中国海油管理制度

体系名称	信息化管理	编 码	IT-01-03-02	版 本 号	2022-1

中海石油气电集团有限责任公司江苏分公司
局域网系统管理细则

公司名称	中海石油气电集团有限责任公司江苏分公司
批准人	总经理办公会
批准依据	《中海石油气电集团有限责任公司江苏分公司内控制度体系管理办法》（CG-02-01）
发布范围	普发
发布文号	江苏分公司风险办〔2022〕3 号
发布日期	2022 年 7 月 29 日
生效日期	2022 年 7 月 29 日

1 目的

保障中海石油气电集团有限责任公司江苏分公司局域网稳定运行，避免系统内部漏洞被利用，为用户提供先进、可靠、安全的局域网应用环境。

2 适用范围

中海石油气电集团有限责任公司江苏分公司及所属单位。

3 职责分工

3.1 信息化管理部门

a) 负责制定和完善公司局域网系统管理细则；

b) 负责公司局域网建设需求、计划及预算；

c) 负责公司局域网的建设和运维管理工作；

d) 负责公司局域网相关应用系统、客户端的接入审核、管理工作；

e) 统一运维公司局域网系统及客户端。

3.2 各部门及所属单位

a) 负责本部门局域网需求和应用系统、客户端接入申请；

b) 配合完成本部门客户端运维管理工作。

4 工作程序

4.1 局域网接入管理

公司局域网接入管理由信息化管理部门统一负责。

4.2 局域网使用管理

所有局域网用户需遵守《中国海洋石油总公司局域网管理规范》，以及公司相关规定。

4.3 局域网设备管理

4.3.1 局域网设备包括各地核心交换机、楼层交换机。为提高局域网系统设备管理效率，规范局域网系统设备管理，公司局域网核心和接入设备造型应参照集团公司经过技术论证所选的品牌、型号及性能档次列表，或选用功能和性质指标同档次的产品。

4.3.2 局域网各类服务器中开设的 IP 地址,未经信息化管理部门授权不得向任何单位和个人提供这些信息，如需更改，需经网络系统管理员同意。

4.3.3 定期对局域网核心交换机及各楼层交换机进行巡检,发现问题及时解决，做好跟踪记录工作。

4.4 局域网安全管理

4.4.1 公司局域网由信息化管理部门统一部署病毒防御系统，定期升级病毒库，为客户端杀毒软件提供支持服务。

4.4.2 各服务器系统的应用管理员有责任维护本机防病毒系统的正常运行，应定期检查防病毒软件的升级情况。如遇到问题或病毒报警，应及时通知和协助系统管理员解决。

4.4.3 局域网用户应经常性的进行病毒检查工作，并按要求统一安装企业防病毒软件，发现计算机病毒应及时清除，无法清除的，应立即将计算机断开网络，并通知管理员处理，等病毒清除后方可投入使用。

4.4.4 部署日志管理系统，对网络中的核心交换机的日志进行定期的审查和分析，收集并备份核心交换机日志，并提出分析报告，及时发现严重安全问题与隐患。

4.4.5 局域网任何用户在发现有系统入侵或网络有害信息时，有义务及时报告信息化管理部门，信息化管理部门应及时处理并做好日志，同时保存好入侵数据和网络有害信息，以备清查原因，任何人不得擅自删除相关数据。

4.5 局域网日常运维管理

4.5.1 信息化管理部门负责公司局域网的日常运行维护，处理运行故障，监控

局域网的性能、用户和流量，处理异常情况确保网络的服务质量；负责网络和系统安全隐患的检查，网络系统有害处的监控、清理工作。

4.5.2 网络管理员应按照规定检查局域网系统是否有异常，并做好日志，如有异常情况及时处理，重大情况及时向主管领导汇报。

4.6 局域网用户管理

4.6.1 局域网用户需严格遵守《中国海洋石油总公司局域网管理规范》，不得从事任何违反此规范的行为。

4.6.2 信息化管理部门应做好所有局域网用户备案工作。

4.6.3 禁止任何局域网用户私自搭建无线局域网或共享热点。

5 附则

本细则由公司综合管理部负责解释。

【正文结束】

附件 1：编制依据

附件 2：释义

附件 1：

编制依据

1.1 《中海石油气电集团有限责任公司网络及服务器管理细则》,IT-02-01-01，2019，气电集团。

1.2 《中海石油气电集团有限责任公司江苏分公司信息化管理制度》，IT-01，2022，公司。

1.3 《中海石油气电集团有限责任公司江苏分公司信息系统运维管理办法》，IT-01-03，2022，公司。

附件 2：

释 义

2.1 局域网

指一种覆盖一座或几座大楼、一个校园或者一个厂区等地理区域的小范围的计算机网。

2.2 IP 地址

海油内部网络的 IP 地址由集团公司统一分配和管理。IP 地址的分配应符合 Q/HS 5002/2002 标准的规定。