

星王星施工单位 ISO 管理系统是根据施工企业和认证机构第一线取得的最原始资料 and 用户需求开发出来的，并且完全按照 **2000 版 ISO9000 国际标准**和 **2004 版 ISO14000 国际标准**及 **18000 安全标准**的要求，将 ISO 管理理念、技术和体系有机地融入到企业管理系统中去，并且结合了安全管理标准，专为施工企业服务，属国内首创。



软件企业认证证书

经审核， 广州星王计算机技术有限公司 符合《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》和《软件企业认证标准及管理办法》（试行）的有关规定，认定为软件企业，特发此证。

证书编号：粤 R-2005-0265

发证机关： 二〇〇五年十二月十九日



软件产品登记证书

经审核， 星王星施工单位 ISO 管理系统 V2.1 符合《鼓励软件产业和集成电路产业若干政策》和《软件产品管理办法》的有关规定，准予登记，特发此证。

申请企业： 广州星王计算机技术有限公司

证书编号： 粤 DGY-2005-0500

有效期：五年

发证机关： 二〇〇五年十一月二十七日






报告编号: 002033105090155

第4页 共15页

中国赛宝实验室软件评测中心

测试报告

产品名称	星王星施工单位 ISO 管理系统	版本号	V2.1
产品简介	星王星施工单位 ISO 管理系统是按照 ISO9000、ISO14000 和 GB/T28000 的标准,对工程进行管理。包括:工程的施工前管理、施工中管理、施工后管理、其它 ISO 管理、系统管理、模板管理,工程的监理版管理(工程管理、文档管理、文件扫描),安全环境管理(工程管理、文档管理、文件扫描)。		
委托单位	广州星王计算机技术有限公司		
单位地址	广州市天河黄埔大道中 197 号之三伟诚商务大厦 6 楼		
送样者	现场测试	送样日期	2005 年 9 月 9 日
送样数量	见附件一 “测试样品”		
测试环境	见附件二 “测试硬件和软件环境”		
测试依据	1.GB/T 17544-1998 “信息技术-软件包-质量要求和测试” 2.CEPREI-TD01Ed.1 “计算机软件产品测试导则” 3.用户文档(见附件一)		
测试结论	通过(见附件三“软件特性测试报告”)		
说明	本栏无内容		
测试项目负责人签字			
主测: 窦建伟			
编制: 窦建伟			
审核: 李丹			
批准: 刘杰			
 中国赛宝实验室软件评测中心 (公章) 2005 年 9 月 12 日			



为什么要用星王星施工单位 ISO 管理系统

● 科学地应用了信息化的质量管理体系

ISO9000 标准要求：“组织应建立质量管理体系，作为确保产品和/或服务符合规定要求的一种手段”。企业一般都有质量管理部门或 QC 小组等有形组织，然而这些组织基本上只涉及到企业行为的一部分，参与也只是一部分人员。但 ISO 管理系统则为企业同时建立了一个无形的质量管理体系和安全环保管理体系，使“质安环体系”管理信息化、科学化，有效地保证了企业的各方面活动符合 ISO9000、ISO14000 的要求。

● 确保为顾客提供满足要求的产品和服务

ISO9000 标准要求：“组织应确保过程运作处于受控状态，过程输出与组织的质量方针和目标保持一致”。这就要求企业在产品/服务（工程）的销售、设计、生产、采购、人力资源等各方面，都自动处于受控状态。这个过程包含许多工作绝非轻而易举、一蹴而就所能奏效的，即使已经取得了质量认证也不能认为一劳永逸而放松质量管理。唯有应用 ISO 管理系统才能有效地、可靠地达到此目的

● 准确地迅速地收集到业务数据

使用 ISO 管理系统，各业务部门可以在线录入各种销售、工程、库存、质量数据等，各部门、各级主管可以实时地准确地收集和查询到各种业务数据，并可作决策参考。

● 能提高企业综合竞争力

ISO 管理系统不自觉地反过来会要求企业、员工改进业务流程、架构、管理措施，要求员工会使用本系统，掌握必要的电脑知识，从而提高大家的综合素质，也就提高企业的综合竞争力。

● 可降低营运成本

各种工程数据的收集、处理、统计、分析，若都用手工进行；要耗费很多人力；但若使用 ISO 管理系统，则可削减不必要的人手，即可减少人工。虽然电脑化要投入资金，但比起长期的人力成本还是少得多。

