

## 天津市实验教学示范中心建设单位成果明细表

获国家级和省部级教学成果奖	名称	等级	获奖人及排序	获奖时间
	沿海都市型农业背景下农学学科特色专业质量建设标准研究与实践	省级教学成果奖 (天津)	程治山 第一	2013
	现代农产品物流人才培养模式研究	省级教学成果奖 (天津)	孙守钧 第一	2013
	地方院校因材施教多向性实用人才培养模式的构建与实践	省级教学成果奖 (天津)	王松文 第三	2013
教师开发的创新性实验项目	项目名称	投入教学起始时间	开发人	参加学生数
	项目名称	项目来源	项目经费(万元)	立项时间
承担国家级、省部级、校级实验教学改革项目	蛋白质与酶工程课程创新实验改革研究	天津农学院	1.0	2017.3
	基于培养国际化应用型种业人才需求的种子专业教材建设	天津农学院	2.0	2017.3
	现代化种业创新实习基地建设	天津农学院	2.0	2017.3
	环境科学大实验课程的开发	天津农学院实验教学中心	0.2	2015.1
	大型仪器整合检测水体、土壤和食品中常量和微量金属元素探索	天津农学院实验教学中心	0.2	2015.1
	种子质量控制技术在种子加工贮藏学实验课教学中的开发与实施	天津农学院实验教学中心	0.2	2015.1
	生物产品分析与分离实验课程的构建	天津农学院实验教学中心	0.2	2015.1
	快速检测大肠菌群数	天津农学院实验教学中心	0.2	2015.1
	干旱胁迫对两种室内观赏植物膜伤害程度的比较	天津农学院实验教学中心	0.2	2015.1
	水稻成熟期性状考察	天津农学院实验教学中心	0.2	2015.1
	提升农科专业学生科技创新能力的研究与实践	天津农学院实验教学中心	0.2	2015.1
	提高实验教学示范中心综合性实践平台的研究	天津农学院实验教学中心	0.2	2015.1
	环境科学大实验课程的开发	天津农学院实验教学中心	0.2	2015.1
	以创新实践能力为培养核心的多元化实践教学考核体系的构建	天津农学院实验教学中心	0.2	2015.1

	农科大学生学习动力状况调查研究	天津农学院实验教学中心	0.2	2015.1
	基于卓越计划的植物生产类专业核心能力培养体系研究	天津市教委	2	2014.3
	《土壤肥料学》实践教学改革初探	天津农学院	0.5	2014.3
	大型仪器使用与环境科学专业学生创新能力培养的探索实践	天津农学院	0.5	2014.3
	服务于都市型现代农业的农科应用人才培养模式的研究与实践	天津市教委	10	2013.3
	应用型本科农业高校环境科学专业课程体系优化的研究与实践	天津市教委	2	2013.3
	农学专业实践教学质量保障体系构建的研究与实践	天津市教委	2	2013.3
学生参加的创新性实验项目	<b>项目名称</b>	<b>项目级别</b>	<b>起止时间</b>	<b>参加学生数</b>
	厨余物发酵饲料的初步研究	国家级	2013年5月-2015年5月	3人
	青稞酒酒曲微生物和酶系的研究	国家级	2013年5月-2015年5月	3人
	外源添加物对地黄连作障碍的缓解效应研究	国家级	2013年5月-2015年5月	6人
	菌株 TP-3 中 spsC 基因的功能分析	国家级	2014年5月-2016年5月	5人
	甜高粱茎秆蜡粉分析方法的建立及其遗传规律研究	国家级	2014年5月-2016年5月	6人
	拟南芥气孔信号转导和 T-DNA 插入位点鉴定	国家级	2014年5月-2016年5月	4人
	小麦子房注射及其最佳时期的选择	国家级	2014年5月-2016年5月	4人
	木本泥炭等土壤调理剂配比对设施菜田土壤性状及蔬菜生长影响研究	国家级	2014年5月-2016年5月	6人
	膨润土与生物炭复合体钝化土壤中铅和镉的研究	国家级	2014年5月-2016年5月	6人
	北海道黄杨的离体培养及耐盐性研究	国家级	2014年5月-2016年5月	5人
	赤霉素对盐胁迫下不同玉米萌发及幼苗生理的影响	国家级	2014年5月-2016年5月	4人
	组织培养条件优化对石斛生物碱和多糖含量的影响	国家级	2014年5月-2016年5月	5人
	有机肥对重金属污染土壤的修复研究	国家级	2014年5月-2016年5月	4人
	苜蓿 PGIP3 基因与褐斑病抗性的关联研究	市级	2014年5月-2015年5月	3人
	枸杞 $\beta$ -胡萝卜素羟化酶基因克隆及功能验证	市级	2014年5月-2015年5月	2人

磷高效转基因水稻根际土壤磷形态研究	市级	2014年5月-2015年5月	6人
利用食用菌深层发酵技术研制免疫增强剂	市级	2014年5月-2015年5月	5人
黄粉虫转化利用蔬菜废弃物的研究	市级	2014年5月-2015年5月	6人
禾谷类作物 T-DNA 插入突变体库专用载体 pBA9N 的构建	市级	2014年5月-2015年5月	4人
基于 SSR 技术建立天津市外来入侵杂草的鉴定方法	校级	2014年5月-2015年5月	3人
硒对玉米种子吸胀期间耐冷性和种子发芽能力影响	校级	2014年5月-2015年5月	5人
布拉酵母固体发酵工艺研究	校级	2014年5月-2015年5月	4人
天津市主要农作物品种及骨干种质种子活力性状鉴定及遗传机理研究	校级	2014年5月-2015年5月	3人
Nisin 发酵废液中乳酸的回收利用	校级	2014年5月-2015年5月	2人
城镇有机固体废弃物资源化利用研究	校级	2014年5月-2015年5月	5人
一种新种蘑菇的鉴别及风味成分研究	校级	2014年5月-2015年5月	2人
不同高粱品种对光周期反应的初探	校级	2014年5月-2015年5月	4人
甜高粱含糖量 QTL 定位与分析	校级	2014年5月-2015年5月	4人
玉米种子脱水耐性相关基因 LEA 的克隆与功能分析	国家级	2015年5月-2017年5月	6人
拟南芥转化小麦 TaROP2 基因气孔表型分析	国家级	2015年5月-2017年5月	3人
苇蕨发酵条件优化及多糖口服液的研发	国家级	2015年5月-2017年5月	4人
微生物除藻剂研究	国家级	2015年5月-2017年5月	4人
甜高粱染色体加倍的研究	市级	2015年5月-2016年5月	5人
马铃薯淀粉厂废水的生物治理研究	市级	2015年5月-2016年5月	4人
干旱胁迫下 SA 引发种子对玉米苗期蛋白质表达的影响	市级	2015年5月-2016年5月	4人
小麦 TaWRKY72-b 基因在气孔信号转导及发育中的生物学功能	市级	2015年5月-2016年5月	4人
决明子离体培养及细胞悬浮系的建立	市级	2015年5月-2016年5月	4人
牛蒡子中牛蒡子苷的提取方法比较、优化及应用	市级	2015年5月-2016年5月	3人
石竹离体耐盐性的研究	市级	2015年5月-2016年5月	5人

