

CSOT 环境政策

TCL 华星光电技术有限公司(以下简称: "TCL 华星") 践行产品全生命周期绿色管理,将高效率运营作为高质量发展的核心引擎。通过构建"双碳"战略实施体系,实现"低碳运营、节能增效、环保合规"三位一体的可持续发展。

我们致力于以负责任和可持续的方式运作业务,努力提升我们在应对气候变化、能源消耗、水资源管理、空气污染防治、废弃物管理以及可持续产品等具体议题方面的表现。

适用范围:

我们的政策适用于 TCL 华星及其国内外所有分子公司,包含全体员工及业务合作伙伴。

承诺:

- 持续投资于能源效率提升和可再生能源利用,减少范围 1 和范围 2 温室气体排放量。
- 在所有生产基地监测水资源消耗,投资于能实现更高效率水资源再循环的工艺。
- 积极优化废弃物循环化水平,提升循环利用率。
- 在设计阶段考虑产品全生命周期,以最大程度减少产品使用能耗和产品末期处置。
- 通过设计健康护眼和环境友好的产品,确保消费者健康与安全。

目标:

- 至 2030 年,单位产能面积碳排放量(范围 1 和范围 2)年均下降≥3%。
- 至 2030 年,基地平均单位产能面积用水量较 2023 年下降≥15%。
- 至 2030 年,保持水资源循环率不低于 97.5%。



- 至 2030 年,保持废弃物回收转化利用率不低于 95%。
- 至 2030 年,全产品平均使用功耗较 2023 年下降≥30%。
- 至 2030 年,教育类产品中健康护眼产品覆盖率≥30%。

责任分配:

由 ESG 管理办公室负责起草政策,取得 ESG 执行小组认可后,向战略与可持续发展委员会 呈交年度目标,并发展能提升公司绩效的工具;确定公司可使用的最佳实践和工具来帮助公 司实现其承诺和目标。

政策审查:

本政策至少每三年更新评审一次,并向有关各方沟通所有变更。您可通过公司官网获取本政策最新版,如有任何问题或反馈,请与我们联系,邮箱:csot.ESG1@tcl.com。