● 减少安全事故

ISO 管理系统贯彻了职业健康安全管理体系规范，严格实施 ISO 管理系统，当然可以减少安全事故。

● 为节约型的、可持续发展的和谐社会做出贡献

使用 ISO 管理系统，就可以为社会提供有质量保证的、符合环保要求的、安全的产品或服务，这实际上就是节约型的、可持续发展的和谐社会的理论实践。



有关对照

● 常见的 C/S 管理软件与星王星施工单位 ISO 管理系统的比较:

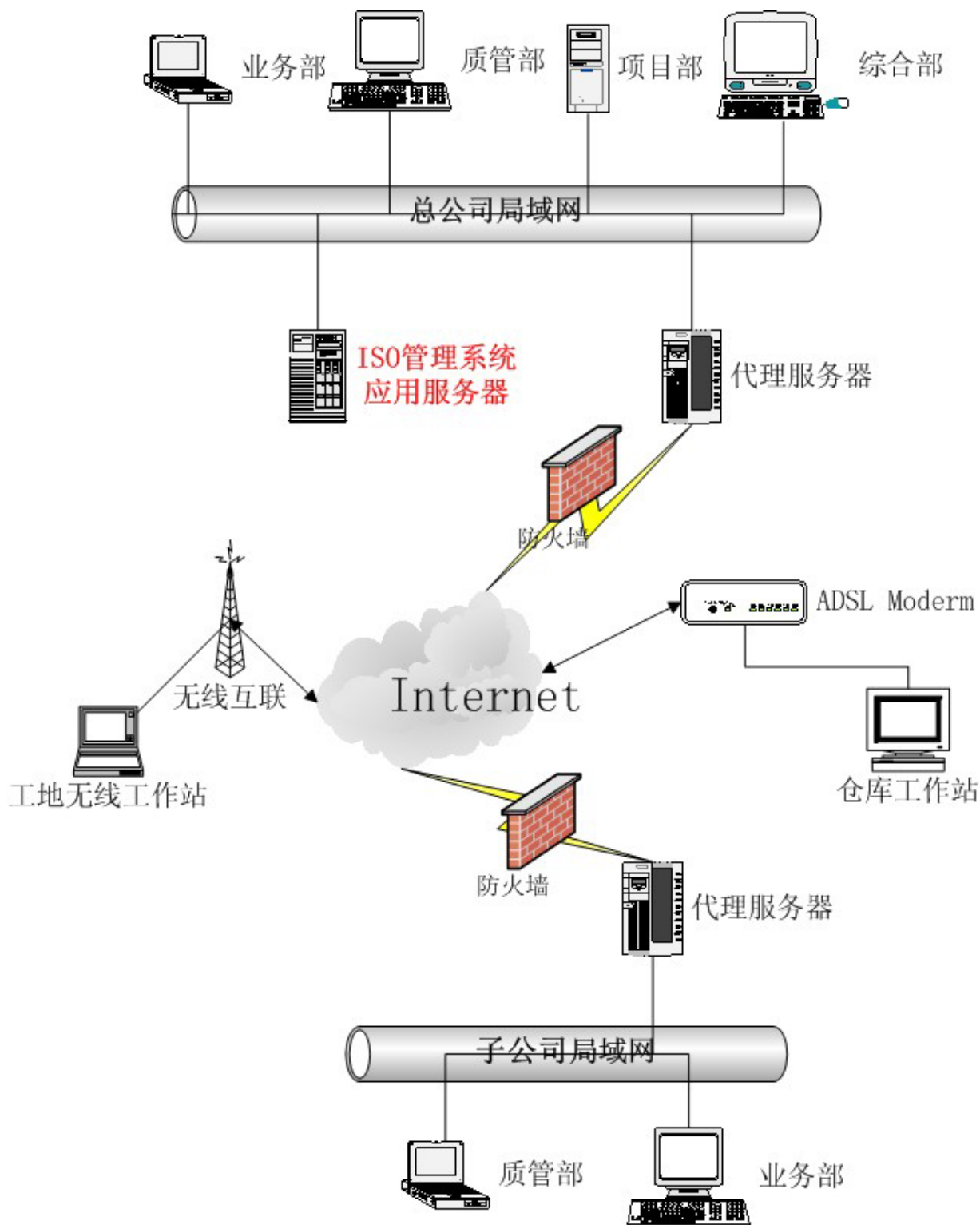
序号	比较内容	C/S 结构管理软件	星王星施工单位 ISO 管理系统 (B/S 结构 ISO 管理软件)
1	管理先进性	常规管理	国际先进管理理念、体系，独一无二
2	技术先进性	渐落后，七、八年前流行	先进，开始流行，J2EE 技术
3	开放性	封闭的系统，难以集成第三方的优秀软件	开放的系统，易集成第三方的优秀软件
4	兼容性	较差	较强，原理上跨平台跨数据库
5	易用性	不够，一般需专门的培训	易用，一般会上网就会用
6	易管理性	需安装、维护每台客户机	不需安装、维护客户机
7	可扩充性	较弱，一般需重新编译、安装调试软件	强，不需重新编译、安装调试软件，随时可扩充功能
8	安全性	普通，一般	较强，可选用国际标准 SSL 3.0
9	用户数限制	一般有限制，增加客户机一般就要增加收费	客户机数量不受限制，不需额外增加收费
10	使用范围	较窄，一般在局域网	广，同时适用于局域网和 Internet
11	ISO9000 和 ISO14000 国际标准	不支持	完全支持并融合在一起

