

2023年系统可行性分析报告(大全5篇)

在当下这个社会，报告的使用成为日常生活的常态，报告具有成文事后性的特点。掌握报告的写作技巧和方法对于个人和组织来说都是至关重要的。下面是小编带来的优秀报告范文，希望大家能够喜欢！

系统可行性分析报告篇一

市场分析在可行性研究中的重要地位在于，任何一个项目，其生产规模的确定、技术的选择、投资估算甚至厂址的选择，都必须在对市场需求情况有了充分了解以后才能决定。而且市场分析的结果，还可以决定产品的价格、销售收入，最终影响到项目的盈利性和可行性。在可行性研究报告中，要详细研究当前市场现状，以此作为后期决策的依据。

一、停车场管理系统项目产品市场调查

(一) 停车场管理系统国际市场调查

(二) 停车场管理系统国内市场调查

(三) 停车场管理系统价格调查

(四) 停车场管理系统上游原料市场调查

(五) 停车场管理系统下游消费市场调查

(六) 停车场管理系统市场竞争调查

二、停车场管理系统市场预测

市场预测是市场调查在时间上和空间上的延续，是利用市场调查所得到的信息资料，根据市场信息资料分析报告的结论，

对本未来市场需求量及相关因素所进行的定量与定性的判断与分析。在可行性研究工作中，市场预测的结论是制订产品方案，确定项目建设规模所必须的依据。

(一) 停车场管理系统国际市场预测

(二) 停车场管理系统国内市场预测

(三) 停车场管理系统价格预测

(四) 停车场管理系统上游原料市场预测

(五) 停车场管理系统下游消费市场预测

(六) 停车场管理系统项目发展前景综述

系统可行性分析报告篇二

本科生毕业论文（设计）开题报告

题目：计量信息管理系统的设计

专业计算机应用技术学习中心温州

姓名吴海绒学号70900701

指导教师王臻殫

20xx

1

年10月2日

一、文献综述

计量，在我国已有五千年的历史。计量的发展与社会进步联系在一起，它是人类文明的重要组成部分。它的发展经历了古典阶段、经典阶段和现代阶段。而企业的计量管理是对测量数据、测量过程和测量设备的管理。

测量数据的准确可靠是计量管理的根本目的。企业计量工作的目的是为了获得准确可靠的测量数据，为企业的生产经营提供计量保证。

测量过程是计量管理的关键环节。测量过程涉及的要素包括测量对象、测量设备、测量方法、测量环境条件和操作人员的技能等。

测量设备是计量管理的重要基础。测量设备是实现测量过程所必需的测量仪器、测量标准、标准物质或辅助设备或它们的组合。在测量结果的测量不确定度中，一般有70%左右来源于测量设备的共献。因此，测量设备是测量过程中决定测量数据准确可靠的关键要素。

流程工业企业生产过程自动化必须依赖大量的计量仪表设备，这些仪表监测的工艺参数是过程监控自动化得以实现的基础，而这些仪表作为计量测量设备，按照各种法规、标准的要求都有特定的定期检验维护的规定。同时，对企业计量设备进行实时管理、准确校验和及时维护是企业安全、可靠、经济运行的重要保证。随着iso9000质量认证体系在企业中的推行，对计量仪表的管理工作更提出了新的要求。面对数量庞大的计量器具和设备，要适应严格、复杂的计量管理和计量认证要求，利用计算机实现智能化、网络化管理是必然的选择。提高计量仪表校验工作的效率和维护的及时性，实行计算机科学管理，确保仪表校正结果的客观、准确、可靠和科学规范，是仪表校验工作发展的潮流和必然趋势，也是现代化企业必备的条件之一。因此，建立一套计量管理系统软件，为计量管理人员提供准确可靠的动态数据，减轻工作人员的劳动强度，提高工作效率，同时更便于领导从宏观上把握各个

环节的情况，协助领导做出合理决策，实施宏观控制是非常需要的。

2. 基础保障。

长期以来，各单位的计量管理工作依赖手工进行，因其效率低、繁琐、易出错、难查询等，已不能满足计量管理工作需要。而且传统的计量管理工作要求按检定周期检定，送检的方式单一灵活性比较差，一部分高精度的仪器在定期送检的过程中因为一些人为的原因使得精度降低，造成了资源的浪费。现代化的企业要求有现代化的计量检测，企业要建立健全计量检测体系，从制度上科学合理的加强对计量器具的管理。同时也应该加强自动化管理水平，探索从常规的传统计量管理方式向现代计量管理系统方向转变。建立一套计量设备实时管理系统，实现计量设备从设备基础数据台帐的建立、设备校验和日常维护工作计划产生、执行、终结，及校验数据统计分析，检修报告的产生、周期调整、质量评价等的全过程实时化、规范化管理，是使企业适应市场发展的挑战的需要是研制本系统的最初目的。通过本系统的实施，在符合国家相关计量技术管理规程规范，保证校验精度的同时，可以减少计量设备的维护量，并进一步扩展使记录、统计数据作为监督动态管理的一部份，为设备检修提供辅助决策和指导作用。

