

沈阳农业大学 2011 年硕士生复试

植物化学保护试题

注意：所有答案均写在答题册上，写在题签上无效 共 1 页

一、解释名词(每题 4 分，共 20 分)

1. 生物农药
2. 急性毒性
3. 抗药性
4. 耐药性
5. 安全间隔期

二、简答题(每题 8 分，共 40 分)

1. 简述有机磷杀虫剂的作用机制。
2. 杀菌剂的保护作用与治疗作用有何不同？。
3. 芳氧苯氧丙酸酯类除草剂有哪些通性？
4. 常用杀线虫剂有哪些种类和品种？
5. 如何控制或延缓害虫抗药性的产生？

三、论述题(任选 1 题，40 分)

1. 试论化学农药发展现状与趋势。
2. 试论我国杀虫剂生产应用现状与发展趋势。
3. 试论农药残留检测技术研究现状与应用前景。