

新疆生产建设兵团文件

新兵发〔2019〕7号

关于 2018 年度兵团科学技术奖励的决定

各师市、院（校），兵团机关各部门、各直属机构：

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神，深入贯彻落实以习近平同志为核心的党中央治疆方略和对兵团的定位要求，贯彻落实 2018 年全国两院院士大会精神和国家科学技术奖励大会精神，围绕新疆工作总目标，聚焦发挥兵团特殊作用，大力实施创新驱动发展战略，全面推进创新型兵团建设，兵团决定表彰和奖励在 2018 年度兵团科技创新中做出突出贡献的科技人员和团队。

根据《兵团科学技术奖励办法》（新兵发〔2015〕63号），由专家评审和兵团科学技术奖励委员会审核后，经兵团行政常务会议审定，兵团批准授予杨永林、郭淑霞、温浩军、李志军、陈林

5位同志2018年度兵团科学技术突出贡献奖；授予张金利、苑严伟2位同志2018年度兵团科学技术合作奖；授予“一种活塞密封式滴灌施肥罐”等4项专利项目2018年兵团优秀发明专利奖；授予“沥青路面绿色节能型常温施工关键技术研究及工程应用”等40个项目2018年度兵团科学技术进步奖，其中一等奖4项、二等奖11项、三等奖25项。

希望受到表彰奖励的科技人员和团队再接再厉、开拓进取，不断创造新的业绩。广大科技工作者要向获奖科技人员学习，不忘初心、牢记使命，继续发扬爱国奉献、刻苦钻研、淡泊名利的科学精神，加快科技成果向现实生产力的转化，为兵团经济社会发展提供坚实的科技支撑，为创新型兵团建设，决胜全面建成小康社会、实现新疆工作总目标做出更大的贡献。

- 附件：1.2018年度兵团科学技术突出贡献奖获奖名单
2.2018年度兵团科学技术合作奖获奖名单
3.2018年度兵团优秀发明专利奖获奖名单
4.2018年度兵团科学技术进步奖获奖名单



(此件公开发布)

附件 1

2018 年度兵团科学技术突出贡献奖
获奖名单

- | | | |
|-------|----------------|-----|
| 1.杨永林 | 新疆农垦科学院畜牧兽医所 | 研究员 |
| 2.郭淑霞 | 石河子大学医学院 | 教授 |
| 3.温浩军 | 石河子大学机械电气工程学院 | 研究员 |
| 4.李志军 | 塔里木大学 | 教授 |
| 5.陈 林 | 新疆天业节水灌溉股份有限公司 | 研究员 |

附件 2

2018 年度兵团科学技术合作奖 获奖名单

- | | | |
|-------|--------------|-----|
| 1.张金利 | 天津大学化工学院 | 教 授 |
| 2.苑严伟 | 中国农业机械化科学研究院 | 研究员 |

附件 3

2018 年度兵团优秀发明专利奖获奖名单

1.一种活塞密封式滴灌施肥罐

专利号：201210203813.1

专利权人：石河子大学

2.用于发电厂的锅炉点停与半干法脱硫投退的操作工艺

专利号：201410456132.5

专利权人：新疆天富能源股份有限公司

3.脱模板式农膜回收机

专利号：201610126789.4

专利权人：张朝书

4.一种弱联系电网中频率控制装置定值参数的仿真配置方法

专利号：201310309143.6

专利权人：国家电网公司、中国电力科学研究院、新疆天富能源股份有限公司

附件 4

2018 年度兵团科学技术进步奖获奖名单

一等奖（4 项）

1. 沥青路面绿色节能型常温施工关键技术研究及工程应用

主要完成单位：新疆生产建设兵团公路科学技术研究所、交通运输部科学研究院、交通运输部公路科学研究所、哈尔滨工业大学、宁夏睿泰天成新材料科技有限公司、新疆生产建设兵团公路养护管理中心

