

附件2：2023年度自治区科学技术奖一、二、三等奖拟奖励成果

一、拟授予一等奖的成果（41项）

序号	成果名称	完成单位	完成人
1	[自然科学]棉花响应高温胁迫的生物学机制及育种应用		张献龙(华中农业大学);王俊铎(新疆农业科学院经济作物研究所);闵玲(华中农业大学);李雪源(新疆农业科学院经济作物研究所);梁亚军(新疆农业科学院经济作物研究所);
2	[自然科学]一维多孔纳米材料的结构与电化学储能应用		刘浪(新疆大学);丁书江(西安交通大学);唐亚昆(新疆大学);贾殿赠(新疆大学);于德梅(西安交通大学);
3	[自然科学]复杂网络数据驱动的智能分析理论与方法		胡伦(中国科学院新疆理化技术研究所);胡鹏伟(中国科学院新疆理化技术研究所);王磊(中国科学院新疆理化技术研究所);周喜(中国科学院新疆理化技术研究所);马玉鹏(中国科学院新疆理化技术研究所);
4	[自然科学]对流扩散反应问题的高精度数值模拟研究		冯新龙(新疆大学);苏海燕(新疆大学);肖旭峰(新疆大学);乔远阳(新疆大学);赵建平(新疆大学);
5	[自然科学]脉冲星辐射特性与星际介质研究		王娜(中国科学院新疆天文台);姚菊枚(中国科学院新疆天文台);闫文明(中国科学院新疆天文台);高志福(中国科学院新疆天文台);袁建平(中国科学院新疆天文台);
6	[自然科学]荒漠植物极端耐干的形态适应及分子调控		张道远(中国科学院新疆生态与地理研究所);李小双(中国科学院新疆生态与地理研究所);高贝(中国科学院新疆生态与地理研究所);杨红兰(中国科学院新疆生态与地理研究所);陶冶(中国科学院新疆生态与地理研究所);

7	[技术发明]超深气井化学除垢解堵关键技术及应用		潘昭才(中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司);曹立虎(中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司);孟祥娟(中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司);刘洪涛(中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司);高文祥(中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司);刘建仪(西南石油大学);
8	[技术发明]风力发电机组偏航集电环关键技术创新与应用		岑先富(金风科技股份有限公司);谢生清(金风科技股份有限公司);褚建坤(北京金风科创风电设备有限公司);杨志千(北京金风科创风电设备有限公司);单秀清(北京金风科创风电设备有限公司);房忠(金风科技股份有限公司);
以下为科学技术进步奖拟奖励成果			
9	新疆中药资源系统调查、种质保护、生产区划与转化应用	新疆维吾尔自治区中药民族药研究所;中国测绘科学研究院中测国检(北京)科技有限责任公司(原中测国检(北京)测绘仪器检测中心);新疆医科大学;石河子大学;新疆维吾尔自治区药物研究所;新疆昌吉职业技术学院;中国科学院新疆生态与地理研究所;	贾晓光;李晓瑾;王果平;樊丛照;朱军;孙成忠;赵亚琴;石磊岭;田树革;何江;宋海龙;陈国岭;
10	增龄及心脏自主神经张力变化在心律失常发生发展中的作用和机制研究	新疆医科大学第一附属医院;	汤宝鹏;张玲;周贤惠;芦颜美;张疆华;李耀东;邢强;祖克拉·吐尔洪;杨徐;郭衍楷;贾索尔·肖克热提;孙华鑫;
11	基于MHC抗原呈递介导的DA能神经元变性的炎症/免疫紊乱的分子机制研究和应用	新疆医科大学第二附属医院;广州医科大学附属第一医院;新疆医科大学第三附属医院;	杨新玲;徐评议;姚亚妮;吴卓华;王玉玲;高华;夏欢;雍雨暄;李沛珊;李艳霞;
12	重要高致残、致死性风湿免疫疾病及并发症规范化诊疗关键技术的创建及推广应用	新疆维吾尔自治区人民医院;新疆大学;	武丽君;陈晨;陈程;罗采南;吴雪;陈晓梅;吕小毅;石亚妹;孟新艳;米克拉依·曼苏尔;雷鑫;库尔班江·依麦提;
13	新疆战略性金属矿产成矿规律与多元信息勘查技术	新疆大学;新疆维吾尔自治区地质调查院;中国地质科学院矿产资源研究所;中国矿业大学;	王文峰;涂其军;李建康;徐仕琪;陈川;张雪冰;段飘飘;韩琼;祁冬梅;朱奎;冯烁;胡晨林;