肠杆菌 20 yhhS 基因的功能分析	市级	2015 年 5 月-2016 年 5 月	5 人
天然指甲着色剂的开发与应用	市级	2015 年 5 月-2016 年 5 月	6 人
保健型风味酵素的研究	校级	2015 年 5 月-2016 年 5 月	5 人
鞘氨醇胶 Ss 的分离纯化及其蛋白组分的研究	校级	2015 年 5 月-2016 年 5 月	4 人
蚯蚓抗菌肽的提取、纯化及抗菌活性应用研究	校级	2015 年 5 月-2016 年 5 月	2 人
“奶尔斯”小型茶饮经营项目	校级	2015 年 5 月-2016 年 5 月	4 人
Nisin 废水生物处理研究	校级	2015 年 5 月-2016 年 5 月	6 人
菌株 TP-3 葡萄糖磷酸变位酶的酶动力学研究	校级	2015 年 5 月-2016 年 5 月	4 人
非洲紫罗兰花色基因转化体系的建立	校级	2015 年 5 月-2016 年 5 月	5 人
微生物除臭研究	校级	2015 年 5 月-2016 年 5 月	4 人
NaCl 胁迫下 $\gamma$ -氨基丁酸对兜唇石斛组培苗生长的影响	校级	2015 年 5 月-2016 年 5 月	4 人
白星花金龟和微生物联合转化废弃菌渣效果的研究	国家级	2016 年 5 月-2018 年 5 月	4 人
成熟期脱水剂对小麦种子活力的影响研究	国家级	2016 年 5 月-2018 年 5 月	2 人
灵芝孢子粉新型收集方法研究	国家级	2016 年 5 月-2018 年 5 月	3 人
牧草及药用植物改良滨海盐土的研究	国家级	2016 年 5 月-2018 年 5 月	6 人
活体蓝藻对水体中重金属铅和镉净化机制的研究	国家级	2016 年 5 月-2018 年 5 月	6 人
利用食用菌深层发酵玉米须等废弃物生产	国家级	2016 年 5 月-2018 年 5 月	4 人
用于小麦转化的表达载体 pUB2IN-71a 的构建及鉴定	国家级	2016 年 5 月-2018 年 5 月	4 人
蟹味菇菌种传代中酶活性变化与出菇相关性研究	国家级	2016 年 5 月-2018 年 5 月	2 人
沼液灌溉对冬小麦-夏玉米轮作田土壤盐分的影响	2016 年 5 月-2018 年 5 月	2016 年 5 月-2018 年 5 月	6 人
天津玉米田 AM 真菌资源调查及其共生机制的初步研究	国家级	2016 年 5 月-2018 年 5 月	2 人
临界胁迫贮藏条件对水稻种子活力的影响研究	市级	2016 年 5 月-2017 年 5 月	2 人
冷激蛋白基因的克隆与鉴定	市级	2016 年 5 月-2017 年 5 月	3 人
蟹味菇液体菌种的固态化研究	市级	2016 年 5 月-2017 年 5 月	4 人

爆裂玉米爆裂品质研究及微波爆米花试制	市级	2016年5月-2017年5月	6人
小麦成熟胚高频再生体系的建立	市级	2016年5月-2017年5月	2人
酵素系列食品的发酵工艺研究	市级	2016年5月-2017年5月	2人
生长素运输抑制剂对小麦幼叶中 IAA 的免疫定位和定量分析	市级	2016年5月-2017年5月	3人
农业固体废弃物厌氧发酵产沼气工艺优化研究	市级	2016年5月-2017年5月	6人
储后处理对稻米糊化特性的影响研究	校级	2016年5月-2017年5月	3人
陈化处理对稻米品质的影响研究	校级	2016年5月-2017年5月	3人
农杆菌介导的四种大麦成熟胚诱导愈伤组织的转化研究	校级	2016年5月-2017年5月	1人
多铜氧化酶基因的克隆与鉴定	校级	2016年5月-2017年5月	2人
汽爆粗纤维原料生产生物饲料的工艺研究	校级	2016年5月-2017年5月	3人
羽毛蛋白的生物降解研究	校级	2016年5月-2017年5月	3人
生物改性膨润土尾矿材料制备及其对镉吸附的研究	校级	2016年5月-2017年5月	6人
水杨酸对镉胁迫下黄瓜幼苗生长及主要生理生化指标的影响	校级	2016年5月-2017年5月	3人
多胺对麝香石斛生长的影响及多糖合成的研究	校级	2016年5月-2017年5月	1人
桦褐孔菌多酚口服液研发	校级	2016年5月-2017年5月	3人
高效液相色谱串联质谱法分析干旱胁迫下拟南芥内源激素 ABA 的研究	校级	2016年5月-2017年5月	2人
<b>名称</b>	<b>作者</b>	<b>出版社</b>	<b>出版时间</b>
土壤肥料学	卢树昌、桂枝、王小波	天津农学院自编教材	2014
环境土壤学	卢树昌	天津农学院自编教材	2015
遗传学实验指导	施利利, 张欣	中国农业出版社	2015
<b>名称</b>	<b>作者</b>	<b>已使用届次</b>	<b>编写时间</b>
土壤肥料学	卢树昌、桂枝、王小波	天津农学院自编教材	2014
环境土壤学	卢树昌	天津农学院自编教材	2015
遗传学实验指导	施利利, 张欣	中国农业出版社	2015

自制教学仪器设备	名称	作者	已使用人次	研制时间
	气孔原位观测系统	气孔原位观测系统	200	2016.2
其他	学生参与发表论文	作者	刊物、出版社名称; 卷、期(或章节)、页	类别
	Overexpression of Sorghum WINL1 gene confers drought tolerance in Arabidopsis thaliana through the regulation of cuticular biosynthesis	Shuguang Bao, Jianxin Shi, Feng Luo, Bo Ding, Jinyu Hao, Xiaodong Xie, Shoujun Sun	Plant organ,tissue and cellculture 2017,128(2), 347-356.	SCI
	小麦磷脂酶 Dδ 基因克隆及序列分析	王俊斌, 丁博, 李明, 陈帅君, 李欣, 张卫国, 彭四八, 谢晓东	麦类作物学报 2015, 35(7): 888-895	3 区 SCI
	小麦离体表皮上气孔对若干关键生理因子的应答反应	魏琳, 张卫国, 任柏林, 丁博, 王俊斌, 李明, 陈帅君, 程乔林, 田秀平, 谢晓东	植物生理学报 2015, 51 (5): 649-654	3 区 SCI
	低空气湿度对小麦气孔特性的影响	余耀, 王俊斌, 丁博, 吴天文, 余鹏, 任柏林, 谢晓东	植物生理学报 2015, 51 (11): 1991~1996	3 区 SCI
	Cloning and Bioinformatics Analysis of spsCGene from Sphingomonas	李晓雁, 黄海东, 周明明, 张芑	sanxanigenencNX02 ,2015(3)	EI 会议
	Adsorption of cadmium onto illite modified by Bacillus	秦李颖, 郝建朝	mucilagenosus 2015.11	EI
	effect of microbial flocculant on growth and Cd accumulation in Different Organs of Rice under Cd stress,	刘惠芬, 陈爽	第三届能源与环境科学研究进展国际学术会议论文 2015(7)	会议
	小麦盐应答基因 TaSR1 的生物信息学鉴定及表达验证	白子彧#, 丁博#, 陈小强, 李迎霞, 杜亚军, 郭雨, 谢晓东	麦类作物学报 2017,37 (3) : 1-5	核心
	小麦原位转化技术的现状及展望	古同华, 丁博, 陈小强, 郭雨, 孟宪刚, 佟德清, 刘海学, 谢晓东	分子植物育种 2017 (15) 2: 565-570	核心
生长素调控植物气孔发育的研究进展	商业绯#, 李明#, 丁博, 牛浩, 杨振宁, 陈小强, 曹高焱, 谢晓东	植物学报 2017 (52) 2: 235-240	核心	
OST1 调控植物气孔运动和逆境响应的研究进展	李欣#, 王俊斌#, 丁博, 吴天文, 余鹏, 陈小强, 谢晓	基因组学与应用生物学 2017,36(2): 1-7	核心	

