



## 武玉永

遗传学, 副教授

联系电话: 0535-6913384

电子邮箱: wuyuyong\_820@126.com

### 个人简介:

武玉永, 男, 中共党员, 副教授。主要从事遗传学和细胞生物学的教学和科研工作。研究方向为分子酶工程学和植物基因工程。主持并完成烟台市科技发展计划项目 1 项, 参与国家级、省级和厅局级课题多项。以第一作者或通讯作者 Tree physiology、Plant Cell Reports、Frontiers in Plant Science 等期刊发表 SCI 论文多篇, 总影响因子 14。申请专利 5 项, 其中已获授权 4 项。

### 研究方向:

1.分子酶工程学; 2.植物基因工程

### 科研项目:

1.主持烟台市科技发展计划项目——“海藻酸钠裂解酶基因的筛选、克隆、定向进化及在工业酵母中发酵的研究”(2013ZH097,2013年8月 - 2015年12月)

### 专利:

专利 1. 名称: 一种新型内切型褐藻胶裂解酶基因及工程菌和应用。申请号: 201510672140.8 已授权。

专利 2. 名称: 一种高抗白蛾质体转 Bt 基因杨树新品种的获得方法。申请号: 201910077185.9 已授权。

专利 3. 名称: 一种高抗柳蓝叶甲质体转 Bt 基因杨树新品种的获得方法。申请号: 201910077220.7 已授权。