



产品碳足迹核查证书

起点认证(上海)有限公司根据相关核查程序发布本证书,对如下内容的真实性 and 有效性予以证明。

产品名称及型号规格: 夸父®系列 KF15000 批量式 ALD 系统

申请方名称: 江苏微导纳米科技股份有限公司

注册地址: 无锡市新吴区长江南路 27 号

核查地址: 无锡市新吴区长江南路 27 号

数据时间边界: 2023 年 01 月 01 日-2023 年 12 月 31 日

核查依据标准及规则:

ISO14067: 2018 温室气体-产品碳足迹-量化要求及指南

PAS2050: 2011 商品和服务在生命周期内的温室气体排放评价规范

功能单位: 1 台夸父®系列 KF15000 批量式 ALD 系统

每功能单位产品碳足迹数值: 111.5tCO₂e

系统边界: 摇篮到大门

产品各阶段碳排放比例:

原材料获取88.37%

原材料运输0.16%

产品生产11.47%

证书编号: SOC-2024-PCF-072601

签发日期: 2024 年 07 月 26 日



签发:

SOC SYSTEM CERTIFICATION