

# 2024-2030年中国双碳产业园规划建设行业市场运营态势及未来趋势研判报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国双碳产业园规划建设行业市场运营态势及未来趋势研判报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/1196554.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、报告目录及图表目录

智研咨询发布的《2024-2030年中国双碳产业园规划建设行业市场运营态势及未来趋势研判报告》共十章。首先介绍了双碳产业园行业市场发展环境、双碳产业园整体运行态势等，接着分析了双碳产业园行业市场运行的现状，然后介绍了双碳产业园市场竞争格局。随后，报告对双碳产业园做了重点企业经营状况分析，最后分析了双碳产业园行业发展趋势与投资预测。您若想对双碳产业园产业有个系统的了解或者想投资双碳产业园行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第1章 双碳产业园建设综述及数据来源说明

#### 1.1 双碳产业园建设界定

##### 1.1.1 产业园区的界定

###### 1、产业园区的定义

###### 2、产业园区的分类

##### 1.1.2 双碳产业园定义内涵

###### 1、双碳产业园的定义

###### 2、双碳产业园的内涵

##### 1.1.3 双碳产业园专业术语

##### 1.1.4 双碳产业园建设必要性

#### 1.2 双碳产业园产业画像

#### 1.3 本报告数据来源及统计标准说明

##### 1.3.1 本报告研究范围界定

##### 1.3.2 本报告权威数据来源

##### 1.3.3 研究方法及统计标准

### 第2章 双碳产业园建设政策及标准解读

#### 2.1 双碳产业园建设市场监管

##### 2.1.1 监管体系

##### 2.1.2 主管部门

### 2.1.3 自律组织

## 2.2 双碳产业园建设法规标准

### 2.2.1 产业园区建设标准

### 2.2.2 双碳产业园建设标准

### 2.2.3 碳核查方法和标准

#### 1、温室气体核算体系（GHG Protocol）

#### 2、其他碳核查方法和标准汇总

## 2.3 国家层面发展政策汇总及解读

## 2.4 国家层面发展规划汇总及解读

## 2.5 国家重点规划/政策的影响分析

## 2.6 地方层面双碳产业园政策热力图

## 2.7 地方层面双碳产业园政策规划汇总

## 2.8 地方层面双碳产业园发展目标解读

## 第3章 双碳产业园建设现状与试点推进

### 3.1 中国产业园区演进历程

#### 3.1.1 中国产业园区发展历程

#### 3.1.2 产业园区生态系统演变

##### 1、生态系统的发端：聚核

##### 2、生态系统的形成：聚链

##### 3、生态系统的完善：聚网

#### 3.1.3 产业园区发展模式演变

### 3.2 中国产业园区发展现状

#### 3.2.1 产业园区数量规模

#### 3.2.2 产业园区投资规模

#### 3.2.3 产业园区开发面积

#### 3.2.4 园区土地集约利用

##### 1、土地利用程度

##### 2、土地利用强度

##### 3、土地利用潜力

##### 4、工业用地占比和效益

#### 3.2.5 产业园区发展特点

#### 3.2.6 中国园区百强名单

#### 3.2.7 百强园区区域分布

#### 3.2.8 百强园区类型分布

### 3.3 中国产业园区经营效益

#### 3.3.1 高新区经营效益分析

#### 3.3.2 经开区经营效益分析

#### 3.3.3 园区开发企业经营效益

### 3.4 中国双碳产业园区发展历程

### 3.5 中国产业园区碳排放现状

#### 3.5.1 产业园区碳排放来源

#### 3.5.2 产业园区碳排放现状

### 3.6 中国零碳园区试点推进情况

### 3.7 双碳产业园建设市场主体

#### 3.7.1 中国产业园区开发模式分析

##### 1、政府主导开发模式

##### 2、企业主导开发模式

##### 3、政企合作开发模式

##### 