

您现在的位置: 首页 >> 科学研究 >> 研究课题

## 研究课题

### 2006年承担研究项目

序号	项目来源	项目名称	主持人	起止时间
1	国家“863”专项	小麦开花时间重要功能基因的鉴定及作用机理的研究	赵翔宇	2006-2008
2	国家“863”重点项目	小麦分子与细胞高效育种技术与品种创制	田纪春	2006-2009
3	国家“863”专项	小麦高产、优质、抗病分子聚合育种	田纪春	2006-2009
4	国家“863”专项	棉花衰老相关基因的克隆与功能验证	沈法富	2006-2010
5	国家“863”重点项目	优质多抗蔬菜和果树分子与细胞品种创制	陈学森	2006-2008
6	国家“863”重点项目	番茄重要功能基因的克隆与验证	李常保	2006-2010
7	国家“863”子项目	棉花种子品质性状相关QTL的分子标记定位	宋宪亮	2007-2009
8	国家“973”子课题	作物耐盐、耐低温性状改良的分子调控技术研究	郑成超	2006-2010
9	国家“973”子课题	胚乳发育和种子形成	张宪省	2005-2009
10	国家“973”子课题	玉米骨干亲本及其衍生品种重要性状演变规律研究	董树亭	2006-2010
11	国家“973”子课题	人工生态学流高效性与可持续性协同机制	王空军	2007-2010
12	国家“973”子课题	冬小麦种群分布与节水规律研究	陈雨海	2005-2007
13	国家自然科学基金	苹果果皮中光合电子和非光合电子传递介导的氧化胁迫及其防御机制	高辉远	2007-2009
14	国家自然科学基金	小麦骨干亲本“矮孟牛”的遗传构成及主要基因流向研究	田纪春	2007-2009
15	国家自然科学基金	小麦扩展蛋白调节的生长反应与抗旱性关系	王玮	2007-2009
16	国家自然科学基金	水稻干旱、盐胁迫相关miRNAs的分离和表达调控分析	吴长艾	2006-2008
17	国家自然科学基金	苹果和葡萄根系对镉胁迫的分子识别	杨洪强	2007-2009
18	国家自然科学基金	小麦多属杂交后代的分子细胞遗传学研究	李兴锋	2007-2008
19	科技部科技支撑计划	黄淮海优质高产冬小麦新品种选育	田纪春	2006-2011
20	科技部成果转化	夏玉米高产优质高效栽培技术集成与示范	董树亭	2006-2009
21	科技部支撑计划	华北平原缺水保护区保护性耕作技术集成与示范	李增嘉	2006-2010
22	国家支撑计划	动植物育种——油料作物	万勇善	2006-2009
23	国家支撑计划	优质高产多抗小麦育种技术研究及新品种选育: 黄淮海优质高产冬小麦新品种选育	张宪省	2006-2009
24	科技支撑计划	黄淮东部小麦玉米两熟丰产高效技术集成	董树亭	2006-2008
25	科技支撑计划	冬小麦夏玉米周年超高产模式与技术体系研究	王空军	2006-2010
26	粮食丰产工程	玉米保粒增粒重技术研究	刘鹏	2006-2008
27	跨越计划	强筋高产多抗小麦新品种山农12号的高效栽培与生产应用	田继春	2006-2008
28	财政部	优质玉米新品种节本增效新技术研究	董树亭	2006-2010
29	科技支撑	北方集约化粮田污染综合防控技术集成与示范	董树亭	2006-2010
30	科技支撑	花生优质安全增效关键技术研究与示范	万勇善	2006-2010
31	科技支撑	麦类基因资源发掘与种质资源创新研究	王洪刚	2006-2010
32	科技支撑	设施菜地污染综合防控	于贤昌	2006-2010
33	省自主创新重大专项	主要农作物品质遗传改良及其配套栽培技术研究	董树亭	2006-2009

