

# 环境和气候保护、能效、可持续性

## 我们致力于保护环境和气候，节约使用资源

在卡尔蔡司基金会的章程中，遵守高环境标准已经成为一项企业目标。谨慎使用资源（包括能源和水）、持续改进环境绩效和不断提高能源效率是我们业务活动的核心因素。

什么对我们很重要，我们该如何实施：

在业务活动中，我们努力实现二氧化碳中和（来自范围 1 和 2 的排放\*）。我们的方法是：避免、减少和抵消。

精心保护环境、节约使用资源、规范回收和处理是我们企业理念的重要组成部分，这也适用于我们的业务活动和产品。

这些原则在整个产品生命周期中发挥着重要作用，例如在开发、生产、包装、运输、客户使用、回收和处置等环节。

此外，在规划建筑设施和产品时，我们还考虑到环境问题、能源效率和用水量。

最大限度地提高资源利用效率，同时考虑到经济可行性，并遵守适用的相关法律法规，对我们来说非常重要。

我们希望避免或尽量减少对环境以及蔡司声誉的负面影响。

\* 范围 1 排放：化石燃料（如天然气、取暖油）直接燃烧产生的二氧化碳排放量。范围 2 排放：间接能源采购（如电力、区域供暖）产生的二氧化碳排放，这些能源又来自化石燃料（如天然气、取暖油、煤）的直接燃烧。

### 这就是我们对你们的期望：

- » 经济、谨慎地使用资源（水、材料、电力等）。
- » 按照规定以无害环境的方式回收和处理废物。
- » 实施与工作领域相关的环保和节能措施，同时保持成本效益。
- » 向内部联系人报告潜在的环境风险，以防止环境破坏。
- » 如果发生环境损害，立即通知内部联系人。
- » 告知我们的供应商，环境保护和能源效率是选择和评估标准的一部分。

### 蔡司的愿望：

- » 我们创造可持续的产品和价值链。
- » 我们尽可能在技术上引入封闭式水循环。
- » 我们尽量减少对水体的环境影响。
- » 我们支持从可再生能源中采购能源，支持使用节能设备、产品和服务。
- » 我们有一个环境和能源管理系统，并将继续发展。
- » 我们确保提供必要的资源和数据，以实现既定的环境和能源目标。
- » 我们遵守环境、气候、能源和可持续发展方面的相关法律法规。

Dr. Karl Lamprecht Susan-Stefanie Breitkopf Sven Hermann Stefan Müller Andreas Pecher Dr. Jochen Peter Dr. Markus Weber