

## 2025 年度可持续水管理公开信息

### 一、 可持续水管理战略

歌尔一直秉承“尊重水权”、“绿色创新”、“合作引领”和“保护流域”的理念，努力打造人与自然和谐共生的良好水生态环境，为保障流域水安全贡献力量。

1. 尊重水权：尊重各利益相关方的水权，合规经营，并为利益相关方提供安全的饮用水、良好的环境卫生和个人卫生，增进利益相关方的健康福祉。如果场址自身条件许可，愿意在合规的情况下重新分配节约的水量，用于满足社会、文化或环境需求。
2. 绿色创新：通过实施节水减排、广泛的利益相关方咨询、员工培训等途径不断提高水管理绩效和利用效率。
3. 合作引领：在生产经营活动中合作，共同识别并评估生产运营过程中存在的土壤风险，并采取切实可行的减缓措施，在适宜范围内持续开展水管理。
4. 保护流域：大力支持和配合由当地政府发起的流域水管理活动，与各利益相关方一道为保护流域水环境献计献策，并付诸行动。

## 二、 可持续水管理承诺

水是生命之源，也是维系人类社会发展和经济繁荣必不可少的资源。为此，歌尔高度重视水资源，并将保护水资源和不断改善水管理绩效作为企业永续发展的基石。为成为更加优秀的水管理引领者，根据国际可持续水管理标准（AWS）的要求，特做出如下承诺：

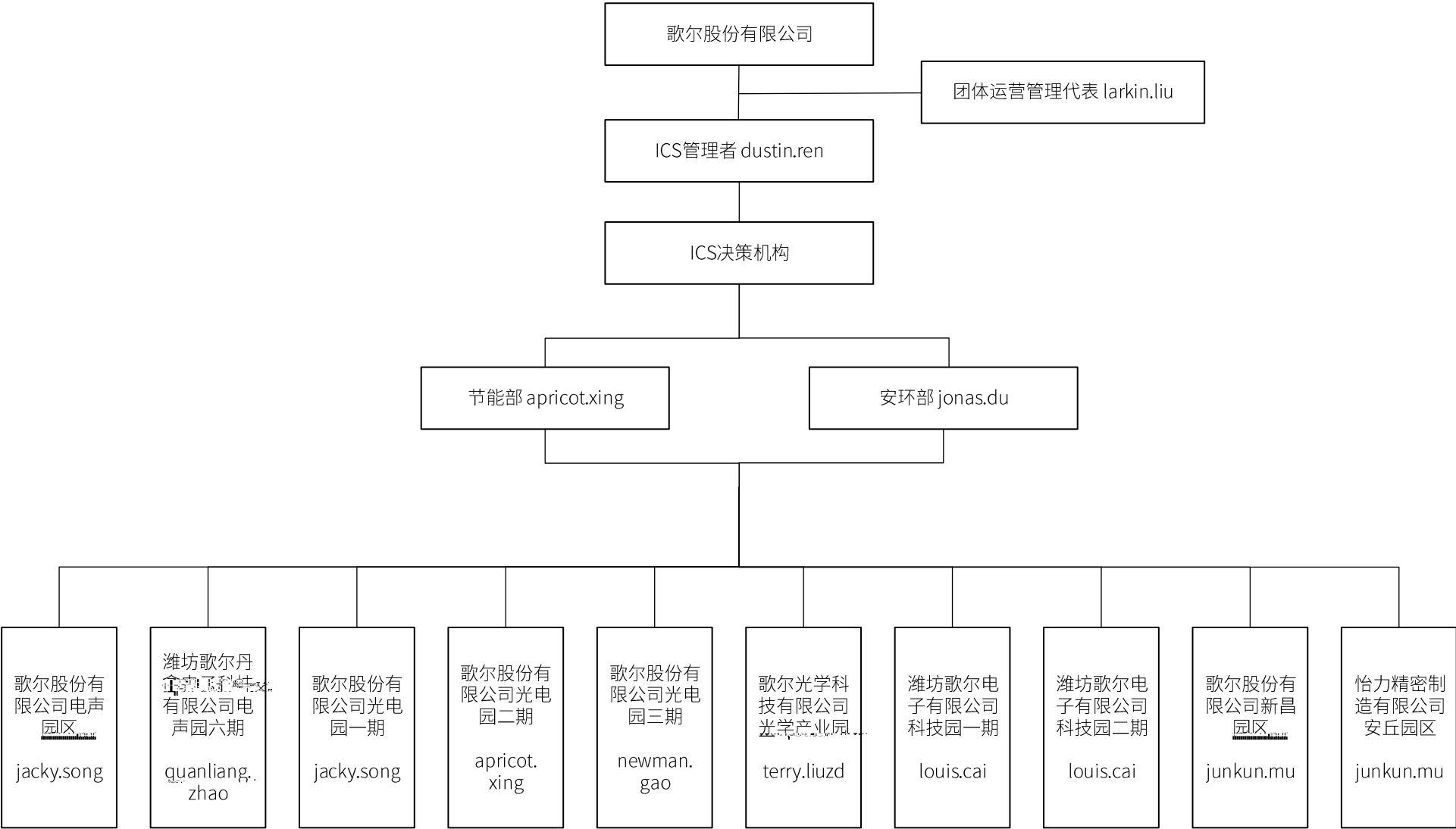
1. 改善：积极推进可持续水管理计划的实施并公开进度，AWS 可持续水管理成果，包括良好的水管理制度、可持续的水平衡、优良的水质、重要水相关区域的健康以及安全的水、环境卫生和个人卫生（WASH）；
2. 实施的可持续水管理计划将支持流域现有的可持续计划，并与其保持一致；
3. 以开放且透明的方式与利益相关方互动，定期披露可持续水管理行动和绩效；
4. 分配和投入充足的资源，采取实际行动，以实现 AWS 标准要求 and 成果，促进水资源的保护和可持续利用。

