



ISO 14064

温室气体管理体系标准认证



推行动机与收益

气候保护已成为国际及各国政治议程的核心议题。越来越多企业开始核算其直接与间接温室气体 (GHG) 排放，以此为基准制定减排路线图，最终迈向碳中和目标，并持续改进、监控减排进展。

通过 ISO 14064 第 1 部分与第 2 部分 认证，企业可在组织或项目层面核查温室气体排放、完善温室气体清单。

由 qualityaustria 审核员开展的核查 / 验证工作，可确保评估与报告的独立性。

ISO 14064标准构成

本标准共分为三部分：

第 1 部分：规定组织层面温室气体清单的设计、建立与管理要求。

第 2 部分：规定项目层面温室气体排放与减排量的量化、监测和报告要求。

第 3 部分：详细说明温室气体信息的审定、核查与认证要求及指南。

实施ISO 14064的收益

- 欧盟《分类法案》在气候变化相关内容中引用 ISO 14064。
- 越来越多企业要求供应商提供温室气体清单。
- 未来欧盟将依据《企业可持续发展报告指令》(CSRD) 实施报告要求，温室气体排放需按 ESRS E1 标准全面披露。
- 识别与温室气体相关的风险。
- 温室气体清单是补充 ISO 14001 或 ISO 50001、系统管理与监控温室气体的有效工具。
- 助力企业战略规划与投资规划。
- 满足未来报告要求，提供额外信息支撑。
- 符合欧盟《分类法案》相关融资要求，温室气体清单是重要信息依据。
- 提升利益相关方信任度。

目标

- 编制温室气体清单
- 编制温室气体报告或温室气体项目方案
- 监测并减少温室气体排放

适用对象

工业、商业及服务的企业与组织；符合欧盟《分类法案》可持续经济活动要求的企业；员工超 250 人、当前或未来需履行 CSRD 报告与审核义务的大型企业。





认证准则

ISO 14064-1 (组织层面) 要求

- 确定组织与报告的重要性、目标及核算边界
- 开展风险评估与不确定性界定
- 量化温室气体排放、储存与清除
- 数据选取与收集
- 选择温室气体量化模型，评估不确定性与准确性
- 数据计算
- 减排活动 / 方案实施
- 温室气体清单质量管理
- 温室气体报告

ISO 14064-2 (项目层面) 要求

项目层面通常采用与组织层面相似的方法。项目清单中，假设条件与外推方法的定义及文件化至关重要。建议项目实施后开展事后核查，验证假设条件的准确性。

其他相关标准

- ISO 14001 (环境管理体系)
- ISO 50001 (能源管理体系)
- ISO 14067 (温室气体 — 产品碳足迹 — 量化要求与指南)



联系我们

市场部 - 程小姐

Tel.: +86-21-31273777-801

Mob.: +86-13381582009

Email: marketing@oqs-ap.com

业务部 - 池小姐

Tel.: +86-21-31273777-809

Mob.: +86-13916594878

Email: sales01@oqs-ap.com

上海奥世 - 您值得信赖的国际认证伙伴

在全球化竞争日益激烈的今天，企业不仅需要优质的产品与服务，更需要符合国际标准的管理体系来赢得市场信任。作为 Quality Austria 在中国的分支机构，上海奥世凭借全球认可的资质与专业团队，为中国企业提供全方位的认证服务，助力企业顺利进入国际市场。

国际认可· 全球互通

上海奥世所颁发的证书均通过 IAF MLA (国际认可论坛多边互认协议) 体系在全球范围内得到承认。这意味着，企业一旦通过 OQS 的认证，便能在国际市场上享有广泛的信誉与竞争优势。

为什么选择上海奥世？

- **国际资质背书**：依托 Quality Austria，总部在全球范围内享有权威地位。
- **全流程服务**：从初步评估到认证审核，再到持续改进，我们为企业提供一站式服务。
- **行业专家团队**：我们的审核员与技术专家熟悉中欧法规与市场，确保证书结果的专业性与合规性。
- **提升市场竞争力**：通过国际认可的认证，帮助企业在招投标、出口、合作中占据优势。

与上海奥世携手

选择上海奥世，不仅是获得一张国际认可的证书，更是迈向全球市场的一把金钥匙。我们将以专业、严谨、务实的态度，帮助企业实现高质量发展与国际化战略目标。



www.oqs-ap.com