● 有否星王星施工单位 ISO 管理系统的比较

序号	比较内容	无星王星施工单位 ISO 管理系统	有星王星施工单位 ISO 管理系统
1	员工应用 ISO9000/14000、18000 认证准备的时间	4—6 个月	一般半个月以内
2	员工应用 ISO9000/14000、18000 认证准备的员工	1 名公司主管、各部门及其主管、助手，一般 10 人以上	1 名公司主管（非必需）、1 名助手
3	员工应用 ISO9000/14000、18000 认证准备的费用	高，一般需要专门的 ISO 认证咨询机构咨询	较低，可以不需要专门的 ISO 认证咨询机构咨询
4	员工应用 ISO9000/14000、18000 年审准备的时间	1—2 周	1 天
5	员工应用 ISO9000/14000、18000 年审准备的员工	1 名公司主管、各部门及其主管、助手	1 名公司主管（非必需）、1 名助手
6	员工应用 ISO9000/14000、18000 的特点	比较烦，与用户业务脱节，须额外劳动	与用户业务完全融合在一起，完成本身的业务工作就自动达到了 ISO 的要求，不须额外劳动
7	员工应用 ISO9000/14000、18000 的积极性	大多有抵触情绪和行为	因不须额外劳动，大多较满意
8	企业管理效率	应有部分提高	有大的提高
9	企业管理效益	可能会有提高	有显著的提高，并节省成本



星王星施工单位 ISO 管理系统的应用原理



星王星施工单位ISO管理系统网络应用原理图



网络选型

B/S 结构，集中式部署分布式应用：

系统的数据、软件集中放在一个网络中心（对内可组成一个局域网，对外可连上 Internet 宽带；也可是 1 台单机），网络中心只要有 1 个 IP 地址，各个分支机构、用户都可依照权限使用、访问本系统。各个分支机构只需要 1 台电脑、1 个 Modem（LAN 宽带、无线上网更好）、1 条电话线就可上网应用本系统。动态 IP 也可应用本系统。

适用：各个分支机构本地数据录入量不大、耗时不很长的情况。

优缺点：安装维护容易，成本低；但各地的上网费用会增加。

ISO 管理系统功能介绍

由基础子系统、安全环境管理子系统两大部分组成。

基础子系统包括施工前管理、施工中管理、施工后管理、其它 ISO 管理、领导查询、系统管理及监理版等七个子系统，拥有 300 多个功能模块；并且预留了许多扩展功能等。

