

你现在的位置: [研究生教育](#) > [硕士生导师](#) > [武剑](#) >

武剑

- [▶ 葛红](#)
- [▶ 顾兴芳](#)
- [▶ 贺超兴](#)
- [▶ 胡 鸿](#)
- [▶ 黄三文](#)
- [▶ 蒋卫杰](#)
- [▶ 金黎平](#)
- [▶ 李宝聚](#)
- [▶ 李君明](#)
- [▶ 李锡香](#)
- [▶ 连勇](#)
- [▶ 刘春](#)
- [▶ 刘富中](#)
- [▶ 明军](#)
- [▶ 尚庆茂](#)
- [▶ 沈嫡](#)
- [▶ 石延霞](#)
- [▶ 孙日飞](#)
- [▶ 王长林](#)
- [▶ 王怀松](#)
- [▶ 王立浩](#)
- [▶ 王少丽](#)
- [▶ 王晓武](#)
- [▶ 王孝宣](#)

武剑



武剑

武剑 博士，副研究员

2006年6月毕业于中国农科院研究生院，获得博士学位；2007年毕业于荷兰Wageningen大学，获得博士学位。主要从事十字花科植物矿质营养含量的基因克隆和遗传分析，芸薹属作物基因组学研究，芸薹属作物代谢组学研究，基于高通量测序的分子标记开发与分子育种等研究。克隆了6个参与锌超富集植物*Thlaspi caerulescens*金属积累的金属转运蛋白基因；调查了白菜类作物锌、铁、锰含量和锌胁迫耐性的自然变异；利用大白菜DH群体构建了遗传图谱，定位了白菜矿质元素含量相关的QTL。作为主要研究人员参与了“白菜全基因组测序”项目。目前主持的研究项目主要有国家自然科学基金项目“白菜四个FLC位点的互作对开花时间的影响”和欧盟第七框架项目“提高欧洲主要作物的养分利用效率，降低对环境的负面影响”子课题“白菜氮利用效率的QTL定位”。发表学术论文10余篇，其中以第一作者发表SCI论文5篇，参编专著一本。

▶ 吴青君

▶ 武剑

▶ 谢丙炎

▶ 杨丽梅

▶ 杨宇红

▶ 于贤昌

▶ 余宏军

▶ 张宝玺

▶ 张圣平

▶ 张秀新

▶ 张友军

▶ 张忠华

▶ 庄飞云

▶ 庄木

▶ 方智远