主要完成人：郭朝阳、屈磊、李霖、林达明、罗代松、彭琴、孙玉花、郑军、韩路、田苗苗、王艺燕、杨雳鹏、方晓坤、陆雪军、盛雅雯

2. 内陆河流域山地-绿洲-荒漠系统稳定的水盐调控理论研究

主要完成单位：石河子大学、中国科学院寒区旱区环境与工程研究所、中国水利水电科学研究院、中国科学院西北高原生物研究所、中国科学院生态环境研究中心

主要完成人：何新林、冯起、龙爱华、曹广民、吕一河、杨广、陈丽娟、席海洋、尹振良、司建华

3. 酿酒葡萄质量精准调控与优质葡萄酒酿造关键技术研究与应用

主要完成单位：新疆生产建设兵团第六师葡萄与葡萄酒研发中心、中国农业大学、山东省农业科学院农产品研究所、新疆唐庭霞露酒庄有限公司、新疆中信国安葡萄酒业有限公司

主要完成人：段长青、王平、管雪强、王顺利、王军、孙玉霞、雷玉娟、潘秋红、李鹏程、王恒振、董新平、陈武、陈新军、寇亚琴、夏劲松

4.神经突起生长素（Neuritin）重组蛋白的研制及其在神经再生中的临床前应用

主要完成单位：石河子大学、杭州师范大学

主要完成人：黄瑾、杨磊、高蕊、朱井玲、汪海燕、单莉娅、朱美意、张云华、罗星、崔丽娟、钟晨、杨丽、袁武梅、张金莉、洪玉

二等奖（11项）

1.新疆红枣干制加工关键技术及装备研究与应用

主要完成单位：新疆农垦科学院农产品加工研究所、中国农业科学院农产品加工研究所、好想你健康食品股份有限公司、辽宁海帝升机械有限公司

主要完成人：金新文、毕金峰、贾文婷、陈芹芹、吴洪斌、金鑫、石家豪、杨慧、郑基雄、代文婷

2.生物质光电转化与储存材料的基础研究

主要完成单位：石河子大学

主要完成人：刘志勇、王刚、于锋、彭邦华、吴建宁、孟桂花、王自庆、陈龙

3.肥料农药高效利用科学基础及关键技术

主要完成单位：石河子大学、华东理工大学

主要完成人：贾鑫、武占省、张根林、王荣杰、郭旭虹、王贺云、李翠华、马志远、盛文波、张秀兰

4.新疆特色果品冷链物流绿色保鲜关键技术与装备研究示范

主要完成单位：新疆农垦科学院、北京农业信息技术研究中心、天津科技大学、新疆才纳农业科技有限责任公司、天津捷盛东辉保鲜科技有限公司、石河子开发区和顺天源果业有限责任公司、石河子万象商贸有限公司

