

河北工程大学

二〇二二年硕士研究生招生考试试题（正题）

考试科目代码 613 考试科目名称 畜牧学概论

所有答案必须写在答题纸上，做在试题纸或草稿纸上无效。

一、简单题（共 60 分）

1. 根据生殖激素的分泌部位，说明生殖激素的种类。（10 分）
2. 开展早期妊娠诊断的意义？（10 分）
3. 举例说明杂交技术在动物生产中的应用。（10 分）
4. 概述饲料添加剂的营养作用有哪些？（10 分）
5. 简述蛋鸡饲料配方设计基本步骤？（10 分）
6. 国际饲料分类体系中，饲料分为哪几类？（10 分）

二、论述题（共 90 分）

1. 试述猪胚胎移植的技术程序。（20 分）
2. 详细叙述畜禽新品种培育的方法和步骤？（20 分）
3. 从营养角度说明配合饲料的种类及其营养特点？（25 分）
4. 试述如何在生产中提高动物的繁殖力。（25 分）