宁波大学 2016 年攻读博士学位研究生

入 学 考 试 试 题(A 卷) (答案必须写在答题纸上)

考试科目: 水产养殖学 科目代码: 3815

适用专业: 水产养殖/渔业资源

1. 概念解释（20 分，每小题 2 分）

（1）品种

（2）品系

（3）选择育种

（4）杂交育种

（5）浅海养殖

（6）滩涂养殖

（7）增殖放流

（8）移植驯化

（9）鱼种培育

（10）稻田种养

2. 以你熟悉的一种水产养殖经济动物为例，①试述其人工育苗技术要点与工艺流程，②分析影响其人工育苗效果的主要因素，③说明其受精卵孵化率、苗种培育成活率的测定方法，④简述其主要养殖模式；⑤以一种养殖模式为例，简述其养殖技术要点。（32 分）

3. 我国目前海水工厂化养殖的鱼类有哪些主要种类？试述海水工厂化养鱼的主要技术要点。（16 分）

4. 深水抗风浪网箱养鱼的优点有哪一些，深水抗风浪网箱养殖的海区如何选择？试述深水抗风浪网箱养鱼技术要点。（16 分）

5. 鱼类越冬死亡的原因有哪一些？简述提高鱼类越冬成活率的措施。（16 分）