宁波大学 2019 年博士研究生招生考试初试试题(A 卷)

(答案必须写在考点提供的答题纸上)

科目代码： **3815** **总分值：** **100** **科目名称：** **水产养殖学**

1.概念解释（20 分，每小题 2 分）

（1）蓝色粮仓

（2）浅海养殖

（3）生态健康养殖

（4）工厂化养殖

（5）人工鱼礁

（6）家庭渔场

（7）养殖品种

（8）选择育种

（9）移植驯化

（10）养殖周期

2.你知道的养殖经济蟹虾类有哪些种类（写出中文学名）？以你最熟悉的某一种养殖经济蟹虾类为例，（1）简述其养殖生物学特性及主要养殖模式；（2）以一种养殖模式为例，简述其养殖技术要点；（3）养殖过程中如何防治疾病？（30 分）

3.简述集中连片池塘养殖区域养殖尾水处理的基本方法。（10 分）

4.试举例说明经济贝类工厂化育苗的一般工艺流程。关键技术有哪些？（15 分）

5.以你熟悉的某种经济贝类为例，简述其养殖生产的主要方式。（12 分）

6.写出 10 种经济双壳贝类的中文学名，自选 1 种，描述其形态特征、生活习性、分布及经济价值。（13 分）