	东		
可诱导剔除选择标记基因的 pBLCK 载体构建	郭雨#, 丁博#, 杨文丽, 王俊斌, 李明, 陈小强, 曹高焱, 谢晓东	核农学报 2017 (31) 6: 1-7	核心
气象因素对玉米果穗建成影响, 玉米科学	葛均筑, 徐莹, 袁国印, 李淑娅, 曹凑贵, 展茗, 赵明	玉米科学 2017, 25(2): 86-93	核心
播期对天津地区甜高粱主要性状的影响	新楠, 罗峰, 李贺, 金伟, 裴忠有	江苏农业科学 2014, 42(8): 90-92.	核心
甜高粱的糖分积累与蔗糖合成酶基因 (SS) 表达规律相关性研究	夏卜贤, 安云蓉, 高建明, 罗峰, 陈晓木, 李欧静, 王飞扬	江苏农业科学 2016, 44(2): 133-135, 140	核心
香石斛组织培养过程中生长效应及多糖含量变化	肖丽君, 陈小强(通信作者), 赵铭, 王东元, 覃美运, 王景太	湖北农业科学 2017, 56(6): 1090-1098	核心
NaCl 胁迫下 $\gamma$ -氨基丁酸对兜唇石斛组培苗生长的影响	邓林霞, 陈小强(通信作者), 覃美运, 张亚鹤	湖北农业科学 2017, 56(3): 579-582	核心
北海道黄杨叶片离体培养及其细胞耐盐性	孙宁; 王赫; 陈小强; 李凤	江苏农业科学 2016, 44(12): 96-98	核心
水杨酸引发处理对低温吸胀期间玉米种子生理指标的影响	高巧红, 丁希政, 牛志浩, 黄婷婷, 曹高焱, 向春阳, 赵飞, 杜锦(通讯作者)	河南农业科学 2017, 46(3): 41-46	核心
水杨酸对玉米种子萌发早期耐旱性的影响	黄婷婷, 牛志浩, 丁振山, 丁希政, 高巧红, 曹高焱, 向春阳, 杜锦(通讯作者)	种子 2017, 36(2): 33-37	核心
小麦 TaROP2 基因在生长发育中生物学功能的初步鉴定	牛浩, 李明, 丁博, 商业绯, 程乔林, 王俊斌, 黄心荷, 隋静, 谢晓东	分子植物育种 已录用	核心
非生物环境因子诱导气孔关闭的信号转导机制	高国徽*, 陈帅君*, 丁博, 周艳朝, 王俊斌, 李明, 孙守钧, 谢晓东 1**	分子植物育种 2016, 5: 1280-1286	核心
小麦 GTP 结合蛋白 TaRac3 基因的克隆与表达载体构建	程乔林*, 李明*, 丁博, 孙睿东, 牛浩, 尹倩倩, 魏琳, 谢晓东	分子植物育种 2016, 14(1): 10-20	核心

植物钙调素结合蛋白 IQD 的研究概况	尹倩倩*、李明*、 丁博、彭凌霄、宋 晓培、张欣、牛浩、 谢晓东	分子植物育种 2016.11: 3224-3231	核心
禾谷类作物高效启动子分析专用载体 p14781pro-GUS 的构建	蒲鹏, 白子彧, 郭 雨, 古同华, 李明, 王俊斌, 孙守钧, 谢晓东, 丁博	江苏农业科学 2016.8: 60-62	核心
低空气湿度对小麦气孔特性的影响	余耀, 王俊斌, 丁 博, 吴天文, 余鹏, 任柏林, 谢晓东	植物生理学报 2015, 51 (11): 1991~1996	核心
深层发酵液优化提高灰树花中多糖产量 的研究	杨孝丽, 刘美月, 吴晓蕾, 任灿, 王 英超, 金红	食品研究与开发 2015, 36 (24), 51-55	核心
玉米黄质的生物学功能及其应用	陈垚, 罗兰, 吴疆	食品研究与开发 2016, 37 (16) 210-212	核心
纳豆芽孢杆菌发酵厨余物的初步研究	谢晨晨, 刘敬为, 张怡, 刘天美, 刘 朝阳, 黄亮, 童应 凯	饲料工业 2014,35(11)26-27	核心
种植密度对夏玉米叶片衰老及产量的影 响	韩晨光, 王金龙, 李子芳, 庄严, 王 萌, 吴锡冬	江苏农业科学 2015, (43) 7:62-65	核心
外源添加物对地黄在连作条件下生长的 影响	贺宇鹏, 赵念席, 田岳, 蔡爽, 王亚 喆, 程学松, 王金 龙	湖北农业科学 2015,54(14): 3342-3347	核心
酸蚀处理及赤霉素处理对苦楝树种子萌 发的影响	毕荣璐, 李青松, 韩晓玉, 王金龙	种子 2013,31(12):71-73	核心
菌株 TP-3 中基因 pgmG 的克隆、表达及 酶活性分析	王生秀, 黄海东, 李晓雁, 刘梦虹	生物技术 2013, 23 (3) : 20-24	核心
紫花苜蓿 PGIP 同源基因克隆与序列核 苷酸多态性分析	桂枝, 肖婷, 皮永 硕	草业科学 2015,32 (10) 1603-1611	核心
玉米黄质的生物学功能及其应用	陈垚	食品研究与开发 2016,37(16),210-212	核心
提高灰树花深层发酵液中多糖产量的研 究	杨孝丽	食品研究与开发 2015 (7) : 12-14	核心
鞘氨醇单胞菌 TP-3 原生质体制备与再 生的研究	周明明, 李晓雁, 陈悦、陈彦梅、黄 海东	食品工业科技 2015(22):184-189	核心
禾谷类作物 T-DNA 插入突变体库专用 载体 pBA9N 的构建	丁博, 白子彧, 王 俊斌, 李明, 蒲鹏, 谢晓东	江苏农业科学 2014,43(7),10-13	核心

