



## 2026-2032全球与中国机场地勤电气化市场调研报告

【行业】:软件及商业服务 【报告编码】:178157359616754

【出版时间】:2026-06-14 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版  
¥18900.00 英文电子版  
¥37800.00 中文+英文电子版

## 内容摘要

根据统计及预测，2025年全球机场地勤电气化市场销售额达到了16.35亿美元，预计2032年将达到25.79亿美元，年复合增长率（CAGR）为6.7%（2026-2032）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为百万美元，约占全球的%，预计2032年将达到百万美元，届时全球占比将达到%。

本文研究全球及中国市场机场地勤电气化现状及未来发展趋势，侧重分析全球及中国市场的主要企业，同时对比北美、欧洲、中国、日本、东南亚和印度等地区的现状及未来发展趋势。

机场地勤电动化是指将机场地面作业中使用的各类勤务与保障车辆设备的动力系统从传统内燃机（汽油/柴油）转变为电能驱动。涵盖设备包括但不限于：行李拖车、客梯车、飞机牵引车、货物装载机、空调/电源地面机组、除冰车、摆渡车及各类巡检车辆。其核心目标是降低机场运营碳排放、减少机坪噪音污染、提升能源利用效率，并配合机场整体实现碳中和目标。技术路线主要包括纯电池电动、氢燃料电池电动及部分混合动力过渡方案。相较于一般道路车辆或工业车辆，地勤设备电动化对瞬时大扭矩、全天候持续作业能力、及高可靠性提出更高要求，且需与机场既定充电调度系统深度集成。该转型是全球绿色机场建设的核心环节之一。

全球机场地勤电气化呈现“欧洲立法驱动、中国政策+制造双轮、美国局部推进、亚太新兴市场起步”的多元格局。欧洲在欧盟绿色协议及多个成员国禁燃时间表驱动下，电动行李拖车、客梯车及飞机牵引车的渗透率全球领先，且对噪音与机坪排放限制最严格。中国依托新能源产业链优势与民航局“打赢蓝天保卫战”要求，主要枢纽机场已批量换电，电动摆渡车、行李拖车等设备规模快速增长，但部分设备（如重型飞机牵引车）仍存技术短板。北美以美国为首，受基础设施法案与部分机场自主减排目标推动，电动化进程加速，但充电设施改造滞后及各机场标准不统一制约整体节奏。亚太（日韩、东南亚）及中东处于试点或初步推广阶段，主要依赖政府补贴或以机场更新换代为契机。主要阻碍因素包括：不同机型通用的重型电动牵引车和宽体货物装载机电动化技术难度大；老旧机坪电网容量不足导致充电设施改造成本高；电动设备初始购置成本显著高于柴油同类。未来趋势为：全自动无线充电与电池快换方案渗透提升，氢燃料电池在重型设备中试点应用，以及“即服务”（GSE-as-a-Service）模式降低机场一次性投资压力。整体市场将向标准化、高电压平台、智能调度系统方向演进。

本文重点分析在全球及中国有重要角色的企业，分析这些企业机场地勤电气化产品的市场规模、市场份额、市场定位、产品类型以及发展规划等。

主要企业包括：

AES-GSE  
Targa Telematics  
Dynell  
Antriebstechnik  
Kempower  
Swissport  
Siemens eMobility  
Volteum  
JBT AeroTech  
TLD Group  
Textron Ground Support Equipment  
Eagle Industries  
SOVAM GSE

Mallaghan  
Toyota Industries Corporation  
Toho Industrial  
威海广泰空港设备  
江苏天一航空工业  
中集天达