安全环境管理子系统包括工程管理、文档管理、保存、打印、发表评论等功能。

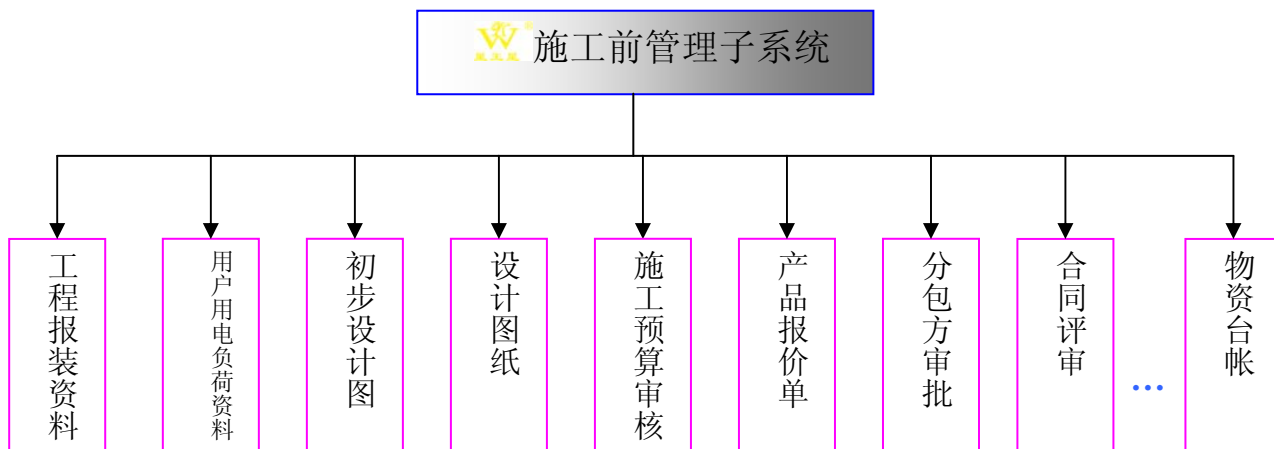
本系统已经通过了专业评测机构的鉴定，专家一致认定本系统符合 ISO9000 和 ISO14000 国际标准及职业健康安全管理体系规范的要求，处于行业应用领先的水平。





