

中山大学

二〇〇五年港澳台人士攻读博士学位研究生入学考试试题

科目代码：600

科目名称：环境学导论

考试时间：4月16日下午

考生须知

全部答案一律写在答题纸

上，答在试题纸上的不得分！

答题要写清题号，不必抄题。

- 1、随着经济的迅速发展，我国能源需求大幅度增加。请叙述我国能源结构现状，并在此基础上，谈谈在当前国际国内能源供求的大环境下，能够支撑我国社会经济可持续发展的能源战略的想法。（25分）
- 2、试论环境容量及其在环境管理中的意义，并举一个水环境管理的例子加以说明。（25分）
- 3、论述持久性有机化学物质进入环境的途径、在环境中的归宿、产生的危害及其管理途径。（25分）
- 4、实施循环经济、建设循环型社会需要哪些前提条件？试以电视机的生产、销售、消费、废弃为例进行分析和说明。（25分）