

# 沈阳农业大学 2009 年硕士研究生复试

## 动物生产学（牛、羊、猪、禽）试题

注意：所有答案均写在答题册上，写在试题签上无效 共 1 页

### 动物生产学（牛生产学部分）试题

#### 一、简答题（每小题 5 分，共 10 分）

1. 影响肉牛生产能力的因素有哪些？
2. 为什么要给与奶牛 60 天左右的干奶期？

#### 二、论述题（10 分）

奶牛饲养中为什么要强调日粮的精粗比？

### 动物生产学（羊生产学部分）试题

#### 三、名词解释（每小题 2 分，共 4 分）

1. 异质毛
2. GR 值

#### 四、简答题（每小题 8 分，共 16 分）

1. 简述山羊绒的季节性生长规律及其内在调节机制。
2. 结合所学内容，综合阐述提高羔羊成活率的措施。

### 动物生产学（猪生产学部分）试题

#### 五、名词解释（每小题 2 分，共 6 分）

1. PSE 肉
2. SEW
3. SPF 猪群

#### 六、问答题（每小题 8 分，共 24 分）

1. 为了提高仔猪成活率，对生后第一周内的哺乳仔猪应做好哪些护理工作？说明其理由？
2. 为什么要实行“低妊娠、高哺乳”的饲养方式？生产实践中应该如何进行？
3. 目前，在我国的饲养管理条件下，影响肉猪肥育的因素有哪些？请根据影响因素的重要程度进行回答。

### 动物生产学（禽生产学部分）试题

#### 七、名词解释（每小题 3 分，共 6 分）

1. 料蛋比
2. 地网混合饲养方式

#### 八、问答题（共 24 分）

1. 简答饲养密度对家禽的影响及其确定适宜密度的依据。（6 分）
2. 怎样确定肉种鸡产蛋期的喂料量？（8 分）
3. 什么是均匀度？均匀度对鸡生产性能有何影响？怎样提高鸡群的均匀度？（10 分）