

ISO 14064-3 温室气体排放验证

确保碳排放资料可靠、准确

简介

气候变化及其与温室气体排放的关系，是近年十分重要的议题；机构如何控制和披露温室气体的排放，皆受到政府、持份者和客户的关注。

ISO 14064是ISO 14000国际环境管理系列的一项附加标准，为温室气体排放的计算、量化和报告提供一套全面的工具。

香港品质保证局率先提供ISO 14064-3温室气体验证服务，鼓励业界主动量度温室气体排放量，并透过独立、公正及公平的评审，验证其相关资料的准确性，令参与机构更能展示其管理温室气体排放的决心。

效益

- 增加温室气体核算及报告的准确度和透明度
- 改善温室气体的量化和减排，以提升机构的表现
- 帮助持份者了解机构的温室气体排放及减排能力表现
- 增强公众对机构的信心，及提高机构对推动环保的形象和决心
- 推动温室气体的管理政策及项目的发展
- 增强员工及公众对抗气候变化的意识

适用范围

本服务适用于任何行业及规模的机构；验证范围涵盖《京都议定书》所界定的六种温室气体：二氧化碳（CO₂）、甲烷（CH₄）、氧化亚氮（N₂O）、氢氟碳化物（HFCs）、全氟化碳（PFC）、六氟化硫（SF₆）。





环境保护

ISO 14064 验证程序

1. 计划及书面评审



2. 现场验证



3. 签发验证报告及声明

i. 根据验证工作范围的规模和复杂性，制订整个验证计划。

ii. 评审背景资料，包括温室气体的整体排放概况、相关的温室气体数据和管理制度。

到现场验证资料的准确性，相关验证会基于ISO 14064-3标准进行。

完成验证程序后，机构将获发一份详细的验证报告及声明。



相关服务

- 温室气体排放审定、核查服务
 - 根据CDM或其他温室气体相关的原则及要求
- 减碳标签计划
- ISO 14001 环境管理体系服务
- ISO 50001 能源管理体系服务

联络香港品质保证局

網址：<http://www.hkqaa.org>

香港	上海	廣州	澳門
電話：(852) 2202 9111	電話：(86 21) 6876 9911	電話：(86 20) 8383 3777	電話：(853) 6238 8759
傳真：(852) 2202 9222	傳真：(86 21) 6876 9922	傳真：(86 20) 8382 3066	電郵：info.mo@hkqaa.org
電郵：hkqaa@hkqaa.org	電郵：info.sh@hkqaa.org	電郵：info.gz@hkqaa.org	