14	亲缘HLA单倍体相合高剂量体外不去T细胞外周血造血干细胞移植体系的建立及临床应用研究	新疆医科大学第一附属医院;	江明;袁海龙;徐建丽;曲建华;庞楠楠;韩春霞;陈刚;王洪波;苗文艳;娜迪娅·阿不都克力木;王欢欢;丁凌陆;
15	新疆核桃产业高质量发展关键技术创新与集成	新疆林业科学院;阿克苏浙疆果业有限公司;新疆农业科学院园艺作物研究所;塔里木大学;济南大学;喀什地区林果产业工作站;和田地区林业和草原局;	虎海防;马凯;赵文革;张锐;赵晓燕;孙雅丽;韩立群;宋卫;王宝庆;刘红开;赵钰;杜建;
16	塔里木钻井全过程环保技术与工业化应用	中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司;中国石油集团安全环保技术研究院有限公司;中国石油集团工程技术研究院有限公司;	刘锋报;张震;谢水祥;尹达;胥志雄;李兴春;王建华;晏智航;张琳;于兴龙;赵丹;孙爱生;
17	超深碳酸盐岩断控型油气富集理论与富满油田高效开发关键技术	中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司;中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院;中国石油天然气股份有限公司杭州地质研究院;	汪如军;江同文;张银涛;李世银;邓兴梁;姚超;阳建平;孙贺东;袁晓满;熊昶;罗梟;刘宇;
18	干旱半干旱区棉花、小麦保苗壮苗抗逆增产关键技术创建及应用	新疆农业科学院核技术生物技术研究所;新疆农业科学院科技成果转化中心;北京农学院;中国农业大学;新疆农业大学;新疆锦华农药有限公司;新疆农业科学院植物保护研究所;	雷斌;段留生;李进;张巨松;张军高;王宁;谭伟明;王纯武;周璇;郭庆元;刘海洋;袁永胜;
19	准噶尔盆地南缘下组合超深井安全钻井技术	中国石油集团西部钻探工程有限公司;中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司;中国石油集团工程技术研究院有限公司;中国石油大学(北京)克拉玛依校区;	潘登;徐新纽;李冰青;伊明;臧传贞;乔东宇;穆总结;王新;王军平;朱英杰;张胜鹏;马疆;
20	中医药防治糖脂代谢紊乱性疾病的物质基础、作用机理及临床应用研究	新疆医科大学;北京中医药大学;新疆维吾尔药业有限责任公司;成都市第五人民医院;	曾斌芳;姜广建;毛新民;尹强;王燕;安甜;姚蓝;王景霞;孙芸;智勇;杨秀岩;陈彦竹;
21	红外固体激光特性调控关键技术及其示范应用	中国科学院新疆理化技术研究所;黑龙江工程学院;	李林军;段小明;申英杰;周宇;李俊杰;郝倩倩;王佳杰;史宏声;杨玉强;吴东艳;郭霆;李广卯;
22	冠心病精准防治关键技术集成与推广应用	新疆医科大学第一附属医院;	谢翔;郑颖颖;吴婷婷;马翔;胡广梅;魏娴;张俊仕;侯宪庚;刘海明;陈曦;姜智慧;潘颖;
23	人工关节置换术后假体周围感染系列研究及临床应用	新疆医科大学第一附属医院;	曹力;纪保超;穆文博;李亦丞;阿不都赛米·艾买提;努尔艾力江·玉山;郭文涛;吐尔洪江·瓦哈甫;邹晨;郭晓斌;陈永杰;周海康;

