

践行绿色发展，共建节水型企业——探索清洁生产新路径

在绿色低碳发展成为全球共识的今天，节水减排与清洁生产已成为企业可持续发展的核心议题。作为负责任的社会主体，浙江阿克希龙舜华铝塑业有限公司（包括浙江阿克希龙舜华铝塑业有限公司、绍兴上虞舜越包装有限公司）企业积极响应国家“双碳”目标，以科技创新为驱动，将节水理念融入生产全流程，打造资源高效利用的绿色工厂典范。浙江阿克希龙舜华铝塑业有限公司顺利通过2024年浙江省节水型企业复审。

一、节水型企业：从理念到实践

1. 智能水管理，点滴皆高效

- 引入物联网水计量系统，实时监测各环节用水量，精准定位优化点。
- 采用循环水处理技术，冷却水、清洗水回用率达 90%以上。

2. 全员参与，文化赋能

- 开展节水知识培训，设立员工节水精益节约奖、年度创新奖，让节水意识扎根日常。

二、清洁生产：让环保与效益双赢

1. 绿色工艺链

- 替换高污染原料，采用生物降解材料，单位产品废水排放逐步下降；
- 余热回收、太阳能互补能源系统降低综合能耗。

2. 废弃物“变废为宝”

废酸再处理技术，不仅降低废酸环保处理，同时提炼酸再次利用，年提炼酸 230 吨，减少环保处理和节约材料采购年度约 90 万元。

3. 环保材料

从产品设计塑胶材料引进自降解绿色环保材料，同时加大使用低碳铝材。

三、我们的承诺与展望

1. 浙江阿克希龙舜华铝塑业有限公司企业始终坚信：环保不是成本，而是竞争力。通过节水型企业和清洁生产体系建设，我们已实现：

✓ 单位产品水耗持续下降；

✓ 废水排放达标率 100%；

✓ 2023 年比 2022 年范围 1、2 碳排放量下降 26.8%，2024 年比 2023 年

范围 1、2 碳排放量下降 35.6%； 清洁能源使用率 2022 年是 0%，2023 年达到 19%，2024 年达 71%。

未来，我们将继续探索光伏制水、AI 能耗优化等前沿技术，与合作伙伴共建绿色产业生态，为美丽中国贡献力量。

结语

节水减排，始于点滴；清洁生产，功在长远。浙江阿克希龙舜华铝塑业有限公司企业诚邀您携手同行，以科技之力守护碧水蓝天！

【关注我们】

浙江阿克希龙舜华铝塑业有限公司

官网：<https://www.axilone-shunhua.com>
