**雨水泵站养护管理考核办法**

**第一条(编制目的)**

为进一步加强对区管城镇公共排水泵站养护运行管理工作的监督考核工作，增强排水设施管理的科学化、规范化、精细化， 建立健全工作评价体系，完善问题发现处置机制，保障排水泵站 的高效安全运行，努力实现行业管理无缝隙，推动城市管理向科学高效创新的方向发展，确保财政资金使用的规范性、科学性、有效性，特制定本考核办法。

**第二条(编制依据)**

《上海市防汛条例》、《上海市排水条例》、《城镇排水管渠与泵站维护技术规程标准》、《上海市城镇公共排水泵站检查内容及评分标准》及行业相关文件。

**第三条(编制原则)**

1、充分体现公平、公开、公正的原则，引入考核惩戒机制，采取科学客观的考评方法。

2、充分体现考核的规范性、专业性，提高考核指标的定性、定量，细化管理标准，加强业务指导。

3、充分体现日常考核的重要性，注重过程考核，加大日常考核在月度考核中的比重。

4、充分体现考核的综合性，将社会影响、第三方评价、

网格案件、热线信访等纳入考评评价体系。

**第四条(适用范围)**

本考核办法适用于临港生态市容中心使用财政资金进行养护运行的雨水泵站。

**第五条(考核组织)**

生态中心负责对区管排水泵站的养护、运行工作进行考核；同时接受市、区、临港管委会排水行业管理部门的监督考核。

**第六条(考核频次)**

泵站养护考核为每月1次。

**第七条(考核内容和方法)**

考核内容分为日常考核和集中考核。日常考核按照《泵站养护日常考核评分表》打分(见附件2),集中考核考核将泵站按区域划分为3个分组，每班组随机抽取2座以上泵站，根据《泵站养护集中考核评分表》(见附件3)对泵站设施设备、运行管理、安全管理、站容站貌4个方面进行考核，取当月考核泵站的算数平均值为集中考核分。

泵站养护月度综合得分=日常考核分×30%+集中考核分×70%。

发现重大问题采用一票否决制以及黄牌警告、红牌退出机制。(见附件1)

