

一、海洋生物对人类的文化意义

1、海洋对人类文明的进步有着巨大的影响。人类社会发展的历史进程一直与海洋息息相关。当人类征服了大陆之后，对海洋充满了好奇，而现实也没有让人们失望，丰富的食物、无穷的资源，都是海洋留给人类的财富。

2、根据海洋生物制成的仿生物更是不计其数。例如，船和潜艇就是来自人们对鱼类和海豚的模仿，而火箭则是利用水母、墨鱼的反冲原理制成的。可以说，海洋为人类提供了一个征服未知领域的空间。

二、人工智能的曲折发展历程感悟

1、人工智能是什么梦寐以求的事件，但是你不知道人工智未来时。能会让人们多吗？恐怖！！

2、——未来的世界，地球已经冒话，已经原来蓝色的星球已经变成了一片银色。大路上也不在有绿色。海洋现在已经被一大部分的陆地覆盖。现在智能机器人已经成为了人们主人，人们只能为智能机器人服务。

三、海洋工程是干什么的

主要在海洋工程类企业、海运类企业从事海洋结构物的设计、生产制造、质量检验、海洋开发、海上贸易、航运管理、海上保险等工作。工资也非常高。

四、北大人工智能考研科目

1、考研人工智能专业初试的两门公共课思想政治理论及英语是全国统考，一般学硕英语考英语一，专硕英语考英语二。但是由于各院校研究方向不同所以专业课的考研科目可能有所不同，需要大家前往目标院校查看具体科目。

2、这边以2022年的青岛海洋大学人工智能专业为例，初试科目为①101思想政治理论②204英语（二）③302数学（二）④986程序设计与软件工程；复试科目：F0 211程序设计实践（上机）。