

2024年中国电力物流市场现状调研 与发展前景预测分析报告

产业调研网

www.cir.cn

一、基本信息

报告名称： 2024年中国电力物流市场现状调研与发展前景预测分析报告

报告编号： 1A19206 ← 咨询订购时，请说明该编号

报告价格： 电子版：9000 元 纸质+电子版：9200 元

优惠价格： 电子版：8000 元 纸质+电子版：8300 元 可提供增值税专用发票

咨询热线： 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱： kf@Cir.cn

详细内容： <https://www.cir.cn/6/20/DianLiWuLiuShiChangFenXiBaoGao.html>

提示信息： 如需订阅英文、日文等其它语言版本，请向客服咨询。

二、内容介绍

电力物流是电力设备和材料从生产地到安装现场的运输和配送，涉及变压器、电缆、发电机组等大型设备。近年来，随着可再生能源项目的增加和智能电网的建设，电力物流行业面临着前所未有的机遇和挑战。高效的物流管理对于确保项目按时完成和控制成本至关重要。然而，大型设备的运输往往受限于基础设施和地理障碍，增加了物流的复杂性和风险。

未来，电力物流行业将更加依赖于先进的物流技术和精细化管理。无人机和自动驾驶车辆的应用将提高偏远地区和复杂地形的物流效率。同时，物联网（IoT）和大数据分析将实现对物流过程的实时监控和优化，减少延误和损失。此外，电力物流将更加注重供应链的可持续性，包括减少碳排放和提高能源效率。

第1章 电力物流行业发展背景

1.1 电力物流行业概述

1.1.1 电力物流行业定义

1.1.2 电力物流系统分析

(1) 电力物资的类型

(2) 电力物流系统结构分析

1.2 电力物流行业环境分析

1.2.1 电力市场化背景

(1) 电力行业的垄断弊端的凸显

(2) 世界电力市场化改革的浪潮

1.2.2 电力市场化改革进展

1.2.3 电力物流是电力市场化改革中的关键所在

- (1) 电力物流成为电力行业市场改革的突破点
- (2) 电力物流是电力改革主辅分离的重要内容
- (3) 电力物流是电力行业专业服务的重要表现
- (4) 电力物流是电力行业成本优化的重要途径

1.3 电力物流行业经济环境分析

1.3.1 国内gdp增长分析

- (1) 国内gdp增长分析
- (2) 电力行业与gdp的相关性分析

1.3.2 国内工业增加值增长分析

- (1) 国内工业增加值增长分析
- (2) 工业增加值与电力行业的相关性

1.3.3 经济环境对行业的影响分析

第2章 中国电力产业发展分析

2.1 中国电力总体供需分析

2.1.1 电力供应分析

- (1) 电力装机容量
- (2) 电力发电规模
- (3) 发电设备利用小时数

2.1.2 电力消费分析

- (1) 全社会用电增速缓慢回落，四季度出现明显回升
- (2) 第三产业和城乡居民生活用电较快增长
- (3) 重工业用电增长呈现放缓态势
- (4) 西部地区用电增速和增速降幅均高于中、东部地区
- (5) 清洁能源发电量大幅增长，电力供应能力充足

2.1.3 电力输送分析

- (1) 全国供电量
- (2) 全国售电量
- (3) 全国线损电量

2.1.4 电力建设投资分析

- (1) 电力建设投资规模分析
- (2) 电力建设投资结构分析
 - 1) 电力投资总体结构
 - 2) 电源建设投资结构
 - (3) 电力投资建设规模分析
 - 1) 电源建设规模分析
 - 2) 电网建设规模分析