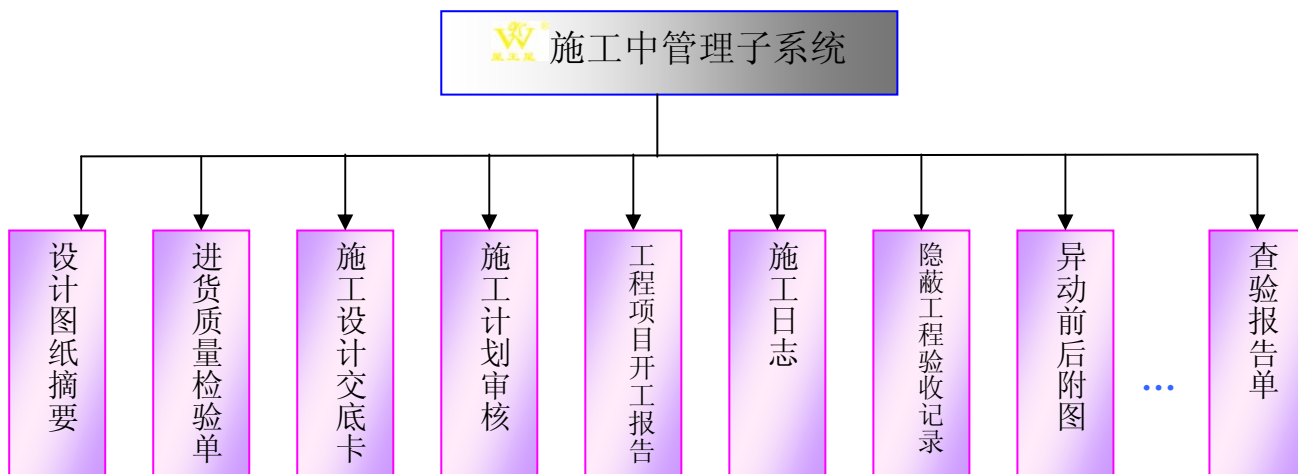
● 施工前管理子系统

对施工前的有关用户申请、预算、合同、产品报价等资料进行收集、评审、分析、交流、确认等有关工作。



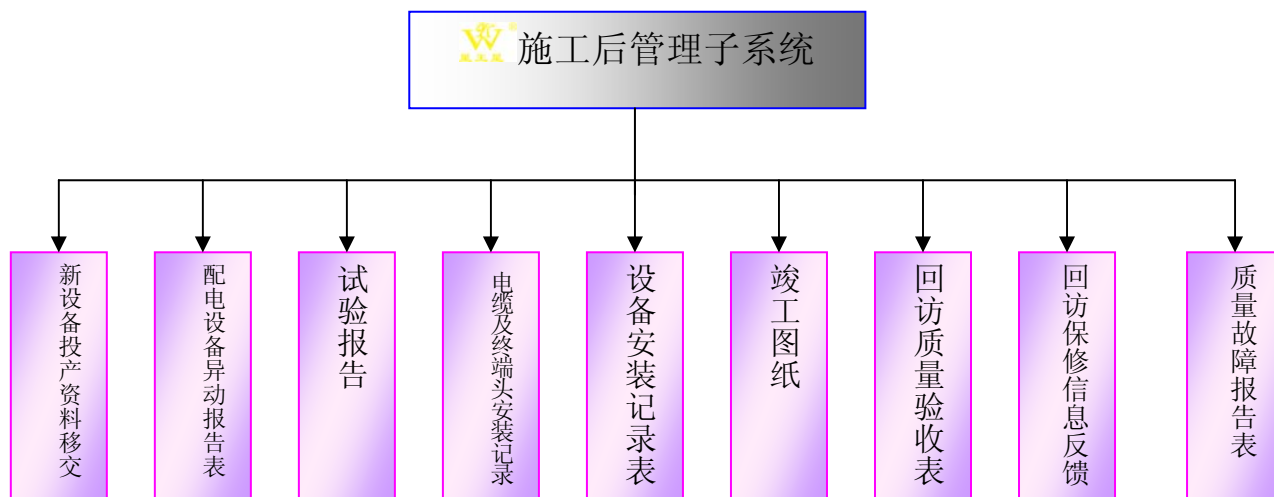
● 施工中管理子系统

对施工中发生的有关设计图纸、施工方案、施工计划、施工进度、施工日志、设备异动等资料进行收集、评审、分析、交流、安排、监督等管理工作。

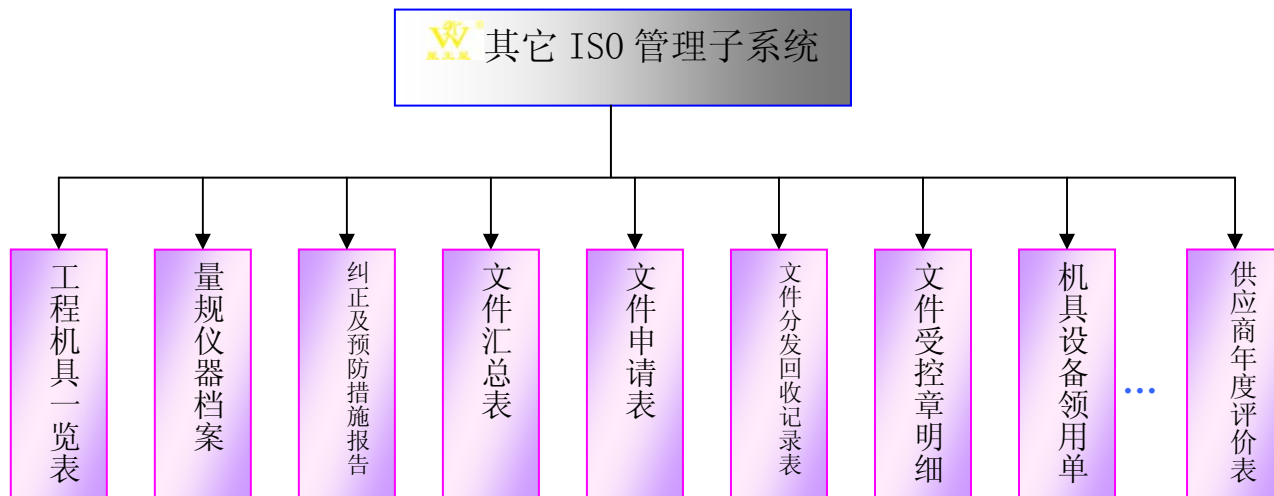


● 施工后管理子系统

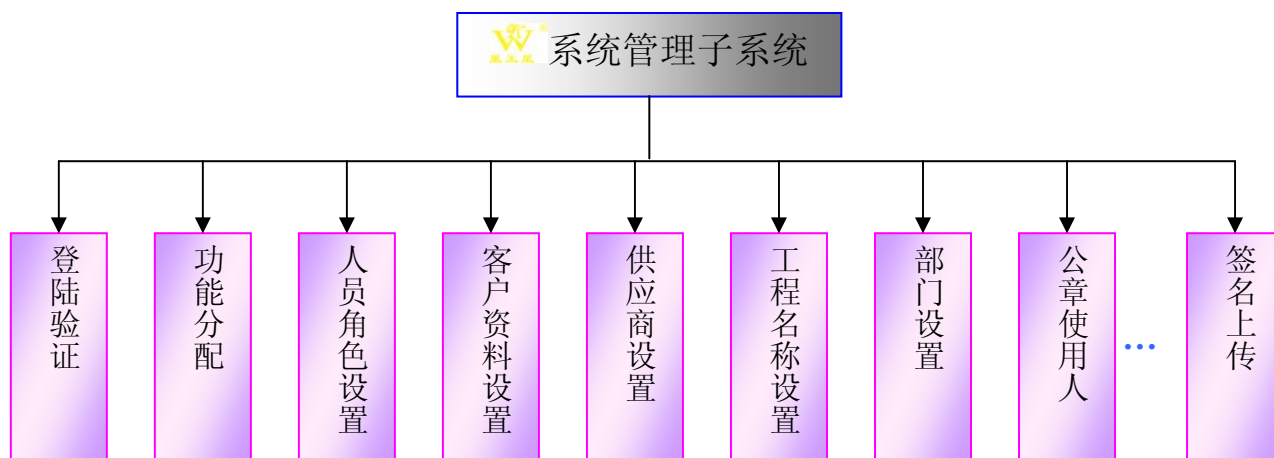
对施工后发生的有关试验报告、投产资料移交、设备异动报告、质量故障报告等资料进行收集、检验、评审、分析、确认、移交、监督、改进等管理工作。



