


[首页](#)
[单位概况](#)
[研究团队](#)
[科研成果](#)
[科研平台](#)
[人才培养](#)
[党建工作](#)
[合作交流](#)

0

2019年12月29日 星期日 己亥年腊月初四

图片新闻



我中心孙兆军研究员再次赴...

当前位置：[首页](#)>>[科研成果](#)>>[科研项目](#)>>正文

环境工程研究院主要科研项目

2018-03-05 审核人：

项目总数77项，总经费4750万元					
序号	项目名称	项目来源	主持人	项目年限	经费 (万元)
1	河套地区脱硫石膏盐碱地专用功能性改良剂及土壤改良装备研制与应用	国家科技支撑计划课题	许兴 孙兆军 张俊华	2013-2016	750
2	西北盐碱地生态恢复关键技术与示范	国家林业公益性行业科研专项重大项目	孙兆军	2015- -2018	794
3	河套地区盐碱地水盐调控与肥力提升关键技术与示范	国家科技支撑计划子课题	孙兆军	2013-2015	300
4	河套盐碱地特色工农复合产业带开发技术与示范	国家科技支撑计划子课题	肖国举	2013-2016	280
5	干旱半干旱区节水农业技术集成与示范	国家科技支撑计划专题	孙兆军	2011-2013	135
6	脱硫废弃物改良盐碱地水盐调控技术与示范	国家科技支撑计划课题	孙兆军	2007-2010	249
7	宁夏银北西大滩碱土型盐碱地改良技术集成与示范	国家科技支撑计划子课题	孙兆军	2007-2010	360
8	不同类型盐碱地改良剂的研制及其施用技术与示范	国家科技支撑计划子课题	张俊华	2007-2010	142.89
9	脱硫废弃物施用技术与示范	国家科技支撑计划子课题	肖国举	2007-2010	121.2
10	河套灌区宜林荒地植被快速恢复关键技术研究	国家林业公益性行业专项	孙兆军	2008-2011	126
11	气候变暖对西北旱作农业种植制度的影响及其应对技术对策研究	国家气象公益性行业专项	肖国举	2008-2011	18
12	利用燃煤脱硫废弃物改良盐碱地及造林技术引进	国家林业局948项目	孙兆军	2007-2009	50
13	盐碱地专用营养性土壤改良剂产业化示范	国家科技成果转化资金	孙兆军	2011-2013	60
14	零能耗风光互补节水灌溉关键设备产业化与示范	国家农业成果转化资金项目	韩磊	2012-2014	60
15	复合型生化秸秆颗粒饲料的产业化开发	国家农业科技成果转化项目	陈卫民	2003-2005	50
16	基于土壤与作物光谱特征的龟裂碱土盐碱化信息预测	国家自然科学基金项目	张俊华	2011-2013	21
17	长期种植宁夏枸杞引起土壤退化的机理研究	国家自然科学基金项目	张俊华	2013-2016	50
18	基于光谱信息的龟裂碱土盐渍化程度预测研究	国家自然科学基金项目	张俊华	2016-2019	51.34
19	宁夏荒漠草原植被-土壤系统碳氮磷平衡特征对降水量变化的响应	国家自然科学基金项目	黄菊莹	2014-2017	48

20	《氮沉降增加对宁夏荒漠草原植物碳氮磷生态学计量特征的影响》	国家自然科学基金项目	黄菊莹	2010-2013	21
21	固原鸡抗性状QTL标记研究	国家自然科学基金项目	孙兆军	2004-2007	19
22	长期种植宁夏枸杞引起土壤退化的机理研究	国家自然科学基金项目	张俊华	2013-2016	50
23	西北地区盐碱地柳枝稷生物物质形成规律与水肥调控效应研究	国家自然科学基金项目	刘吉利	2016-2019	47.4
24	柳枝稷对盐碱胁迫的响应及其生理生态机制	国家自然科学基金项目	刘吉利	2012-2014	21
25	采用理化复合技术降解发酵药渣中残留四环素机理的研究	国家自然科学基金项目	陈卫民	2012-2016	50
26	OsDSR2在水稻响应干旱和盐胁迫中的调控机制	国家自然科学基金项目	罗成科	2016-2019	51.6
27	锦鸡儿属三个替代近缘种对环境变化的生理生态特征比较研究	国家自然科学基金项目	马飞	2013-2016	50
28	宁夏河东沙地典型防护林树种冠层蒸腾及其调控机理研究	国家自然科学基金项目	韩磊	2014-2014	15
29	宁夏河东沙地防护林冠层气孔导度和水力导度协同调节冠层蒸腾的机理研究	国家自然科学基金项目	韩磊	2015-2018	50
30	中药材高效生产关键设备开发与标准化农机农艺生产技术研究与示范	自治区科技重大专项	孙兆军	2014-2016	105
31	椰枣高产栽培技术转移与示范	自治区科技重大专项	孙兆军	2015-2016	200
32	高温条件下风光互补节水灌溉设备开发与示范	自治区科技重大专项	孙兆军	2015-2017	30
33	中阿高温干旱节水灌溉联合实验室	自治区科技基础条件建设专项	孙兆军	2015	30
34	宁夏大学科技园公共服务平台建设	自治区科技基础条件建设专项	孙兆军	2011	25
35	宁夏大学科技园创新平台建设	自治区创新平台建设	孙兆军	2011	6
36	宁夏兴智大学科技有限公司	自治区创新平台建设	孙兆军	2011	20
37	宁夏濒危药用植物内生菌资源开发利用	自治区科技支撑计划项目	毕江涛	2010-2012	20
38	餐厨垃圾无害化处理及应用关键技术与示范	自治区科技支撑计划项目	陈卫民	2010-2013	6
39	银川国家农业园区盐渍化改良技术的研究与示范	自治区科技支撑计划项目	何俊	2012-2013	10
40	宁东煤化工固体废物污染控制技术研究	自治区科技支撑计划项目	陈卫民	2011-2013	8
41	生物发酵药渣的无害化处理及应用技术研究与示范	自治区科技支撑计划项目	陈卫民	2010-2012	20
42	宁东基地周边土壤重金属污染特征分析及其环境风险评价研究	自治区科技支撑计划项目	罗成科	2015-2018	20
43	屠宰场废弃物生物处理与利用关键技术研究	自治区科技支撑计划项目	张俊华	2010-2012	10
44	思壮赤菇规模化种植技术集成与示范	自治区国际合作项目	陈卫民	2014-2016	10
45	生物发酵药渣的无害化处理及应用技术研究与示范	自治区科技成果转化项目	陈卫民	2008-2009	15
46	燃煤电厂烟气脱硫废弃物资源化利用改良盐碱地技术与示范	自治区环境科研项目	孙兆军	2008-2010	20
47	无公害黄花菜种植技术引进与示范	自治区科技扶贫专项	陈卫民	2012-2012	8
48	滩羊(种羊)高效舍饲养殖技术示范应用	自治区科技扶贫专项	陈卫民	2013-2013	10
49	滩羊(肉羊)舍饲高效养殖技术示范应用	自治区科技扶贫专项	陈卫民	2014-2014	10
50	肉羊(牛)舍饲高效养殖技术示范应用	自治区科技扶贫专项	陈卫民	2015-2015	10

