

业务课（环境工程学）考试大纲

（1）绪论

掌握环境工程学的研究及工作的基本内容。

（2）水质净化与水污染控制工程

掌握水质指标与水质标准及其相关的计算方法，水体自净作用与水环境容量及相关的计算方法，水处理的基本原则、工艺及方法。

（3）大气污染控制工程

掌握颗粒污染物相关的基础知识，颗粒污染物控制的各种技术方法及相关的计算，气态污染物控制的各种技术方法及相关的计算，污染物的稀释法控制中的相关计算方法。

（4）固体废物污染控制工程

掌握固体废物管理系统及相关概念，固体废物处理处置的基本原则、技术与方法。

业务课（环境工程学）考试题型

环境工程的题型与分值分布：

名词解释（约 20 分）、简答题（约 50 分）、计算题（约 60 分）、论述题（约 20 分）。