

甘肃农业大学 2022 年全国硕士研究生招生考试

初试自命题科目考试大纲

科目代码：340 科目名称：《农业知识综合二》“动物营养学与饲料学（畜牧领域）”部分

考查目标	通过“动物营养学与饲料学”课程的考试，以反映考生对该门课程的基本概念和基本理论的掌握程度，及综合运用所学的知识来分析和解决相关专业领域理论与技术的能力与水平，可作为我校选拔硕士研究生的重要依据。
试题类型	试题类型可能包括名词解释、填空、判断、简答、论述、计算等。
参考书目	[1]《动物营养学》（第四版），陈代文、余冰主编，中国农业出版社，2020年 [2]《饲料学》（第三版），王恬、王成章主编，中国农业出版社，2018年
考查 内容 范围	考试范围包括： 一、动物营养学部分 1. 营养物质 2. 消化率及其影响因素 3. 蛋白质、脂类、碳水化合物营养 4. 能量营养 5. 矿物质、维生素营养 6. 动物营养学研究方法 7. 饲养标准与各类动物营养需要 二、饲料学部分 1. 饲料分类 2. 饲料营养价值评定 3. 各类饲料及其特性 4. 饲料配合及配合饲料 5. 饲料卫生 6. 饲料资源及其开发