**第八条(考核等次)**

泵站养护月度综合考核90分(含)以上为合格。

**第九条(惩戒机制)**

**(** **一)考核不合格**

月度考核低于合格分的，每少1 分，扣除当月养护经费的

0.5%。

**(二)** **一票否决制**

由于养护作业单位工作失职而发生的问题，将根据问题的严重程度和造成的影响直接扣除养护经费。

1、养护作业单位泵站人员到岗率应为100%,每发现一次脱岗行为，扣除当月养护经费的1%。

2、养护作业单位在市、区、管委会行业管理部门及第三方测评检查结果中被通报批评的，扣除当月养护经费的1%。

3、养护作业单位在防汛检查准备不力，重大活动保障不力，防汛突击队组织不力，扣除当月养护经费的2%,约谈养护企业负责人。

4、发生媒体曝光的重大责任性事件或发生人员伤亡的安全生产事故，扣除当月养护经费的2%,约谈养护企业负责人。

**(三)举牌机制**

为体现优胜劣汰及排水泵站养护充分市场化，对养护企业采取退出机制。退出机制采取黄、红牌制度。

**1、** **黄牌警告机制**

(1)养护作业单位参加市排水行业组织的泵站专项考核中，2座以上泵站考核总分达不到85分的，对养护企业予以黄牌警告，并扣月度养护经费的1%。

(2)养护作业单位须配备合同约定的备品备件、防汛车辆、防汛物资，发现缺少的，予以黄牌警告，并扣月度养护经费的1%。

(3)养护作业单位须配备合同约定的项目核心管理人员和技术人员，发现缺少的，予以黄牌警告，并扣月度养护经费的1%。

(4)养护作业单位在泵站养护运行过程中擅自利用设施从事养护招标工作以外的活动，予以黄牌警告，并扣该养护经费的2%。

(5)养护作业单位在雨水排放或污水输送过程中工作不到 位，造成大面积的河道污染、道路积水、污水冒溢的，予以黄牌警告，并扣该养护经费的2%。

**2、** **红牌退出机制**

(1)养护作业单位年度内第三次被黄牌警告，给予红牌，报请管委会启动退出程序。

(2)一线养护作业工人工资不得低于上海市行业最低工资，不得拖欠工人工资，一经发现，直接给予红牌，报请管委会启动退出程序。

(3)养护作业单位由于管理问题，发生治安、群访和罢工 等影响城市养护管理正常运行的重大事件，给予红牌，报请管委会启动退出程序。

(4)养护作业单位由于工作失职，造成重大的河道污染、 道路积水、污水冒溢事故，并造成不良社会影响，给予红牌，报请管委会启动退出程序。

**第十条(经费核拨)**

生态中心所根据考核结果按月度支付养护经费。

**第十一条(补位机制)**

启动退出机制后，在新的中标养护企业未确定期间，由生态中心报管委会审定，报采购中心备案后，指定养护企业对泵站进行代养护。

附件1:雨水泵站养护考核综合评分表

附件2:雨水泵站养护日常考核评分表

附件3:雨水泵站养护集中考核评分表

临港生态市容中心 2023年1月

**附件1、泵站养护考核综合评分表**

年月日

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项 目 | 日常考核  (30分) | 集中考核  (70分) | 一票否决  情况 | 黄牌警告  情况 | 红牌退出  情况 |
| 综合  得分 |  |  |  |  |  |
|  | |
| 考核  结论 |  | | | | |

**附件2、泵站养护日常考核评分表**

年月日

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项 目 | 序号 | 内容与要求 | 基本分 | 评分标准 | 扣分 | 得分 |
| 突击  抽查 | 1 | 要求泵站人员到岗率  100% | 5 | 脱岗1次扣5分 |  |  |
| 报表 上报  情况 | 2 | 按时上报泵站运行情况  及指标完成情况表 | 5 | 未上报扣5分  未按时上报扣2分  填报数据不准确扣1分 |  |  |
| 3 | 按时上报降雨量统计表 | 5 | 未上报扣5分  未按时上报扣2分  填报数据不准确扣1分 |  |  |
| 4 | 按时上报30mm以上暴雨  统计表 | 5 | 未上报扣5分  未按时上报扣2分  填报数据不准确扣1分 |  |  |
| 5 | 按时上报泵站每月旱流、 降雨、回笼水、试车、配  合、检修排水量累计表 | 5 | 未上报扣5分  未按时上报扣2分  填报数据不准确扣1分 |  |  |
| 6 | 按时上报污水泵站输送  量累计表 | 5 | 未上报扣5分  未按时上报扣2分  填报数据不准确扣1分 |  |  |
| 7 | 按时上报截流泵站截流  量累计表 | 5 | 未上报扣5分  未按时上报扣2分  填报数据不准确扣1分 |  |  |
| 8 | 按时上报泵站每月照明电、动力电累计表 | 5 | 未上报扣5分  未按时上报扣2分 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 填报数据不准确扣1分 |  |  |
| 9 | 按时上报防汛系统运行  水量情况表 | 5 | 未上报扣5分  未按时上报扣2分  填报数据不准确扣1分 |  |  |
| 10 | 按时上报污水系统运行  情况表 | 5 | 未上报扣5分  未按时上报扣2分  填报数据不准确扣1分 |  |  |
| 二类 经费 使用  情况 | 11 | 编制年度计划、月度使用  计划并严格执行情况 | 5 | 无年度计划扣5分  无月度计划扣5分  未严格按计划执行扣3分 |  |  |
| 防台 防汛 保障  情况 | 12 | 当年4月底上报防台防汛  预案 | 5 | 未上报扣5分  未按时上报扣2分  上报内容不准确扣2分 |  |  |
| 13 | 当年5月— 11月，每月10 日上报防汛保障综合信  息汇总情况 | 5 | 未上报扣5分  未按时上报扣2分  上报内容不准确扣2分 |  |  |
| 14 | 要求防汛车辆、物资齐  全，防汛突击队人员到位 | 5 | 缺少防汛车辆扣5分  缺少防汛物资扣3分  缺少突击队人员扣5分 |  |  |
| 15 | 要求防汛泵站准备充分、 设施完好、服装整齐、精  神面貌良好 | 5 | 设施完好率低于98%扣5  分  站容站貌不整每座扣3分  管理无序每座扣2分 |  |  |
| 上月 集中  考核 | 16 | 检查问题整改和书面反  馈 | 5 | 未整改扣5分  未及时整改扣2分  未反馈扣2分 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 问题 整改  情况 |  |  |  | 未按时反馈扣1分 |  |  |
| 运行  时效 | 17 | 按照运行方案执行，无人 为积水、河道污染和污水  冒 溢 | 5 | 未按照运行方案执行每  次扣2分  道路积水每次扣2分  河道污染每次扣2分  污水冒溢每次扣2分 |  |  |
| 突发 事件 报告  制度 | 18 | 安全生产隐患、突发事件  等报告制度 | 5 | 安全隐患未及时上报、隐  瞒、谎报每次扣2分  突发大面积设备故障，未  及时上报每次扣2分  因违章指挥、作业、玩忽 职守等造成事故隐患未  及时上报每次扣2分 |  |  |
| 网格 案件 热线 信访  管理 | 19 | 处置及时率：网格案件、  热线及时处置、及时反馈 | 5 | 处置及时率=100%不扣分 100%>处置及时率≥95%  扣1分  95%>处置及时率≥90%  扣2分  90%>处置及时率≥85%  扣3分  85%>处置及时率≥80%  扣4分  处置及时率<80%扣5分 |  |  |
| 20 | 案件解决程度：被退单重 | 5 | 案件解决程度≥90%不扣 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 新处置案件或重新督办 案件视为未能妥善解决  案 件 。  (案件总数-督办案件- 退单重办案件)÷案件总  数=解决程度 |  | 分  案件解决程度≥80%扣1  分  案件解决程度≥70%扣2  分  案件解决程度≥60%扣3  分  案件解决程度≥50%扣4  分  案件解决程度<50%扣5  分 |  |  |
| 合计 |  |  | 100 |  |  |  |