24	大型致密砾岩油藏开发理论技术创新与玛湖三百万吨油田建成	中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司;西南石油大学;新疆砾岩油藏重点实验室;	王林生;覃建华;赵玉龙;张景;李晓山;叶义平;李庆;靳军;施雷庭;王英伟;朱键;张记刚;
25	100 亿立方米级复杂大型储气库高效调峰与安全运行关键技术	中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司;中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院;中国石油集团工程材料研究院有限公司;中国石油天然气股份有限公司储气库分公司;中国石油集团工程研究院有限公司;	廖伟;滕卫卫;丁国生;唐立根;胥洪成;胡筱波;李丽锋;张士杰;郭凯;赵志卫;李国韬;王泉;
26	干旱区苜蓿高效持续生产关键技术及装备创新与应用	新疆农业大学;石河子大学;西安理工大学;新疆心连心能源化工有限公司;新疆天物生态环保股份有限公司;新疆维吾尔自治区土壤肥料工作站;新疆维吾尔自治区畜牧总站;	颜安;张前兵;宁松瑞;谢开云;陈述明;郑继亮;张树振;蔡宜东;李卫军;李宁;李亮;吴海华;
27	大型风电机组系统多模态稳定性设计与控制关键技术开发及应用	金风科技股份有限公司;天津大学;北京金风科创风电设备有限公司;同济大学;乌鲁木齐金风天翼风电有限公司;哈密金风风电设备有限公司;华电新疆发电有限公司;	张志弘;高杨;徐志良;曹志刚;陈秋华;夏静;张晓曼;李双虎;马盛骏;董霄峰;张自立;刘岩;
28	低品质固废高值化利用体系构建及在土木工程中规模化应用	中建西部建设股份有限公司;武汉大学;南京工业大学;中建新疆建工(集团)有限公司;新疆大学;西南科技大学;	王军;刘数华;李军;华苏东;陈向东;温勇;孟书灵;杨文;张远;李曦;高育欣;蒋震;
29	机器人辅助在前肠外科领域临床应用及外科培训新模式推广	新疆维吾尔自治区人民医院;浙江省人民医院;	艾克拜尔·艾力;王知非;喻晓芬;克力木·阿不都热依木;麦麦提艾力·麦麦提明;皮尔地瓦斯·麦麦提玉素甫;李义亮;王俭;热衣拉·克尤木;阿丽叶古丽·艾皮热;黎鑫;
30	空天地一体化智能数字基座关键技术研究与应用	新疆大学;中南大学;清华大学;阿勒泰公路管理局;	钱育蓉;龙军;赵金生;石刚;马洪兵;赵楷;李亮亮;侯军;刘丽敏;王晓莉;汪秀娟;刘慧;
31	抗生素菌渣多路径无害化处置与资源化利用技术及应用示范	伊犁川宁生物技术股份有限公司;清华大学;中国科学院生态环境研究中心;中国环境科学研究院;北京市农林科学院;新疆大学;	沈云鹏;邓旭衡;王建龙;任立人;张昱;田书磊;王旭明;王鲁香;初里冰;殷文娟;邓留杰;陈启军;
32	辣椒规模化综合加工及应用型产品制备关键技术与产业化项目	晨光生物科技集团焉耆有限公司;晨光生物科技集团股份有限公司;新疆晨光天然色素有限公司;	齐立军;韩文杰;卢颖;黄利勇;崔平永;连运河;高伟;张雄伟;王庆周;季绍东;石文杰;杨朋涛;
33	面向电力系统的大规模锂电储能关键技术及应用	国家电投集团新疆能源化工有限责任公司;平高集团储能科技有限公司;华中科技大学;中国电力科学研究院有限公司;中创新航科技股份有限公司;	谢佳;杨凯;文劲宇;章建康;田刚领;张明杰;王红涛;王小强;惠东;程时杰;

34	高比例新能源与多馈出直流强耦合电力系统稳定控制关键技术、装备及应用	国网新疆电力有限公司;国电南瑞科技股份有限公司;新疆大学;国家电网公司有限公司西北分部;金风科技股份有限公司;华北电力大学;国网新疆电力有限公司电力科学研究院;	薛峰;孙谊嫔;尹纯亚;李威;李渝;赖业宁;郭小龙;吕梁年;柯贤波;李兆伟;吕亚洲;胥国毅;
35	面向硅基制造业 5G 全连接创新技术研发与应用	新特能源股份有限公司;中国联合网络通信有限公司新疆维吾尔自治区分公司;中国工业互联网研究院;中国科学院自动化研究所;蓝星智云(山东)智能科技有限公司;	银波;李西良;刘雄;侯雨;刘兴平;宋亚博;杨国栋;王世刚;杜宇;冯恩波;张汉榜;李大伟;
36-41	专用项目	略	略