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

有线充电（固定桩）  
无线充电（感应式）  
换电站集中换电  
其他

按照不同电池容量，包括如下几个类别：

微型：150 kWh

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

旅客服务  
行李与货物操作  
飞机地面保障  
飞机勤务  
场道维护  
其他

重点关注如下几个地区

北美  
欧洲  
中国  
日本  
东南亚  
印度

本文正文共8章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及全球总体规模及增长率等数据

第2章：全球不同应用机场地勤电气化市场规模及份额等

第3章：全球机场地勤电气化主要地区市场规模及份额等

第4章：全球范围内机场地勤电气化主要企业竞争分析，主要包括机场地勤电气化收入、市场份额及行业集中度分析

第5章：中国市场机场地勤电气化主要企业竞争分析，主要包括机场地勤电气化收入、市场份额及行业集中度分析

第6章：全球主要企业基本情况介绍，包括公司简介、机场地勤电气化产品、收入及最新动态等

第7章：行业发展机遇和风险分析

第8章：报告结论

## 报告目录

---

### 1 机场地勤电气化市场概述

#### 1.1 机场地勤电气化市场概述

#### 1.2 不同产品类型机场地勤电气化分析

##### 1.2.1 有线充电（固定桩）

##### 1.2.2 无线充电（感应式）

##### 1.2.3 换电站集中换电

##### 1.2.4 其他

##### 1.2.5 全球市场不同产品类型机场地勤电气化销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）

##### 1.2.6 全球不同产品类型机场地勤电气化销售额及预测（2021-2032）

###### 1.2.6.1 全球不同产品类型机场地勤电气化销售额及市场份额（2021-2026）

###### 1.2.6.2 全球不同产品类型机场地勤电气化销售额预测（2027-2032）

##### 1.2.7 中国不同产品类型机场地勤电气化销售额及预测（2021-2032）

###### 1.2.7.1 中国不同产品类型机场地勤电气化销售额及市场份额（2021-2026）

###### 1.2.7.2 中国不同产品类型机场地勤电气化销售额预测（2027-2032）

#### 1.3 不同电池容量机场地勤电气化分析

##### 1.3.1 微型：150 kWh

- 1.3.4 全球市场不同电池容量机场地勤电气化销售额对比 (2021 VS 2025 VS 2032)
- 1.3.5 全球不同电池容量机场地勤电气化销售额及预测 (2021-2032)
  - 1.3.5.1 全球不同电池容量机场地勤电气化销售额及市场份额 (2021-2026)
  - 1.3.5.2 全球不同电池容量机场地勤电气化销售额预测 (2027-2032)
- 1.3.6 中国不同电池容量机场地勤电气化销售额及预测 (2021-2032)
  - 1.3.6.1 中国不同电池容量机场地勤电气化销售额及市场份额 (2021-2026)
  - 1.3.6.2 中国不同电池容量机场地勤电气化销售额预测 (2027-2032)
- 2 不同应用分析
  - 2.1 从不同应用, 机场地勤电气化主要包括如下几个方面
    - 2.1.1 旅客服务
    - 2.1.2 行李与货物操作
    - 2.1.3 飞机地面保障
    - 2.1.4 飞机勤务
    - 2.1.5 场道维护
    - 2.1.6 其他
  - 2.2 全球市场不同应用机场地勤电气化销售额对比 (2021 VS 2025 VS 2032)
  - 2.3 全球不同应用机场地勤电气化销售额及预测 (2021-2032)
    - 2.3.1 全球不同应用机场地勤电气化销售额及市场份额 (2021-2026)
    - 2.3.2 全球不同应用机场地勤电气化销售额预测 (2027-2032)
  - 2.4 中国不同应用机场地勤电气化销售额及预测 (2021-2032)
    - 2.4.1 中国不同应用机场地勤电气化销售额及市场份额 (2021-2026)
    - 2.4.2 中国不同应用机场地勤电气化销售额预测 (2027-2032)
- 3 全球机场地勤电气化主要地区分析
  - 3.1 全球主要地区机场地勤电气化市场规模分析: 2021 VS 2025 VS 2032
    - 3.1.1 全球主要地区机场地勤电气化销售额及份额 (2021-2026)
    - 3.1.2 全球主要地区机场地勤电气化销售额及份额预测 (2027-2032)
  - 3.2 北美机场地勤电气化销售额及预测 (2021-2032)
  - 3.3 欧洲机场地勤电气化销售额及预测 (2021-2032)
  - 3.4 中国机场地勤电气化销售额及预测 (2021-2032)
  - 3.5 日本机场地勤电气化销售额及预测 (2021-2032)
  - 3.6 东南亚机场地勤电气化销售额及预测 (2021-2032)
  - 3.7 印度机场地勤电气化销售额及预测 (2021-2032)
- 4 全球主要企业市场占有率
  - 4.1 全球主要企业机场地勤电气化销售额及市场份额
  - 4.2 全球机场地勤电气化主要企业竞争态势
    - 4.2.1 机场地勤电气化行业集中度分析: 2025年全球Top 5厂商市场份额
    - 4.2.2 全球机场地勤电气化第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额
  - 4.3 2025年全球主要厂商机场地勤电气化收入排名
  - 4.4 全球主要厂商机场地勤电气化总部及市场区域分布
  - 4.5 全球主要厂商机场地勤电气化产品类型及应用
  - 4.6 全球主要厂商机场地勤电气化商业化日期
  - 4.7 新增投资及市场并购活动
  - 4.8 机场地勤电气化全球领先企业SWOT分析
- 5 中国市场机场地勤电气化主要企业分析
  - 5.1 中国机场地勤电气化销售额及市场份额 (2021-2026)
  - 5.2 中国机场地勤电气化Top 3和Top 5企业市场份额
- 6 主要企业简介
  - 6.1 AES-GSE
    - 6.1.1 AES-GSE公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
    - 6.1.2 AES-GSE 机场地勤电气化产品及服务介绍
    - 6.1.3 AES-GSE 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
    - 6.1.4 AES-GSE公司简介及主要业务
    - 6.1.5 AES-GSE企业最新动态
  - 6.2 Targa Telematics
    - 6.2.1 Targa Telematics公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
    - 6.2.2 Targa Telematics 机场地勤电气化产品及服务介绍
    - 6.2.3 Targa Telematics 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
    - 6.2.4 Targa Telematics公司简介及主要业务
    - 6.2.5 Targa Telematics企业最新动态
  - 6.3 Dynell