**附件3、泵站养护集中考核评分表**

年月 日

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检查项目 | | | 检查内容 | 评分标准 | 扣分 | 得分 |
| 设  施  设  备  54  分 | 进出水设施设备 9分 | 闸(阀)  门启闭  装置  2分 | 1)启闭装置机座固定牢固，外观无积灰、油渍、脱漆、 锈 蚀 ；  2)减速箱无渗油、无异声；  3)螺杆润滑良好，螺牙无损坏，升降灵活，无卡阻突跳；  4)手、自动切换装置完好  5)动力、控制电缆接线、接插件完好无松动；  6)行程开关完好、过力矩保护及连锁装置有效；  7)全开、全闭和转向标注清晰，闸(阀)门启闭灵活到 位 ；  8)电控箱及箱内器件完好，接线可靠、接触良好，无积 灰锈蚀，接地良好，控制有效。 | 1、损坏不 能启闭扣2 分  2、有1项 不符扣  0.25分  3、有1项 部分不符 扣 0.125 分 |  |  |
| 集水池  (格栅  井 )  1分 | 1)水面无大块浮渣，平台清洁无杂物积水；  2)池壁、横梁混凝土无严重剥落、裂缝、腐蚀  3)扶梯栏杆完好，无缺损锈蚀  4)照明完好，灯具不脱落  5)水位标尺固定牢固，数字清晰，显示正确。液位计清 洁、检测正确。 | 1、有1项 不符扣0.2 分  2、有1项 部分不符 扣0.1分 |  |  |
| 格栅及  除污机  3分 | 1)格栅固定牢固，无松动、变形、脱落，栅条无锈蚀起 壳剥落 ；  2)栅条上无垃圾覆盖。  3)除污机整机清洁，无积灰、油污、锈蚀  4)传动部件润滑良好，减速器液压箱无渗漏油  5)机座机架固定牢固，无松动歪斜；  6)驱动机构完好，正常无异声；移动机组行走机构完好、 定位正确：  7)齿耙刮板无垃圾搭挂，正常、清污有效；  8)钢丝绳油润充分，松紧适度，卷筒上固定牢固，排列 整齐，无爬绳、偏档、咬边等现象；  9)电控箱及箱内器件完好，接线可靠接触良好，无积灰 锈蚀，接地良好，控制有效。 | 1、损坏不 能扣3分  2、有1项 不符扣0.3 分  3、有1项 部分不符 扣0.15分 |  |  |
| 皮带输  送机或  螺旋压  榨输送  机  1分 | 1)整机清洁无积灰、积水、油污、锈蚀  2)平稳，输送、压榨有效；  3)电控箱及箱内器件完好，接线可靠、接触良好，无积 灰锈蚀，接地良好，控制有效；  4)皮带输送机主从动轴承润滑良好，运转正常无异声； 皮带无跑偏打滑，垃圾不跌落，电机不发热，输送有效  5)螺旋压榨输送机减速器不渗油，正常无异声，电动机 不发热，输送压榨有效；槽内无卡阻，螺旋支承轴承润滑良 好，运转正常无异声。 | 1、损坏不 能扣1分  2、有1项 不符扣0.2 分  3、有1项 部分不符 扣0.1分 |  |  |