二、拟授予二等奖的成果（39 项）

序号	成果名称	完成单位	完成人
1	[自然科学]干旱区滴灌棉田氮肥迁移转化机制及环境效应		高霄鹏(中国科学院新疆生态与地理研究所);曾凡江(中国科学院新疆生态与地理研究所);匡文浓(中国科学院新疆生态与地理研究所);尹明远(中国科学院新疆生态与地理研究所);李言言(中国科学院新疆生态与地理研究所);
2	[自然科学]集群风电系统非线性动力学分析与故障诊断		张宏立(新疆大学);王聪(新疆大学);马萍(新疆大学);李新凯(新疆大学);董颖超(新疆大学);
3	[自然科学]恒星形成区物理化学性质研究		加尔肯·叶生别克(中国科学院新疆天文台);周建军(中国科学院新疆天文台);何玉新(中国科学院新疆天文台);李大磊(中国科学院新疆天文台);汤新弟(中国科学院新疆天文台);
4	[自然科学]磷基阴离子及活性阳离子对光学材料构型及性能的影响机制		陈兆慧(新疆大学);井群(新疆大学);董孝宇(新疆工程学院);买尔哈巴·阿不都热合曼(新疆大学);李娜(新疆大学);

以下为科学技术进步奖拟奖励成果

5	新疆甜菜新品种选育及节本增效关键技术研发与推广应用	新疆农业科学院经济作物研究所;石河子农业科学研究院;	林明;刘华君;白晓山;胡华兵;高卫时;潘竞海;王荣华;李思忠;阿不都卡地尔·库尔班;
6	向日葵育种体系构建与优质高产品种产业化应用	新疆农业科学院经济作物研究所;新疆大学;杭州师范大学;昌吉州西亚种子有限责任公司;巴彦淖尔市农牧业科学研究所;	雷中华;向理军;黄启秀;曾幼玲;陈涛;孙逊;鄢雪瑞;吴伟;夏昀;
7	食源致病微生物标准样品研制和精准快检关键技术开发及应用	新疆农业大学;西北农林科技大学;青岛海关技术中心;乌鲁木齐海关技术中心;中国检验检疫科学研究院;	武运;杨保伟;雷质文;朱金芳;巴哈提古丽·马那提拜;王翀;王娉;刘俊;石超;
8	基于 TDM、PGx 和模型引导的癫痫精准药学研究和应用	新疆维吾尔自治区人民医院;新疆维吾尔自治区儿童医院;	于鲁海;赵婷;孙岩;李红健;王婷婷;贾莉;冯杰;刘文丽;孙力;
9	设施蔬菜高效模式及标准化技术研究与推广	新疆农业科学院园艺作物研究所;新疆农业科学院农作物品种资源研究所;塔里木大学园艺与林学学院;新疆农业科学院植物保护研究所;山东省农业科学院;	王浩;王强;李玉姗;谭占明;庄红梅;韩宏伟;刘会芳;周军辉;赵维;
10	肝两型包虫病虫体-宿主适应与逃逸机制及医防结合治疗的推广应用价值	新疆医科大学第一附属医院;	张传山;王慧;温浩;张文宝;林仁勇;李军;毛睿;李静;李亮;
11	西部地区利用自然冷源降低建筑空调能耗的关键技术及其产业化	新疆建筑设计研究院有限公司;西安工程大学;中国建筑科学研究院有限公司;澳蓝(福建)实业有限公司;新疆绿色使者空气环境技术有限公司;	刘鸣;黄翔;于向阳;黄华铃;曾婷婷;王玉娇;李博佳;何华明;褚俊杰;
12	帕金森病 klotho 基因甲基化及 PCBP1 相关信号通路机制及新疆特色药提取物的保护作用研究	新疆维吾尔自治区人民医院;	李红燕;艾山江·玉苏甫江;马毓;热依沙·塔西买买提;曾姗;玛依努尔·买买提;孟学刚;杨丽娟;
13	冠心病的危险因素、风险评估及相关机制研究	新疆医科大学第一附属医院;	高颖;沙吉旦·阿不都热衣木;高鸿亮;邢艳;王玎羽;蒲红伟;帕丽达·阿不来提;李辉;曹艳;
14	慢性牙周炎免疫因素的临床基础研究及关键技术推广应用	新疆维吾尔自治区人民医院;	陈晓涛;张艳君;张晓莉;董棣文;苏旭;王玥;玛衣努尔·艾赛提;古孜努尔·阿巴斯;范丽君;
15	包虫病发病机制及其疫苗研究	新疆医科大学第一附属医院;	张峰波;李玉娇;朱玥洁;周晓涛;丁剑冰;王晶;姜敏;胡金伟;韩锐;
16	面向多场景的智能微电网系统集成关键技术及应用	国网新疆电力有限公司经济技术研究院;许继集团有限公司;新疆大学;国网综合能源服务集团有限公司;金风科技股份有限公司;	廖孟柯;王卫星;王海云;李忠政;杜新;买买提艾力·吾甫尔;周喜超;曹新慧;魏鹏;
17	基于地域气候特征的新疆建筑节能关键技术研究与实践	新疆大学;新疆建筑科学研究院(有限责任公司);	王万江;陈宁;樊辉;杨桓;阿迪力·赛买提;斯依提艾力·艾麦提;王喆;孔维亮;王吉萍;

