

《虚拟现实与增强》复习提纲

注：

1. 提纲中的“重点”和“了解”内容均要复习，其中：

了解的内容：要知其然（至少要有印象，知道是什么）；

重点的内容：要知其所以然（理解其原理、原因是什么）

2. 提纲中没提到的章节不考。

3. 复习建议：先课件、再课本。

课件有、但课本没有的内容：会考；课件没有、但课本有的内容：不考。

4. 考试题型：选择题、填空题、解答题

第1章 虚拟现实概述

了解：1.1.1 节、1.1.2 节、1.2 节、1.4 节（虚拟现实在实际应用中如何发挥作用）

第2章 虚拟现实的体系结构

重点：2.1 节（其中“HP Visualize fx 显卡”了解即可）、2.3.2 节、2.3.3 节

了解：2.3.1 节

第3章 虚拟现实的核心技术

重点：3.1.1 节、3.1.2 节、3.2.1 节、3.4 节、3.6 节

了解：3.1.3 节、3.3 节、3.5 节

第4章 虚拟现实系统的输入设备

重点：4.1 节（不考：惯性跟踪器、GPS 跟踪器、混合跟踪器）

了解：4.3 节

第9章 增强现实概述

重点：9.1.1 节、9.1.3 节、9.2.1 节、9.3.3 节

了解：9.1.4 节、9.2.2 节、9.2.3 节、9.3.1 节、9.3.4 节