4、产业园区开发模式发展趋势

#### 3.7.2 中国产业园区运营模式分析

##### 1、政府运营模式

##### 2、投资运营模式

##### 3、服务运营模式

##### 4、土地盈利模式

##### 5、产业运营模式

#### 3.7.3 双碳产业园市场主体类型

### 3.8 双碳产业园建设招投标情况

#### 3.8.1 双碳产业园建设招投标统计

#### 3.8.2 双碳产业园建设招投标分析

### 3.9 中国双碳产业园建设市场容量

### 3.10 双碳产业园建设面临的挑战

#### 3.10.1 低碳转型与企业发展

#### 3.10.2 低碳转型与运维管理

#### 3.10.3 低碳转型与项目融资

## 第4章 双碳产业园建设路径及解决方案

### 4.1 双碳产业园发展思路

#### 4.1.1 双碳园区整体发展思路

#### 4.1.2 存量园区零碳创建路径

#### 4.1.3 新建园区零碳创建路径

### 4.2 双碳产业园发展路径

#### 4.2.1 园区零碳规划

#### 4.2.2 园区基础设施建设

#### 4.2.3 园区数据摸底

#### 4.2.4 情景预测优化

#### 4.2.5 园区零碳运营

### 4.3 全生命周期园区零碳化

#### 4.3.1 规划设计阶段

#### 4.3.2 投资建设阶段

#### 4.3.3 运营迭代阶段

### 4.4 双碳产业园总体系统架构

#### 4.4.1 双碳产业园解决方案

#### 4.4.2 双碳产业园系统构成

### 4.5 零碳基础设施及碳排放监测

#### 4.5.1 零碳基础设施系统——环保设施

#### 4.5.2 零碳基础设施系统——供排水设施

#### 4.5.3 零碳基础设施系统——照明设施

#### 4.5.4 零碳基础设施系统——新型基础设施

#### 4.5.5 零碳新型基础设施设备——算力基础

#### 4.5.6 零碳新型基础设施设备——网络基础

#### 4.5.7 零碳新型基础设施设备——数据中心

#### 4.5.8 零碳新型基础设施设备——智能终端

#### 4.5.9 碳排放监测——能源计量数字化是实现碳排放核查的数据基础

### 4.6 双碳产业园可信数字基础设施

#### 4.6.1 双碳产业园数字支撑体系

#### 4.6.2 园区云基础平台

#### 4.6.3 园区物联网平台

#### 4.6.4 园区人工智能平台

#### 4.6.5 园区数据中台

#### 4.6.4 园区区块链平台

### 4.7 零碳能源系统及园区能源转型

#### 4.7.1 园区能源转型路径：电气化及清洁能源利用

#### 4.7.2 零碳园区技术体系

#### 4.7.3 零碳能源系统、零碳建筑系统及零碳生产系统

- 4.7.4 零碳新能源技术
- 4.7.5 零碳储能技术
- 4.7.6 能源互联网技术
- 4.7.7 碳捕集、利用与封存（CCUS）技术
- 4.8 能源综合管控及碳资产管理
  - 4.8.1 园区综合能源管理系统
  - 4.8.2 双碳产业园管理平台架构
  - 4.8.3 园区能耗双控监管
  - 4.8.4 园区双碳监管服务
  - 4.8.5 园区碳资产管理能力
  - 4.8.6 园区碳足迹跟踪
  - 4.8.7 园区碳排放共享服务能力
- 4.9 绿色产服及园区数字化转型
  - 4.9.1 园区绿色产业服务体系
  - 4.9.2 园区企业能源综合服务
  - 4.9.3 园区低碳交通
  - 4.9.4 企业双碳咨询认证服务
  - 4.9.5 企业绿色资产交易服务
  - 4.9.6 双碳园区金融服务
  - 4.9.7 双碳园区科创服务
  - 4.9.8 园区数字化转型
    - 1、产业园区数字化内容
    - 2、产业园区数字化价值
    - 3、产业园区数字化现状

## 第5章 各类型园区的双碳建设路径/方案

- 5.1 不同类型园区建设运营现状
- 5.2 不同类型园区碳排放特点
- 5.3 双碳工业园区建设路径及解决方案
  - 5.3.1 工业园区建设运营现状
  - 5.3.2 工业园区特点及碳排放
  - 5.3.3 双碳工业园的概念/内涵
  - 5.3.4 双碳工业园投资建设情况
  - 5.3.5 双碳工业园建设路径/方案
  - 5.3.6 双碳工业园建设规划