(4) 电力投资重点建设项目

(5) 电力建设投资规划分析

2.1.5 电力供需趋势预判

(1) 电力需求预测

(2) 电力供应预测

(3) 电力供需形势预测

2.2 中国重点地区电力供需分析

2.2.1 华北地区电力供需平衡分析

(1) 华北地区电力需求分析

(2) 华北地区电力投资分析

(3) 华北地区电力供需平衡分析

(4) 华北地区电力投资规划分析

1) 北京

2) 内蒙古

3) 河北

4) 山东

2.2.2 华东地区电力供需分析

(1) 华东地区电力需求分析

(2) 华东地区电力投资分析

(3) 华东地区电力供需平衡分析

(4) 华东地区电力投资规划分析

1) 上海

2) 浙江

3) 安徽

4) 福建

2.2.3 南方地区电力供需分析

(1) 南方地区电力需求分析

(2) 南方地区电力投资分析

(3) 南方地区电力供需平衡分析

(4) 南方地区电力投资规划分析

2.2.4 华中地区电力供需分析

(1) 华中地区电力需求分析

(2) 华中地区电力投资分析

(3) 华中地区电力供需平衡分析

(4) 华中地区电力投资规划分析

1) 湖南

2) 湖北

2.2.5 东北地区电力供需分析

(1) 东北地区电力需求分析

- 1) 煤炭资源丰富
- 2) 水资源缺乏
- 3) 风能资源丰富
- 4) 一次能源和用电负荷分布的极不对称

(2) 东北地区电力投资分析

(3) 东北地区电力供需平衡分析

(4) 东北地区电力投资规划分析

1) 黑龙江

2) 吉林省

3) 辽宁省

2.2.6 西北地区电力供需分析

(1) 西北地区电力需求分析

(2) 西北地区电力投资分析

(3) 西北地区电力供需平衡分析

(4) 西北地区电力投资规划分析

2.3 电力产业对电力物流行业发展机遇与威胁分析

第3章 中国电力物流行业发展分析

3.1 国外电力企业与国内物流企业典型运作模式分析

3.1.1 国外电力企业物流运作模式的典型案例及其对我国的启示

(1) 比利时电力部门的现代物流运作系统

- 1) 公司简介
- 2) 改革目标
- 3) 公司物流系统运作模式
- 1、组建一个新的物流供应体系
- 2、建立现代化的流配送中心
- 4) 成效

(2) 爱克森电力重整供应链

- 1) 公司简介
- 2) 改革目标
- 3) 公司物流系统运作模式
- 4) 成效

(3) 对我国的启示分析

- 1) 电力企业必须发展物流

2) 提升物流设备和物流管理技术

3) 提高服务质量，树立良好信誉

3.1.2 第三方物流运作模式分析

(1) 功能物流模式分析

1) 功能物流模式分析

2) 功能物流模式优劣势分析

3) 功能物流模式发展空间分析

(2) 综合物流模式分析

1) 综合物流模式分析

2) 综合物流模式优劣势分析

3) 综合物流模式发展空间分析

(3) 综合代理模式分析

1) 综合代理模式分析

2) 综合代理模式优劣势分析

3) 综合代理模式发展空间分析

(4) 集中物流模式分析

1) 集中物流模式分析

2) 集中物流模式优劣势分析

3) 集中物流模式发展空间分析

3.2 中国电力物流行业市场分析

3.2.1 中国电力物流系统市场规模分析

(1) 2014年中国电力物流系统市场规模分析

(2) 2014年中国电力物资仓储市场规模分析

3.2.2 中国电力企业物资管理模式分析

(1) 主要模式分析

(2) 主要方法分析

1) 库存方法分析

2) 采购方法分析

3) 制度方法分析

3.2.3 中国电力物流企业盈利模式分析

(1) 电力物流企业现有主要盈利模式分析

(2) 新的赢利模式

3.3 关于中国电力物流行业发展趋势预判

3.3.1 趋势一：电力物流市场主体是电力企业

(1) 电力企业发展电力物流行业优势分析

(2) 电力企业发展电力物流行业的对策

3.3.2 趋势二：电力物流管理趋于信息化

- (1) 电力物流信息化的内涵
- (2) 电力物流信息化关键问题
- (3) 电力物流管理信息化主要表现——构建电力企业物流信息一体化平台

3.3.3 趋势三：电力物资企业第四方物流趋势

- (1) 第四方物流的定义与特点
- (2) 第四方物流的运用模式分析
- (3) 电力物资企业发展第四方物流的条件
- (4) 电力物资企业发展第四方物流的思路

第4章 中国电力大件运输业发展分析

4.1 电力大件运输业发展状况

4.1.1 电力大件运输业发展概述

- (1) 电力大件运输定义及分类
- (2) 电力大件运输的基本要求

4.1.2 中国电力大件运输市场分析

- (1) 市场规模不断扩大，但行业利润下降
- (2) 市场竞争日益激烈
- (3) 行业政策不断完善

4.1.3 中国电力大件各类运输现状分析

- (1) 铁路运输现状分析
- (2) 水路运输现状分析
- (3) 公路运输现状分析

4.1.4 关于电力大件运输业趋势预判——“一体化”

- (1) 电力大件运输一体化难点
 - 1) 超限设备运输组织难度大
 - 2) 多式联运对企业装备要求高
 - 3) 吊装、安装技术含量高
 - 4) 安全风险大
- (2) 具备装、运、卸、安装一体化服务能力是企业发展方向
 - 1) 培养一体化服务专业队伍
 - 2) 建立满足一体化服务的技术装备和信息化管理系统
 - 3) 加强各环节的工序协调
 - 4) 确保安全保证体系和应急预案科学有效
 - 5) 充分利用社会资源