电能计量工作是一项系统工程，需要各部门配合和共同努力，才能有效确保计量准确和可靠。计量基准一定要准确，量值要统一。各单位采用先进计量检测方法，提高计量检测能力和检测水平：要加强计量检测数据管理，保证数据准确，把计量数据作为生产、经营、管理的依据。经过多年的发展，电力企业建立健全了各种规章制度：如《全局计量管理制度和实施细则》、《计量器具检定周期制度》、《计量标准室管理制度》、《计量器具使用、维护、保养制度》、《计量器具采购、入库、流转、降级、报废制度》、《计量档案、技术资料使用保管制度》、《能源计量管理制度》、《计量

人员考核、评比奖罚制度》、《计量监督制度》等各种电能计量管理制度，只有制度完备、奖罚分明，才能使工作人员有制度可遵循，有规范可约束。

近年来，随着电力走向市场步伐的逐步加快以及国家电力管理体制的改革，我国电力工业管理体制有计划经济向市场经济开始转变。各发电企业面临着新的挑战，在新的企业改革中将逐步成为具有一定竞争能力的独立市场主体，企业的工作重点已由原来单一的安全生产转变为以经济效益为中心的全方位综合发展，为了加强电力计量管理工作，开发一个系统技术先进、功能实用，管理全面的计量软件就显得尤为重要。

（二）、计量信息管理系统实现的功能

本系统在符合相关国家计量技术管理规程规范的前提下，将计量仪表的现场校验、维护管理和查询系统集成一起，真正实现企业计量仪表管理工作自动化、规范化、实时化和科学化的管理模式，实现的功能如下：

1、建立计量设备台帐和校准数据库，按计量检测体系程序文件及有关报表的要求实现对企业计量的自动化管理。

3

2、根据实际需要进行计量设备校验装置的完善和拓宽，实现对变送器、逻辑开关、热电偶、热电阻、压力表、化学仪表、电气仪表等单体仪表校验数据的人工录入、具备通讯功能的校正系统实现自动录入及数据通讯。

3、实现仪表校验的微机化、自动记录、打印，合格情况自动识别并打印。

4、对被校验表计的调前和调后质量情况自动识别并根据调校记录评定结果，自动调整校验周期和下次校验日期；对调前

不合格仪表自动列出清单，以便跟踪检查。

5、超周期设备自动显示、打印（包括标准计量设备）并统计。

6、计量设备校验调前合格率、监督季、设备抽检合格率实现自动统计。

7、自动随机生成每季、计量设备抽检和定期校验清单。

8、接收、发送主管部门设备校验计划指令和校验结果。

9、实现企业当前计量管理的个性化功能。

10、建立所有计量设备的历史阅历卡。

11、实现企业当前计量管理的审核、审批流程。

二、论文提纲

（一）、绪论

1、引言

2、计量管理系统的现状研究

3、本软件系统的特点

（二）、系统设计

1、用户需求分析

3、系统组成

系统组成包括检定数据采集处理系统、数据录入系统、报表管理系统、质量评估系统□web查询系统等部分组成。

4、系统运行环境要求（1）、服务器环境要求（2）客户端环境要求

（三）、总结

三、参考文献

[10] 《应用软件系统开发》，柴跃廷、刘义编著，清华大学出版社，7月

系统可行性分析报告篇三

在可行性研究报告中，根据项目规模、项目组成和工艺流程，研究提出相应的企业组织机构，劳动定员总数及劳动力来源及相应的人员培训计划。

一、仓库管理系统项目组织计划

（一）组织形式

（二）工作制度

二、仓库管理系统项目劳动定员和人员培训

（一）劳动定员

（二）年总工资和职工年平均工资估算

（三）人员培训及费用估算

系统可行性分析报告篇四

二、仓库管理系统项目产品工艺规划方案

（一）工艺设备选型

(二) 工艺说明

(三) 工艺流程

三、仓库管理系统项目产品营销规划方案

(一) 营销战略规划

(二) 营销模式

在商品经济环境中，企业要根据市场情况，制定合格的销售模式，争取扩大市场份额，稳定销售价格，提高产品竞争能力。因此，在可行性研究中，要对市场营销模式进行研究。

1. 投资者分成

2. 企业自销

3. 国家部分收购

4. 经销人代销及代销人情况分析

(三) 促销策略

.....

系统可行性分析报告篇五

(一) 仓库管理系统项目建设地地理位置

(二) 仓库管理系统项目建设地自然情况

(三) 仓库管理系统项目建设地资源情况

(四) 仓库管理系统项目建设地经济情况

(五) 仓库管理系统项目建设地人口情况

二、仓库管理系统项目土建总规

(一) 项目厂址及厂房建设

1. 厂址

2. 厂房建设内容

3. 厂房建设造价

(二) 土建规划总平面布置图

(三) 场内外运输

1. 场外运输量及运输方式

2. 场内运输量及运输方式

3. 场内运输设施及设备

(四) 项目土建及配套工程

1. 项目占地

2. 项目土建及配套工程内容

(五) 项目土建及配套工程造价

(六) 项目其他辅助工程

1. 供水工程

2. 供电工程

3. 供暖工程

4. 通信工程

5. 其他