**哈尔滨工业大学计算机科学与技术学院**

**2017年秋季学期《操作系统》**

**实验报告**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **姓名** | **学号** | **联系方式** |
|  |  |  |

# 一、xv6实验系统简述

（正文采用宋体四号字，行距1.25倍，段前0行，段后0行。）

# 二、xv6环境配置（附过程截图）

# 三、实验过程（lab1~lab6）

## Lab 1: Booting a PC

### 实验目的

### 实验内容（附过程截图）

### 实验结果

# 四、xv6实验系统分析

## xv6的系统结构（结合示意图）

## （二）xv6的引导

## （三）xv6的进程与调度分析

## （四）xv6的内存管理

## （五）xv6的文件系统

## （六）xv6 的I/O

# 五、总结与心得

（做了这些实验之后有哪些收获；觉得MIT-XV6系统有哪些地方值得改进；对操作系统实验有哪些建议）