4.2 电力大件运输方式分析

4.2.1 电力大件运输方式选择分析

4.2.2 电力大件铁路运输分析

- (1) 电力大件铁路运输线路选择
- (2) 电力大件铁路运输安全因素分析

4.2.3 电力大件水路运输分析

- (1) 电力大件水路运输线路选择
- (2) 电力大件水路运输安全因素分析

4.2.4 电力大件公路运输分析

- (1) 电力大件公路运输路线的选择
- (2) 电力大件公路运输安全因素分析

4.3 电力大件运输业招投标分析

4.3.1 电力大件运输业招标统计

4.3.2 电力大件运输业中标统计

4.4 关于电力大件运输业发展趋势的预判

4.4.1 趋势一：专业化

4.4.2 趋势二：国际化

4.4.3 趋势三：集约化、规模化

第5章 中国电力大件运输业细分市场分析

5.1 大型火电设备运输市场需求分析

5.1.1 大型火电设备需求背景

- (1) 火电行业相关政策
- (2) 火电装机容量分析
- (3) 火电建设投资规模分析
- (4) 火电重点建设工程（已建、在建和拟建）

5.1.2 大型火电设备运输市场分析

5.1.3 大型火电设备运输市场前景

5.2 大型水电设备运输市场需求分析

5.2.1 大型水电设备需求背景

- (1) 水电行业相关政策
- (2) 水电装机容量分析
- (3) 水电建设投资规模分析
- (4) 水电重点建设工程（已建、在建和拟建）

5.2.2 大型水电设备运输市场分析

5.2.3 大型水电设备运输市场前景

5.3 大型核电设备运输市场需求分析

5.3.1 大型核电设备运输市场需求背景

- (1) 核电行业相关政策

- (2) 核电装机容量分析
- (3) 核电建设投资规模分析
- (4) 核电重点建设工程（已建、在建和拟建）
- 5.3.2 大型核电设备运输市场分析
- 5.3.3 大型核电设备运输市场前景
- 5.4 大型风电设备运输市场需求分析
- 5.4.1 大型风电设备运输市场需求背景
 - (1) 风电行业相关政策
 - (2) 风电装机容量分析
 - (3) 风电建设投资规模分析
 - (4) 风电重点建设工程（已建、在建和拟建）
- 5.4.2 大型风电设备运输市场分析
- 5.4.3 大型风电设备运输市场前景

第6章 电力物流行业主要企业经营分析

- 6.1 电力物流行业领先物资企业个案分析
 - 6.1.1 中国水利电力物资有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业业务网络分析
 - (4) 企业经营情况分析
 - (5) 企业经营优劣势分析
 - (6) 企业最新发展动向分析
 - 6.1.2 国电物资集团有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业组织架构分析
 - (3) 企业主营业务分析
 - (4) 企业业务网络分析
 - (5) 企业经营情况分析
 - (6) 企业经营优劣势分析
 - (7) 企业最新发展动向分析
 - 6.1.3 中国电能成套设备有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业组织架构分析
 - (3) 企业主营业务分析
 - (4) 企业业务网络分析
 - (5) 企业经营情况分析