**(续1)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检查项目 | | | 检查内容 | 评分标准 | 扣分 | 得分 |
| 设  施  设  备  54  分 | 进出水  设施设  备  9分 | 高位  井或  压力  井  2分 | 1)高位井扶梯、栏杆、盖板无缺损，铺设平整牢固，无裂缝、 渗 冒 水 ；  2)压力井密封良好，无渗漏水，盖板和螺栓无锈蚀缺失、紧 固有效；盖板及周围无积水；  3)照明良好。 | 1、有1项 不符扣1 分  2、有1项 部分不符 扣0.5分 |  |  |
| 水泵机  组  15分 | 干式  泵  15分 | 1)有编号、整机清洁，无积灰、油污、锈蚀，铭牌清晰；  2)联接螺栓无缺失、紧固有效，无渗漏水；  3)轴承润滑良好，油标清晰，油色油位正常，时轴承无异声；  4)冷却水系统完好，管路部件无渗漏水；  5)填料涵盖板平整，轴封有效，开泵时滴水不成线，不过热， 停机无渗漏水；  6)弹性联轴器间隙符合规范规定；  7)开泵时机组运转平稳，无异常振动，电流正常；  8)停泵瞬间拍门关闭声正常，机组不倒转，泵轴惰走时间正 常 ；  9)电机接线盒内绝缘子固定牢固，绕组引出线与电缆连接接 触面足够并紧密，不发热，绝缘包裹完好；  10)电机护网及螺丝齐全，紧固有效；  11)接地线连接可靠；  12)电机绕组，绝缘电阻值符合规范规定，有测试记录；  13)电机座框架地脚螺栓固定牢固，开车不晃动；  14)高压电机按规范要求进行预防性试验，有电试计划，执行 记录和试验报告。 | 1、汛期有 1台开不  出扣15分  2、有1项 不符扣1 分  3、有1项 部分不符 扣0.5分 |  |  |
| 潜水  电泵  15分 | 1)有编号，整机(井筒、盖板、排气阀、转接箱、导向轨、  起吊链)清洁，无积灰油污、锈蚀、渗漏水，铭牌清晰；  2)连接处(井筒底座、井筒、三通盖板)连接螺栓齐全、紧  固有效，耦合器耦合有效，无渗漏水；  3)底座及穿墙处无渗漏水；  4)主、控电缆引出处密封良好，无渗漏水；  5)电泵引出电缆在转接箱或控制柜的连接紧固有效；转接箱 和控制柜内无积灰渗水，连接电排不锈蚀，不发热氧化；  6)电泵控制器完好、控制有效，电泵温度、泄漏传感器完好， 在电泵控制保护器上显示无异常；  7)开泵运转时，无异声和异常振动、电流正常；  8)电机绕组绝缘电阻值，符合规范规定并有测试记录；  9)停泵瞬间，拍门闭合声响正常，柔性止回阀闭合有效；  10)排气装置或排气阀完好；  11)按规定周期检查油室油量、油色、油质，并有记录。 | 1、汛期有 1台开不  出扣15分  2、有1项 不符扣  1.25分  3、有1项  部分不符 扣0.6分 |

