

# 國立臺灣海洋大學輪機工程學系 1112 學期 博士班資格考筆試參考範圍與書籍

考試科目：機器學習

一、考試方式：open book

可帶參考書籍進考場考試，採取 Open Book 方式，可用工程計算機，但不可使用可上網通訊工具。

二、參考書目：

1. 書名：機器學習的統計基礎

作者：黃志勝

考題出題範圍為整本書籍。

2. 書名：深度學習 Deep Learning

作者：Ian Goodfellow etc.

考題出題範圍為書中有關機器學習原理應用與解釋部分。