## 5.4 双碳物流园区建设

### 5.4.1 物流园区建设运营现状

### 5.4.2 物流园区特点及碳排放

### 5.4.3 双碳物流园的概念/内涵

### 5.4.4 双碳物流园投资建设情况

### 5.4.5 双碳物流园建设路径/方案

### 5.4.6 双碳物流园建设规划

## 5.5 双碳产城综合体

### 5.5.1 产城综合体建设运营现状

### 5.5.2 产城综合体特点及碳排放

### 5.5.3 双碳产城综合体的概念/内涵

### 5.5.4 双碳产城综合体投资建设情况

### 5.5.4 双碳产城综合体建设路径/方案

### 5.5.5 双碳产城综合体建设规划

## 5.6 双碳商务办公园

### 5.6.1 商务办公园区建设运营现状

### 5.6.2 商务办公园区特点及碳排放

### 5.6.3 双碳商务办公园区的概念/内涵

### 5.6.4 双碳商务办公园区投资建设情况

### 5.6.4 双碳商务办公园区建设路径/方案

### 5.6.5 双碳商务办公园区建设规划

## 5.7 双碳旅游度假区

### 5.7.1 旅游度假区建设运营现状

### 5.7.2 旅游度假区特点及碳排放

### 5.7.3 双碳旅游度假区的概念/内涵

### 5.7.4 双碳旅游度假区投资建设情况

### 5.7.4 双碳旅游度假区建设路径/方案

### 5.7.5 双碳旅游度假区建设规划

## 第6章 中国双碳产业园分省市建设现状

### 6.1 中国31省市产业集群状况

#### 6.1.1 中国产业集群现状概述

#### 6.1.2 中国产业集群建设情况

### 6.2 中国园区数量分省市分布

#### 6.2.1 国家级高新区区域发展格局



## 6.2.2 国家级经开区区域发展格局

## 6.3 双碳产业园建设区域发展格局

### 6.4 重点区域发展：广东省

#### 6.4.1 广东省园区数量及类型

#### 6.4.2 广东省双碳园区试点推进

#### 6.4.3 广东省双碳产业园区名单

#### 6.4.4 广东省双碳产业园发展规划

### 6.5 重点区域发展：上海市

#### 6.5.1 上海市园区数量及类型

#### 6.5.2 上海市双碳园区试点推进

#### 6.5.3 上海市双碳产业园区名单

#### 6.5.4 上海市双碳产业园发展规划

### 6.6 重点区域发展：浙江省

#### 6.6.1 浙江省园区数量及类型

#### 6.6.2 浙江省双碳园区试点推进

#### 6.6.3 浙江省双碳产业园区名单

#### 6.6.4 浙江省双碳产业园发展规划

### 6.7 重点区域发展：江苏省

#### 6.7.1 江苏省园区数量及类型

#### 6.7.2 江苏省双碳园区试点推进

#### 6.7.3 江苏省双碳产业园区名单

#### 6.7.4 江苏省双碳产业园发展规划

## 第7章 国内外双碳产业园建设案例分析

### 7.1 双碳产业园建设的国外案例

#### 7.1.1 德国柏林欧瑞府能源科技园

##### 1、园区基本信息

##### 2、园区运营现状

##### 3、园区双碳设计

##### 4、园区双碳认证

#### 7.1.2 瑞典哈马比社区

##### 1、园区基本信息

##### 2、园区运营现状

##### 3、园区双碳设计

##### 4、园区双碳认证

### 7.1.3 德国汉堡港口新城

- 1、园区基本信息
- 2、园区运营现状
- 3、园区双碳设计
- 4、园区双碳认证

### 7.1.4 日本藤泽生态城

- 1、园区基本信息
- 2、园区运营现状
- 3、园区双碳设计
- 4、园区双碳认证

### 7.1.5 英国伦敦贝丁顿零碳社区

- 1、园区基本信息
- 2、园区运营现状
- 3、园区双碳设计
- 4、园区双碳认证

## 7.2 双碳产业园建设的国内案例

### 7.2.1 北京金风科技亦庄智慧园区

- 1、园区基本信息
- 2、园区运营现状
- 3、园区双碳设计
- 4、园区双碳认证

### 7.2.2 福建三峡海上风电国际产业园

- 1、园区基本信息
- 2、园区运营现状
- 3、园区双碳设计
- 4、园区双碳认证

### 7.2.3 山东国网德州供电公司产业园区

- 1、园区基本信息
- 2、园区运营现状
- 3、园区双碳设计
- 4、园区双碳认证

### 7.2.4 上海中国花博会园区

- 1、园区基本信息
- 2、园区运营现状
- 3、园区双碳设计

#### 4、园区双碳认证

##### 7.2.5 江苏大丰“碳中和”工业园区

- 1、园区基本信息
- 2、园区运营现状
- 3、园区双碳设计
- 4、园区双碳认证

### 第8章 双碳产业园解决方案供应商案例解析

#### 8.1 全球及中国双碳产业园企业梳理与对比

#### 8.2 中国双碳产业园企业案例分析

##### 8.2.1 北京慧碳众和资源科技有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、双碳产业园服务领域
- 5、企业业务布局战略&优劣势