(续2)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检查项目 | | | | 检查内容 | 评分标准 | 扣 分 | 得分 |
| 设  施  设  备  54  分 | 变  配  电  设  备  20  分 | 电源  3分 | | 1)两路电源供电可靠，二级负荷，备用率不低于50%;  2)接线方式：高压单母线分段联络或单母线分段不联络 低压单母线分段联络，高低压单母线分段联络时，均需有可 靠的连锁装置；  3)有供配电一次系统图或供配电一次系统模拟屏，并与 装置 一 致。 | 1、有1项不 符扣1分  2、有1项部 分不符扣0.5 分 |  |  |
| 变压器  8分 | 油浸  式  8分 | 1)整机(箱体、油枕、放油阀、箱盖、散热器、套管、瓦 斯继电器、安全气道、防爆膜、呼吸器、温度计、护网)清 洁，无积灰、油污、渗漏油，铭牌清晰；  2)油标清晰，油色、油位、油温正常，散热良好，无异 声 ；  3)高低压套管，无破损、渗油、放电痕迹；  4)安全气道防爆膜完好，瓦斯继电器正常，无报警  5)温度计完好、控制有效，温度信号正常，无报警跳闸；  6)分接开关位置恰当，电压正常；  7)呼吸器完好，干燥剂不变色，油杯盛油恰当；  8)密封良好，无渗漏油渍及污垢；  9)母排相序色正确、连接紧固，接触良好无发热氧化放 电痕迹 ；  10)中性点、器身座接地良好；  11)护网无积灰、锈蚀、固定牢固：  12)有清扫及预防性试验计划，并有执行记录和报告。 | 1、有1项不 符扣0.7分  2、有1项部 分不符扣 0.35分 |  |  |
| 干式  8分 | 1)整机(外壳、箱体、器身、瓷瓶、风机、温度计)清  洁，无积灰、污垢、锈蚀，铭牌清晰；  2)正常，无异声；  3)温度计完好，显示正确、温升正常；  4)绕组表面无凝露水滴；  5)风机系统完好，温控有效；  6)高压绕组进线分接头选用合适，电压正常；  7)环氧表面无气泡、裂痕、爬弧放电痕迹；  8)变压器防护箱内照明完好，视窗完好清洁；  9)高低压绝缘子无积灰、裂痕、放电痕迹，固定牢固； 10)高压Y/△连接导体不变形，绝缘护套无破损；  11)母排相序色正确，接连紧固，接触良好，无发热氧化、  放电痕迹；  12)中性点、器身座、防护箱接地良好；  13)有清扫及预防性试验计划，并有执行记录和报告。 | 1、有1项不 符扣0.6分  2、有1项部 分不符扣0.3 分 |
| 开关柜(箱)  9分 | | 1)柜号、功能标注正确，柜(箱)内外清洁，无积灰、 油污，漆色不脱落，铭牌清晰； | 1、有1项不  符扣0.75分  分 |  |  |

**(续3)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检查项目 | | | | 检查内容 | **评分标准** | 扣分 | 得分 |
| 设  施  设  备  54  分 | 变  配  电  设  备  20  分 | 开关柜(箱) 9分 | | 2)柜(箱)面板(指示灯、按钮、电表、开关、继电  器等)器件完好，功用标注正确；  3)柜内照明及电加热器完好，视窗完好清洁；  4)柜(箱)内元器件完好；  5)母排相序色正确，连接紧固可靠，无发热氧化、放  电痕迹，支持绝缘子无积灰、裂缝、放电；  6)操作机构完好，操动可靠；  7)基础槽钢、柜(箱)及门接地可靠；  8)柜(箱)门关闭锁好，钥匙管理规范；  9)标示牌悬挂正确无误；  10)低压开关及热继电器整定值正确；  11)高压柜有清扫、电试计划，并有执行记录和报告； 12)启动柜完好，控制有效。 | 2、有1项部分不符扣 0 . 4 分 |  |  |
| 仪表自控设备6分 | 仪表 | 雨量  计  1分 | 1)记录仪(外盖、机内部件，电源)清洁，无积灰污  垢 ；  2)承水器无尘土、草枝树叶、虫窝堵塞管道滤网；  3)雨量钟走时正确，阻尼管不缺油，电源电压正常； 4)记录笔完好，记录清晰，记录值和计数值一致；  5)翻斗或浮子运动灵活；  6)每周1次例保，每年1次校验，并有记录。 | 1、损坏或不用扣1分  2、有1项不符扣0.15 分  2、有1项部分不符扣 0 . 1分 |  |  |
| 液位  仪  1分 | 1)液位仪，传感器及支架无积灰、污垢、锈蚀、安装 牢 固 ；  2)电缆进线处密封良好，无渗水；  3)液位显示值与实际水位一致；  4)传感器，每月1次例保，每年对零点及量程校正1 次，并有记录。 | 1、损坏或不用扣1分  2、有1项不符扣0.25 分  3、有1项部分不符扣 0. 15分 |  |  |
| 硫化  氢  ( HS  )测定  仪  1分 | 1)传感器及支架无积灰污垢锈蚀、安装牢固；  2)传感器(探头)保洁每月1次，委托有资质机构每 年1次年检，并有记录；  3)测量显示清晰、正确，报警装置可靠。 | 1、损坏或不用扣1分  2、有1项不符扣0 . 3 分  3、有1项部分不符扣 0. 15分 |  |  |
| 自控设备  3分 | | 1)计算机、触摸屏、可编程逻辑控制器(PLC)、远程  终端单元(RTU)、通风设施及接口完好，清洁无积灰；  2)接地防雷设施完好；  3)控制系统接插件和设备连接可靠；  4)故障声光报警系统完好，每年1次年检，并有记录； 5)系统可靠，数据调阅方便正确； | 1、有1项不符扣0 .4 分  2、有1项部分不符扣 0 . 2分 |  |  |

