

| 首页 | 学院简介 | 师资队伍 | 学科平台 | 科学研究 | 人才培养 | 特色品牌 | 实验教学 | 党建工作 | 学生园地 | 校友风采 | English 2016年06月02日 星期四

## 2012年度在研及新立项科研项目统计

发布时间: 2013-01-07 作者:

项目名称	项目下达编号	项目来源	项目起止时间(具体年月)	科研经费(万元)	项目负责人(位次)
缓控释肥关键共性技术与提升	2011BAD11B01	“十二五”国家科技支撑计划课题	2011.1-2015.12.31	804(562)	张民1
水土污染监测与防控技术引进与应用	2011-G30	国家“948”计划重点项目	2011.1.1-2015.12.31	998(200)	张民1
黄河三角洲典型生态脆弱区土壤质量退化特征及其对土地利用变化的响应	41271235	国家自然科学基金	2013.1-2016.12	80	赵庚星, 1
苹果树冠氮素含量高光谱探测机理与模型研究	41271369	国家自然科学基金	2013.1-2016.12	90	朱西存 1
咪唑类离子液体对蚯蚓、斑马鱼和小麦的DNA损伤及抗氧化酶系和解毒酶系的影响	21277083	国家自然科学基金	2013.1-2016.12	38	朱鲁生, 1
铜胁迫下NO介导番茄植物螯合肽的解毒机制研究	31201619	国家自然科学基金	2013-2015	23	崔秀敏(主持)
小麦1A染色体钾高效QTL的精细定位	31201671	国家自然科学基金	2013.01-2015.12	21	孔凡美, 主持
煤矿区复垦土壤压实机理及土壤环境效应研究	41171425	国家自然科学基金	2012-2014	65	李新举
土壤中硫丹的微生物强化降解机制与生态毒性去除效应	41071164	国家自然科学基金	2011.01-2013.12	40	朱鲁生, 1
稻麦连作缓控释肥施用技术规程及养分释放检测方法	33957	十二五科技计划子课题	2011.6-2015.12	25	陈宝成(1)
专用型和功能型缓控释肥研发及应用	2011BAD11B01-01E	十二五科技计划子课题	2011.6.1-2015.12.31	25	李文庆, 1
新型缓控释肥棉花施用技术规程及养分释放机理研究	2011BAD11B01-01C	“十二五”国家支撑计划课题	2011.6-2015.12	25	李成亮, 1
山东省复合(混)肥农艺配方研制及示范推广	2011BAD11B05-18	“十二五”科技支撑	2011.01-2015.01	15	李絮花, 1
1-辛基-3-甲基-咪唑类离子液体对土壤蚯蚓DNA损伤及抗氧化酶系的影响	20113702110007	高校博士点基金	2012.01-2014.12	12	朱鲁生, 1
苹果树叶片/冠层氮素状况的高光谱估测机理与定量模型	20103702110010	高等学校博士学科点专项科研基金(博导类)	2011.1-2013.12	6	赵庚星, 1
不同表面活性剂污染物对土壤理化性质与养分特性的影响	20123702120003	高校博士点基金(新教师)	2013.01-2015.12	4	李成亮, 1
离子液体对土壤/沉积物中典型PPCPs的提取及被动采样研究	#####	高校博士点基金(新教师)	2011.01-2013.12	3.6	孙淑娟1