布拉酵母与纳豆芽孢杆菌混合固体发酵的培养基优化研究?	陈二路, 童应凯	食品研究与开发 2015 (4) : 15-17	核心
蚯蚓粪、牛粪对镉铜复合污染土壤中小白菜生长和镉铜积累的影响	蔡永刚, 郭志瑶, 李梦雅, 段智坤, 张鸿宇, 王小波	江苏农业科学 2016,44 (9) ,452-455	核心
羽毛蛋白酶解条件的初步研究	梁玥, 任健, 陈巧燕, 王英超, 杨薇, 童应凯	饲料研究 2016,20,1-4	核心
Cd, Pd 对白星花金龟幼虫生理活性及其转化菌渣效率的影响	胡从勇, 王小波, 刘玉升, 陈浩英华, 徐晓燕	山东农业大学学报 已收录	核心
酵母菌发酵厨余物的初步研究	刘敬为, 张怡, 黄亮, 贾后壮, 王鹏文, 童应凯	饲料工业 2014(4)106-108	核心
多粘芽孢杆菌发酵厨余物的初步研究	张怡, 童应凯, 黄亮, 刘敬为, 谢晨晨	饲料工业 2014,35(15)29-31	核心
混菌发酵厨余物产蛋白质饲料研究	张怡, 童应凯, 黄亮, 刘敬为, 贾后壮, 全超群	中国饲料 2013 (23) 21-23	核心
无机盐对地衣芽孢杆菌发酵厨余物产蛋白的影响研究	张怡, 童应凯, 黄亮, 刘敬为	湖南农业科学, 2014 (9) 40-41	核心
甜高粱的糖分积累与蔗糖合成酶基因 (SS) 表达规律相关性研究	石东峰, 关小楠, 吴宏玉, 裴忠有	江苏农业科学 2016, 44(2) :133 -135, 140	核心
Cd, Pd 对白星花金龟幼虫生理活性及其转化菌渣效率的影响	胡从勇, 王小波, 刘玉升, 陈浩英华, 徐晓燕	山东农业大学学报已收录	核心
牛蒡子中牛蒡苷的超声提取工艺优化研究	刘称, 王英超, 金红, 马晓雨, 史雪艳	天津农学院学报 2016, 23, (4) , 28-32	一般
土壤调理剂对设施菜田土壤理化性状的影响及环境效应	王凯, 孙碧恺, 姚颖, 张明洁, 李凤鸣, 刘继璇, 毛振娟, 翁福军, 卢树昌	天津农业科学 2015, 21(6) : 58-61	一般
夏玉米产量结构与种植密度关系研究	刘铭宇, 王冲, 王鹏文	农业科技通讯 2015,7,50-53	一般
武清玉米高产潜力验证及其产量结构分析	黄杰	天津农林科技	一般
不同种植密度和空间布局方式对夏玉米灌浆速率和籽粒品质的影响	王萌, 陈国强, 金海燕, 韩晨光, 臧凤艳, 李子芳, 王金龙, 吴锡冬	天津农学院学报 2015, 22(4):9-12	一般
不同磷肥水平对春玉米中单 509 叶片光合特性及常量影响	石博文, 苏东伟, 袁鹰, 徐连娜, 田	天津农学院学报 2015, 92 (4) : 17-20	一般

	秀平		
过磷酸钙对连作地黄土壤中酚酸和微生物的影响	贺宇鹏, 杨红澎, 赵念席, 张丽佳, 刘荔, 吕明洋, 王金龙	现代农业科技 2014, 23:241-243	一般
不同浓度芸苔素内酯对夏玉米植株性状及产量的影响	韩晨光, 王金龙, 闫红利, 庄严, 王萌, 吴锡冬	现代农业科技 2014, 20:9-10	一般
不同灌溉模式对设施番茄生长与土壤养分运移的影响研究(省部级项目成果)	马群, 贾骥, 刘静, 王炼, 卢树昌(通讯作者)	黑龙江农业科学 2013(10): 65-68	一般
土壤调理剂对设施菜田土壤理化性状及环境效应影响研究	王凯, 孙碧恺, 姚颖, 张明洁, 李凤鸣, 刘继璇, 毛振娟, 翁福军, 卢树昌	天津农业科学 2015, 21(6):55-58.	普通
不同土壤调理剂对设施黄瓜生长与产量、品质性状影响研究	王凯, 卢树昌, 翁福军	天津农业科学 2015, 21(11):12-15.	普通
组织培养条件优化对龙石斛多糖含量的影响	刘嫣, 陈小强, 王晓虹, 邓林霞, 张亚鹤, 王景太, 王东元.	天津农学院学报 2015, 22(3): 32-35.	普通
龙石斛种子萌发及原球茎增殖的研究	陈小强, 新楠, 孙宁, 刘嫣	种子 2015, 34(10): 34-38.	普通
玉米幼苗期耐盐性评价的研究	吴翠萍, 张培培, 杜锦, 曹高焱, 王丹, 向春阳	天津农学院学报 2014, 21(3):13-17	普通
玉米幼苗期耐盐性评价适宜盐浓度的研究	罗敏, 张荣, 吴翠萍	天津农学院学报 2015, 22(1):6--9	普通
北海道黄杨叶片愈伤组织的诱导培养	李凤, 孙宁, 王赫, 刘敏洁, 王伶云, 胡洪宇, 赵玉雯	科技视界 2015, (3) 18, 32	普通
作物表皮蜡粉的初步研究	李延玲, 铁键, 邵慰, 商业绯	天津农业科学 2016, (1), 119-121	普通
马铃薯淀粉废水的生物治理研究	廖立钦	天津科技 2017, (01):58-61.	普通
种植密度对爆裂玉米产量及品质的影响	孟令欣, 辛德财, 种植密度对爆裂玉米产量及品质的影响	天津农业科学 已收录	普通
植物冷寂蛋白的研究概况	杨雪, 张东哲, 吴疆	安徽农学通报 2016, 22(22) 17-19	普通
不同因素对黑玫瑰石竹丛生芽增殖的影响	张引引, 孙宁, 陈小强, 张菁雯	天津农业科学 2016, 22(8): 121-124	普通