(续4)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检查项目 | | | 检查内容 | 评分标准 | 扣 分 | 得分 |
| 设  施  设  备  54  分 | 仪表自控设备 6分 | 自控设备 3分 | 6)防火墙隔离安全可靠；  7)定时杀毒及时更新；  8)数据定期备份，并妥善保存。 |  |  |  |
| 辅助设备  2分 | 起重设备 1分 | 1)起重重量标志清晰，桥式起重机有年检合格证， 电动葫芦有维保记录；  2)外观清洁，无污垢、定置停放；  3)吊钩防滑装置完好，升降限位行走机构运动灵 活，断电制动可靠；  4)钢丝绳索具完好，油润充分，无锈蚀  5)电控箱和手动操控器可靠；  6)有电指示装置完好，接地线明接可靠。 | 1、有1项不符扣0.35  分  2、有1项部分不符扣 0.2分 |  |  |
| 通风和除 臭设备  1分 | 1)通风机和除臭装置清洁，进出风口无积灰、污 垢、阻塞、锈蚀；  2)通风机和除臭装置收集系统管路连接良好，无 脱落泄漏  3)通风机和除臭装置风机轴承润滑良好，无异声；  4)电控箱及箱内器件完好，接线可靠接触良好； 无积灰、锈蚀，接地良好，控制有效；  5)有保养计划，并有执行记录。 | 1、损坏或不能用扣2  分  2、有1项不符扣0.4 分  3、有1项部分不符扣 0.2分 |  |  |
| 下立交照  明6 分 | 下立交照 明6分 | 下立交照明可照明率不低于98% | 低于98%,按每1% 计算扣1分。 |  |  |
| 管  理  18  分 | 记录  6分 | 值勤记录 1分 | 1)使用统一的值勤记录簿；  2)正确记录各项内容，无涂改。 | 1、无值勤记录扣1 分  2、记录不全或涂改扣 0.5分 |  |  |
| 交接班记 录  1分 | 1)专用交接班记录本；  2)记录完整、正确。 | 1、无专用记录本扣1 分  2、记录不全不正确扣 0.5分 |  |  |
| 巡视记录 1分 | 1)专用巡视记录本；  2)记录完整、正确。 | 1、无专用记录本扣1 分  2、记录不全不正确扣 0.5分 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 三线记录 1分 | 1)雨量记录纸完整齐全、清洁；  2)水位曲线完整、齐全；  3)开泵曲线完整、齐全。 | 1、无记录扣1分  2、记录不全扣0.5 分 |  |  |
| 来电来访 来信记录 1分 | 1)专用来电来信来访登记簿；  2)记录完整清晰(含时间、单位、人员、事由)。 | 1、无登记薄记录扣1 分  2、记录不全不正确扣 0.5分 |  |  |
| 设施设备 保养清扫 记录 | 1)专用的设施设备保养清扫记录簿；  2)记录完整清晰(含保养清扫时间、内容等)。 | 1、无专用记录薄扣1 分  2、记录不全不正确扣 0.5分 |  |  |

