

## 案例分析

### 越南咖啡行业脱碳

越南

食品和饮料

## 越南咖啡行业的脱碳和再生



### 挑战

跨国咖啡贸易公司以及咖啡合作社都致力于供应脱碳链。为了减少咖啡供应链中的二氧化碳排放，必须在二氧化碳排放量高的农场层面采取具体行动。改善废物管理在减少碳足迹方面具有巨大潜力，拥有足够的技术是确保向零碳足迹转型的关键。该项目需要支持越南制造公司进入市场，并销售热解设备。

### dss+ 方法

#### 该项目分三个阶段进行：

- 技术转让：瑞士—越南技术转让，通过不断优化技术来实现适合越南环境的最佳处理规范
- 支持市场启动和商业案例开发：在咖啡果加工过程中引入热解。监控早期技术采用者并收集数据，帮助开发商业案例，从而突出经济效益
- “绿色技术”的认可和意识提高：与政府当局接触，并促进标签将热解技术称为“绿色技术”



### 目标

针对新市场优化和转移技术，开发业务案例，支持市场启动并收集数据以衡量收益。



### 服务

能源转型和脱碳



### 结果

- 通过改进燃烧和干燥系统，降低咖啡生产商的成本。通过生物碳商业化为农民带来额外收入
- 与传统和劳动密集型的阳光干燥相比，热解系统允许单人操作，这增加了承担此类任务的女性比例
- 该解决方案使整个咖啡供应链的成员参与进来，包括：贸易商、制造商和农民



更多关于 dss+ 解决方案, 欢迎联系我们

021 5068 2805  
info.cn@consultdss.com  
www.consultdss.com