主要完成人：李冀新、李喜宏、赵志永、张驰、宋方圆、王艺洁、邓小蓉、胡继梅、陈天恩、贾晓昱

5.农田残膜污染治理机械装备的研制与应用

主要完成单位：克拉玛依五五机械制造有限公司、新疆农垦科学院机械装备研究所

主要完成人：刘云、营雨琨、刘朝宇、秦朝民、代亚猛、张景、王序俭、喻启忠、王季平、杨军

6.新疆荒漠植物病原菌物资源调查、评价及存取系统构建

主要完成单位：塔里木大学、新疆农业大学、华南农业大学

主要完成人：徐彪、赵震宇、宋佳歌、姜子德、习平根、王涛、张山河、滕立平、杨辉、曹志

7.北疆滴灌小麦及复播作物高效节水关键技术研究与应用

主要完成单位：石河子大学、新疆生产建设兵团灌溉中心试验站、新疆农垦科学院、新疆生产建设兵团第九师农业科学研究所

主要完成人：王振华、郑旭荣、李文昊、李宁、张金珠、杨相昆、丁怀军、孟新伟、刘兵、牟洪臣

8.新食葵6号的选育、配套技术研究推广

主要完成单位：新疆农垦科学院作物研究所、新疆西域绿洲种业科技有限公司、新疆生产建设兵团第十师农业科学研究所、新疆阿勒泰地区种子管理站

主要完成人：刘胜利、柳延涛、王鹏、李愚超、赵刚、李万云、庞玉娥、许柳英、马访贤、陈寅初

9.心身疾病与创伤后应激障碍的发病机制与综合防治研究

主要完成单位：石河子大学

主要完成人：张桂青、董原君、李林丰、邢文龙、胡敏、陆可可、梁霞、时若欢、陈玲、袁秀玉

10.新疆地区结核病的病因学研究与应用

主要完成单位：石河子大学

主要完成人：张万江、吴江东、吴芳、张辉、张杰、董江涛、徐芳、张玉清、柳小玲、梁粟

11.南疆绵羊养殖实用技术图册普及与推广

主要完成单位：新疆农垦科学院、省部共建绵羊遗传改良与健康养殖国家重点实验室、塔里木大学、石河子大学

主要完成人：甘尚权、刘福元、陈宁、张云峰、祁成年、徐梦思、孟季蒙、徐春生、唐红、沈敏

三等奖（25项）

1.太阳能转换材料与器件的设计及基本物理问题研究

主要完成单位：石河子大学、南京大学

主要完成人：侯娟、葛桂贤、王永涛、曹海宾、刘红、杨觉明、杨坤

2.2FS-14型固态有机肥撒肥机的研制

主要完成单位：新疆农垦科学院

主要完成人：孟祥金、杨怀君、何义川、汤智辉、郑炫、沈从举、张鲁云

3.新疆熏马肠质量安全控制研究

主要完成单位：石河子大学、新疆农垦科学院、河南省产品质量监督检验院

主要完成人：卢士玲、李宇辉、李宝坤、王庆玲、王俊钢、魏法山、陆静

4.南疆红枣综合利用及安全控制关键技术研究集成示范

主要完成单位：塔里木大学、新疆阿拉尔聚天红果业有限责任公司、新疆和田果之初食品股份有限公司、和田昆仑山枣业股份有限公司

主要完成人：王伟华、白红进、蒲云峰、侯旭杰、陆健康、王萍、李述刚

5.北方高寒区水电站冬季运行水温控制理论与实践

主要完成单位：石河子大学、中国水利水电科学研究院、新疆天富能源股份有限公司红山嘴电厂、松花江水力发电有限公司丰满大坝重建工程建设局、新疆生产建设兵团勘测设计院(集团)有限责任公司

主要完成人：宗全利、孙双科、刘焕芳、郑铁刚、刘贞姬、王子坚、郭军

6.利用工业二氧化碳废气和钙基废渣生产活性碳酸钙关键技术与示范

主要完成单位：新疆兵团现代绿色氯碱化工工程研究中心(有限公司)

