

# F10 《海洋科学基础知识》 考试范围说明

## 一、复试性质

《海洋科学基础知识》是报考海洋科学硕士研究生的复试科目，是招收海洋科学及相关学科的专业硕士生而实施的能力考试，侧重选拔具有解决海洋科学热点问题和国家重大需求的高层次人才。

## 二、考察目标

主要考查学生对海洋学的基础知识、基本概念的掌握；具备保护、利用海洋的有关知识体系，深刻理解海洋污染物、海洋富营养化、海洋生态灾害、海洋动力学过程，具有针对海洋科学关键问题的良好分析问题和解决问题的能力。

## 三、复试形式

本考试为闭卷考试，满分为 100 分，考试时间为 120 分钟。

## 四、参考书目

1. 《海洋科学导论》冯士筌，李凤岐，李少菁 主编. 高等教育出版社，1999。
2. 《海洋调查方法》侍茂崇，高郭平，鲍献文 主编. 中国海洋大学出版社 2016。

## 五、是否需使用计算器

否。