18	寒区水工混凝土抗冻害表面防护关键技术研究与应用	新疆科能新材料技术股份有限公司;新疆农业大学;新疆额尔齐斯河投资开发(集团)有限公司;上海固密特新材料科技有限公司;	宫经伟;朱永斌;任银霞;刘亮;曹登云;何建新;杨晨;杨海华;高鹏;
19	胺基环保钻井液技术及推广应用	中国石油集团西部钻探工程有限公司;中国石油集团工程技术研究院有限公司;中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司;中国石油大学(华东);	赵利;屈沅治;高世峰;罗绪武;贾永红;刘敬平;刘可成;周双君;周俊;
20	重要传染病及病媒生物监控关键技术与应用	新疆国际旅行卫生保健中心(乌鲁木齐海关口岸门诊部);江苏国际旅行卫生保健中心(南京海关口岸门诊部);中国人民解放军军事科学院军事医学研究院;呼和浩特国际旅行卫生保健中心(呼和浩特海关口岸门诊部);新疆环疆绿源环保科技有限公司;	田锋;耿合员;张小爱;郭文秀;史燕;杨庆贵;党晓霞;孙玉婷;刘冬志;
21	新疆科技特派员长效运行机制理论及应用实践研究	新疆维吾尔自治区科技发展研究院;新疆维吾尔自治区科技项目服务中心;	朱光辉;张冠斌;王强;胡德江·玉素甫江;杨倩;吴楠贞;陈玉泽;刘勃;刘洁;
22	库拜矿区无煤柱沿空巷道分区控制技术研究与应用	库车市科兴煤炭实业有限责任公司;中国矿业大学;新疆工程学院;	李俊孟;刘海洋;王悦;张京民;杨长德;刘斌斌;马晓川;孟凡林;雷延峰;
23	远程医疗大数据集成应用平台的创建与转化应用	新疆医科大学第一附属医院;郑州大学;	李勇;翟运开;范平;唐玲;苏天园;张玺;袁博;谢晓宇;郎爽;
24	艾滋病防控公共卫生路径及其关键技术	新疆维吾尔自治区疾病预防控制中心;伊犁哈萨克自治州疾病预防控制中心;	倪明健;岳锡宏;胡晓远;李月飞;何倩;陈涛;倪祯;王吉亮;马媛媛;
25	燃煤机组100%燃烧准东高碱煤关键技术研究及应用	中电投新疆能源化工集团五彩湾发电有限责任公司;上海发电设备成套设计研究院有限责任公司;国家电投集团新疆能源化工有限责任公司;上海上发院发电成套设备工程有限公司;	田永强;郭万贵;何翔;吕为智;刘平元;虞涛;吴承刚;蔡传琦;
26	新疆典型荒漠植物种苗抗逆特性及资源利用技术研发与示范	新疆林业科学院;中国科学院新疆生态与地理研究所;中国林业科学研究院生态保护与修复研究所;右江民族医学院;	吉小敏;姜黎;朱雅娟;梁继业;雷春英;陈启民;桑巴叶;彭钊植;陈怡彤;
27	包虫病诊断新靶点新技术的发现建立及推广应用	新疆医科大学第一附属医院;新疆大学;中国石油大学(北京)克拉玛依校区;	吕国栋;毕晓娟;刘辉;侯军伟;赵辉;杨宁;张雪;程志远;刘沛;
28	中东复杂碳酸盐油藏高效气举开发关键技术研发及应用	新疆吐哈石油勘探开发有限公司;新疆欧亚科技发展有限公司;	吴剑;马斌;方志刚;伍正华;唐安达;王伟;王良;王振松;齐韦林;
29	稀油井智能分析与调控优化研究及应用	中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司;西南石油大学;四川鸿韵科技有限公司;	蒋能记;王晓君;李磊;杨志冬;汪敏;姜伟;王龙;马海斌;陈攀东;