黄河三角洲垦殖区棉-草轮作体系土壤有机碳库形成机制	2012T50589	博士后科学基金第五批特别资助	2012.12—2014.12	15	焦树英, 1
苹果功能叶片氮素含量的高光谱预测模型研究	2.011E+10	国家博士后科学基金	2011.1-2012.12	3	朱西存 1
黄河三角洲盐碱垦殖区苜蓿草地演替及土地利用变化对土壤碳氮固存潜力的影响	2011M501158	国家博士后科学基金	2011.12—2013.12	3	焦树英, 1
山东省土系调查与《中国土系志·山东卷》编制	2008FY110600	国家科技部	2009.1-2013.12	5	宋付朋 第一位
甘蔗产量与糖分含量提高技术集成与应用示范	38840	科技部农业科技成果转化项目子课题	2010.3-2012.12	10	陈宝成(1)
精准施肥信息化关键技术集成与示范	2012CX90202	2012年山东省自主创新专项	2012.10-2014.12	1000	赵庚星, 技术负责人(2)
苹果叶片色素与水分含量的高光谱估测方法与模型研究	ZR2012DM007	山东省自然科学基金委员会	2012.7-2015.7	8	朱西存 1
小麦钾营养性状的QTL定位和基因预测	ZR2011CQ033	山东省自然科学基金委	2011.7-2014.7	5	孔凡美, 主持
黄河三角洲垦殖区人工草地退化演替的生态学机制及其干扰控制	ZR2009DQ007	山东省自然科学基金	2009.12-2012.12	4	焦树英, 1
基于GIS无线服务的农业生产信息平台研究	ZR2009DM044	山东省自然科学基金	2009.12-2012.12	5	聂宜民
黄河口地区环境脆弱性的演变机制	ZR2009BQ017	山东省自然基金	2009-2012	3	王瑞燕 1
山东典型山区土地资源安全保障与数字苹果关键技术研究	2006GG3208006	山东省科技攻关计划	2009-2012	20	齐伟, 技术主持
以理想基质为目标物的有机废弃物腐解处理及配套施肥研究	BS2010NY019	山东省优秀中青年科学家科研奖励基金	2010-2013	5	时连辉(1)
外源NO缓解番茄铜毒害的离子区室化效应	BS2009HZ016	山东省优秀中青年科学家科研奖励基金	2009-2012	5	崔秀敏(主持)
黄河三角洲苜蓿草地土壤碳氮固存耦合特征及碳增汇途径研究	201003028	山东省博士后科学基金	2010.12-2013.12	2	焦树英, 1
山东省博士后创新项目专项资金资助	201003026	山东省博士后科学基金	2010-2013	2.5	王瑞燕
城乡结合部土地利用格局变化研究	22117	山东省博士后科学基金	2010-2013、12	5	于开芹
山东省高等学校科技计划项目	(J11LC11)	山东省教育厅	2011-2014	5	王瑞燕
小麦硫高效相关性QTLs定位及硫素高效利用基因型筛选	J09LC15	山东省教育厅	2009.10-2012.12	4	赵岩, 第1位
苹果叶片的营养诊断与应用		山东省农业厅	2012-2015	35	刘春生, 1
桃树、李树叶片营养诊断与应用		山东省农业厅	2012.01-2015.12	30	李絮花, 3
外源SA对NaCl胁迫下棉花幼苗生长的缓解效应及其机理研究	2012KFJ02	山东省黄河三角洲生态环境重点实验室	2013.1-2014.12	2	董元杰(主持)
	NB2010-				