浓硫酸与温水浸种对决明子种子萌发的影响研究	王景仪, 孙宁, 王妍, 杨文琪, 潘志达	天津农学院学报 2017,24 (1),5-7,57	普通
关于大学生创业法律问题的思考	刘骋, 郑纪午	新教育时代杂志 2016 (6) : 50	普通
牛蒡子中牛蒡子苷的超声提取工艺优化研究	刘称, 王英超, 金红, 马小雨, 史雪艳	天津农学院学报 2016,23 (4),28-32	普通
凤仙花色素提取工艺的优化	齐玥, 新楠, 黄亮	天津农学院学报 2016 (3)	普通
学生参与申请专利名称	专利授权号	完成人	类型
一种玉米发芽试验所处砂基质下恒定盐浓度的控制方法.	201510056590.4	向春阳, 田秀平、杜锦、曹高焱、吴翠萍	发明专利
一种芫蓼生长的液态培养基及其应用	ZL201410070379.3	班立桐, 黄亮、赵安	发明专利
教师参与发表论文	作者	刊物、出版社名称; 卷、期 (或章节)、页	类别
Marker-assisted breeding for rfl,anucleargene controlling A1CMS in sorghum	高建明	SciencnCitation Index Expanded 193(3):383-390	SCI
separation of curcumine(a functional food colourant material)from rhizoma curcuma longae by aqueous two-phase systms	吴疆	Engineering Village 2012,(217-219)961-964	EI
cloning,expression and characterization of a phosphoglucomutase/ phosphomannmutase from sphingan-producing sphingomonas sanxanigernens	黄海东	biotechnology letters 2013, ,35:1265-1270	EI
effect of temperature on dry anaerobic fermentation of animal manure and straw	石利军	advanced materials research2012,vol 608-309: 236-241	EI
effect of dry matter concentration on dry anaerobic digestion of animal manure and straw	石利军	applied mechanics and materials 2012 vol235-255:897-902	EI
study on the rehabilitation of eutrophic water by bacillus-matrix-plant integrated system	卢显芝	advances in environmental engineering 2012:378-382	EI
Cloning and characterization of a novel beta-carotene hydroxylase gene from Lycium barbarum and its expression in Escherichia coli	吴疆	Advanced Materials Research 2014, 884-885: 475-480	3 区 SCI
Optimization of Operation Parameters of Dry Anaerobic Co-digestion from Animal Manure and Straw in a Batch Reactor	石利军	Advanced Materials Research 2014, 884-885: 475-480	EI 会议
Optimization of Operation Parameters of Dry Anaerobic Co-digestion from Animal Manure and Straw in a Batch Reactor	石利军	Advanced Materials Research 2014, 884-885: 475-480	EI 会议
Mesophilic Anaerobic Digestion of Dairy Manure and Vegetable Waste Using Batch	石利军	Advanced Materials Research 2014, 1008-1009: 121-126	EI 会议

Reactor			
Effect of Anti-nematode Preparations on Physiological Traits of Cucumber Leaves Affected by Root-knot Nematode	卢树昌	Proceedings of the 2012 International Conference on Applied Biotechnology 2014, 973-980	EI 会议
RNA Interference and Applications	安玲蓉 (裴忠有通讯作者)	Proceedings of the 2012 International Conference on Applied 2014, 249 (1) : 955-961	EI 会议
Detection of the genetic variation of polygalacturonase-inhibiting protein gene 2 in autotetraploid alfalfa ( <i>Medicago sativa</i> ) using an improved SSCP technique	桂枝	Genetics and Molecular Research 13 (4) : 10184-10193	3 区 SCI
The influence of Hg on enzyme activity under different nitrogen levels	刘惠芬	Advances in Environmental Technologies 2014, 955-959, 3701-3704	EI 会议
沿海都市型农业院校生物化学新课程体系的建设	金红	生命的化学 (国家一级学会主办中国生物化学与分子生物学会) 2014 年, 第 34 卷第一期第 58-60 页	3 区 SCI
Adsorption of hexavalent chromium onto organic bentonite modified by the use of iron(III)chloride	郝建朝	water science & technology 2014,70(4):664-670	4 区 SCI
Effectiveness of Purifying polluted Water Quality by Caisson	卢显芝	Applied Mechanics and Materials 2014(535)328-332	EI
Triterpenoids from <i>Gentiana veitchiorum</i>	杨红澎	Journal of Chemical and Pharmaceutical Research 2014, 6(7):1986-1990	EI
Cyanidin-3-O-galactoside and Blueberry Extracts Supplementation Improves Spatial Memory and Regulates Hippocampal ERK Expression in Senescence-accelerated Mice	杨红澎	Biomedical and Environmental Sciences 2014, 27(3):186-96	4 区 SCI
Mulberry Extracts Alleviate Ab25-35-Induced Injury and Change the Gene Expression Profile in PC12 Cells	杨红澎	Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine 2014, 150617. doi: 10.1155/2014/150617	2 区 SCI
Overexpression of a wheat phospholipase D gene, TaPLD $\alpha$ , enhances tolerance to drought and osmotic stress in <i>Arabidopsis thaliana</i>	谢晓东	Planta 2014,240(1):103-115	3 区 SCI
TaWRKY68 responses to biotic stresses is revealed by the orthologous genes from major cereals	谢晓东	Genetics and Molecular Biology 2014,37(1):73-80	4 区 SCI
Expression and Sequence Analysis of ChRpS3, a Ribosomal Protein S3 cDNA,	陈小强	roceedings of the 2012 International Conference on Applied Biotechnology	EI 会议

		(ICAB 2012), Lecture Notes in Electrical Engineering 250 2014,1083-1094	
5-烯醇式丙酮酰-莽草酸-3-磷酸合成酶 (EPSPS)基因 AM79 aroA 的活性位点分析	曹高焱	农业生物技术学报(中国农业生物技术学会主办一级学报, 等同 3 区 SCI) 2015, 23(5): 606~616	3 区 SCI
Extent and Pattern of DNA Cytosine Methylation Changes Between Non-pollinated and Pollinated Ovaries from <i>Cymbidium hybridum</i>	陈小强	Lecture Notes in Electrical Engineering 2015, 332:607-616.	EI
低空气湿度对小麦气孔特性的影响	余耀, 谢晓东 (通讯作者)	植物生理学报 2015, 51 (11): 1991~1996	3 区 SCI
小麦离体表皮上气孔对若干关键生理因子的应答反应	魏琳, 谢晓东 (通讯作者)	植物生理学报 2015, 51 (5): 649-654	3 区 SCI
苏丹草生长早期耐旱性评价方法及种质耐旱性筛选	桂枝	草地学报 2015, 23 (5) : 1007-1012	3 区 SCI
紫花苜蓿 PGIP 同源基因克隆与序列核苷酸多态性分析	桂枝	草业科学 2015, 32 (10) : 1603-1611	3 区 SCI
小麦磷脂酶 Dδ 基因克隆及序列分析	王俊斌, 谢晓东 (通讯作者)	麦类作物学报 2015,35 (7) : 888-895	3 区 SCI
Transgenic tobacco simultaneously overexpressing glyphosate N-acetyltransferase and 5-enolpyruvylshikimate- 3-phosphate synthase are more resistant to glyphosate than those containing one gene	曹高焱	Transgenic research 2015, DOI 10.1007/s11248-015-9874-8	3 区 SCI
Ectopic expression of the <i>Lycium barbarum</i> beta-carotene hydroxylase gene (chyb) enhances drought and salt stress resistance by increasing xanthophyll cycle pool in tobacco	吴疆	PLANT CELL TISSUE AND ORGAN CULTURE 2015, 卷: 121, 期: 3, 页: 559-569	3 区 SCI
Xiaoyan Li, Haidong Huang, Mingming Zhou, Peng Zhang. Cloning and Bioinformatics Analysis of spsC Gene from <i>Sphingomonas sanxanigenens</i> NX02	黄海东	2nd International Conference on Applied Biotechnology 2015:332,3-10.	EI 会议
Preliminary Study on Salt Resistance Seedling Trait in Maize by SRAP Molecular Markers	向春阳	Proceedings of the 2nd International Conference on Applied Biotechnology Source:Lecture Notes in Electrical Engineering, v332,p11-18,2015	EI 会议
Structural and physical properties of sanxan polysaccharide from <i>Sphingomonas sanxanigenens</i>	黄海东	Carbohydrate Polymers 2016, 144: 410–418	1 区 SCI
Functional expression of <i>Trametes versicolor</i>	黄亮	Biotechnology & Biotechnological Equipment 2016, VOL. 30, NO. 2, 261	4 区 SCI