30	天山地区复杂地质条件隧道勘察及围岩质量评价技术研究及应用	新疆建筑科学研究院（有限责任公司）；新疆大学；新疆交通职业技术学院；中建新疆建工（集团）有限公司；新疆交通规划勘察设计研究院有限公司；	刘学军；谢良甫；毛伟；侯宪明；哈月龙；徐岩；张致龙；如黑艳·木合买尔；李严君；
31	寒旱区膨胀土输水明渠工程渠坡滑动破坏机制及其防控关键技术研究与应用	新疆农业大学；新疆水利发展投资（集团）有限公司；水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院；新疆水利水电科学研究院；	张凌凯；郭万里；朱锐；张小莹；葛文辉；朱斌德；丁金华；侯建秀；王安强；
32	兼顾新疆特殊环境的电力电缆全生命周期运维关键技术及应用	国网新疆电力有限公司乌鲁木齐供电公司；华南理工大学；广东电网有限责任公司广州供电局；湖南大学；广州南洋电缆集团有限公司；	刘刚；李超；陈赦；居来提·阿不力孜；赵一帆；胡健民；黄嘉盛；缪刚；艾尼·哈巴尔；
33	弱胶结采动地层巷道围岩灾变失稳机制与控制关键技术	新疆大学；徐州矿务集团有限公司；中国矿业大学；徐矿集团新疆赛尔能源有限责任公司；扬州工业职业技术学院；	刘洪林；杭银建；王襄禹；陈清华；徐军；刘金虎；王宏志；范磊；陈志文；
34	长输天然气管道压缩机组状态感知主动运维系统关键技术研发与应用	国家管网集团联合管道有限责任公司西部分公司；国家管网集团科技部；国家管网集团生产部；唐山行世科技有限公司；	付明福；李星星；王冠霖；王辉；江玉友；谷思宇；闫峰；魏国富；李亚民；
35	促消纳与保供电相协调的高比例新能源电网协同调度技术及应用	国网新疆电力有限公司电力科学研究院；山东大学；金风科技股份有限公司；昌吉学院；国网新疆电力有限公司；	杨明；翟保豫；王明强；李国庆；杨莲红；马辉；徐志；李星；于迟；
36	新型电力系统源-荷优化建模分析关键技术研究与应用	国网新疆电力有限公司；中国电力科学研究院有限公司；国网新疆电力有限公司乌鲁木齐供电公司；	王衡；王琦；兰天楷；王喆；王淼；塔伊尔江·巴合依；郝杰；郭建峰；骆攀登；
37	中亚五国进口资源、能源商品质量安全风险评价关键技术研究与应用	乌鲁木齐海关；宁波海关技术中心；太仓海关综合技术服务中心；	吕晓华；张金龙；王群威；胡建民；王豪；宋昌盛；吕新明；秦婷；
38	[基层]哈密冷凉区域春小麦绿色高产栽培技术集成与示范	哈密市农业农机技术推广服务中心；巴里坤哈萨克自治县农业农机技术推广中心；伊州区农业农村技术推广中心；伊吾县农业技术推广中心；	艾合买提·哈里克；张小龙；李丽；卡得尔·阿不都热衣木；王晓春；吐尔逊那衣·赛买提；阿不都热依木·卡德尔；绕子·阿布力米提；黄国飞；
39	专用项目	略	略