- 6.3.1 Dynell公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 6.3.2 Dynell 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 6.3.3 Dynell 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.3.4 Dynell公司简介及主要业务
- 6.3.5 Dynell企业最新动态
- 6.4 Antriebstechnik
- 6.4.1 Antriebstechnik公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 6.4.2 Antriebstechnik 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 6.4.3 Antriebstechnik 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.4.4 Antriebstechnik公司简介及主要业务
- 6.5 Kempower
- 6.5.1 Kempower公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 6.5.2 Kempower 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 6.5.3 Kempower 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.5.4 Kempower公司简介及主要业务
- 6.5.5 Kempower企业最新动态
- 6.6 Swissport
- 6.6.1 Swissport公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 6.6.2 Swissport 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 6.6.3 Swissport 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.6.4 Swissport公司简介及主要业务
- 6.6.5 Swissport企业最新动态
- 6.7 Siemens eMobility
- 6.7.1 Siemens eMobility公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 6.7.2 Siemens eMobility 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 6.7.3 Siemens eMobility 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.7.4 Siemens eMobility公司简介及主要业务
- 6.7.5 Siemens eMobility企业最新动态
- 6.8 Volteum
- 6.8.1 Volteum公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 6.8.2 Volteum 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 6.8.3 Volteum 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.8.4 Volteum公司简介及主要业务
- 6.8.5 Volteum企业最新动态
- 6.9 JBT AeroTech
- 6.9.1 JBT AeroTech公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 6.9.2 JBT AeroTech 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 6.9.3 JBT AeroTech 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.9.4 JBT AeroTech公司简介及主要业务
- 6.9.5 JBT AeroTech企业最新动态
- 6.10 TLD Group
- 6.10.1 TLD Group公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 6.10.2 TLD Group 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 6.10.3 TLD Group 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.10.4 TLD Group公司简介及主要业务
- 6.10.5 TLD Group企业最新动态
- 6.11 Textron Ground Support Equipment
- 6.11.1 Textron Ground Support Equipment公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 6.11.2 Textron Ground Support Equipment 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 6.11.3 Textron Ground Support Equipment 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.11.4 Textron Ground Support Equipment公司简介及主要业务
- 6.11.5 Textron Ground Support Equipment企业最新动态
- 6.12 Eagle Industries
- 6.12.1 Eagle Industries公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 6.12.2 Eagle Industries 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 6.12.3 Eagle Industries 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.12.4 Eagle Industries公司简介及主要业务
- 6.12.5 Eagle Industries企业最新动态
- 6.13 SOVAM GSE
- 6.13.1 SOVAM GSE公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手