		269	
我国蔬菜花卉种子市场分析	黄婷婷	中国种业 2016, (6) :4-6	核心
还原剂 DTT 对新、陈稻米 RVA 谱特征的影响	张欣	食品科技 2013,38 (01) :173-176	核心
化学诱导表达载体 pKIGW 在拟南芥中的应用	丁博	贵州农业科学 2013, 41 (10) : 11-13	核心
双孢蘑菇和棕色蘑菇氨基酸的对比分析	杨红澎	食品研究与开发 2013, 34 (5) : 84-86	核心
两种规模栽培瓶对杏鲍菇出菇的影响	黄亮	北方园艺 2013, (12) : 151-154	核心
糯玉米籽粒水分变化规律的研究	李玲	食品研究与开发 2013, 34 (14) : 123-125	核心
蟹味菇工厂化栽培菌株的筛选研究	王玉	北方园艺 2013, (1) : 172-173	核心
不同环境条件下稻米的主要品质性状的比较	施利利	食品科技 2013,38 (09) :116-120	核心
水稻品质分析仪在食味育种中的应用研究	刘建	种子 2013,32(10):15-20	核心
不同覆土处理对棕色蘑菇出菇数量和产量的影响	王玉	北方园艺 2013, (1):172-173	核心
生根剂对锦鸡儿属三种植物幼苗生长于生理性状的影响	王金龙	北方园艺 2013, (22):78-81	核心
酸蚀处理及赤霉素处理对苦楝树种子萌发的影响	毕荣璐(王金龙通讯作者)	种子 2013,31(12):71-73	核心
三氯化铁改性有机膨润土包膜材料对六价铬的动态吸附	郝建朝	农业环境科学学报 2013,32 (3) : 646-652	核心
菌株 TP-3 中基因 pgmG 的克隆、表达及酶活性分析	王生秀(黄海东通讯作者)	生物技术 2013, 23 (3) : 20-24	核心
混菌发酵厨余物产蛋白质饲料研究	张怡	中国饲料 2013,23(5):21-23	核心
裸燕麦胚发育过程及其营养供给	新楠	江苏农业科学 2013, 41(6) : 93-96	核心
燕麦颖果贮藏物质积累研究	新楠	食品研究与开发 2013, 34 (13) : 1-4	核心
裸燕麦胚乳发育过程细胞学研究	新楠	天津农学院学报 2013,20 (1) : 7-10	核心
施氮量对不同饲用高粱品质茎秆品质性状的影响	罗峰	河南农业科学 2013, 42(6) : 68-72	核心
微波辅助絮凝处理养猪场废水实验研究	石利军	环境污染与防治 2014,36 (5) :1-4	核心
蚯蚓粪与蛭石结合对设施菠菜生长和品质的影响研究	卢树昌	北方园艺 2014(18):63-66	核心
高校大学生生命观的调查分析与生命教	陈宏涛	中国成人教育 2014 年, 第	核心

育对策研究		342期, 91—93页	
农学专业实践教学质量保障体系研究与实践	陈宏涛	高等农业教育 2014年, 第279期, 78—80页	核心
肠出血性大肠埃希菌 E I S 基因的克隆与植物表达载体的构建	裴忠有	贵州农业科学, 2014, 42(5): 12-15	核心
播期对天津地区甜高粱主要性状的影响	新楠	江苏农业科学 2014, 42(8): 90~92.	核心
不同药剂引发对干旱胁迫下玉米种子萌发及幼苗生长的影响	杜锦	种子 2014, 33(11):43-46	核心
NaCl 胁迫对玉米幼苗渗透调节物质及 Na <sup>+</sup> 、K <sup>+</sup> 、Ca <sup>2+</sup> 含量	杜锦	种子 2014, 33(7):19-23	核心
盐胁迫玉米吸磷量与土壤无机磷变化相关性研究	田秀平	土壤通报 2014, 45(4):984-989	核心
杏鲍菇液体菌种培养基的筛选和优化	班立桐	北方园艺 2014 (06) : 150-152	核心
环境因子对蟹味菇农艺性状的影响	黄亮	北方园艺 2014, 2: 141-143.	核心
杏鲍菇枝条栽培种的应用及效果研究	黄亮	北方园艺 2014, 12: 122-123	核心
多粘芽孢杆菌发酵厨余物的初步研究	张怡	饲料工业 2014, 35(15):29-31	核心
UV-C 对西兰花抗氧化活性及相关品质的影响	张怡	食品研究与开发 2014, 35(12):80-84	核心
纳豆芽孢杆菌发酵厨余物的初步研究	张怡	饲料工业 2014, 35(11):26-27	核心
新疆和天津产茶树菇中氨基酸和多糖的对比分析	杨红澎	北方园艺 2014, 16:137-139	核心
多粘芽孢杆菌发酵厨余物的初步研究	童应凯	饲料工业 2014, 15 期 35 卷, 29-31	核心
卑霉素产生菌 T - 5 7 发酵培养基筛选	童应凯	西北农业学报 2014, 3 期 23 卷, 180-185	核心
无机盐对地衣芽孢杆菌发酵厨余物产蛋白的影响	童应凯	湖南农业科学 2014, 15 期, 40-41	核心
藏药云雾龙胆挥发油化学成分分析	杨红澎	中国实验方剂学杂志 2014, 20(19): 68-71	核心
新疆产平菇中多糖和氨基酸的含量分析	杨红澎	食品研究与开发 2014, 35(12):57-59	核心
陈化稻米的主要品质指标的变化研究	施利利	食品科技 2014, 39(10): 166—169	核心
蚯蚓粪与蛭石结合对设施菠菜生长和品质的影响	王小波	北方园艺 2014(18):63-66	核心
水稻食味品尝员筛选方法的研究	刘建	种子 2014 Vol.33 No.4	核心
禾谷类作物 T-DNA 插入突变体库专用载体 pBA9N 的构建及其特征分析	谢晓东	河南农业科学 2014, 43(7): 10-13	核心

