

2023 年

AWS 国际水管理认证

网上公示资料

竞陆电子（昆山）有限公司 2023 年可持续发展管理计划



序号	目标	行动	预计效果	相关准则	负责人	执行起止时间	预计投入
1	防止渗漏	废水站装卸货区域防腐重新修缮	防止跑冒滴漏，造成水污染	1.7、3.4	陆凡	2023.9	5.5 万元
2	防渗漏/防污染	厂内土壤和地下水调查	更好地了解企业用地污染风险,防止土壤及地下水污染	1.7、3.4	梁祐瑄	2023.5-2023.7	3.7 万元
3	AWS 可持续发展标准和节水宣导、推行	进行 AWS 标准知识系统培训，厂内开展员工节水知识有奖问答	提高员工的节水减排意识，增强厂内员工节水减排的责任感和荣誉感，年节水 0.5 万吨	1.2、3.3、3.9、4.3	梁祐瑄	2023.3-2023.12	1.5 万元
4	在外部进行节水减排宣传和推动	周边企业及居民节水推广和节水减排研讨活动，供应商节水调查活动	提高居民的节水意识，推动周边企业和供应商节水减排	1.2、3.7、4.3	梁祐瑄	2023.6-2023.12	0.8 万元
5	积极参与流域管理	积极参与流域管理，环保会议和有关活动	更好地了解流域的现状和政府规划，制定相应行动	1.5、1.6、3.7	梁祐瑄	2023.1-2023.12	0.5 万元
6	防止渗漏	生产车间地面破损防腐修复	避免渗漏污染环境风险	1.7、3.4、3.9	吴向玲	2023.10	15 万元
7	保护员工健康、卫生	给员工配备防护口罩、消毒液、洗手液、肥皂等卫生防护用品	保护员工健康、卫生	1.3、3.6、3.9	明汉巧	2023.1-2023.12	24 万元
8	提供安全、卫生的饮用水	定期对公司厂区和宿舍区的饮水机进行检测，并进行定期的维护	确保向员工提供安全、卫生的饮用水	1.3、3.6、3.9	吴向玲	2023.1-2023.12	12 万元
9	节电，稳定排水水质	针对生化池曝气管路改造	稳定水质处理效果，减少风机用量，年节电 25.9 万 W.h	1.3、3.4、3.9	梁祐瑄	2023.8-2023.9	40 万
10	掌握废水和污水排水水质	进行废水处理后排口和生活污水排水水质检测	确保废水和生活污水达到规定的排放标准或接管标准	1.3、3.4、3.9	陆凡	2023.1-2023.12	7 万
11	保护重要水相关区	对废水排放处太仓塘水体和上下游进行水质检测	掌握太仓塘相关点位的水质情况，如有恶化，及时采取行动	1.5、3.5、3.9	陆凡	2023.7-2023.8	0.4 万
12	雨污分流维护	宿舍区雨污排水管网堵塞，重新施做	全厂雨污管网畅通，无混流	1.3、3.4、3.9	陆凡	2023.2-2023.6	100 万

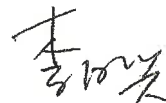


竞陆电子（昆山）有限公司可持续水管理承诺书

水对人类和社会的发展都起着至关重要的作用，竞陆电子（昆山）有限公司努力实行可持续水管理，通过加强公司的水管理和水处理技术来节约用水，减少废水的产生。我承诺：

- 1、支持公司实现负责任的可持续水管理。我将支持公司努力实现可持续水管理的五个成果，即良好的水管理制度、可持续的水平衡、优良的水质、重要水相关区域的健康、安全的水、环境卫生和个人卫生（WASH）。
- 2、公司将推进可持续水管理计划，并公开进度，以改善可持续水管理成果。
- 3、将支持所在流域政府部门现有的水管理计划，并与其保持一致。
- 4、公司将开放、透明地与利益相关方进行互动交流。
- 5、将支持公司投入必要的资金、时间和人员实施 AWS 国际可持续水管理标准。
- 6、将以适当的形式对利益相关方披露与水相关的重要信息。

