

# 沈阳农业大学 2009 年硕士研究生复试

## 蔬菜学试题（蔬菜育种、蔬菜栽培和设施蔬菜栽培）

注意：所有答案均写在答题册上，写在试题签上无效 共 1 页

- 一、简述促进黄瓜雌花分化的主要环境条件？（10 分）
- 二、在茄子开花座果期，发现其叶片萎蔫，请分析造成萎蔫的可能原因？（12 分）
- 三、春菠菜与秋菠菜在产量形成上有什么不同？应注意什么？（13 分）
- 四、简述日光温室内热平衡方程。（10 分）
- 五、简述影响设施光照的因素。（10 分）
- 六、简述设施土壤环境的特点。（10 分）
- 七、简述系谱选择法选育自交系的程序（10 分）
- 八、在杂种优势利用中，杂交制种的方法有哪些？（10 分）
- 九、你认为采取哪些途径和方法可以解决某地蔬菜生产缺乏优良品种问题。（15 分）