签名：

日期：



三、 可持续水管理组织架构





| 序号 | 水资源水环境挑战           | 起因                                                       | 相关的政府行动/计划                                                                                                                                                                                       | 对相关方的影响                                     | 对场址的影响                                                                         |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 3  | 更为严格的用水效率和废水排放要求** | 根据《2025 年 1 月全市地表水、环境空气质量状况》报告，仍有部分国控、省控和市控河流断面未能达到控制目标。 | <p>《潍坊市环境管控单元生态环境准入清单》（潍环字〔2021〕20 号）</p> <p>《潍坊市“三线一单”生态环境分区管控方案》（潍政字〔2021〕15 号）</p> <p>《潍坊市“十四五”生态环境保护规划》</p> <p>《潍坊市 2025 年深入打好污染防治攻坚战实施方案》</p> <p>《潍坊市中心城区城市节水专项规划》</p> <p>《潍坊市现代水网建设规划》</p> | 企业和居民受到水环境污染<br><br>居民需要配合政府及环保部门进行的水污染治理工作 | 废水处理及排放要求提高<br><br>限制或中断企业生产<br><br>增加企业水处理（药剂）成本<br><br>投入更多环保资金改善和提升水处理设施的效率 |
| 4  | 极端气候影响，如干旱、洪涝灾害    | 研究表明，未来潍坊市的平均气温、最高气温、最低气温均将升高，年降雨量将增加，高温日数和暴雨日数将增多。      | <p>《潍坊市“十四五”应对气候变化规划》</p> <p>《潍坊市海绵城市建设规划》</p> <p>《潍坊市现代水网建设规划》</p> <p>《潍坊市中心城区供水专项规划》</p> <p>《潍坊市中心城区排水专项规划》</p>                                                                                | 影响企业正常生产，导致生产中断<br><br>影响居民正常工作和生活          | 影响正常生产，甚至导致生产受限或中断<br><br>影响业务开展（例如交通）                                         |

| 序号 | 水资源水环境挑战                                 | 起因                                                                                                                                 | 相关的政府行动/计划                                                                                | 对相关方的影响                                                                                                | 对场址的影响                            |
|----|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 5  | 地下水超采                                    | 潍坊市供水水源类型主要有当地地表水、地下水、外调水和非常规水四种，外调水包括黄河水和长江水。根据《潍坊市现代水网建设规划》，2011~2020年近10年潍坊市供水以地下水为主，近年来随着持续加强地下水超采区综合治理，地下水压采成效显著，但地下水超采区仍然存在。 | <del>《潍坊市现代水网建设规划》</del><br>《潍坊市取水领域信用监管实施办法（试行）》（潍水字〔2024〕6号）<br><br>《潍坊市地下水超采区综合整治实施方案》 | 导致地下水位持续下降，进而影响工农业生产<br><br>进一步加剧水资源短缺，影响工业生产和居民生活用<br><br><del>引发地面沉降等地质灾害。</del><br>威胁工农业生产和人民生命财产安全 | <del>影响正常生产，甚至</del><br>导致生产受限或中断 |
| 6  | 流域基础设施不足<br><br>（包括供水、排水、污水处理设施、环境卫生设施等） | 根据《潍坊市现代水网建设规划》，潍坊市在滞蓄洪能力、应对山洪灾害和特大暴雨引起的洪涝灾害等方面还存在不足，易形成内涝和造成低洼地区严重积水。                                                             | <del>《潍坊市现代水网建设规划》</del><br><br><del>《潍坊市海绵城市建设规划》</del><br><br>《潍坊市中心城区排水专项规划》           | 影响企业、居民正常生产和生活<br><br>威胁工农业生产和人民生命财产安全                                                                 | <del>影响正常生产，甚至</del><br>导致生产受限或中断 |

“ ”