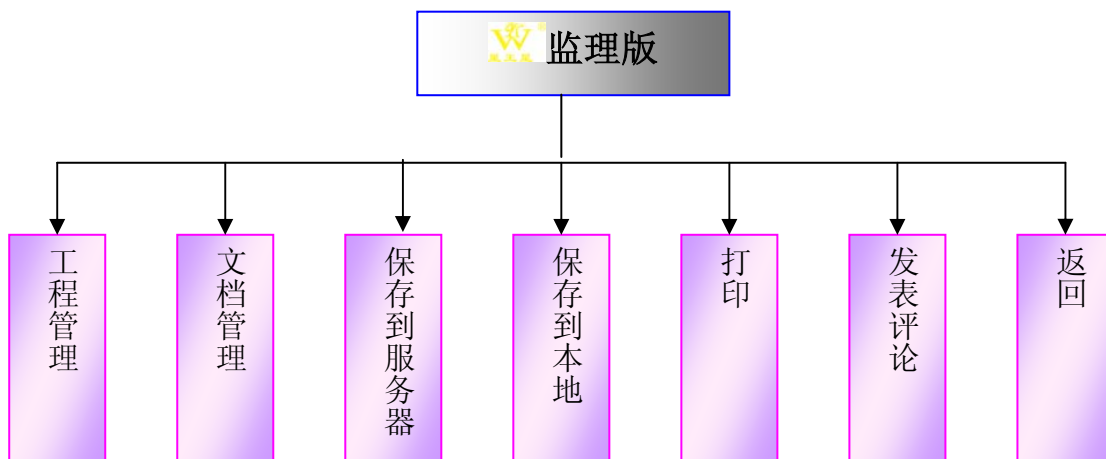
● 其它 ISO 管理子系统



● 系统管理子系统



● 监理版





- **安全环境管理**

按体系规定的要求运行，在实施运行中实现本单位的方针、目标、指标，并通过系统地监测、测量、审核和管理评审，不断地改进提高安全环境水平。

服务承诺

- **保修期内售后服务**

本公司为客户所安装的系统免费提供一年保修服务，保修期内不再向使用方收取费用。当无法通过远程解决问题时，我们提供上门服务。

- **保修期后售后服务**

继续提供技术支持和技术咨询，系统升级有实质优惠。

我们的一些客户

肇庆市恒电电力网络工程有限责任公司、高要市南兴电力建设工程有限公司、四会市创兴电力建设工程有限公司、广宁县电力工程安装总公司、德庆县晋安电力工程有限公司、广宁县恒兴有限公司……。