混合电产品生命周期碳足迹分析 1.1. 定义混合电碳足迹LCA的研究目的 1. 生命周期目的和范围的定义 1.2. 定义混合电碳足迹LCA的研究范围 LCI生命周期清单分析 2. 数据采集与处理 2.1. 收集现场数据 2.3. 根据物料类型分类 2.4. 按时间汇总 2.5. 数据校验 2.6. 统一单位 2.7. 计算单位消耗量 2.2. 收集背景数据 3.1. 建立工序投入产出矩阵 3. 工序建模 3.2. 建立工序产品映射关系 3.3. 检索工序间相互关联 3.4. 建立工序单元流程图 □ -数据来源¶ 4. Leontief矩阵计算 4.1. 建立直接消耗系数矩阵 4.2. 计算完全需求系数矩阵 - 矩阵输入 -5. 生命周期碳负荷计算 5.1. 根据碳负荷类型划分物料 5.2. 计算电力产品各类型的碳负荷累积量 5.3. 汇总得出电力产品的生命周期碳负荷