三、拟授予三等奖的成果（38项）

序号	成果名称	完成单位	完成人
----	------	------	-----

1	[自然科学]巨噬细胞极化/调节性 B 细胞介导包虫病免疫应答及靶向干预治疗的系列基础研究		马秀敏(新疆医科大学附属肿瘤医院);齐新伟(新疆医科大学第一附属医院);单骄宇(新疆医科大学);王亮(新疆医科大学第一附属医院);刘玉梅(新疆医科大学第一附属医院);
2	[自然科学]电石法聚氯乙烯无汞催化剂的研制及其性能调控策略		王璐(新疆大学);闫海军(新疆大学);张萌(新疆大学);王吉德(新疆大学);杨超(新疆大学);
3	[技术发明]碳酸盐岩储层稠油开采、井筒防垮塌关键技术研究及应用		杨文明(中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司);王明(中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司);周梦秋(中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司);谭建华(中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司);雷腾蛟(中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司);周津捷(中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司);
4	[技术发明]一种锰电解阳极泥的处理方法		万凌云(新疆有色金属研究所);马晓磊(阿克陶科邦锰业制造有限公司);唐向阳(阿克陶科邦锰业制造有限公司);刘力(新疆有色金属研究所);宫清颖(阿克陶科邦锰业制造有限公司);邢诗雨(新疆有色金属研究所);
以下为科学技术进步奖拟奖励成果			
5	乡镇模块化污水处理技术与示范	新疆德安环保科技股份有限公司;华南理工大学;	马莉达;张琳琳;田文杰;刘海燕;高可可;李洁;宿新泰;
6	药-浴-罐-养中医药防治银屑病的临床研究	新疆医科大学附属中医医院;	刘红霞;刘朝霞;张成会;丰靓;姚尚萍;李鹏英;李斌;
7	手术压力性损伤集束化管理方案的推广应用	新疆维吾尔自治区人民医院;	李韶玲;杨晓雪;刘辉;海燕;张丽;赵叶;马晓婷;
8	新疆天山、昆仑山高山区域公路交通安全保障关键技术研究与应用	新疆农业大学;新疆交通科学研究院有限责任公司;中交公路规划设计院有限公司新疆分公司;	朱兴林;谢海巍;刘泓君;刘尊青;刘运伟;艾力·斯木吐拉;姚亮;
9	基于过程挖掘的卒中临床诊疗优化策略与技术应用研究	中国人民解放军新疆军区总医院;中国人民解放军军事科学院军事医学研究院;	徐海峰;赵东升;杨俊;杨曦;李雪萌;马丽群;张阳;

10	慢性肾脏病全周期管理体系的建立和推广	新疆医科大学第一附属医院；	李素华;刘珍;黄萱;米克热衣·艾孜买提;张菁菁;热西旦·扎克尔;
11	高含盐油田水连续混配胍胶压裂液技术及规模化应用	中国石油集团西部钻探工程有限公司;西南石油大学;中国石油大学(北京)克拉玛依校区;克拉玛依市新聚工贸有限责任公司;	李帅帅;张阳;孟磊峰;朱道义;杨育恒;马越;李永飞;
12	基于水安全的新疆典型内陆河流域水土资源优化配置关键技术研究与应用	新疆农业大学;新疆维吾尔自治区塔里木河流域阿克苏管理局;华中师范大学;	马亮;刘新华;蒋军新;聂艳;黄卫东;刘锋;朱银飞;
13	构建血液净化护理质量与安全体系的应用及推广	新疆医科大学第一附属医院;浙江大学医学院附属第一医院;	杨文君;帕热旦木·托乎提;袁静;张丽;周梅;王顺;何帆;
14	试油单井油水实时监测计量技术	中国石油集团西部钻探工程有限公司;	张晓文;丁心鲁;王立新;唐青隼;胡广文;杨鹏涛;梁俊华;
15	三塘湖二叠系页岩油压裂工艺技术研究与应用	中国石油集团西部钻探工程有限公司;中国石油天然气股份有限公司吐哈油田分公司;	郑波;李一朋;王勇;沈彬彬;徐雄飞;范谭广;邓有根;
16	油气勘探地震相智能识别与解释评价系统	中国石油大学(北京)克拉玛依校区;北京旭日奥油能源技术有限公司;	李国和;王光海;董丹丹;郑艺峰;郭凌云;李莹;
17	颌骨骨折的基础研究及临床精准化诊疗应用推广	新疆医科大学第一附属医院;	姚志涛;安玮;买买提吐逊·吐尔地;王玲;李伟东;阿地力·莫明;吴旭彬;
18	基于精准化管理的护理质量指标体系的建设与推广	新疆维吾尔自治区人民医院;新疆维吾尔自治区儿童医院;	张秀敏;王玲玲;丁留敏;李萍;姚虹;许丽莉;任微;
19	葡北油田天然气重力混相驱大幅提高采收率攻关研究	中国石油天然气股份有限公司吐哈油田分公司;中国石油大学(北京);	肖志朋;朱永贤;李宜强;肖林鹏;戴立波;李文杰;韩继凡;
20	钢制气瓶安全评定关键技术及工业化应用	新疆维吾尔自治区特种设备检验研究院;中国石油集团工程材料研究院有限公司;中国石油大学(华东);	李保绪;罗金恒;武刚;王亮;杜洋;王琨博;高超;
21	地方病综合防治技术推广	新疆维吾尔自治区疾病预防控制中心;	张玲;林勤;王琛琛;黄佳;夏荣香;潘凯;祝宇铭;
22	儿童常见重大疾病基础及临床研究	新疆医科大学第一附属医院;	严媚;刘玉;海力其古丽·努日丁;王学梅;李丹露;赵莉;程永凤;
23	高抗冲聚苯乙烯产品的开发与质量优化	中国石油天然气股份有限公司独山子石化分公司;	杨昌辉;张冰;董志军;付懿;许佳;计伟;陈永康;
24	葡萄及其深加工制品质量与安全关键技术研究及应用	新疆维吾尔自治区分析测试研究院;广州海关技术中心;成都海关技术中心;	陈国通;刘青;潘丙珍;毛琼玲;车颖欣;庞世琦;卢彬;