稻米蛋白质相关性状与 RVA 特征谱及食味品质关系	张欣	食品科技 2014,39(10): 166-169	核心
农学专业《作物学实验》教学改革与成效	臧凤艳	天津农学院学报 2014,21(3)、59-61	核心
过表达高粱 SbAGL6 基因对拟南芥花期转换的影响	孙守钧	华北农学报? 2014, 29(2): 22-26	核心
高粱抗蚜 QTL 定位	孙守钧	河南农业科学 2014, 43(7): 80-84	核心
棕色蘑菇菌丝液体培养基的优化	陈帅君	北方园艺 2015(08):150-152	核心
生物炭在农业领域应用的研究进展与前景	卢树昌(通讯作者)	北方园艺 2015(8):199-203	核心
鞘氨醇单胞菌 TP-3 原生质体制备与再生的研究	黄海东	食品工业科技 2015, 36(22): 184-188	核心
甜高粱产量及品质相关性状对环境因子反应度分析	孙守钧	作物学报 2015, 41(10): 1612-1618	核心
布拉酵母与扣囊拟内孢霉混合固体发酵的酶活力测定	张怡	饲料研究 2015, (12): 54-57.	核心
利用细胞培养选育水稻变异体的初步研究(有省部级项目)	孙宁	天津农学院学报 2015,22(1):29-32	核心
高粱苗期耐盐碱性 QTL 定位	孙守钧	华北农学报 2015, 30(3): 42-47	核心
半干旱条件下粳稻米外观品质性状的 QTL 分析	赵飞	干旱地区农业研究 2015,33(3):117~123	核心
龙石斛种子萌发及原球茎增殖的研究	陈小强	种子 2015,34(10): 34-38	核心
不同地区品尝员粳稻食味品尝评价的差异性研究	刘建	种子 2015,34(4): 90-94	核心
杜仲胚乳诱导产生三倍体愈伤组织的研究 杜仲胚乳诱导产生三倍体愈伤组织的研究	孙宁	江苏农业科学 2015,43(9):90-92	核心
6-BA 与 NAA 对黑玫瑰石竹离体培养的影响	陈小强	湖北农业科学 2015,54(16): 4063-4064	核心
杏鲍菇液体菌种制备条件的研究	班立桐	食品研究与开发 2015, 第 36 卷, 106-109	核心
影响食品中番茄红素含量的主要因素研究	金红	食品研究与开发 2015, 第 36 卷, 第 10 期	核心
新疆和天津产香菇中氨基酸和多糖的对比分析	杨红澎	食品研究与开发 2015, 第 36 卷, 第 14 期 8-10	核心
超声微波协同萃取法提取菊苣酸条件研究	金红	食品研究与开发 2015, 第 36 卷, 第 15 期, 28-31	核心
深层发酵液优化提高灰树花中多糖产量的研究	金红	食品研究与开发 2015, 第 36 卷, 第 24 期	核心
食用菌深层发酵物中生物活性物质含量的比较	金红	食品研究与开发 2015, 第 36 卷, 第 3 期, 93-95	核心

不同食味米水稻品种中与氮代谢相关酶活性的比较研究	金红	广东农业科学(CSCD 期刊) 2015, 第 42 卷, 第 14 期, 27-30	核心
施氮量对玉米产量及叶片部分酶活性的影响	牛巧龙, 曹高焱, 杜锦, 苏东伟, 万鹏, 田秀平	华北农学报 2017, 32(1):187-192	核心
尿素与有机肥配施对棕红壤氮素转化的影响	石博文	核?农?学?报? 2017, 31(5):0938 ~0945	核心
新型天然棕色素在羊毛织物上的染色性能研究	王玉,徐银莉,唐微,李政,巩继贤,张健飞,班立桐,郁彭	纺织导报 2017,(04):35-38.	核心
棕色蘑菇子实体和液态发酵菌丝体的氨基酸对比分析	王玉,夏文,李政,黄亮,班立桐,郁彭	食品研究与开发 2017, 38 (8): 109-111	核心
影响洋葱中总黄酮含量的主要因素研究	王英超,王秀芳,刘称,金红,冉早红	食品科技 2017,(01):116-119.	核心
香石斛组织培养过程中生长效应及多糖含量变化	肖丽君,陈小强(通信作者),赵铭,王东元,覃美运,王景太	湖北农业科学 2017, 56 (6):1090-1098	核心
阶梯式高压灭菌与常规灭菌方法对	杨红澎	北方园艺 2016(10):141-143	核心
韦兰胶合成菌的原生质体制备与再生研究	黄海东	生物技术通报 2016, 32(7): 126-130	核心
工厂化瓶栽白色金针菇品种及高产配方	王玉	北方园艺 2016, (20), 148-150	核心
毕赤酵母 X33/pGAPZαA-MLcc1 产漆酶的高密度发酵	黄亮	食品与生物技术学报 2016,03:324-329	核心
海鲜菇工厂化瓶栽配方的优化	黄亮	北方园艺 2016,20:142-145	核心
白色金针菇摇瓶发酵培养基的优化研究	王玉	中国酿造 2016, 35 (11), 136-139	核心
玉米黄质的生物学功能及其应用	吴疆	食品研究与开发 2016,37 卷 293 期, 210-212	核心
教改论文	作者	刊物、出版社名称; 卷、期(或章节)、页	类别
农业院校《生物化学》双语教学的实践与问题探讨	金红	经济转型背景下的大学建设 2013, 23-27	一般
《作物育种学》精品课程建设探索	罗峰	经济转型背景下的大学建设 2013, 28-32	一般
加强实践教学体系建设, 培养种业高素质人才	曹高焱	中国种业 2016, (12): 27-29	
基于 JTT 和 PAL 的翻转课堂模式 (FCM) 在高校环境科学实验教学中的探究	王小波	高校环境类课程教学系列报告会论文集	一般