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

6.1.4 广东省电力物资总公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业业务网络分析

(4) 企业经营优劣势分析

6.2 电力物流行业领先运输企业个案分析

6.2.1 河南电力大件运输公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业运输设备分析

(3) 企业运输资质分析

(4) 企业主营业务分析

(5) 企业业务网络分析

(6) 企业经营情况分析

(7) 企业经营优劣势分析

6.2.2 川东方物流有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织架构分析

(3) 企业荣誉资质分析

(4) 企业主营业务分析

(5) 企业业务网络分析

(6) 企业经营情况分析

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业最新发展动向分析

第7章 [中~智~林~]中国电力物流行业前景预测与投资分析

7.1 中国电力物流行业前景预测

7.2 中国电力物流行业进入壁垒分析

7.2.1 资质壁垒分析

7.2.2 政策壁垒分析

7.2.3 资金、技术壁垒分析

7.3 中国电力物流行业投资风险分析

7.3.1 经济风险分析

7.3.2 政策风险分析

7.3.3 济研：市场风险分析

(1) 市场供求风险

(2) 市场需求风险

(3) 市场竞争风险

图表目录

图表 1：中国电力物资及设备材料分类

图表 2：中国电力系统物流结构拓扑图

图表 3：中国电力行业垄断弊端分析

图表 4：世界电力市场化改革路径

图表 5：中国电力体制改革进程

图表 6：2018-2023年中国gdp增长趋势图（单位：%）

图表 7：2018-2023年中国电力生产、消费弹性系数走势图

图表 8：2018-2023年全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%）

图表 9：2018-2023年中国工业用电占全国总用电量的比重走势图（单位：%）

图表 10：2018-2023年中国工业增加值与工业用电增长关系图（单位：%）

图表 11：2018-2023年全国全口径发电设备容量及增长情况（单位：亿千瓦，%）

图表 12：2023年全国全口径发电装机容量结构分析（单位：%）

图表 13：2018-2023年全国全口径发电量及增长情况（单位：亿千瓦时，%）

图表 14：2023年全国全口径发电量结构分析（单位：%）

图表 15：2018-2023年全国发电设备累计利用小时走势图（单位：小时）

图表 16：2018-2023年中国全社会用电量分月增长走势（单位：%）

图表 17：2018-2023年中国分产业用电增长趋势图（单位：%）

图表 18：2018-2023年中国分地区用电增长趋势图（单位：%）

图表 19：2018-2023年全国供电量及增长情况（单位：亿千瓦时，%）

图表 20：2018-2023年全国售电量及同比增速情况（单位：亿千瓦时，%）

图表 21：2018-2023年全国线损电量及同比增速情况（单位：亿千瓦时，%）

图表 22：2018-2023年全国电力工程建设累计完成投资额及增长情况（单位：亿元，%）

图表 23：2023年全国电力工程建设累计完成投资结构（单位：%）

图表 24：2023年全国电源工程建设投资结构（单位：%）

图表 25：2018-2023年全国全口径发电设备容量及增长情况（单位：亿千瓦，%）

图表 26：2023年全国全口径发电装机容量结构分析（单位：%）

图表 27：全国220千伏及以上输电线路长度（单位：万公里，%）

图表 28：全国220千伏及以上变电设备容量（单位：千伏安，%）

图表 29：2023年国内电力投资重点项目汇总

图表 30：2023年中国新增发电装机结构图预测（单位：%）

图表 31：2023年中国华北电网发电装机容量（单位：万千瓦，%）

图表 32：2023年华北电网分地区装机容量结构（单位：%）

图表 33：2023年华北电网电力供需情况（单位：亿千瓦时，%）

- 图表 34：2023年华北电网分地区发电量结构（单位：%）
- 图表 35：2023年华北电网分地区用电量结构（单位：%）
- 图表 36：2023年中国华东电网发电装机容量（单位：万千瓦，%）
- 图表 37：2023年华东电网分地区装机容量结构（单位：%）
- 图表 38：2023年华东电网电力供需情况（单位：亿千瓦时，%）
- 图表 39：2023年华北电网分地区发电量结构（单位：%）
- 图表 40：2023年华北电网分地区用电量结构（单位：%）
- 图表 41：2023年中国南方电网发电装机容量（单位：万千瓦，%）
- 图表 42：2023年南方电网分地区装机容量结构（单位：%）
- 图表 43：2023年南方电网电力供需情况（单位：亿千瓦时，%）
- 图表 44：2023年南方电网分地区发电量结构（单位：%）
- 图表 45：2023年南方电网分地区用电量结构（单位：%）
- 图表 46：2024-2030年南方地区重点省市电力建设规划指标
- 图表 47：2023年中国华中电网发电装机容量（单位：万千瓦，%）
- 图表 48：2023年华中电网分地区装机容量结构（单位：%）
- 图表 49：2023年华中电网电力供需情况（单位：亿千瓦时，%）
- 图表 50：2023年华中电网分地区发电量结构（单位：%）
- 图表 51：2023年华北电网分地区用电量结构（单位：%）
- 图表 52：2023年中国东北电网发电装机容量（单位：万千瓦，%）
- 图表 53：2023年东北电网分地区装机容量结构（单位：%）
- 图表 54：2023年东北电网电力供需情况（单位：亿千瓦时，%）
- 图表 55：2023年东北电网分地区发电量结构（单位：%）
- 图表 56：2023年东北电网分地区用电量结构（单位：%）
- 图表 57：2023年中国西北电网发电装机容量（单位：万千瓦，%）
- 图表 58：2023年西北电网分地区装机容量结构（单位：%）
- 图表 59：2023年西北电网电力供需情况（单位：亿千瓦时，%）
- 图表 60：2023年西北电网分地区发电量结构（单位：%）
- 图表 61：2023年西北电网分地区用电量结构（单位：%）
- 图表 62：2024-2030年西北地区重点省市电力建设规划指标
- 图表 63：电力产业对电力物流行业发展机遇与威胁分析
- 图表 64：比利时电力公司的新物流供应体系
- 图表 65：第三方物流企业运作模式分析图
- 图表 66：功能物流模式优劣势分析
- 图表 67：综合物流模式优劣势分析
- 图表 68：综合代理模式优劣势分析
- 图表 69：集中物流模式优劣势分析

略……

订阅“2024年中国电力物流市场现状调研与发展前景预测分析报告”，编号：1A19206，

请致电：400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱：kf@Cir.cn

详细内容：<https://www.cir.cn/6/20/DianLiWuLiuShiChangFenXiBaoGao.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！！