

# 碳足迹核查

碳足迹核查是对公司或组织在特定时期内所排放的温室气体的量进行独立评估的过程。



认识到温室气体(GHG)排放对社会公众造成的气候变化后果已成为企业竞争力的一个关键方面。

越来越多的公司投入资源评估并减少碳排放，以提高声誉并降低中长期成本。

## 什么是碳足迹核查?

依据碳足迹核查，公司可以评估其活动执行过程中的温室气体排放量，并证明其减轻气候变化影响的承诺。经核实的碳排放既可以是直接的，如生产作业产生的排放，也可以是间接的，如运输货物或出行产生的排放。由组织来定义核查频次和必须核查的要素。

核查只有经独立第三方机构(如Applus+ Laboratories)进行时才有效，这些机构获得了执行各种碳足迹核查服务的授权，包括:

### 企业碳足迹核查

这类服务旨在面向所有类型和规模的公司，希望从第三方获得温室气体排放核查报告，以便在国家或地区报告中登记其碳足迹水平。碳足迹核查对于希望从公共行政部门获得补助和合同的组织尤其有价值，因为它可能是必要条件。

### 产品碳足迹核查

为所有类型和规模的公司，其业务涉及产品的整个生命周期(包括原材料采购；设计；生产；运输和交付；在其生命周期结束时的使用和处理)，并向客户提供有关其采购产品对环境影响的碳排放信息。

与企业碳足迹核查一致，产品碳足迹核查为组织整体走向碳中和设定了起点。

## 碳足迹核查能给企业带来什么好处?

- 了解其运营而产生的温室气体实际排放量。
- 增加与私营和国有企业的商业合作。
- 由于公司对气候变化影响的关注以及他们展示公开且真实信息的承诺，在客户、用户、投资者和消费者中获得更好的品牌声誉。
- 公司对环境的承诺提高了员工的积极性。
- 中长期减少支出成本。
- 有机会建立基准，据此制定未来的减排和/或补偿目标。
- 遵守当前和未来的温室气体法规。
- 加强组织对社会和环境的承诺。
- 为组织有效过渡到循环经济做好准备。

## 为什么选择APPLUS +进行核查?

Applus+ 是一家知名第三方的独立机构，可以帮助组织实现持续改进的承诺。我们仔细分析客户需求，确保我们的审核员和相应领域专家在评估组织合规性时能够提供最大成效。我们的团队根据客户的结构、流程和活动制定具体的认证计划。我们的国际业务，广泛的产品组合和认证资质使我们能够提供全球范围专业化定制服务。