- 6.13.2 SOVAM GSE 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 6.13.3 SOVAM GSE 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.13.4 SOVAM GSE公司简介及主要业务
- 6.13.5 SOVAM GSE企业最新动态
- 6.14 Mallaghan
  - 6.14.1 Mallaghan公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.14.2 Mallaghan 机场地勤电气化产品及服务介绍
  - 6.14.3 Mallaghan 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.14.4 Mallaghan公司简介及主要业务
  - 6.14.5 Mallaghan企业最新动态
- 6.15 Toyota Industries Corporation
  - 6.15.1 Toyota Industries Corporation公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.15.2 Toyota Industries Corporation 机场地勤电气化产品及服务介绍
  - 6.15.3 Toyota Industries Corporation 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.15.4 Toyota Industries Corporation公司简介及主要业务
  - 6.15.5 Toyota Industries Corporation企业最新动态
- 6.16 Toho Industrial
  - 6.16.1 Toho Industrial公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.16.2 Toho Industrial 机场地勤电气化产品及服务介绍
  - 6.16.3 Toho Industrial 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.16.4 Toho Industrial公司简介及主要业务
  - 6.16.5 Toho Industrial企业最新动态
- 6.17 威海广泰空港设备
  - 6.17.1 威海广泰空港设备公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.17.2 威海广泰空港设备 机场地勤电气化产品及服务介绍
  - 6.17.3 威海广泰空港设备 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.17.4 威海广泰空港设备公司简介及主要业务
  - 6.17.5 威海广泰空港设备企业最新动态
- 6.18 江苏天一航空工业
  - 6.18.1 江苏天一航空工业公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.18.2 江苏天一航空工业 机场地勤电气化产品及服务介绍
  - 6.18.3 江苏天一航空工业 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.18.4 江苏天一航空工业公司简介及主要业务
  - 6.18.5 江苏天一航空工业企业最新动态
- 6.19 中集天达
  - 6.19.1 中集天达公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.19.2 中集天达 机场地勤电气化产品及服务介绍
  - 6.19.3 中集天达 机场地勤电气化收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.19.4 中集天达公司简介及主要业务
  - 6.19.5 中集天达企业最新动态
- 7 行业发展机遇和风险分析
  - 7.1 机场地勤电气化行业发展机遇及主要驱动因素
  - 7.2 机场地勤电气化行业发展面临的风险
  - 7.3 机场地勤电气化行业政策分析
- 8 研究结果
- 9 研究方法与数据来源
  - 9.1 研究方法
  - 9.2 数据来源
    - 9.2.1 二手信息来源
    - 9.2.2 一手信息来源
  - 9.3 数据交互验证
  - 9.4 免责声明

