



# 环保型花卉营养驱虫剂

中国科学院兰州化学物理研究所  
中科院西北特色植物资源化学重点实验室

联系人：李辉 电话：19993149268 E-mail:lihui@licp.cas.cn

## 应用领域：

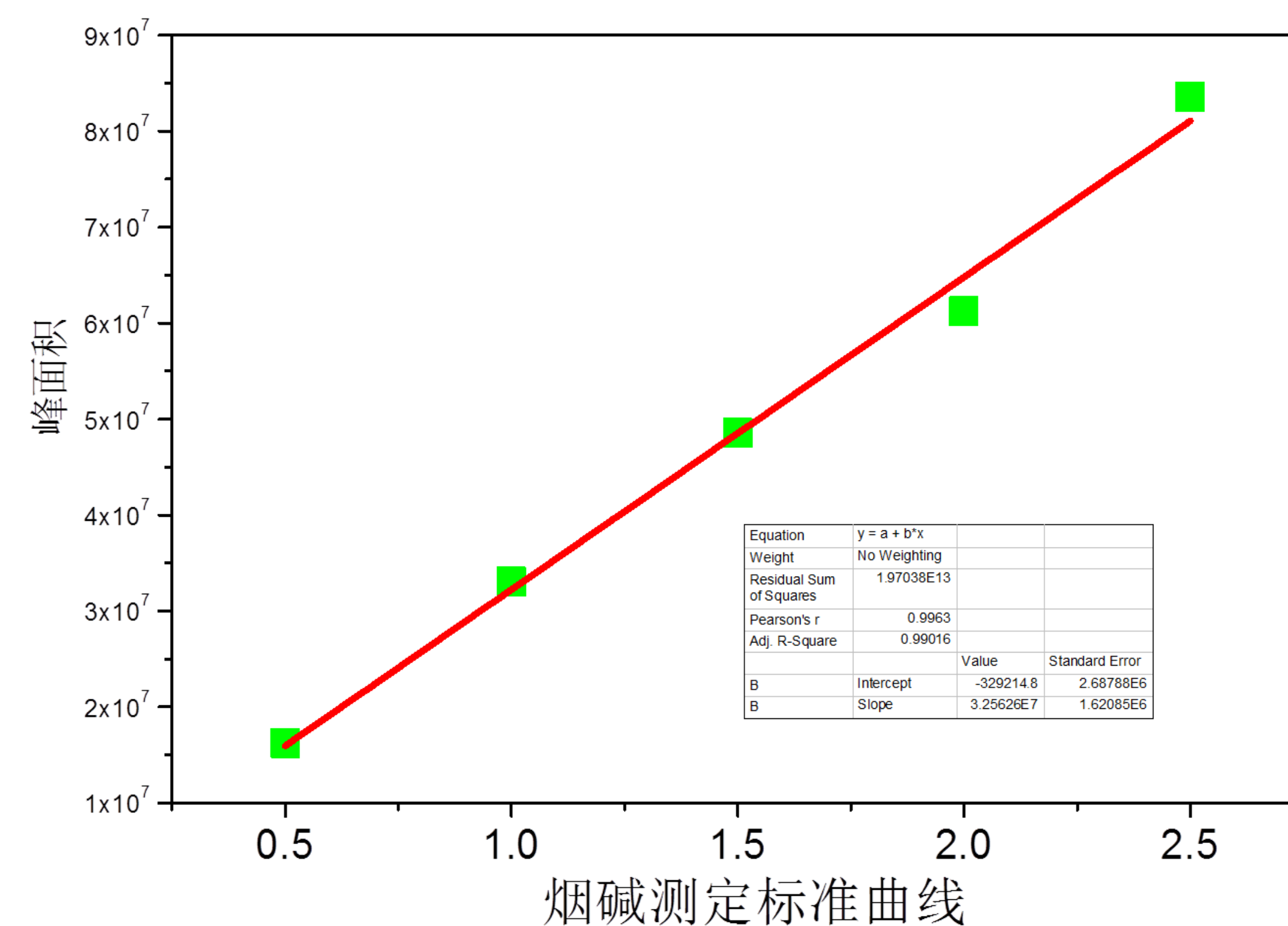
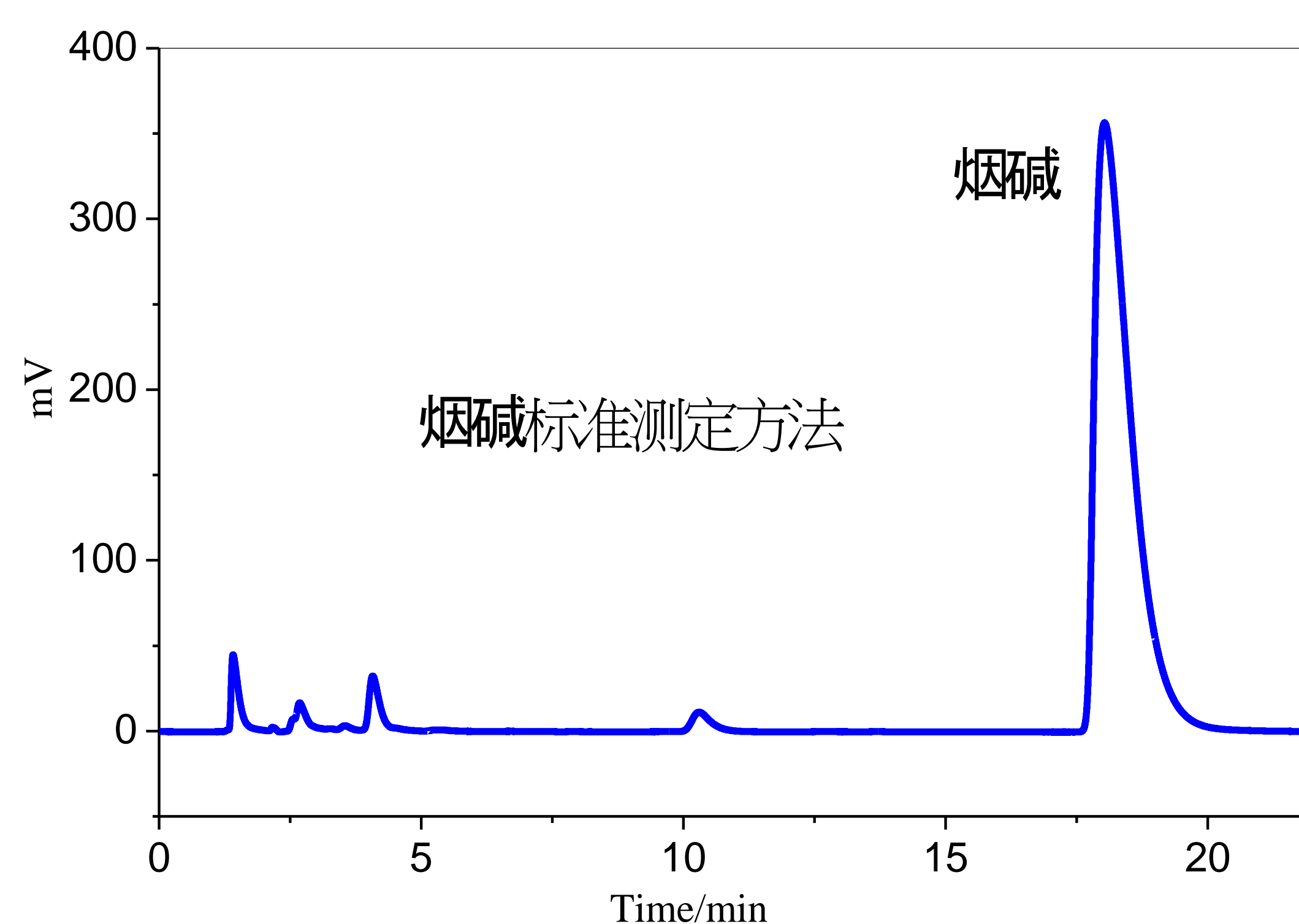
烟碱是一种高效的生物驱虫剂，其特点是无色、广谱高效、水基，对人畜、宠物无害，是一种环保型家用生物驱虫剂。本品具有强效驱虫效果，同时复配一定的磷、铁、锰、铜、锌等微量元素，以增强叶面营养。可广泛应用于家庭花卉营养驱虫剂。

## 技术指标：

驱虫剂烟碱含量分别为2%，微量铁、锌等元素。

## 成熟程度：

本项产品已经完成了驱虫剂配方工艺。



## 应用前景：

化学农药在使用过程中容易带来的人畜中毒、残留超标、环境污染等问题已成为社会公害，严重影响了家庭人员以及宠物的安全。因此，推广安全、低毒、环保、营养型的植物源生物驱虫剂，是家庭花卉营养驱虫的首选。

本产品通过废次烟叶和烟杆提取烟碱，烟碱母液的来源成本极低，因而本产品的原材料成本低、驱虫效果好，在家庭花卉营养驱虫剂方面具有极大的市场潜力。