

（深圳）

实验报告

开课学期： 2020秋季

课程名称：数字逻辑设计（实验）

实验名称： 记忆游戏

实验性质： 综合设计型

实验学时： 6 地点：

学生班级：

学生学号：

学生姓名：

评阅教师：

报告成绩：

实验与创新实践教育中心制

2020年12月

注：本设计报告中各个部分如果页数不够，请大家自行扩页，原则是一定要把报告写详细，能说明设计的成果和特色。报告中应该叙述设计中的每个模块。设计报告将是评定每个人成绩的重要组成部分（**设计内容及报告写作**都作为评分依据）。

|  |
| --- |
| 设计的功能描述 |
| 概述基本功能、详细描述自行扩展的功能 |
| 系统功能详细设计 |
| 用硬件框图描述系统主要功能及各模块之间的相互关系  包括状态描述、状态转换图及状态编码 |
| 模块描述 |
| 包括模块功能，输入、输出端口、变量含义及主要设计代码 |
| 管脚分配表 |
|  |
| 调试报告 |
| 包括仿真代码、仿真波形截图及仿真分析（需包含状态转换过程） |
| 设计过程中遇到的问题及解决方法 |
| 仿真中遇到的问题需包括仿真截图 |
| 课程设计总结 |
| 包括设计的总结和还需改进的内容以及收获 |