

2025年度可持续水管理改善计划 Water Stewardship Plan - Improvement Action List (Year 2025)					Last Updated:	2025/10/13
序号	类别	目标	措施描述	量化/定性评价指标	状态	效果评价 / 验收单
No.	Category	Target	Action	Metric (s)	Status	Performance Evaluation / Completion Report
1	Water Governance	提升绿色价值	推动AWS专案提升水管理水平和能力： 1.完成流域背景综合报告 2.完善公司适用的AWS管理手册 3.开展供应链及相关方调研	2025年底通过审核	Ongoing	工作开展中
	Water Governance		加强对供应链间接用水的认识：分批开展一次全面摸底问卷调查、并对回复的部分进行风险分析，全面识别风险等级	交易量占比80%以上厂商及主要服务商发送调查问卷；回收80%以上问卷；完成一份全面风险评估。	Completed	正在收集资料
	Water Governance		履行社会责任，响应政府政策，开展水管理工作，争取荣誉	获得荣誉	Completed	已取得CDP国际碳披露水管理评级为A最高荣誉
	Water Governance		履行社会责任，响应政府政策，开展环保、绿色供应链管理工作，争取荣誉	获得荣誉	Completed	已取得友达富颁发的2025最佳绿色供应链企业荣誉
2	Water Governance	履行社会责任	开展环保节能宣传活动，提升员工和民众的环保意识： 1.与学校等联合于4/22 ~ 6/5期间举办“绿色校园行”活动； 2.员工：同时在厂区内开展宣传活动。 3.与政府单位联合举办环保节能相关活动	1.对外：开展2场活动，覆盖人数预计3500人； 2.对内：开展2场活动，覆盖人数预计500人。	Completed	1.对外：开展3场活动，覆盖人数大于3500人；企业进校园，与山阳湖小学联合举办了“珍爱地球，人与自然和谐共生”主题征文比赛；与淮安市生态环境局联合举办“鹏鼎杯”第7届淮安生态环境公益摄影大赛；市环保局六五环境日“公众看环保”活动。 2.员工：开展2场活动，覆盖人数大于500人；在厂内开展垃圾分类大比武、江苏碳普惠减碳等活动，公司同仁积极推广公司环保理念，共担绿色责任。
	Ecosystem & Cultural Sites		制定周边水质监测计划，加强对公司周边流域的认识：在公司周边河段设置3个取样点，每个取样点监测5个水质指标，每月进行取样检测。	2025年获得12组周边水质监测结果数据 对外分享数据	Ongoing	已获得9组监测数据 完成数据分享
3	Water Governance	关注源头形势，降低污染风险	为全面掌握园区所在地块土壤和地下水质量状况，在厂区布设土壤、地下水监测点：HB布设1个土壤4个地下水监测井，HC布设1个土壤3个地下水监测井。 每个土壤点位采集3个样，监测指标15项； 每个地下水点位各采集1个样，另外采1个平行样，监测指标35项。	完成并出具2025年度土壤和地下水自行监测报告	Completed	已完成并出具2025年度土壤和地下水质量现状监测报告一份，并于公司官网公示。
4	Water Balance	可持续的水平衡	通过废水回用精进专案，提高废水回用率： RO浓水回用、重金屬废水回用、低浓度废水回用等	HB：2025年回用率指标49% HC：2025年回用率指标45%	Completed	2025年1-9月HB回用率为***% 2025年1-9月HC回用率为***%
	Water Balance		在生产制程中推动节水方案 1.降低用水等级节水专案 2.线边回用节水专案 3.降低溢流量节水专案	节水量目标：35000T/年	Ongoing	2025年1-9月已节约***t 化金4#增加省水省电功能、RTR DES分段切换配方节能改善等11项节水专案
5	Water Quality	水质改善	外排水质优于开发区污水处理厂接管标准，低于内控80%	外排水质、总量优于控制指标 开展原物料替代专案	In Progress	2025年1-9月外排水质的平均浓度远低于开发区污水处理厂接管标准，低于内控80%；
6	Ecosystem & Cultural Sites	水风险识别	水风险和机遇评估	通过基本信息收集和了解，共识别出10项以上水风险和5项以上机遇	Completed	共识别出12项水风险和7项机遇。
7	Ecosystem & Cultural Sites	WASH	为员工、厂商等人员提供充足、安全饮用水及卫生设施	为员工、厂商等人员提供充足、安全饮用水及卫生设施	In Progress	为员工、厂商等人员提供充足、安全饮用水及卫生设施；依据《工业企业设计卫生标准》GBZ 1-2010对厂内卫生设施进行评估，定期为员工提供厕纸，并定期对洗手间、办公区等地点进行消杀，在厂内公共区域为员工、厂商、保洁等人员免费提供消毒液、洗手液等防疫物品。
8	Ecosystem & Cultural Sites	识别共同水挑战	共识别出5项以上的共同水挑战	提升企业水管理绩效	Completed	通过开展相关方咨询，共识别出7项共同水挑战
9	Ecosystem & Cultural Sites	推动原物料供应商IPE环境监管记录撤销	推动率100%	推动供应链开展水管理工作	In Progress	截止第三季度完成100%
		组织和辅导供应商PRTR填写	50家		In Progress	截止第三季度完成52家