##### 8.2.2 新华三集团有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、双碳产业园服务领域
- 5、企业业务布局战略&优劣势

##### 8.2.3 重庆上立碳科技有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、双碳产业园服务领域
- 5、企业业务布局战略&优劣势

##### 8.2.4 湖南慧明谦数字能源技术有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、双碳产业园服务领域
- 5、企业业务布局战略&优劣势

##### 8.2.5 珠海科创储能科技有限公司

- 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、双碳产业园服务领域
  - 5、企业业务布局战略&优劣势
- 8.2.6 零碳产业运营中心（深圳）有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、双碳产业园服务领域
- 5、企业业务布局战略&优劣势

8.2.7 中软国际科技服务有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、双碳产业园服务领域
- 5、企业业务布局战略&优劣势

8.2.8 金麒麟新能源股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、双碳产业园服务领域
- 5、企业业务布局战略&优劣势

8.2.9 江苏擎天工业互联网有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、双碳产业园服务领域
- 5、企业业务布局战略&优劣势

8.2.10 华为数字能源技术有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、双碳产业园服务领域
- 5、企业业务布局战略&优劣势

## 第9章 中国双碳产业园建设政策环境洞察&发展潜力

- 9.1 双碳产业园建设PEST分析图
- 9.2 双碳产业园建设SWOT分析
- 9.3 双碳产业园建设发展潜力评估
- 9.4 双碳产业园建设未来关键增长点
- 9.5 双碳产业园建设发展前景预测
- 9.6 双碳产业园建设发展趋势洞悉

## 第10章 中国双碳产业园建设投资战略规划策略及建议

- 10.1 双碳产业园建设投资风险预警
  - 10.1.1 风险预警
    - 1、周期性风险
    - 2、成长性风险
    - 3、产业关联度风险
    - 4、市场集中度风险
    - 5、行业壁垒风险
    - 6、宏观政策风险
  - 10.1.2 风险应对
- 10.2 双碳产业园建设投资机会分析
  - 10.2.1 双碳产业园产业链薄弱环节投资机会
  - 10.2.2 双碳产业园建设细分领域投资机会
  - 10.2.3 双碳产业园建设区域市场投资机会
  - 10.2.4 双碳产业园产业空白点投资机会
- 10.3 双碳产业园建设投资价值评估
- 10.4 双碳产业园建设投资策略建议
- 10.5 双碳产业园建设可持续发展建议

## 图表目录

- 图表1：按功能划分产业园区类型
- 图表2：按级别划分产业园区类型
- 图表3：中国产业园区分类体系
- 图表4：按经营活动特征划分产业园区类型
- 图表5：双碳产业园的定义
- 图表6：双碳产业园的内涵

图表7：双碳产业园专业术语

图表8：双碳产业园产业画像

图表9：本报告研究范围界定

图表10：本报告权威数据资料来源汇总

图表11：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表12：双碳产业园建设市场监管

图表13：中国产业园区监管体系构成

图表14：中国产业园区主管部门

图表15：中国产业园区自律组织

图表16：截至2023年中国产业园区标准体系建设（单位：项，%）

图表17：截至2023年中国产业园区现行国家标准汇总

图表18：截至2023年中国产业园区现行行业标准汇总

图表19：截至2023年中国产业园区现行地方标准汇总

图表20：截至2023年中国产业园区现行团体标准汇总

图表21：截至2023年中国产业园区现行企业标准汇总

图表22：中国产业园区重点标准解读

图表23：双碳产业园建设法规标准

图表24：温室气体核算体系（GHG Protocol）

图表25：碳核查标准/文件名称及发布组织

图表26：截至2023年双碳产业园建设发展政策汇总

图表27：截至2023年双碳产业园建设发展规划汇总

图表28：国家“十四五”规划对双碳产业园建设的影响分析

图表29：33省市双碳产业园政策热力图

图表30：33省市双碳产业园政策规划汇总

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1196554.html>