金属元素检测体系建设在“环境监测”中的实践	郝建朝	高校环境类课程教学系列报告会(2015)论文集 2015,41-45	一般
基于应用型人才培养的土壤肥料学实验教学改革探索	王小波	实验室科学 2015, (06): 127-129	核心
大枣嫩玉米乳饮料的研制	李玲	黑龙江八一农垦大学学报 2013, 25(3): 71-74	一般
水稻抽穗后叶色及 N 素含量变化同产量及食味关系	刘建	中国农学通报 2013,29(15): 93-98	一般
人工湿地不同基质磷吸附性能试验研究	石利军	天津农业科学 2013, 19(3): 5-9	一般
不同类型饲用高粱粗蛋白含量积累规律研究	罗峰	天津农业科学 2013, 19(2): 6-8	一般
在天津生态条件下甜高粱品种引进及适应性研究	罗峰	天津农业科学 2013, 19(3): 83-87	一般
不同灌溉模式对设施番茄生长与土壤养分运移的影响研究(省部级项目成果)	马群,贾骥,刘静,王炼,卢树昌(通讯作者)	黑龙江农业科学 2013(10): 65-68	一般
都市型高校精品课程《环境土壤学》实验教学改革探讨	卢树昌	经济转型背景下的大学建设 2013,28-30	一般
农业院校实践教学存在的问题及解决对策	新楠	经济转型背景下的大学建设 2013, 42-44	一般
对我院植物生理学实验室文化建设的一些思考和建议	王金龙	经济转型背景下的大学建设 2013, 82-83	一般
经济转型下的校园文化建设--论图书馆文化管理	黄亮	经济转型背景下的大学建设 2013, 634-635	一般
基于和谐校园内涵, 创造以人为本环境	卢显芝	经济转型背景下的大学建设 2013,587-588	一般
Draft Genome Sequence of Pseudomonas Strain P818, Isolated from Glyphosate-Polluted Soil	Gaoyi Cao, Yunjun Liu, Guiming Liu, Jianhua Wang, Guoying Wang	Genome Announcements Volume 1 Issue 6 e01079-13	一般
天津农学院生物技术专业实践教学体系的构建	杨红澎	经济转型背景下的大学建设 2013,177-178	一般
环境卓越工程师培养初探	郝建朝	经济转型背景下的大学建设 2013, 246-247	一般
思想政治教育对农科专业大学生就业素质的培养	陈帅君	经济转型背景下的大学建设 2013, 519-520	一般
提高《农业环境保护》教学质量方法初探	富东英	经济转型背景下的大学建设 2013,110-112	一般
改革人才培养模式, 培养农学专业拔尖创新人才	陈小强	经济转型背景下的大学建设 2013,180-182	一般
作物学实验课程教学改革初探	臧凤艳	经济转型背景下的大学建设 2013,86-87	一般

模糊综合评价在糯玉米自交系评价上的应用	宋天月（王鹏文通讯作者）	天津农业科学 2013,19（6）：77-80	一般
种子科学与工程专业课程体系建设探讨	向春阳	经济转型背景下的大学建设 2013,245-246	一般
天津市农田土壤肥力质量现状及演变分析	卢树昌	湖北农业科学 52(7):1546-1548	一般
信息化环境下农业高校“环境工程学”教学改革与探索	石利军	高校环境类课程教学系列报告会（2014）论文集 2014,73-74	一般会议
不同缓控释肥对设施蔬菜生长及土壤环境的影响研究	卢树昌	中国园艺文摘 2014,30(2):5-6,117	一般
构建农学专业实践教学质量保障体系的思考	陈宏涛	河北农业大学学报（农林教育版） 2014年，第16卷，第5期，117—120页	一般
大学生学习倦怠问题与对策研究——以天津农学院为例	陈宏涛	中国轻工教育 2014年，第79期，11—14页	一般
关于都市型高等农业院校农学专业改革的探讨	罗峰	教育教学论坛 2014，（12）：95-96	一般
《种子专业综合实验》课程教学的改革与探索	杜锦	天津农业科学 2014,20(11):106-108	一般
重视实践教学提高种业人才培养质量	杜锦	《课程教育研究》新教师教学 2014,(24):3	一般
高校农科专业实践育人理念的阐释	郑纪午	教育教学论坛 2014,52,211-212	一般
无机盐对地衣芽孢杆菌发酵厨余物产蛋白的影响	张怡	湖南农业科学 2014,(15):40-41	一般
玉米种植密度对其产量及穗部性状的影响	王鹏文	天津农业科学 2014,20（6）：94-96	一般
不同浓度芸苔素内酯对夏玉米植株性状及产量的影响	韩晨光（吴锡冬通讯作者）	现代农业科技 2014，20:9-10	一般
过磷酸钙对连作地黄土壤中酚酸和微生物的影响	贺宇鹏（王金龙通讯作者）	现代农业科技 2014，23:241-243	一般
农业高校提高大学生核心竞争力的探讨	张乃楠	学周刊 2014,(14):30-31	一般
天津都市型现代农业背景下卓越人才需求分析及协同培养机制探讨	张乃楠	天津农林科技 2014,238(2):42-43	一般
现代农业背景下高等农业院校农学专业课程体系改革的探讨	张乃楠	教育教学论坛 2014,52,211-212	一般
地方农业高校实践教学改革的思考	张乃楠	学理论 2014,707（10）：	一般
鲜食糯玉米新组合筛选鉴定的研究	辛德财	天津农学院学报 2014,02:7-12	一般
关于培养农业院校学生农事实践能力的探讨	辛德财	天津农业科学 2014,20(9):86-88	一般

盐碱土壤施肥对甜高粱生物产量、糖锤度及相关性状的影响	孙守钧	黑龙江农业科学 2014, (7): 46-50	一般
废弃秸秆处理及资源化生物系统技术引进与示范	徐晓燕	中国科技成果 2015 ,09, 36	一般
组织培养条件优化对龙石斛多糖含量的影响	陈小强	天津农学院学报 2015, 22 (3) : 32-35	一般
种子市场营销学教学改革与实践	曹高焱	中国种业 2015, 10, 16-18	一般
大学生自主学习的探究	陈宏涛	科技视界 2015, 127 (4) : 53	一般
玉米杂交种芽苗期耐寒性的鉴定	杜锦	天津农学院学报 2015,22 (1) :15-18	一般
应用型大学实验教学改革初步探讨	张怡	天津科技 2015, 42 (9) : 7-8.	一般
提高紫锥菊种子发芽率方法的研究	金红	天津农学院学报 2015, 第 22 卷, 第 3 期, 40-43	一般
区域环境下高校师资储备与合理流动	刘慧	中国成人教育 2017.4:30-33	一般
农业院校生物技术专业实践教学体系的构建	杨红澎	天津科技 2016 (11) : 21-24	一般
苇蘑液体菌种培养基的优化	黄亮	天津农学院学报 2016,01:43-45.	一般
植物冷激蛋白的研究概况	吴疆	安徽农学通报 2016,22 卷 22 期, 17-19	一般
枣树皮提取物的抑菌作用	金红	天津农业科学 2016 年, 22 卷, 12 期, 34-38	一般
桑黄不同组分抗氧化活性的比较分析	班立桐	第 37 卷 208-209	核心
<b>教师参与申请专利名称</b>	<b>专利授权号</b>	<b>完成人</b>	<b>类型</b>
一种利用激光点测株高的装置	ZL 2016 2 0805508.3	裴忠有, 裴雪君, 闫祉诚, 孟宪刚, 罗峰, 李金旺, 吕建澎, 段霞飞, 佟德清, 孙守钧	实用新型
一种适合苇蘑生长的液态培养基及其应用		班立桐	授权发明专利
一个高粱蜡质合成调控基因及其在拟南芥植株中的应用		谢晓东	授权发明专利
一种玉米发芽试验所处砂基质下恒定盐浓度	ZL2015 1 0056590.4	向春阳	授权发明专利
一种高密度杏鲍菇液体菌种及其发酵方法	ZL 2015 10216370.3	王玉	授权发明专利

注：相关数据的统计时限一般为“获准立项时间”至“验收时间”的发生数。