		供应商PRTR IPE填报	35家		In Progress	截止第二季度完成38家

2024年度可持续水管理改善计划 Water Stewardship Plan - Improvement Action List (Year 2024)					Last Updated:	2025/1/14
序号	类别	目标	措施描述	量化/定性评价指标	状态	效果评价 / 验收单
No.	Category	Target	Action	Metric (s)	Status	Performance Evaluation / Completion Report
1	Water Governance	提升绿色价值	推动AWS专案提升水管理水平和能力： 1.完成流域背景综合报告 2.完善公司适用的AWS管理手册 3.开展供应链及相关方调研	2024年底通过审核	Completed	已完成
	Water Governance		加强对供应链间接用水的认识：分批开展一次全面摸底问卷调查、并对回复的部分进行风险分析，全面识别风险等级	交易量占比80%以上厂商及主要服务商发送调查问卷；回收80%以上问卷；完成一份全面风险评估。	Completed	已对供应商开展问卷调查，22家供应商回复。
	Water Governance		淮安市环保示范企业	获得荣誉	Completed	已取得
	Water Governance		江苏省环保信用评级-绿色	获得荣誉	Completed	已取得
2	Water Governance	履行社会责任	开展环保节能宣传活动，提升员工和民众的环保意识： 1.与学校等联合于4/22～6/5期间举办“绿色校园行”活动； 2.员工：同时在厂区内开展宣传活动。 3.与政府单位联合举办环保节能相关活动	1.对外：开展2场活动，覆盖人数预计3500人； 2.对内：开展2场活动，覆盖人数预计500人。	Completed	1.对外：开展3场活动，覆盖人数大于3500人；企业进校园，与淮安小学联合举办了“美丽中国”环保主题作文比赛；与淮安市生态环境局联合举办“鹏鼎杯”第六届淮安生态环境公益摄影大赛。 2.员工：开展2场活动，覆盖人数大于500人；在厂内开展参观污水处理厂、危废焚烧厂活动、发朋友圈征集环保小妙招，公司同仁积极推广公司环保理念，共担绿色责任。
	Ecosystem & Cultural Sites		制定周边水质监测计划，加强对公司周边流域的认识：在公司周边河段设置3个取样点，每个取样点监测5个水质指标，每月进行取样检测。	2024年获得12组周边水质监测结果数据 对外分享数据	Completed	已获得12组监测数据 完成数据分享
3	Water Governance	关注源头形势，降低污染风险	为全面掌握园区所在地块土壤和地下水质量状况，在厂区布设土壤、地下水监测点：HB布设1个土壤4个地下水监测井，HC布设1个土壤3个地下水监测井。 每个土壤点位采集3个样，监测指标15项； 每个地下水点位各采集1个样，另外采1个平行样，监测指标35项。	完成并出具2025年度土壤和地下水自行监测报告	Completed	已完成并出具2024年度土壤和地下水质量现状监测报告一份，并于公司官网公示；
4	Water Balance	可持续的水平衡	通过废水回用精进专案，提高废水回用率： RO浓水回用、重金属废水回用、低浓度废水回用等	HB：2025年回用率指标49% HC：2025年回用率指标35%	Completed	HB回用率为**% HC回用率为**%
	Water Balance		在生产制程中推动节水方案 1.降低用水等级节水专案 2.线边回用节水专案 3.降低溢流量节水专案	节水量目标：35000T/年	Completed	2024年已节约**万T HB05/06溢流浪费改善、HB06保养用水改善、HB05RTR前处理线节约纯水、HB05/06化金线保养用水改善、等11项专案
5	Water Quality	水质改善	外排水质优于开发区污水处理厂接管标准，低于内控80%	外排水质、总量优于控制指标 开展原物料替代专案	Completed	外排水质的平均浓度远低于开发区污水处理厂接管标准·低于内控80%；
6	Ecosystem & Cultural Sites	水风险识别	水风险和机遇评估	通过基本信息收集和了解，共识别出10项以上水风险和5项以上机遇	Completed	共识别出12项水风险和7项机遇。
7	Ecosystem & Cultural Sites	WASH	为员工、厂商等人员提供充足、安全饮用水及卫生设施	为员工、厂商等人员提供充足、安全饮用水及卫生设施	Completed	为员工、厂商等人员提供充足、安全饮用水及卫生设施；依据《工业企业设计卫生标准》GBZ 1-2010对厂内卫生设施进行评估，定期为员工提供厕纸，并定期对洗手间、办公区等地点进行消杀，在厂内公共区域为员工、厂商、保洁等人员免费提供消毒液、洗手液等防疫物品。
8	Ecosystem & Cultural Sites	识别共同水挑战	共识别出5项以上的共同水挑战	提升企业水管理绩效	Completed	通过开展相关方咨询，共识别出7项共同水挑战
9	Ecosystem & Cultural Sites	推动原物料供应商IPE环境监管记录撤销	推动率100%		Completed	完成100%
		组织和辅导供应商PRTR填写	50家	推动供应链开展水管理工作	Completed	截止第四季度完成52家
		供应商PRTR IPE填报	30家		Completed	截止第四季度完成36家