作物种质资源保护项目小麦种质资源 更新与利用	2130135-25- 02-6	农业部	2012.6-2013.6	5	赵岩, 第1位
国家甘薯产业体系	CARS-11-B- 14	农业部	2011.1-2015.12	10	杨守祥, 子课题主 持
国家草品种区试项目		农业部、省畜牧局	2009.9-2015.12	35	陈为峰 (1)
污灌水中主要污染物对不同作物的品质 影响	200809047	环保公益性行业科研专 项	2008.12-2012.12	50	陈为峰 (1)
表面修饰的碳纳米管对全氟化合物的吸 附特性研究		南京大学国家重点实验 室开放基金	2012.12-2014.12	5	李成亮, 1
马铃薯与缓控释肥同步营养研究		金正大有限公司	2012.01-2012.12	5	李成亮, 1
国家行业体系: 桃体系土壤肥料成员		国家行业体系	2010—2014	20	诸葛玉平, 5
棉花产业创新团队-棉田土壤和养分管理	(鲁农科技字 [2012]26号)	山东省现代农业产业技 术体系 (山东省现代农 业产业技术体系棉花创 新团队)	2012.06-2014.05	30	张民1
设施蔬菜安全生产 (污染控制) 及高效 施肥技术的研究	鲁财教指 (2010) 196	山东省现代农业产业技 术体系 (设施蔬菜创新 团队建设)	2010.09-2013.09	10	李繁花, 2
废弃物基质果园地面覆盖及三层节水		国家苹果产业技术体系 项目子课题	2012	5	时连辉 (1)
山东暖温性草地固碳现状、速率、机制 和潜力	XDA0505040303	中国科学院战略性先导 科技专项专题	2011.1—2015.12	43	焦树英, 1
日照市观赏草资源引进、评价与应用研 究		日照市园林局	2012.1-2013.12	8	陈为峰 (1)
黄河三角洲高效生态经济区土地开发整 理土壤调查评估与动态监测研究		东营市土地整治综合服 务中心	2012.1-2015.12	150	陈为峰 (1)
基于高光谱的苹果叶片水、氮诊断技术 研究	89841	山东农业大学	2011.1-2013.12	4	朱西存 1
基于光谱分析的苹果树氮素营养诊断研 究	23731	山东农业大学	2012.1-2013.12	3	朱西存 1
城乡交错带土地利用变化及生态效应研 究	23699	山东农业大学青年基金	2010-2013.12	2.5	于开芹
活性腐植酸第土壤重金属污染修复的研 究	23674	山东农业大学青年基金	2012.1-2012.12	4	骆洪义
山东省土地整治重大工程布局研究	横向	山东省国土资源厅	2012	11	李新举
餐厨垃圾堆肥化处理器的研制与应用	20123064	泰安市科技计划专项项 目	2012-2015	15	时连辉 (1)
设施蔬菜营养诊断施肥综合体系建立	32606	泰安市科技发展计划项 目	2011-2014	5	崔秀敏 (主持)
适合不同栽培类型的泥炭替代物精细化 基质及施肥模式创新研究	20093009	泰安市科技计划项目	2009-2012	5	时连辉 (1)
肥城桃提质增效工程 (水肥管理)		泰安市	2012-2017	50	时连辉 (1)
甲基叔丁基醚与Cd协同作用对植物代谢 影响研究		泰安市环保局	2011—2014	30	李光德(1)
激素类物质和重金属胁迫对生物危害机 理研究		泰安市环保局	2010—2013	15	李光德(1)
硫酸类硝化抑制剂THA/TUF对小麦/玉米 N素利用效率的影响及其环境效应		山东京博控股股份有限 公司	2011.09.09— 2014.12	23	李永强, 1
征地区片综合地价评估		地方横向	2012	30	齐伟 (1), 技术 负责
黄河三角洲高效生态经济区土地开发整 理土壤调查评估与动态监测研究		东营市国土局	2012.1-2015.12	150	陈为峰 (1)
农村面源污染对地下水影响机理研究		横向	2010—2014	20	李光德(1)
新农村建设支持技术体系研究		横向	2012.1-2016.1	30	徐玉新 (1)
咪唑类离子液体对生态环境的影响研究	横向	横向	2011.01-2014.12	65	朱鲁生, 1
噬菌酯的生态环境毒性研究	横向	横向	2012.01-2015.12	65	朱鲁生, 1
环南四湖区域湖泥淤积充填陷地复垦 预可行性研究	横向	济宁市国土资源局	2012	19.2	李新举
速生杨树控释肥试验与应用技术研究		金正大基金	2009.1-2012.12	5	李文庆, 1
山西省绿色煤矿项目		企业	2012-2013	16	时连辉 (1)
蓝莓营养诊断与分析技术		企业	2012	3	时连辉 (1)
控释肥水稻同步营养试验研究	38560	企业基金	2012.1-2012.12	5	陈宝成 (1)
腐植酸控释肥应用技术研究	无	企业基金	2012.12-2013.12	3	陈宝成 (1)
日照市观赏草资源引进、评价与应用研 究		日照市园林局	2012.1-2012.12	4	陈为峰 (1)
微山县付庄镇土地复垦规划设计	横向	微山县国土资源局	2012	150	李新举

鲁ICP备05002369号 | 版权所有©山东农业大学 资源与环境学院  
地址:山东省泰安市岱宗大街61号 | 邮编:271018 | Mail: zihuanoffice@126.com