(续5)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检查项目 | | | 检查内容 | 评分标准 | 扣 分 | 得分 |
| 管理  18分 | 上墙  资料  4分 | 排水系  统管辖  范围图  1分 | 1)内容完整(含系统内主要干管的管径、分布、 流向);  2)相邻系统的关系；  3)系统内积水点。 | 1、无图扣1分  2、内容不全扣 0.5分 |  |  |
| 泵站平  面布置  图  1分 | 1)站内构筑物的位置；  2)站内闸门位置、作用。 | 1、无图扣1分  2、内容不全扣 0.5分 |  |  |
| 泵站剖  面图  1分 | 1)正确反映泵站的立面布置情况；  2)标明启泵水位、停泵水位、技术水位和进出 水管管底高程。 | 1、无图扣1分  2、内容不全扣 0.5分 |  |  |
| 泵站管  理制度  1分 | 1)岗位责任制；  2)交接班制；  3)巡视检查制  4)设备维护保养制。 | 1、无制度扣1 分  2、每缺一项扣 0.25分 |  |  |
| 台帐  4分 | | 1)水泵(含型号、流量、扬程、功率、台数、制 造厂、出厂年月、检修时间);  2)电机(含型号、功率、电压、电流、转速、台 数、制造厂、出厂年月、检修时间);  3)变压器(含型号、容量、高、低压侧电压、电 流、联接组别、台数、制造厂、出厂年月、保养、 检修日期);  4)开关柜(含高压柜：柜名、台数、制造厂、出 厂年月；低压柜：柜名、台数、制造厂、出厂年月、 保养、检修时间)。 | 1、无台帐扣4 分  2、每缺一项扣 1分  3、有一项纪录 不全扣0.5分 |  |  |
| 人员配制  4分 | | 1)排水安全生产培训合格证；  2)按电业安全操作规程要求配置管泵人员，持 有相对应的电业高、低压操作证；  3)《职业资格等级证书》司泵工等级证书。 | 1、无合格证扣  2分  2、无高、低压 证扣1分  3、无司泵工证 扣1分 |  |  |
| 安全  管理  工作  18分 | 变配  电所  四防  一通  5分 | 防汛  1分 | 1)变配电室地坪、墙脚、电缆沟无渗水、积水；  2)变配电室有进水可能的门设置拆装方便、阻 水有效的挡水板。 | 1、有1项不符 扣0.5分  2、有1项部分 不符扣0.25分 |  |  |
| 防火  1分 | 1)变配电室内、外严禁堆置杂物、易燃品或作 仓 库 ；  2)按面积火源介质配置适用的灭火器及黄砂桶， 灭火器放入灭火箱内，灭火箱定位放置，箱内设有 点检卡，并有执行记录。 | 1、有1项不符 扣0.5分  2、有1项部分 不符扣0.25分 |  |  |

(续6)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检查项目 | | | 检查内容 | 评分标准 | 扣分 | 得分 |
| 安全管理工作8分 | 变配电所四防 一 通 分5 | 防雨雪 1分 | 1)屋顶、墙面无渗漏水渍；  2)百叶窗、通风口、门窗缝隙无雨水飘入痕迹；  3)墙外落水管路完好、畅通。 | 1、有1项不符 扣0.3分  2、有1项部分 不符扣0.2分 |  |  |
| 小动物  防  1分 | 1)护网百叶窗无锈烂孔洞，墙无孔洞，门窗完好，关闭有效； 2)电缆沟电缆进出处封堵严实，电缆盖板无缺损及缝隙；  3)开关柜底板封堵完好，电缆进出处封堵有效。 | 1、有1项不符 扣0.3分  2、有1项部分 不符扣0.2分 |  |  |
| 通  风  1分 | 1)变配电室通风口、百叶窗等处无堆物堵塞；  2)室内外通道畅通，无杂物堆置；  3)通风机完好。 | 1、有1项不符 扣0.3分  2、有1项部分 不符扣0.2分 |  |  |
| 安全用具  2分 | | 1)安全用具配置齐全有效(含绝缘手套、绝缘靴、绝缘毯、放 电棒、接地线、验电器、安全标示牌等);  2)按规范规定，对高压安全用具进行预防性试验，有试验计划 及执行记录(绝缘手套、绝缘靴、验电笔半年1次，其余1年1 次);  3)试验结果应有试验日期、合格标识；  4)接地线及存放处均应有编号，并一一对应，有使用记录。 | 1、有1项不符 扣0.5分  2、有1项部分 不符扣0.25分 |  |  |
| 安全警示  2分 | | 1)按GB2893《安全色》规定，消防设备、机器转动部件的裸露 部分、起重机吊钩、紧急通道、易碰撞处、易坠落处或有危险的 器材应绘制规定的安全色。如：扶栏、扶梯、台阶、井、洞口等；  2)按GB2894《安全标志》规定，站内可能发生坠落、物体打击、 触电、误操作、机械伤害、燃爆、有毒有害气体伤害、溺水等处 设置安全标志。 | 1、有1项不符 扣1分  2、有1项部分 不符扣0.5分 |  |  |
| 安全防护  3分 | | 1)配置齐全有效的安全防护器具。如：应急灯、硫化氢(H₂S) 防毒器具、灭火器、电气安全用具、安全标示牌、遮栏、挡水板、 砂 袋 等 ；  2)严格执行电业安全工作规程的组织措施：工作票制度、工作 许可制度、工作监护制度、工作转移终结制度等，并有执行记录；  3)严格执行电业安全工作规程的技术措施：停电、验电、装设 接地线、悬挂标示牌和装设遮栏等，并有执行记录；  4)孔洞、集水井等处的栏杆扶梯设置齐全有效；  5)有可能进水的门，设置拆装方便、阻水有效的挡水板。 | 1、有1项不符 扣1分  2、有1项部分 不符扣0.5分 |  |  |
| 应急预案  2分 | | 1)有突发事故及防汛应急预案；  2)有演练计划及执行记录。 | 1、缺一个预案 扣2分  2、无计划或执 行记录扣2分 |  |  |

