

基于 OneNet 云平台的燃气监测控制系统

目录

目录.....	1
摘要.....	3
Abstract.....	4
第一章 概述.....	5
1. 1 背景和意义.....	5
1. 2 社会需求.....	5
1. 2. 2 国内行业发展现状.....	6
第二章 系统整体设计方案.....	7
2. 1 系统功能设计.....	7
2. 2 系统框架设计.....	8
2. 3 开发技术及工具介绍	9
2. 3. 1 OneNET 云平台简介	9
2. 3. 2 Android studio 简介	10
第三章 硬件系统设计实现.....	12
3. 1 硬件系统设计方案.....	12
3. 2 硬件系统整体介绍	12
3. 3 硬件设备简介.....	13
3. 3. 1 MQ-9	13
3. 3. 2 WIFI 模块	14
3. 4 硬件系统实现.....	15
第四章 软件系统设计实现.....	17
4. 1 云平台搭建.....	17
4. 2 Android 程序设计实现	18
4. 2. 1 程序功能设计分析	18

4.2.2 Android 程序功能实现	19
第五章 系统测试.....	23
5.1 测试流程.....	23
5.2 测试结果.....	23
第六章 结束语.....	28
6.1 设计成果.....	28
6.2 总结回顾.....	28
6.3 设计问题及后续优化方案.....	29
致谢.....	30
参考文献.....	31

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/806243045002010113>