

# 340 《农业知识综合二》 考试范围说明

## 一、考试性质

《农业知识综合二》是上海海洋大学专业学位（渔业发展）农业硕士入学初试考试的专业基础课程。考试内容主要涵盖动物生理学、动物遗传学和动物营养与饲料学等课程。

## 二、考察目标

《农业知识综合二》侧重于动物生产类知识的考查，要求考生认识生命活动的基本规律，理解和掌握相关生理学、遗传学和营养学基础知识、基本理论和基本方法，能够分析、判断和解决动物生产有关的实际问题。

## 三、考试形式

本考试为闭卷考试，满分为 150 分，考试时间为 180 分钟。

## 四、参考书目

1. 《动物生理学》，杨秀平等编，高等教育出版社，2016。
2. 《动物遗传学》，吴常信主编，高等教育出版社，2015。
3. 《动物营养与饲料学》，王忠艳主编，东北林业大学出版社，2004。
4. 《水产动物营养与饲料学》，麦康森主编，中国农业出版社，2011。

## 五、是否需使用计算器

否。