## 报告图表

---

## 表格目录

- 表 1: 有线充电 (固定桩) 主要企业列表
- 表 2: 无线充电 (感应式) 主要企业列表
- 表 3: 换电站集中换电主要企业列表
- 表 4: 其他主要企业列表
- 表 5: 全球市场不同产品类型机场地勤电气化销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
- 表 6: 全球不同产品类型机场地勤电气化销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 7: 全球不同产品类型机场地勤电气化销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 8: 全球不同产品类型机场地勤电气化销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 9: 全球不同产品类型机场地勤电气化销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 10: 中国不同产品类型机场地勤电气化销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 11: 中国不同产品类型机场地勤电气化销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 12: 中国不同产品类型机场地勤电气化销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 13: 中国不同产品类型机场地勤电气化销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 14: 微型: 150 kWh主要企业列表
- 表 17: 全球市场不同电池容量机场地勤电气化销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
- 表 18: 全球不同电池容量机场地勤电气化销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 19: 全球不同电池容量机场地勤电气化销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 20: 全球不同电池容量机场地勤电气化销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 21: 全球不同电池容量机场地勤电气化销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 22: 中国不同电池容量机场地勤电气化销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 23: 中国不同电池容量机场地勤电气化销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 24: 中国不同电池容量机场地勤电气化销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 25: 中国不同电池容量机场地勤电气化销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 26: 全球市场不同应用机场地勤电气化销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
- 表 27: 全球不同应用机场地勤电气化销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 28: 全球不同应用机场地勤电气化销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 29: 全球不同应用机场地勤电气化销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 30: 全球不同应用机场地勤电气化市场份额预测 (2027-2032)
- 表 31: 中国不同应用机场地勤电气化销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 32: 中国不同应用机场地勤电气化销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 33: 中国不同应用机场地勤电气化销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 34: 中国不同应用机场地勤电气化销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 35: 全球主要地区机场地勤电气化销售额: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
- 表 36: 全球主要地区机场地勤电气化销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 37: 全球主要地区机场地勤电气化销售额及份额列表 (2021-2026)
- 表 38: 全球主要地区机场地勤电气化销售额列表预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 39: 全球主要地区机场地勤电气化销售额及份额列表预测 (2027-2032)
- 表 40: 全球主要企业机场地勤电气化销售额 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 41: 全球主要企业机场地勤电气化销售额份额对比 (2021-2026)
- 表 42: 2025年全球机场地勤电气化主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)
- 表 43: 2025年全球主要厂商机场地勤电气化收入排名 (百万美元)
- 表 44: 全球主要厂商机场地勤电气化总部及市场区域分布
- 表 45: 全球主要厂商机场地勤电气化产品类型及应用
- 表 46: 全球主要厂商机场地勤电气化商业化日期
- 表 47: 全球机场地勤电气化市场投资、并购等现状分析
- 表 48: 中国主要企业机场地勤电气化销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 49: 中国主要企业机场地勤电气化销售额份额对比 (2021-2026)
- 表 50: AES-GSE公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 表 51: AES-GSE 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 表 52: AES-GSE 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 53: AES-GSE公司简介及主要业务
- 表 54: AES-GSE企业最新动态
- 表 55: Targa Telematics公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 表 56: Targa Telematics 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 表 57: Targa Telematics 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 58: Targa Telematics公司简介及主要业务
- 表 59: Targa Telematics企业最新动态
- 表 60: Dynell公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 表 61: Dynell 机场地勤电气化产品及服务介绍

- 表 62: Dynell 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 63: Dynell公司简介及主要业务
- 表 64: Dynell企业最新动态
- 表 65: Antriebstechnik公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 表 66: Antriebstechnik 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 表 67: Antriebstechnik 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 68: Antriebstechnik公司简介及主要业务
- 表 69: Kempower公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 表 70: Kempower 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 表 71: Kempower 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 72: Kempower公司简介及主要业务
- 表 73: Kempower企业最新动态
- 表 74: Swissport公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 表 75: Swissport 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 表 76: Swissport 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 77: Swissport公司简介及主要业务
- 表 78: Swissport企业最新动态
- 表 79: Siemens eMobility公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 表 80: Siemens eMobility 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 表 81: Siemens eMobility 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 82: Siemens eMobility公司简介及主要业务
- 表 83: Siemens eMobility企业最新动态
- 表 84: Volteum公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 表 85: Volteum 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 表 86: Volteum 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 87: Volteum公司简介及主要业务
- 表 88: Volteum企业最新动态
- 表 89: JBT AeroTech公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 表 90: JBT AeroTech 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 表 91: JBT AeroTech 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 92: JBT AeroTech公司简介及主要业务
- 表 93: JBT AeroTech企业最新动态
- 表 94: TLD Group公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 表 95: TLD Group 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 表 96: TLD Group 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 97: TLD Group公司简介及主要业务
- 表 98: TLD Group企业最新动态
- 表 99: Textron Ground Support Equipment公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 表 100: Textron Ground Support Equipment 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 表 101: Textron Ground Support Equipment 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 102: Textron Ground Support Equipment公司简介及主要业务
- 表 103: Textron Ground Support Equipment企业最新动态
- 表 104: Eagle Industries公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 表 105: Eagle Industries 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 表 106: Eagle Industries 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 107: Eagle Industries公司简介及主要业务
- 表 108: Eagle Industries企业最新动态
- 表 109: SOVAM GSE公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 表 110: SOVAM GSE 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 表 111: SOVAM GSE 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 112: SOVAM GSE公司简介及主要业务
- 表 113: SOVAM GSE企业最新动态
- 表 114: Mallaghan公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 表 115: Mallaghan 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 表 116: Mallaghan 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 117: Mallaghan公司简介及主要业务
- 表 118: Mallaghan企业最新动态
- 表 119: Toyota Industries Corporation公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
- 表 120: Toyota Industries Corporation 机场地勤电气化产品及服务介绍
- 表 121: Toyota Industries Corporation 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 122:	Toyota Industries Corporation公司简介及主要业务
表 123:	Toyota Industries Corporation企业最新动态
表 124:	Toho Industrial公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
表 125:	Toho Industrial 机场地勤电气化产品及服务介绍
表 126:	Toho Industrial 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 127:	Toho Industrial公司简介及主要业务
表 128:	Toho Industrial企业最新动态
表 129:	威海广泰空港设备公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
表 130:	威海广泰空港设备 机场地勤电气化产品及服务介绍
表 131:	威海广泰空港设备 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 132:	威海广泰空港设备公司简介及主要业务
表 133:	威海广泰空港设备企业最新动态
表 134:	江苏天一航空工业公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
表 135:	江苏天一航空工业 机场地勤电气化产品及服务介绍
表 136:	江苏天一航空工业 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 137:	江苏天一航空工业公司简介及主要业务
表 138:	江苏天一航空工业企业最新动态
表 139:	中集天达公司信息、总部、机场地勤电气化市场地位以及主要的竞争对手
表 140:	中集天达 机场地勤电气化产品及服务介绍
表 141:	中集天达 机场地勤电气化收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 142:	中集天达公司简介及主要业务
表 143:	中集天达企业最新动态
表 144:	机场地勤电气化行业发展机遇及主要驱动因素
表 145:	机场地勤电气化行业发展面临的风险
表 146:	机场地勤电气化行业政策分析
表 147:	研究范围
表 148:	本文分析师列表

