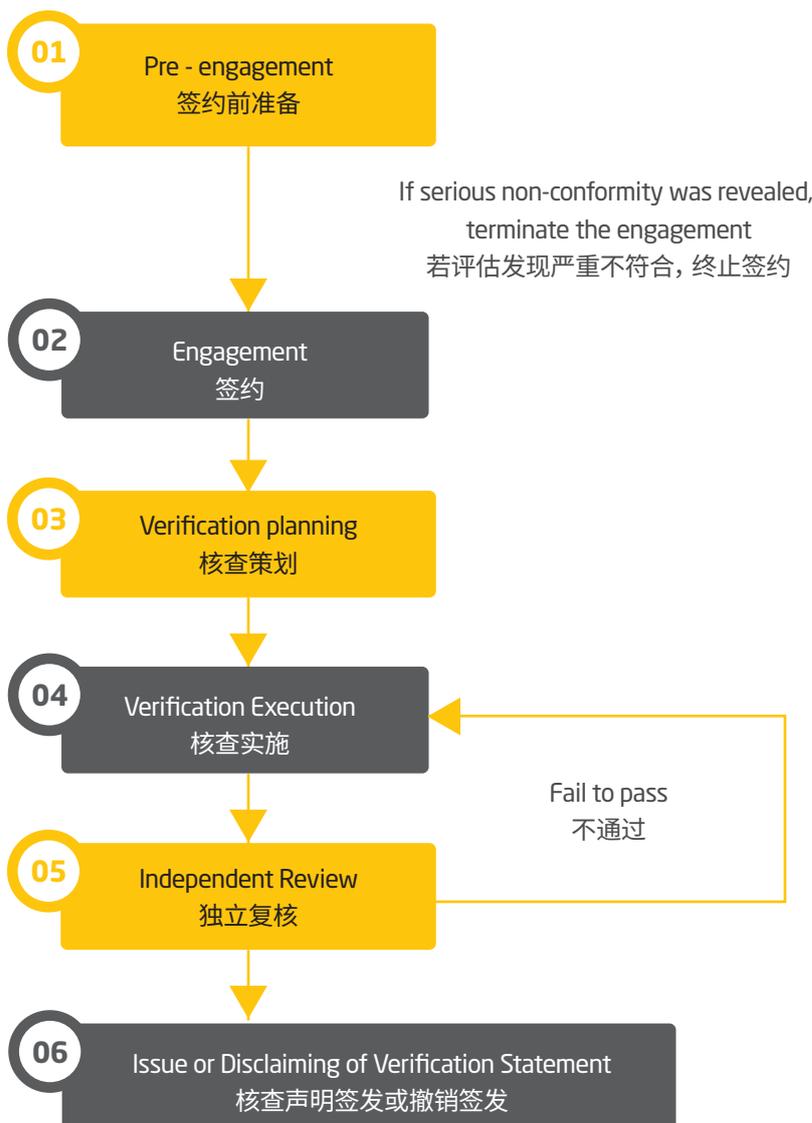


产品碳足迹核查流程 (ISO 14067和ISO/TS 19870)



过程描述 Process Description

核查流程图见图1 The verification flowchart is shown in Figure 1.



联系我们

上海: 仇彬鸿

+86 021-5339 6786

joyce.qiu@intertek.com

上海: 黄晓枫

+86 021-5339 6785

pheobe.huang@intertek.com

深圳: 赵丹升

+86 0755-2602 0634

darcella.zhao@intertek.com

400 886 9926

sevrvice.china@intertek.com

intertek.com.cn

Figure 1
图1

过程描述 (核心流程) Process Description

• 签约前准备 Pre-engagement Activities

- 1) 客户提交资料:填写《产品碳足迹核查申请表》及相关信息(客户名称、生产场所、核查目的范围、碳足迹报告等);
- 2) 天祥进行申请评审:确认适用方案、合约类型、实质性/保证等级、核查目的范围、标准适用性等;
- 3) 决定接受或拒绝核查。

• 签约 Engagement

双方确认核查范围、费用和时间后,签署核查协议。

• 核查策划 Verification Planning

- 1) 文件评审:客户提交文件(申请表、营业执照、工艺流程图、碳足迹报告等),评审合法性、完整性、数据符合性等,确认是否符合要求;
- 2) 战略分析:核查组评估碳足迹报告与标准的符合性,考虑行业信息、运营性质、风险等因素;
- 3) 风险评估:识别实质性误述风险,评估固有/控制/检查风险;
- 4) 核查计划和抽样计划(或证据搜集计划)
- 5) 现场访问:根据风险评估决定是否访问,评估运营活动、数据系统等;
- 6) 核查计划和抽样计划:基于风险评估结果,制定《核查计划》(范围、团队、日程等)和《抽样计划》(证据收集方案)。

• 核查实施 Verification Execution

- 1) 现场核查:按核查计划和抽样计划实施,核查员实地采用观察、询问、分析测试等技巧收集证据,检查数据来源、工艺流程等,验证碳足迹计算的准确性;
- 2) 纠正措施:发现不符合项时,要求客户整改并增加抽样量(如必要);
- 3) 评估温室气体声明:分析证据充分性、实质性误述、与标准的符合性等;
- 4) 形成结论和意见草案;
- 5) 编写《产品碳足迹核查报告》(含标题、接收人、核查意见等)和《核查声明》草案,草稿发送客户征求意见。

• 独立复核 Independent Review

- 1) 由未参与核查的独立复核人员(具备核查组长资格)进行,评估团队能力、核查完整性、证据充分性、意见合理性等;
- 2) 发现问题需与核查组沟通解决。

• 决定和核查声明签发 Decision and Issue of the Verification Statement

- 1) 天祥根据独立复核结果决定是否签发声明:通过则批准,不通过则通知客户原因;
- 2) 签发《产品碳足迹核查声明》,内容包括客户名称、声明覆盖时段、核查目的范围、决定结果、日期及唯一标识等。

• 核查后事项 Post-Verification Activities

- 1) 后续处理:核查后发现新问题时,核查组评估是否需要修改声明。
- 2) 申投诉处理:按程序处理客户或相关方的投诉或申诉。