

贵阳经济技术开发区人工湿地运行维护考核表

序号	项 目	质 量 要 求	考 核 指 标	考核得分	备注
1	管网系统	定期检查污水管道和清扫口、检查井等相关构筑物是否出现破损，清理淤积物，保持管道过流畅通。（分值:15分）	污水管道未及时疏通造成污水漫流现象，扣 5 分。	10	李家庄污水管道未及时疏通造成污水漫流现象
			清扫口、检查井盖破损未及时修复，扣 3 分。		
			清扫口、检查井堵塞，扣 2 分。		
			未对清扫口、检查井清理、杀虫、消毒，扣 3 分。		
			相关维护记录及影像资料未按要求存档或不规范完整的，扣 2 分。		
2	格 栅	及时清理格栅垃圾、格栅损坏是否及时修复。（分值:8分）	未对格栅进行定期清理，造成堵塞现象的，扣 5 分。	8	
			格栅损坏，未及时修复格栅的，扣 3 分。		
3	集水井	每半年对集水井清淤一次防止泥沙淤积造成管井堵塞。（分值:4分）	未对集水井进行定期清理，扣 2 分。	4	
			造成堵塞管井现象的，扣 2 分。		
4	厌氧池	每年对厌氧池池底进行清渣，定期对厌氧池进行清运，防止满溢及水面漂浮物固化结块。（分值:4分）	未对厌氧池进行定期清渣，造成堵塞、满溢现象的，扣 4 分。	4	
5	人工湿地及 周边绿地卫生	湿地功能植物需保持合适的覆盖度，并应合理修剪。场地绿地内无明显砖瓦石块或堆土；道路及时清扫，无垃圾，无积水；绿化带植物无明显病虫害症状；绿地内无明显杂草丛生现象；护栏、大门等防护设施完好。（分值:13分）	人工湿地内植物覆盖率不高或植物稀少，未及时修剪的，扣 2 分。	13	
			绿地内明显杂草丛生，扣 3 分。		
			场站未及时清扫，有垃圾、给水，扣 2 分。		
			绿化带植物有明显病虫害症状，扣 2 分。		
			场地内有明显砖瓦石块、堆土等，扣 1 分。		
			湿地四周没有安全提示牌，扣 1 分。		
			护栏、大门等防护设施破坏未及时修复扣 2 分。		

序号	项 目	质 量 要 求	考 核 指 标	考核得分	备注
6	MBR 设备	保证设备正常运行，出现故障及时与维修，维修记录存档，定期清掏淤泥池。（分值:5 分）	设备出现故障，未对 MBR 设备及时维修的，扣 2 分。	5	
			维修记录不齐全的，扣 1 分。		
			未定期清掏淤泥的，扣 2 分。		
7	水质达标	保证出水水质达到《城镇污水处理厂排放标准》一级 A 标以上，区生态环境局对出水 PH 值、溶解氧、生化需氧量、化学需氧量、氨氮、总磷、石油类指标进行监测。（分值:14 分）	一个水质指标未达标，扣 2 分。	14	
8	档案资料	各种规章制度、维护指标、技术文件完整，日常管理记录完整，重大故障报告及处理结果记录完整，年度检修测试和水质监测记录完整。（分值:12 分）	一个指标未达到，扣 2 分。	12	
9	垃圾、淤泥处置	和有资质的单位签订淤泥处置合同、垃圾转运合同，建立相应的转运台账。（分值：6 分）	缺少一项扣 2 分。	6	
10	运行排放	污水设施运行排放按规定执行，达标排放。（分值:5 分）	私自停止设施运行或未经处理私自偷排污水的，扣 5 分。	5	
11	应急预案及演练	运维服务机构应制定汛期人工湿地漫水，出现火情下的应急预案，并定期开展应急演练。（分值:4 分）	每缺少一个应急预案，扣 2 分。	4	
			未开展应急演练的，扣 2 分。		
12	安全达标	定期开展安全隐患排查，排查资料存档，定期将排查报告报送监管单位，标识标牌齐全，定期对现场管理人员进行安全教育培训且留有记录。（分值:10 分）	一个指标未达到，扣 2 分。	10	
合 计				95	

检查组人员：田 力、杨正达

受检单位人员： 杨运峰