>> 科学研究

研究课题

获得成果

获批专利

发表论文

出版专著

审定品种

历年年报

34	农业部	耕地地力与小麦品质关系研究	李  蕾	2006-2008
35	农业部	我国果业发展与结构优化研究	毛志泉	2006-2008
36	农业部	全国夏粮小麦生产技术跟踪与咨询指导	于振文	2006-2007
37	农业部948	玉米高产高效养分利用研究	王空军	2007-2009
38	农业部948	渤海湾地区苹果养分资源高效利用和再植病防治技术体系建立与应用	姜远茂	2006-2009
39	农业部948	克服苹果连作障碍及根系调控技术体系建立与示范	毛志泉	2006-2009
40	农业部948	国外先进农业信息技术引进与创新	王空军	2006-2009
41	农业部财政项目	优质农产品新品种推广	于振文	2006-2009
42	农业部农业结构调整	超高产、优质、抗病超级小麦新品种的选育	李斯深	2006-2008
43	农业部结构调整	优质小麦亩产600 -700公斤高产高效栽培关键技术研究	于振文	2006-2008
44	农业部跨越计划	专用型饲用玉米山农饲玉7号高产优质高效无公害生产技术集成与示范	王空军	2007-2007
45	教育部博士基金	苹果转录因子MdCBF3的分子克隆和功能研究	郝玉金	2007-2009
46	教育部博士基金	小麦花粒发育的差异性与籽粒直、支链淀粉的合成及其比例的关系研究	尹燕枰	2007-2009
47	教育部新世纪人才计划	普通玉米高油化实现产量与品质双增的生理机制	王空军	2006-2008
48	教育部	编码棉花半胱氨酸蛋白酶基因的表达谱和功能分析	沈法富	2006-2008
49	省教育厅	设施桃休眠诱导机制及无休眠栽培技术体系创建与推广	高东升	2006-2009
50	教育厅	氮代谢信号物质对不同类型小麦籽粒淀粉品质的效应	尹燕枰	2007-2009
51	省育厅	夏大葱新品种选育及种质创新的研究与开发	赵世杰	2006-2008
52	省良种工程	优质高产、抗病专用水果新品种选育	束怀瑞	2006-2008
53	省良种工程	高产优质抗逆专用玉米新品种培育	董树亭	2007-2010
54	省良种工程	高产优质抗逆超级小麦新品种培育	田纪春	2007-2009
55	省良种工程	高产优质、出口、专用花生新品种培育	万勇善	2007-2011
56	省良种工程	山东省名产和设施专用蔬菜新品种选育与进口品种国产化技术研究	王秀峰	2007-2009
57	省良种工程	高产中绒和优质中长绒棉花新品种培育	孙学振	2006-2008
58	省良种工程	优质面包小麦新品种系的选育	于元杰	2006-2008
59	省良种工程	育种材料创新与育种技术研究	王洪刚	2006-2008
60	省财政支农	夏玉米直播高产栽培技术推广应用	王空军	2007-2007
61	省财政支农	泰山23号小麦配套技术推广	于振文	2006-2008
62	山东发改委	小麦良种基地建设	于元杰	2007-2007
63	省教育厅	多抗性番茄砧木良种的引进与选育	钟  圆	2005-2007
64	省科技厅	高产优质抗逆超级小麦新品种培育	王  玮	2006-2008
65	省良种工程	小麦蛋白质组学研究	张卫东	2006-2009
66	省良种工程	粮饲兼用优质高产玉米杂交种选育	孙庆泉	2006-2008
67	省农业重大专项	现代农业节水技术集成与示范	山  仑  李增嘉	2007-2009
68	省中青年奖励基金	不同产量潜力玉米基因型籽粒生理特性	孙庆泉	2006-2008
69	省中青年奖励基金	转BADH基因烟草提高光合作用对高温抗性的生理机制	杨兴洪	2006-2008
70	省财政支农	花生高产优质欣品种无公害生产技术推广	万勇善	2006-2007
71	省财政支农	玉米良种高产优质高效生产技术推广	王空军	2006-2007
72	省财政支农	优势出口蔬菜标准化安全生产关键技术推广	徐  坤	2006-2007
73	省财政支农	高效节本肥料技术推广	张  民	2006-2007
74	省科技攻关	提升优质强筋小麦品质稳定性的关键技术集成与示范	贺明荣	2006-2009
75	省科技厅成果转化	优质出口花生新品种丰花5号中试与示范	万勇善	2006-2009
76	省科技厅成果转化	日光温室蔬菜有机基质型无土栽培技术的中试与示范	于贤昌	2006-2009

77	省中青年奖励基金	中国樱桃S基因型及S基因的表达研究	陈晓流	2006-2008
78	省中青年奖励基金	反义PEP基因转化花生提高种子含油量的研究	刘风珍	2006-2008
79	省中青年奖励基金	小麦产量相关性状主效QTL位点发掘与优质、高产、高效新品种设计	刘树兵	2006-2008
80	省中青年奖励基金	硅对黄瓜营养障碍的缓解效应及其生理机制研究	史庆华	2006-2008
81	省中青年奖励基金	小麦开花时间重要功能基因的分离与功能分析	赵翔宇	2006-2008
82	省自然科学基金	高淀粉玉米的源库生理特性及淀粉形成的酶学机制研究	张吉旺	2006-2009
83	省自然科学基金	鸭梨果实中 $\alpha$ -法尼烯合成酶基因的克隆与遗传转化研究	张元湖	2006-2009
84	省自然科学基金	小麦品质指标与植株营养的数量关系及实现品质优稳的营养阈值研究	尹燕枰	2006-2008
85	荷兰安莎公司	番茄表皮毛特异性启动子克隆与功能分析	钟 圆	2006-2009
86	荷兰Asia Facility基金	利用类萜基因工程创造优质抗虫番茄	钟 圆	2006-2008
87	横向合作项目13项			2006-2008