



甘肃农业大学  
Gansu Agricultural University

新闻网 GAU NEWS

搜索



关注微信



关注微博

- 学校首页
- 网站首页
- 通知公告
- 综合新闻
- 热点关注
- 媒体农大
- 讲话文件
- 报告讲座
- 甘农人物
- 视听在线
- 图片新闻
- 工作安插
- 教学科研
- 资讯服务
- 电子校报
- 记者视线
- 师生声音
- 时政要闻
- 高校视点
- 合作交流
- 微博矩阵
- 学术活动
- 作风建设

## 学校新闻

[网站首页](#) > [综合新闻](#) > [学校新闻](#) > [正文](#)

### 我校42项课题获2015年度国家自然科学基金资助

发布时间：2015年08月18日 17:42 | 点击：[ 4847 ] | 来源：科研院 | 作者：佚名

8月18日，国家自然科学基金委员会公布了2015年度国家自然科学基金项目评审结果，我校42项课题获2015年度国家自然科学基金资助。其中，面上项目2项，地区科学基金项目36项，青年科学基金项目4项，批准经费共计1642万元。

本年度共报出项目申请164项，其中面上项目12项，地区基金133项，青年科学基金18项，优秀青年科学基金1项。

我校2015年度国家自然科学基金资助清单

序号	项目批准号	负责人	项目名称	项目类别	批准金额(万元)
1	31571594	张仁陟	保护性耕作碳氮磷生态化学计量特征及其耦合机制研究	面上项目	66
2	31572478	崔燕	不同年龄牦牛免疫系统发育特征及其对高原环境的适应机制	面上项目	64
3	31500067	王川	腾冲嗜热厌氧杆菌EndoTT作用的分子机制研究	青年科学基金项目	18
4	31502012	姜寒玉	乙烯信号转导通路调控匍匐翦股颖ISR抗病反应的机理研究	青年科学基金项目	21
5	51505088	高爱民	苜蓿地土壤—根系统复合体力学特性及机械化耕作机理研究	青年科学基金项目	20
6	51509039	张金霞	碎麦秸垫式膜上灌对土壤水热盐运移及食葵高产的调控机理研究	青年科学基金项目	23
7	31560135	单立山	荒漠环境梯度下红砂-珍珠混生群落种间根系相互作用关系的研究	地区科学基金项目	40
8	31560175	郭凤霞	农田土壤微生态系统对当归产出性能影响机理的研究	地区科学基金项目	40
9	31560215	马彦军	不同地理种源黑果枸杞耐盐生理生态机制研究	地区科学基金项目	39
10	31560238	罗永忠	紫花苜蓿的生长及抗氧化过程对非水力根源信号的响应机理	地区科学基金项目	39

11	31560343	李广	春小麦产量形成对干旱胁迫的响应模拟及补灌调控	地区科学基金项目	39
12	31560356	柴守玺	西北旱地冬小麦秸秆带状覆盖土壤水热效应及增产机制	地区科学基金项目	40
13	31560378	闫丽娟	旱地小麦产量形成对气候变化的响应及其耕作措施调控	地区科学基金项目	40
14	31560379	牛伊宁	基于MiSeq平台的土壤微生物对长期免耕和秸秆还田响应的研究	地区科学基金项目	40
15	31560380	张恩和	基于自毒效应的兰州百合连作障碍机制及自毒物质降解菌的研究	地区科学基金项目	40
16	31560413	司怀军	马铃薯块茎休眠解除过程中抗氧化机制研究	地区科学基金项目	41
17	31560430	杨敏	牦牛乳酪蛋白胶束结构形成机理研究	地区科学基金项目	40
18	31560442	张卫兵	青海牧区产凝乳酶细菌及其凝乳酶的多样性研究	地区科学基金项目	40
19	31560451	张波	甘肃河西产区酿酒葡萄酚类物质差异对干红葡萄酒呈色的影响机制及其构效评价	地区科学基金项目	40
20	31560463	余群力	细胞色素C介导牛肉凋亡酶系级联反应机制研究	地区科学基金项目	44
21	31560474	屠鹏	果品损伤及伤后贮藏品质变化的介电特性检测研究	地区科学基金项目	36
22	31560475	薛华丽	钙离子介导的NOX对T-2毒素诱导马铃薯块茎ROS积累的调控机理研究	地区科学基金项目	44
23	31560486	张素玮	绿原酸对接骨木镰刀菌 ( <i>Fusarium sambucinum</i> ) 产T2毒素抑制机理的研究	地区科学基金项目	42
24	31560552	王旺田	硅调控葡萄碳代谢应答低温胁迫的生理与分子机制研究	地区科学基金项目	38
25	31560563	廖伟彪	一氧化氮参与氢气诱导万寿菊不定根发生的机理研究	地区科学基金项目	38
26	31560625	王维民	基于全基因组重测序和个性化SNP芯片技术挖掘影响绵羊饲料转化率的关键基因	地区科学基金项目	39
27	31560634	王欣荣	繁殖力差异绵羊卵巢微血管构筑特征与血管发生有关因子表达的研究	地区科学基金项目	39
28	31560638	张勇	利用有效因子分离双峰驼诱导多能性干细胞	地区科学基金项目	42
29	31560646	郑琛	外源甘露寡糖影响绵羊代谢组的NMR研究	地区科学基金项目	40
30	31560663	魏小红	外源一氧化氮调控紫花苜蓿抗旱性的信号转导机制研究	地区科学基金项目	40
31	31560666	师尚礼	苜蓿根瘤菌向种子内运移和定殖的动力学过程及其内生理理	地区科学基金项目	39
32	31560667	白小明	草地早熟禾根茎扩展机理研究	地区科学基金项目	40
33	31560686	贾宁	沙冬青黄酮活性组分免疫调节及干预免疫细胞信号转导分子机制的研究	地区科学基金项目	41
34	31560700	苟惠天	基于转录组分析不同李氏杆菌感染巨噬细胞过程中sRNA的调控机制	地区科学基金项目	41
35	31560709	华永丽	基于生物分子通路关联网络的白头翁汤生物效应机制研究	地区科学基金项目	40
36	41561022	马维伟	甘南尕海湿地植被退化过程中土壤有机碳组分变化及微生物响应机制	地区科学基金项目	43
37	41561062	杨彩虹	荒漠绿洲区保护性多熟轮作的防风蚀效应	地区科学基金项目	44
38	51565001	赵武云	变径变间距组合式螺旋板齿脱粒装置动态脱粒机理及其低损伤脱粒特性研究	地区科学基金项目	38
39	51565002	赵春花	λ 基于苜蓿草刈割期茎叶力学化学特性的机械化收获扁扁机理研究	地区科学基金项目	38
40	51569002	张芮	水分调控对延迟栽培葡萄土壤碳源代谢及果实品质的协同作用机理	地区科学基金项目	40
41	71563001	陈英	农民土地价值观: 测度、变迁与影响	地区科学基金项目	30
42	81560617	栗孟飞	藏药桃儿七低温适应及低温促进鬼臼毒素积累的机制研究	地区科学基金项目	36

上一条: 学校组团赴新疆开展毕业生就业市场考察调研并回访校友

下一条: 全国农业专业学位研究生教育指导委员会专家组实地考察我校农业硕士专业学位研究生实践教育基地

【关闭】

如果您觉得文章还不错请帮忙分享：

---

Copyright :甘肃农业大学, All Rights Reserved 主办：甘肃农业大学党委宣传部 新闻热线：0931-7631163 投稿邮箱：xwzx@gsau.edu.cn  
您是本站第 10578190 位访问者 设计制作：兰州宜天网络