

# 沈阳农业大学 2010 年硕士研究生复试

## 《果树学》试题（果树栽培、育种）

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、果实套袋技术是实现苹果无公害生产的重要手段，请你根据自己掌握的知识，

论述套袋栽培的优缺点。（15 分）

二、简要阐述纺锤形树形的特点。（10 分）

三、果园土壤管理制度有哪些？我国采用的最多的是哪种？其优缺点是什么？（20

分）

四、拉枝是缓和树势、促进结果的重要技术，请你论述拉枝的技术原理。（15 分）

五、简述果树杂交育种中亲本选配应注意哪些问题？（10 分）

六、以一苹果芽变品种为例，试述苹果芽变选种的程序和方法。（15 分）

七、试述果树的性状遗传变异特点，并简要分析其形成的原因。（15 分）