

你现在的位置：[科研成果](#) > [国家发明专利](#) >

## 国家发明专利

- [▶ 获奖成果](#)
- [▶ 新品种选育](#)
- [▶ 基础研究](#)
- [▶ 技术创新](#)
- [▶ 国家发明专利](#)
- [▶ 植物新品种授权](#)
- [▶ 通过审定的品种](#)
- [▶ 软件成果](#)
- [▶ 重要研究论文](#)
- [▶ 农业行业标准](#)

## 国家发明专利

2006~2010年获得国家发明专利

1. 二甲菌核利烟剂. 2006年3月8日. ZL 03 1 04632. 0. 张友军、剧正理、徐宝云、吴青君、朱国仁、钱洪、姜辉、吴志凤、王晓军
2. 设施蔬菜有机土栽培方法. 2006年9月20日. ZL 03 1 53812. 6. 张志斌、贺超兴、魏民.
3. 转导肽-杀虫晶体蛋白融合蛋白及其对应序列与应用. 2006年12月20日. ZL 2004 1 0006004. 7. 张友军、杨峰山、张文吉、吴青君、徐宝云
4. 设施蔬菜肥水气一体化施用装置. 2007年3月21日. ZL 2005 1 0011808. 0. 贺超兴、张志斌
5. 一种甘蓝细胞质雄性不育系转育及制种方法. 2007年9月19日. ZL 2005 1 0011406. 0. 方智远、刘玉梅、杨丽梅、庄木、王晓武、张扬勇、孙培田
6. 一种绿叶菜类蔬菜增抗助长剂. 2007年10月31日. ZL 2006 1 0089134. 0. 尚庆茂、张志刚
7. 一种蔬菜抗逆增产制剂. 2007年12月19日. ZL 2006 1 0089133. 6. 尚庆茂、张志刚
8. 防潮安全型烟剂组合物及其制备方法. 2008年1月2日. ZL 03 1 04633. 9. 张友军、剧正理、徐宝云、吴青君、姜辉、王晓军、吴志凤、朱国仁
9. 一种防治设施蔬菜土传病害的土壤消毒方法. 2008年10月22日. ZL 2005 1 0012204. 8. 李宝聚、崔国庆、石延霞
10. 一种鉴定茄科作物青枯病抗性的方法. 2009年5月6日. ZL 2005 1 0087140. 8. 屈冬玉、李广存、金黎平、冯兰香、谢开云、庞万福、卞春松、段绍光
11. 防治植物真菌病害的方法. 2009年5月13日. ZL 2004 1 0101849. 4. 李宝聚、石延霞、王莉
12. 一种共显性标记方法及其在植物育种中的应用. 2009年6月10日. ZL 2005 1 0086444. 2. 杜永臣、国艳梅、王孝宣、高建昌、朱德蔚、戴善书
13. 一种药物隔离膜防治蔬菜根部病虫害的方法. 2009年7月22日. ZL 2005 1 0086748. 9. 李宝聚、王满意、石延霞
14. 一种作物根系复壮剂. 2009年8月12日. ZL 2005 1 0012261. 6. 蒋卫杰、余宏军
15. 一种蔬菜种子催芽箱. 实用新型专利. 2009年8月12日. ZL 2008 2 0122773. 7. 尚庆茂、张志刚、伍秦慕、彭金明
16. 快速脱除百合三种病毒的方法. 2010年2月3日. ZL 2007 1 0178692. 9. 明军、徐榕雪、刘春、穆鼎、汤庚国、王晓武、刘博
17. 容器育苗介导菜田土壤修复法. 2010年2月3日. ZL 2007 1 0175707. 6. 尚庆茂、张志刚
18. 一种微型姜苗组培快繁培养基及组培快繁方法. 2010年10月6日. ZL 2006 1 0113341. 5. 李锡香、王海平、沈镛、宋江萍、周逊

19. 蔬菜残株微生物-蚯蚓分步接种转化法. 2010年10月20日. ZL 2007 1 0175708. 0. 尚庆茂、张志刚
20. 鉴定西花蓟马的巢式PCR方法及特异引物. 2010年11月10日. ZL 2008 1 0102530. 1. 吴青君、张治军、徐宝云、张友军
21. 一种胡萝卜去雄方法. 2010年11月17日. ZL 2007 1 0121383. 8. 庄飞云、赵志伟、欧承刚
22. 用于辅助抗根结线虫N基因选择的分子标记. 2010年11月17日. ZL 2006 1 0113532. 1. 张宝玺、王立浩、毛胜利、顾晓慧
23. 一种RNA干扰载体及其应用. 2010年12月29日. ZL 2008 1 0118726. X. 谢丙炎、陈国华、杨宇红、茆振川、冯东昕、冯兰香

---

版权所有：中国农业科学院蔬菜花卉研究所 地址：北京市海淀区中关村南大街12号 网站图片严禁盗用，违者将追究法律责任 京ICP备10030308号-3

科研处：010-82109531 传真：010-62174123 综合处：010-82109520 传真：010-62146160 种子销售：010-82109544 传真：010-62194588