

925 《环境科学与工程概论》 考试范围说明

一、考试性质

《环境科学与工程概论》是环境科学与工程专业硕士生入学考试科目之一。考试对象为参加全国硕士研究生入学考试的准考考生。它的指导思想是为国家选拔具有较强环境科学与工程学知识及研究能力,有志于从事相关领域科学研究的高层次人才。

二、考察目标

本考试旨在测试考生是否具备环境科学与工程基础知识能力。考试范围包括环境科学与环境工程学的基本概念和基础知识、污染治理技术的基本原理、环境管理的基本内容、可持续发展与清洁生产的基本理论和实践。

三、考试形式

本考试为闭卷考试,满分为150分,考试时间为180分钟。

四、参考书目

龙湘犁,何美琴著,《环境科学与工程概论》,华东理工大学出版社,2007年。

杨志峰,刘静玲著,《环境科学概论》,高等教育出版社,2004年。

左玉辉著,《环境学》(第二版),高等教育出版社,2011年。

五、是否需使用计算器

否。