(续7)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检查项目 | | | 检查内容 | 评分标准 | 扣 分 | 得分 |
| 站  容  站  貌  10  分 | 室外  环境  4.5  分 | 道路场地 1分 | 1)道路平整畅通、洁净、无杂物堆置；侧石齐全完好 无缺损；井盖无缺失碎裂，雨水口无堵塞；  2)场地无积水，无杂物堆置，无卫生死角。 | 1、有1项不 符扣0.5分  2、有1项部 分不符扣 0.25分 |  |  |
| 绿 化  1分 | 1)定期修剪整齐；  2)绿化内无杂草枯枝垃圾。 | 1、有1项不 符扣0.5分  2、有1项部 分不符扣 0.25分 |  |  |
| 室 外 照 明  1分 | 1)门灯、雨棚灯灯罩无碎裂脱落，光源、开关完好  2)路灯、庭园灯灯杆无歪斜，灯头无脱落，光源、开  关完好 。 | 1、有1项不 符扣0.5分  2、有1项部 分不符扣 0.25分 |  |  |
| 建筑  1.5  分 | 1)围墙无开裂、倾斜、涂鸦；栅栏无空缺、锈蚀；大 门无脱漆、锈蚀，牢固完好，开关活络  2)房屋外墙无裂缝，粉层贴面无起壳脱落，涂料颜色 均匀柔和；门窗牢固、完好，洁净明亮，开关活络；  3)天沟、落水斗、落水管牢固，无脱落阻塞，墙面无 水渍污垢。 | 1、有1项不 符扣0.5分  2、有1项部 分不符扣 0.25分 |  |  |
| 室内容貌  5.5分 | | 1)生产、管理、生活用房洁净，无积灰、烟蒂、蛛网、 痰迹；生活用房无蟑螂、苍蝇：室内及通道不堆置杂物， 无卫生死角、通道畅通；  2)天花板、墙面、井壁无开裂；粉层无起壳剥落、无 渗漏水渍，涂装色泽柔和；  3)泵室无积水、污垢，底板无渗漏水；  4)走道板完好无缺、平稳牢固、防腐漆色完好  5)扶梯、栏杆完好、牢固，无锈蚀，油污  6)上墙资料布置整齐有序、牢固、完整协调，无乱张 贴 ；  7)桌、椅、器具摆放整齐，无积灰  8)备品备件定位放置，并有标识；  9)微波炉、冰箱定位放置，内外洁净，插头座完好； 更衣柜定位放置，柜内物品放置有序，严禁易燃、易爆、 有毒有害物入柜；  10)盥洗室卫浴洁具完好，无污垢、无积水，闸阀、龙 头和水箱无滴漏水；  11)无晾晒衣物。 | 1、有1项不 符扣0.5分  2、有1项部 分不符扣 0.25分 |  |  |
|  | 合计 | |  |  |  |  |