51	经济作物(黄花、瓜果)引进种植示范	自治区科技扶贫专项	陈卫民	2016-2016	10
52	土壤盐碱化对气候变暖响应机制研究	宁夏高等学校科研项目	张峰举	2016-2018	5
53	思壮赤菇的引种试验研究	宁夏高等学校科研项目	陈卫民	2013-2015	3
54	银北盐碱地优质水稻规模化种植技术	宁夏高等学校科研项目	罗成科	2014-2016	3
55	OsDSR4基因在水稻应答盐胁迫中的调控机制	宁夏自然科学基金项目	罗成科	2014-2016	3
56	四翅滨藜叶片C/N/P平衡关系研究	宁夏自然科学基金项目	黄菊莹	2010-2012	8
57	盐碱地种植甜高粱的生物质形成规律及其生理生态机制研究	宁夏自然科学基金项目	刘吉利	2011-2013	2.5
58	银北脱硫废弃物改良盐碱地有限灌溉试验研究	宁夏自然科学基金项目	吕雯	2010-2011	2
59	基于作物光谱特征的龟裂碱土盐碱化程度反演研究	宁夏自然科学基金项目	张俊华	2009-2011	4
60	宁夏平原农田防护林小气候效应及对作物产量的影响	宁夏自然科学基金项目	何俊	2016-2017	3
61	宁夏河东沙地典型防护林树种蒸腾耗水特性研究	宁夏自然科学基金项目	韩磊	2013-2015	3
62	宁夏中部干旱带退化草原植被恢复机制与可持续利用研究	宁夏自然科学基金项目	陈卫民	2006-2008	2.5
63	气候变暖对灌区蚜虫优势种生活史对策的影响	宁夏自然科学基金项目	张峰举	2007-2010	2
64	沉水植物伊乐藻对盐碱水环境的响应研究	宁夏自然科学基金项目	张峰举	2013-2015	2
65	宁夏同心圆枣需水规律与灌溉制度的研究	宁夏自然科学基金项目	李茜	2014-2016	3
66	脱硫废弃物改良盐碱地土壤离子变化规律及养分补充研究	宁夏自然科学基金项目	李茜	2007-2009	2
67	碱化土壤施用脱硫废弃物对几种林草生长效应的影响	宁夏自然科学基金项目	罗成科	2009-2011	2
68	脱硫废弃物与微生物肥料在宁夏盐碱地改良过程中对土壤微生物群落多样性的影响	宁夏自然科学基金项目	李明	2012-2014	3
69	宁南黄土丘陵区人工植被恢复与土壤质量演变机理	黄土高原土壤侵蚀与旱地农业国家重点实验室开放基金课题	黄菊莹	2011-2012	5
70	增强不同水稻品种抗重金属毒害的机制研究	江西省科学院观赏植物遗传改良重点实验室开发基金项目	李茜	2013-2015	2.5
71	宁夏平罗盐碱地造林技术示范与推广	2012年度中央财政林业科技推广示范项目	李茜	2012-2013	20
72	利用生物发酵药渣生产肥料中试示范	银川市科技特派员创业项目	陈卫民	2014-2015	3
73	枸杞的授粉亲和性及花粉直感效应研究	宁夏大学科学研究基金	李茜	2012-2014	0.6
74	宁夏黄土丘陵区退耕还林地能值变动研究	宁夏大学科学研究基金	齐拓野	2016-2017	1
75	木质纤维素草本植物在我国西北盐碱地区的生态适应性及优质品种筛选	横向课题	刘吉利	2015-2016	6
76	脱硫废弃物改良和应用黑龙江盐碱地的可行性研究	横向课题	刘吉利	2010-2011	8.8
77	潍坊滨海盐碱地改良和应用可行性调研	横向课题	马飞	2010-2011	5

【关闭窗口】