## 图表目录

图 1:	机场地勤电气化产品图片
图 2:	全球市场机场地勤电气化市场规模 (销售额), 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
图 3:	全球机场地勤电气化市场销售额预测: (百万美元) & (2021-2032)
图 4:	中国市场机场地勤电气化销售额及未来趋势 (2021-2032) & (百万美元)
图 5:	有线充电 (固定桩) 产品图片
图 6:	全球有线充电 (固定桩) 规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 7:	无线充电 (感应式) 产品图片
图 8:	全球无线充电 (感应式) 规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 9:	换电站集中换电产品图片
图 10:	全球换电站集中换电规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 11:	其他产品图片
图 12:	全球其他规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 13:	全球不同产品类型机场地勤电气化市场份额2025 & 2032
图 14:	全球不同产品类型机场地勤电气化市场份额2021 & 2025
图 15:	全球不同产品类型机场地勤电气化市场份额预测2026 & 2032
图 16:	中国不同产品类型机场地勤电气化市场份额2021 & 2025
图 17:	中国不同产品类型机场地勤电气化市场份额预测2026 & 2032
图 18:	微型: 150 kWh规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 24:	全球不同电池容量机场地勤电气化市场份额2025 & 2032
图 25:	全球不同电池容量机场地勤电气化市场份额2021 & 2025
图 26:	全球不同电池容量机场地勤电气化市场份额预测2026 & 2032
图 27:	中国不同电池容量机场地勤电气化市场份额2021 & 2025
图 28:	中国不同电池容量机场地勤电气化市场份额预测2026 & 2032
图 29:	旅客服务
图 30:	行李与货物操作
图 31:	飞机地面保障
图 32:	飞机勤务
图 33:	场道维护
图 34:	其他
图 35:	全球不同应用机场地勤电气化市场份额2025 VS 2032

- 图 36: 全球不同应用机场地勤电气化市场份额2021 & 2025
- 图 37: 全球主要地区机场地勤电气化销售额市场份额 (2021 VS 2025)
- 图 38: 北美机场地勤电气化销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 39: 欧洲机场地勤电气化销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 40: 中国机场地勤电气化销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 41: 日本机场地勤电气化销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 42: 东南亚机场地勤电气化销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 43: 印度机场地勤电气化销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 44: 2025年全球前五大厂商机场地勤电气化市场份额
- 图 45: 2025年全球机场地勤电气化第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图 46: 机场地勤电气化全球领先企业SWOT分析
- 图 47: 2025年中国排名前三和前五机场地勤电气化企业市场份额
- 图 48: 关键采访目标
- 图 49: 自下而上及自上而下验证
- 图 50: 资料三角测定