25	绵羊多胎 FecB 基因高效检测技术研发及产业化应用	新疆贝鑫生物科技发展有限公司;新疆畜牧科学院畜牧研究所;和田地区畜牧技术推广站;喀什地区畜牧工作站;墨玉县碧邦羊业发展有限公司;	张云生;田国兵;刘娜娜;闫红军;孙利萍;刘佳佳;解凤梅;
26	脑卒中手功能障碍智能化评估与治疗的研发与应用研究	新疆医科大学第一附属医院;	王宝兰;陈祚;杜玉英;任钰;张金宇;马红梅;石雨;
27	新疆油田稀油集输系统加热节能低碳技术集成及推广应用	中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司;西安交通大学;	陈香玉;祝玉松;阮龙飞;周凯;汪洋;白博峰;程思南;
28	高粘环烷基超稠油安全高效输送与运维关键技术研究与应用	中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司;	薛润斌;李妍;刘霞;董江洁;王银强;李洪福;李媛媛;
29	化学驱全生命周期微量检测与指纹图谱库建设关键技术研究及应用	中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司;	阙庭丽;关丹;云庆庆;邵洪志;唐文洁;帕提古丽·麦麦提;陈权生;
30	X80 钢在役天然气管道安全保障关键技术	国家管网集团联合管道有限责任公司西部分公司;	贾海东;杨明;马卉;尚臣;刘文华;李宁;
31	基于大数据的配网设备实时监测关键技术应用	国网新疆电力有限公司信息通信公司;国网新疆电力有限公司哈密供电公司;国网信通亿力科技有限责任公司;	邹岳琳;张龙军;沈佳;李坤源;王天军;薛劲莹;王斌;
32	基于谐波异动特征的配电电缆线路缺陷感知预警技术及工程应用	国网新疆电力有限公司哈密供电公司;济南置真电气有限公司;东北电力大学;	王凯;王涛;李宗博;张泽强;刘传永;王荣辉;刘骥;
33	数据驱动下的反窃电智能预警查处技术研究与应用	国网新疆电力有限公司营销服务中心(资金集约中心、计量中心);国电南瑞南京控制系统有限公司;国网新疆电力有限公司电力科学研究院;	吕笃良;王润年;段志尚;张建文;张银昌;马超;葛翔;
34	克州特色农产品电子商务技术示范推广	新疆多闻众和网络科技有限公司;克州佳农云链产业有限公司;山东水利职业学院;	高庆;李凤丽;阿曼古力·拉依丁;阿依努尔·赛来;李晨;
35	提高配电网供电可靠性关键技术研究与应用	国网新疆电力有限公司阿克苏供电公司;国网经济技术研究院有限公司;清华大学;	胡常胜;李志强;张波;周明;徐丹;王硕;施慎行;
36	[基层]喀什地区胃食管反流病流行病学调查及危险因素分析	新疆喀什地区第一人民医院;	卡哈尔·吐尔逊;艾尔夏提·依布拉音;阿布都西库尔·阿布都米吉提;再努尔·语苏普;唐荣华;买买提吐尔逊·吐尔迪;阿不都克衣木·牙生;
37	[基层]多线切分生产稳定性研究与应用	新疆昆玉钢铁有限公司;	邵际平;沈小二;高磊;郭金年;陈鑫;李长江;张海燕;
38	[基层]奎城先锋积分服务管理应用平台	新疆明奇科技有限公司;	黄凌;杨涛;