署名：



姓名：李日兴

职位：维修处处长

日期：2023年11月3日

竞陆电子（昆山）有限公司

可持续水管理战略

竞陆电子（昆山）有限公司致力于持续改进水绩效，以及为公共使命提供健全的可持续水管理。为了实现目标，我们将：

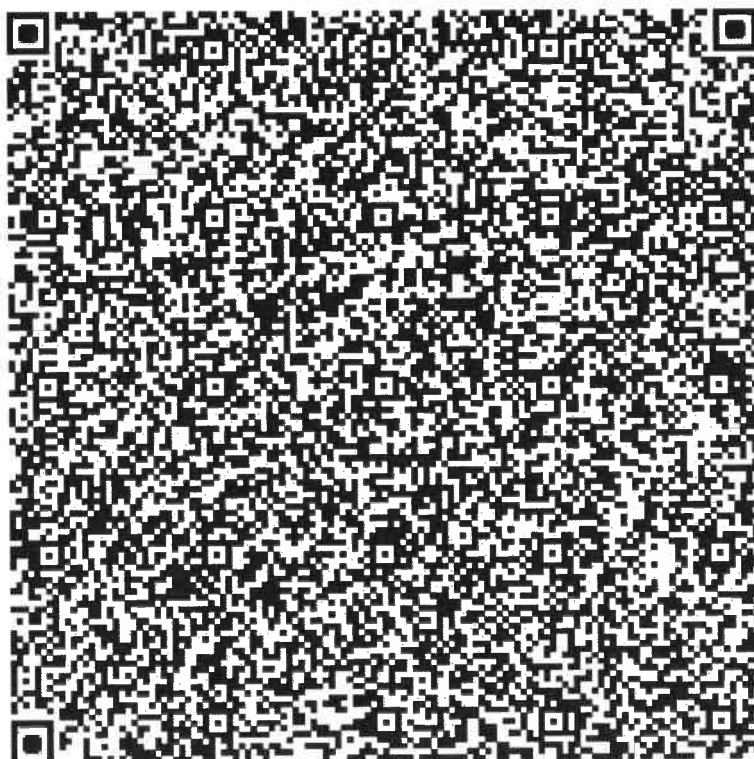
- （1）遵守国家各项法律、法规和其它要求；
- （2）与各级管理人员和员工代表交流和加强他们对可持续水管理的理解；
- （3）公司发展规划秉持可持续发展理念，任何计划和决策都考虑水环境影响；
- （4）积极落实政府水管理政策及区域水环境规划，担负起所在流域内的水管理责任；
- （5）尽可能地高效用水和减少水损失；
- （6）采用先进工艺，提升水的重复利用率；
- （7）尽力防止污染和促进废物减少、再利用、回收和适当处理；
- （8）采取必要措施为员工等利益相关方提供安全的饮用水、环境卫生和个人卫生（WASH）；
- （9）尽力与利益相关方进行定期沟通，并推动利益相关方参与可持续水管理活动。

竞陆电子（昆山）有限公司

2023年11月3日



公司废水排放口相关信息



环保部门负责人信息

部门	姓名	邮箱	职责	电话
环安部	梁祐瑄	Shane@apcb-ks.com	副理	57039999
环安部	陆凡	MD03@apcb-ks.com	课长	57039999
环安部	王石磊	091818apcb-ks.com	课长	57039999

IPE 环境公众连接网站: <http://www.jpe.org.cn/>

竞陆电子（昆山）有限公司

披露 2023 年可持续水管理绩效

竞陆电子（昆山）有限公司 2023 年 1-10 月每天平均废水排放量比 2022 年 1-10 月生产日平均每天排放减少 105 吨，降低 6.4%；减排 COD 514.49 kg、氨氮 67.7 kg、总镍 0.22 kg，所有指标符合排放标准的限制和总量控制要求。正是由于有关企业配合昆山市政府采取有效措施将石浦国考断面的水质稳定达标，对吴淞江水质改善作出了贡献，使得公司的水风险降低，也保证了公司正常生产和可持续发展。