

沈阳农业大学 2008 年硕士研究生复试

蔬菜学试题 (A)

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、甘蓝不结球植株产生的主要原因有哪些？（10 分）
- 二、试述番茄落花落果的生理原因（12 分）
- 三、简述蔬菜作物养分吸收的特点？（13 分）
- 四、何谓变温管理？请说明番茄四段变温管理的指标。（10 分）
- 五、何谓 PVC 膜和 PE 膜。比较普通 PVC 和 PE 膜的光学特性、防老化特性和防尘性。
（10 分）
- 六、阐明提高设施内光照的措施（10 分）
- 七、蔬菜作物的主要育种目标有哪些？（10 分）
- 八、能够创造蔬菜作物新品种的育种途径有哪些？其各自有什么特点？（15 分）
- 九、现代生物技术在哪些方面可以应用于蔬菜品种改良？（10 分）