵，杨静，罗斌，李宏刚，邹磊，许万敏

96. 西双版纳蝶类多样性

西双版纳国家级自然保护区管理局，西双版纳傣族自治州科学技术局，云南大学

陈明勇，李正玲，王爱梅，刘正勤

科学技术合作奖（1项）

国际玉米小麦改良中心

(International Maize and Wheat Improvement Center, CIMMYT)

抄送：省委各部委，省人大常委会办公厅，省政协办公厅，省法院，省检察院，云南省军区。
滇中新区管委会。

云南省人民政府办公厅

2016年2月19日印发

