**沼气工程日常安全管控清单**

**（参考模板2.0版）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **主要管控措施** | **责任人** |
| **1** | **预处理单元** | **1.定期出渣、清掏残渣。**  **2.入池作业须专业人员，配备安全设施，严格防火防爆、防中毒窒息。**  **3.不得单人操作，操作时应有~~陪~~监护人员在场。操作必须按先通风、后检测、再作业执行，作业过程必须保持机械通风。**  **4.一旦发生人在池内晕倒，应立即~~快速向池内鼓风，~~用保险绳将其拉出，不得盲目进池施救。**  **5.……。** |  |
| **2** | **沼气生产、储存、**  **利用单元** | **1.严禁烟火并在醒目处设置警示标识。**  **2.严禁随便进入发酵装置和密闭构筑物。**  **3.定期检查发酵罐、气柜和沼气管道的跑、冒、滴、漏情况，确保沼气泄漏报警正常。**  **4.设置避雷、阻火、消防等安全设施,确保正常可用。**  **5.发酵罐、各种管道及阀门每年进行一次检查和维修,发酵罐、气柜每两年检查一次外表面防腐油漆的完整情况。**  **6.未切断动力不准检修机具。**  **7.身体不得接触运转暴露部位。**  **8.不得擅自增加沼气池负荷。**  **9.贮气柜与其他构筑物保持一定的消防距离。**  **10……。维修作业人员必须有现场监护人员在场，操作必须按先通风、后检测、再作业执行，作业过程必须保持机械通风，发现险情不得盲目施救。** |  |
| **3** | **沼液利用**  **单元** | **1.储液池要有围栏或盖板等防护设施。**  **2.采取必要措施防止沼液泄露、渗漏污染环境。**  **3.……。入池作业必须按先通风、后检测、再作业执行，作业过程必须保持机械通风。** |  |
| **4** | **安全防护设施设备** | **1.防护救生设施及用品配备齐全。**  **2.醒目位置处设置安全警示标识标牌。**  **3.厂区安全围栏设置完整规范。**  **4.……。** |  |
| **5** | **消防安全** | **1.消防安全标志在位、完整。**  **2.疏散通道、安全通道、消防通道畅通、安全疏散指示标志、应急照明完好。**  **3.消防设施器材、阻火设施配置及有效情况。**  **4.电器线路按规范设置，无乱接、老化、超负荷运行。**  **5.重要电器设备可靠接地。**  **6.用电用气危险部位设置警示标志。**  **7.……。** |  |
| **6** | **安全生产台账** | **1.建立隐患排查、安全检查台账并及时记录完整。**  **2.安全隐患按期按要求整改销号，形成闭环管理。**  **3.安全生产制度、操作规程、应急预案等安全生产资料齐全。**  **4.……。** |  |
| **7** | **……** |  |  |