

# 互融云碳资产管理业务系统平台搭建 积极助力企业合理规划碳资产

产品名称	互融云碳资产管理业务系统平台搭建 积极助力企业合理规划碳资产
公司名称	北京互融时代软件有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区领地OFFICE1号楼A座1403
联系电话	4000903910 13263308067

## 产品详情

碳交易即温室气体排放权交易，指一方凭购买合同向另一方支付以获得既定量的温室气体排放权的行为。通常由政府制定某行业温室气体排放的总量上限，然后授权或出售给企业有限额规定的排放许可证。在规定期限内，如果企业排放量超出许可证的上限，就必须在碳交易市场上购买排放配额；如果企业排放量低于上限，可以在市场上出售多余的配额。碳交易市场通过设定碳排放价格，用利益调节机制促使企业增强低碳减排的内在动力，同时推动投资者向清洁低碳产业进行投资倾斜，实现控制碳排放总量的目的。

7月16日国家碳排放权交易市场正式上线交易，这意味着期待已久的国家碳市场从构建阶段进入到实质性的真金白银交易阶段。中国经历了近10年的试点时期，终于迎来了全国统一碳市场。国家碳市场交易正式启动无论是对中国还是全球都是一个重大利好消息，这给十年来萎靡不振的全球碳市场带来了新的希望。中国碳市场覆盖40亿吨二氧化碳排放规模，隐含着数千亿元的配额总市值。

在这样的背景下，企业如何做好碳资产管理显得尤为重要，既可以避免支付高额成本购买配额，同时又可以在碳排放交易市场中获益。

互融云在多年碳市场信息化系统钻研过程中，结合市场需求，研发出一套碳资产管理业务系统，系统集成碳排放数据管理系统、减排项目管理系统、碳配额决策管理系统、内部交易系统、碳资产经营系统于一体，全方位助力企业快速掌握碳资产管理！

### 碳排数据管理功能模块

01、碳排放数据管理：集团下属各企业碳排放数据录入，支持手动录入及格式导入两种方式，手动录入

数据包括数据名称、来源，排放因子信息，活动数据信息及其他补充信息等。

02、碳排数据校验：根据系统预设的数据校验规则，系统提供自动校验功能，通过校验规则设置、校验报警提醒等，实现数据超阈值提醒和数据校验报警，确保数据的准确性和完整性，减少数据采集误差。

03、碳排数据核算：对经校验的数据进行分类、整理、汇总、核算，包括核算方法、排放因子、活动水平、指标数值等数据的统一管理，实现按年度、按区域碳排放数据和低碳发展水平的一键核算。

04、碳排报告生成：根据报告生成规则，基础模板的设置，下属企业完成了碳排放数据的录入和审核后，系统会自动生成相应的碳排放数据报告。

05、基础数据设置：对一些规则以及工具类功能，需要在系统中预先设定好基础配置，例如数据校验规则、碳排报告模板等。

06、排放因子管理：建立碳排放因子数据库，对碳排放数据上报后，数据的核算、审核以及生成报告都有数据指导作用。

07、碳排信息核查反馈：配合第三方碳排放核查后，录入或者导入核查结果反馈信息。

08、管理监督反馈：对于内部及外部的各类管理监督反馈结果的信息展示，以便指导节能减排工作的改进。

## 一、系统整体设计规划

### 企业碳资产管理系统介绍

### 整体系统框架

## 二、碳资产管理系统-碳资产经营系统

### 集团统一进行碳配额市场化交易

### 碳配额市场交易的主要工作

#### 01、入场交易申请

控排企业提交交易申请

控排企业查询交易进度及结果

碳交所审核企业交易申请

#### 02、交易买卖操作

统计内部碳配额需求

制定碳配额交易目标

查询二级市场交易数据

通过接口快速下单操作

03、交易资金管理

集团内部资金结算管理

资金管理部门资金结算管理

对内对外交易台账管理

全国碳交易市场的落地，标志着碳交易规模进入倍增阶段。随着市场的完善以及覆盖范围的增加，全国统一碳交易市场将带来千亿级市场规模，如何尽快掌握碳资产管理，将成为企业发展的一大重要前景！