主要完成人：周军、李永宏、熊新阳、池建忠、冯俊、赵新丽、李朝阳

7.新疆寒旱区绿色建筑及生态城镇建设关键技术研究与应用

主要完成单位：石河子大学、北屯市恒丰勘察设计开发有限责任公司

主要完成人：袁康、姜曙光、李刚、杨骏、余革、韩卫民、马玉薇

8.45 度伊力王酒的研制

主要完成单位：新疆伊力特实业股份有限公司

主要完成人：刘新宇、田正斌、海超、杨飞勇、张卫东、李铭、陈燕

9.降低铝电解槽水平电流的节能技术研究

主要完成单位：新疆生产建设兵团第八师天山铝业股份有限公司

主要完成人：赵庆云、刘君鹏、于学钢、鲁明远、杨晓玲、王龙召、姜岩平

10.新疆特色开菲尔乳菌种发酵剂及产品研发

主要完成单位：新疆天润生物科技股份有限公司、江苏大学食品与生物工程学院

主要完成人：王亮、刘朋龙、刘让、胡刚、刘克营、钟浩、尤宏

11.采棉机摘锭油、清洗剂产品研发与应用

主要完成单位：新疆五家渠现代石油化工有限公司

主要完成人：刘锦升、王新龙、林向阳、胡建和、崔晓慧、刘敏、薛战其

12.早熟优质陆地棉新陆早 40 号选育及推广

主要完成单位：新疆农垦科学院棉花研究所

主要完成人：林海、李吉莲、宁新柱、宿俊吉、王波、司爱君、马麒

13.加工番茄新品种及绿色高效生产关键技术研发

主要完成单位：新疆生产建设兵团第六师农业科学研究所、五家渠市金红果种业有限责任公司、新疆中基中番种业有限公司

主要完成人：张爱萍、李荣霞、刘伟、林运杰、訾慧芳、贾晓军、张涛

14.库尔勒香梨种质资源利用和新品种选育与提质高效栽培示范

主要完成单位：新疆生产建设兵团第二师农业科学研究所、新疆生产建设兵团第二师林业工作站、新疆生产建设兵团第二师二十九团林业工作站、新疆生产建设兵团第二师三十三团林业工作站

主要完成人：林彩霞、刘艳、王刚、廖英、张伟、蒋媛、张怡怡

15.杨圆蚧生物学特性研究与综合防治技术示范

主要完成单位：新疆生产建设兵团第二师二十九团

主要完成人：王秀琴、李幸辉、王小兵、朱天生、王雪松、高海鸣、王永庚

16.辣椒主要病虫害综合防治技术研究示范

主要完成单位：石河子大学、新疆生产建设兵团第二师二十一团、新疆生产建设兵团第八师农业技术推广总站、新疆生产建

设兵团第十师农业技术推广站

主要完成人：赵思峰、姚兆群、张新全、杨梅、都业娟、易光辉、屈荷丽

17.甜菜种质资源的创新与利用

主要完成单位：石河子农业科学研究院

主要完成人：王荣华、王维成、胡华兵、李蔚农、李晓东、刘珣、艾依肯

18.新疆地区食管鳞癌早诊及预后相关分子的评价与应用研究

主要完成单位：石河子大学、首都医科大学附属北京朝阳医院、苏州高新区人民医院

主要完成人：李锋、崔晓宾、陈云昭、彭昊、杨兰、庞丽娟、胡建明

19.2 型糖尿病合并骨质疏松及影响因素研究的临床应用

主要完成单位：石河子大学

主要完成人：李军、李思源、张君、冯罡、尹亮、火睿、孙建华

20.晚期非小细胞肺癌个体化治疗及获得性耐药的临床研究

主要完成单位：石河子大学医学院第一附属医院

主要完成人：巩平、李娜、王于理、李晶、姜玲、林芷伊、马晓平

21.分娩镇痛适宜技术的临床应用研究

主要完成单位：新疆生产建设兵团第八师石河子市妇幼保健院、石河子大学医学院、新疆生产建设兵团第三师图木舒克市人民医院

主要完成人：魏兴武、王永琴、逯金祥、何媛、尹颜新、何佳、赵鹏玉

22.应力载荷对干骺端软骨干细胞影响的基础与临床研究

主要完成单位：新疆生产建设兵团医院

主要完成人：李宽新、张玉玲、阿勒泰别克·闹乎旦、李波、吴晓东、宗军

23.蝇蛆抗菌肽防治鸡白痢病的研究与应用

主要完成单位：石河子大学

主要完成人：申红、王俊刚、曾献存、贾斌、吴彩兰、王开胜、蒋松

24.生猪主要繁殖障碍性疾病防控研究

主要完成单位：新疆新兴科盛畜牧科技有限公司、石河子大学

主要完成人：屈勇刚、张新银、梁晏、何开兵、徐焯、刘瑞国、刘鸽

25.生猪健康养殖及安全猪肉生产关键技术集成与示范

主要完成单位：新疆生产建设兵团第十二师畜牧兽医工作站、新疆生产建设兵团畜牧兽医工作总站、乌鲁木齐市动物疾病控制与诊断中心、石河子大学动物科技学院

主要完成人：蒲敬伟、徐敏、张莉、袁立岗、李岩、张力、
蔡扩军