



UNISEM 关于应对气候变化的承诺声明

UNISEM 认为应对气候变化极其重要！作为半导体行业的先锋企业，我们在减轻气候变化带来的影响及促进可持续发展未来的奋斗中承担着重要的作用。本声明概述了我们在 2050 年实现碳中和的承诺。我们将积极开展工作，在中期内减少直接和间接的排放强度，在长期内减少绝对排放量。

1. 可再生能源整合：

我们将开拓多种渠道积极地过渡到以低碳能源为主的能源供应。我们将实施现场可再生能源再生方案，并与生态系统合作伙伴一起努力，支持向清洁能源过渡。

2. 能源效能和节约：

我们承诺在所有的生产经营过程中采用具有节能的技术和实践，包括投资高效的冷却系统、优化照明、太阳能、通风系统，以及持续采用高效的制程工艺。我们的目标是实现能效指标的持续改进。

3. 可持续的供应链管理：

UNISEM 将与我们的供应商密切合作，鼓励和支持供应商实施可持续发展实践。我们将优先选择坚定践行环保责任的供应商，并与供应商共同努力减少对环境的影响。

4. 水资源管理：

我们认为保护水资源和负责任的水资源管理非常重要。UNISEM 将策略性地减少水资源的消耗、改善水资源的循环利用，以及保护运营所在地的水资源。

5. 气候变化解决方案的创新：

我们将持续开发可减少排放、提升能源效率及解决气候相关挑战的新技术和新方法。我们将积极寻求与创新型服务供应商及相关单位建立合作伙伴关系，以加快气候友好型技术的应用。

6. 员工参与和教育：

我们将提供有关气候变化、可持续发展等方面的培训和教育，推动员工参与到我们为达成气候目标所采取的行动，包括鼓励员工为公司的各项可持续发展活动建言献策。

7. 公开报告机制：

我们承诺公开透明地报告我们在实现气候目标所取得的进展。我们将继续向所有的利益相关方报告相关的检测数据，同时按照监管要求披露气候相关的信息。

UNISEM 全力以赴迎接气候变化带来的挑战并致力于为可持续发展的未来做出贡献。通过实施本应对气候变化的承诺声明，我们旨在以身作则在半导体行业乃至在更广泛的范围内激发积极的变化。

UNISEM 董事会于 2023 年 10 月 26 日审核批准。

以上气候变化的承诺声明的英文正本应为标准文本，并取代其任何翻译文本。