佳华科技数字碳表-企业碳排放及碳资产管理平台

产品名称	佳华科技数字碳表- 企业碳排放及碳资产管理平台
公司名称	罗克佳华科技集团股份有限公司
价格	.00/套
规格参数	
公司地址	北京通州区嘉创路10号6号楼
联系电话	010-57230238 18534751609

产品详情

(1) 简介：随着双碳目标上升至国家战略目标并纳入“ 十四五 ”规划当中，作为实现双碳目标的基础单元，我国各企业纷纷加入“ 碳达峰、碳中和 ”治理中。但是，由于数据收集难度大，企业需要投入大量的人力和时间，且收集的数据滞后，容易造成计算结果误差。同时在碳交易过程中缺乏策略，导致在碳交易及碳履约过程中处于被动状态，造成资产流失。针对这些问题，研发了企业碳排放及碳资产管理平台（数字碳表），帮助企业“ 厘清碳数据、管好碳资产 ”，为企业报送碳数据、应对碳核查、开展碳金融、申请碳奖补等工作提供决策支撑、供需链接。

(2) 产品功能：

① 数据采集

采用工业专用数据库，实现对企业碳排放相关数据的采集。

② 电子台账

对企业月度碳减排数据进行分门别类和存证打码，降低数据管理人员和精力投入。

③ 一键核算

对各排放源、各环节碳排放一键核算，让企业清晰直观了解碳排放情况。

④ 排放报告

系统内置多种温室气体排放报告模板，根据选择自动生成相应的温室气体排放报告。

⑤ 节能降碳分析

多维度数据分析，对标先进企业，明晰降碳空间，挖掘降碳潜力。

⑥ 碳资产管理

提供配额模拟、履约成本估算、履约风险提醒、潜在交易信息推送、交易策略配置等服务，帮助企业更加科学的管理碳资产，更低成本完成碳履约。

⑦ 数据交互

根据企业实际需求，实现企业与管理部门、第三方服务机构的链上数据交互。

⑧ 碳数据图谱

根据企业碳排放相关数据，形成碳数据图谱。

(3) 产品特色：

① 高效率：创新人工填报与自动采集相结合的监测方式，实现多维数据快速采集

② 高智能：涵盖24大行业碳核算标准，满足不同企业核算需求

③ 高可用：内置地方标准、ISO14064、GHG Protocol等主流报告模板，助力企业报送数据、应对核查、申请碳奖补

④ 高安全：融合物联网、工业互联网等高新技术于一体，保障数据安全、真实、可信

(4) 应用场景：

① 控排企业碳资产管理

为企业提供实时碳排放数据分析，一键输出温室气体排放报告，帮助企业规范的管理碳数据，更好的完成MRV，为控排企业碳交易、碳履约提供决策数据支撑。

② 建筑运营单位节能降碳

为建筑运营单位提供能耗和碳管理一体化服务，帮助运营单位定位用能管理漏洞，挖掘降碳潜力。

③ 中小型企业碳中和

服务中小型企业碳盘查，企业根据自身生产和发展的考虑，摸清自身碳排放水平，为企业申领碳中和、碳减排相关奖补提供全链路技术支持。

④ 清洁能源企业绿色资产管理

为风电、光伏、水电等可再生能源项目提供碳减排计量，与碳交易、绿证等环境权益挂钩，加速企业绿色变现。