

2024-2030年中国除尘设备 市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2024-2030年中国除尘设备市场分析与投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/report/C44775K14R.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2023-12-04

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2024-2030年中国除尘设备市场分析与投资前景研究报告》介绍了除尘设备行业相关概述、中国除尘设备产业运行环境、分析了中国除尘设备行业的现状、中国除尘设备行业竞争格局、对中国除尘设备行业做了重点企业经营状况分析及中国除尘设备产业发展前景与投资预测。您若想对除尘设备产业有个系统的了解或者想投资除尘设备行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

报告目录：

第1章：除尘设备行业综述及数据来源说明

1.1 气体、液体分离及纯净设备制造行业界定

1.1.1 气体、液体分离及纯净设备制造的界定

1.1.2 气体、液体分离及纯净设备制造的分类

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中气体、液体分离及纯净设备制造行业归属

1.2 除尘设备行业界定

1.2.1 除尘设备的界定

1.2.2 除尘设备相似概念辨析

1.2.3 除尘设备的分类

1.3 除尘设备专业术语说明

1.4 本报告研究范围界定说明

1.5 本报告数据来源及统计标准说明

1.5.1 本报告权威数据来源

1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章：中国除尘设备行业宏观环境分析（PEST）

2.1 中国除尘设备行业政策（Policy）环境分析

2.1.1 中国除尘设备行业监管体系及机构介绍

(1) 中国除尘设备行业主管部门

(2) 中国除尘设备行业自律组织

2.1.2 中国除尘设备行业标准体系建设现状（国家/地方/行业/团体/企业标准）

(1) 中国除尘设备标准体系建设

(2) 中国除尘设备现行标准汇总

(3) 中国除尘设备即将实施标准

- (4) 中国除尘设备重点标准解读
- 2.1.3 国家层面除尘设备行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
 - (1) 国家层面除尘设备行业政策汇总及解读
 - (2) 国家层面除尘设备行业规划汇总及解读
- 2.1.4 31省市除尘设备行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
 - (1) 31省市除尘设备行业政策规划汇总
 - (2) 31省市除尘设备行业发展目标解读
- 2.1.5 国家重点规划/政策对除尘设备行业发展的影响
- 2.1.6 政策环境对除尘设备行业发展的影响总结
- 2.2 中国除尘设备行业经济（Economy）环境分析
 - 2.2.1 中国宏观经济发展现状
 - 2.2.2 中国宏观经济发展展望
 - 2.2.3 中国除尘设备行业发展与宏观经济相关性分析
- 2.3 中国除尘设备行业社会（Society）环境分析
 - 2.3.1 中国除尘设备行业社会环境分析
 - 2.3.2 社会环境对除尘设备行业发展的影响总结
- 2.4 中国除尘设备行业技术（Technology）环境分析
 - 2.4.1 中国除尘设备行业技术/工艺/流程图解
 - 2.4.2 中国除尘设备行业关键/新兴技术分析
 - (1) 中国除尘设备行业关键技术分析
 - (2) 中国除尘设备新兴技术融合应用
 - 2.4.3 中国除尘设备行业科研投入状况（研发力度及强度）
 - 2.4.4 中国除尘设备行业科研创新成果（专利、科研成果转化等）
 - (1) 中国除尘设备行业专利申请
 - (2) 中国除尘设备行业专利公开
 - (3) 中国除尘设备行业热门申请人
 - (4) 中国除尘设备行业热门技术
 - 2.4.5 技术环境对除尘设备行业发展的影响总结
- 第3章：全球除尘设备行业发展现状调研及市场前景洞察
 - 3.1 全球除尘设备行业发展历程介绍
 - 3.2 全球除尘设备行业政法环境背景
 - 3.3 全球除尘设备行业发展现状分析

- 3.3.1 全球除尘设备行业技术现状分析
- 3.3.2 全球除尘设备行业供需现状分析
- 3.4 全球除尘设备行业市场规模体量
- 3.5 全球除尘设备行业区域发展格局及重点区域市场分析
 - 3.5.1 全球除尘设备行业区域发展格局
 - 3.5.2 全球除尘设备行业重点区域市场调研
- 3.6 全球除尘设备行业市场竞争格局及重点企业案例研究
 - 3.6.1 全球除尘设备行业市场竞争格局
 - 3.6.2 全球除尘设备企业兼并重组状况
 - 3.6.3 全球除尘设备行业重点企业案例（可定制）
- 3.7 全球除尘设备行业发展趋势预判及市场前景分析
 - 3.7.1 新冠疫情对全球除尘设备行业的影响分析
 - 3.7.2 全球除尘设备行业发展趋势预判
 - 3.7.3 全球除尘设备行业市场前景分析（未来5年数据预测）
- 3.8 全球除尘设备行业发展经验借鉴

第4章：中国除尘设备行业市场供需状况及发展痛点分析

- 4.1 中国除尘设备行业发展历程
- 4.2 中国除尘设备行业对外贸易状况
 - 4.2.1 中国除尘设备行业进出口统计说明
 - 4.2.2 中国除尘设备行业进出口贸易概况（过去5年数据）
 - 4.2.3 中国除尘设备行业进口贸易状况（过去5年数据）
 - (1) 除尘设备行业进口贸易规模
 - (2) 除尘设备行业进口价格水平
 - (3) 除尘设备行业进口产品结构
 - 4.2.4 中国除尘设备行业出口贸易状况（过去5年数据）
 - (1) 除尘设备行业出口贸易规模
 - (2) 除尘设备行业出口价格水平
 - (3) 除尘设备行业出口产品结构
 - 4.2.5 中国除尘设备行业进出口贸易影响因素及发展趋势
- 4.3 中国除尘设备行业企业市场类型及入场方式
 - 4.3.1 中国除尘设备行业市场主体类型（投资/经营/服务/中介主体）
 - 4.3.2 中国除尘设备行业企业入场方式（自建/并购/战略合作等）

4.4 中国除尘设备行业市场主体分析

4.4.1 中国除尘设备行业企业数量

4.4.2 中国除尘设备行业注册企业经营状态

4.4.3 中国除尘设备行业企业注册资本分布

4.4.4 中国除尘设备行业注册企业省市分布

4.4.5 中国除尘设备行业在业/存续企业类型分布（国资/民资/外资等）

4.5 中国除尘设备行业市场供给状况

4.5.1 中国除尘设备行业市场供给能力分析

4.5.2 中国除尘设备行业市场供给水平分析

4.6 中国除尘设备行业招投标市场解读

4.6.1 中国除尘设备行业招投标信息汇总

4.6.2 中国除尘设备行业招投标信息解读

4.7 中国除尘设备行业市场需求状况

4.7.1 中国除尘设备行业需求特征分析

4.7.2 中国除尘设备行业需求现状分析

4.8 中国除尘设备行业供需平衡状况及市场行情走势

4.8.1 中国除尘设备行业供需平衡分析

4.8.2 中国除尘设备行业市场行情走势

4.9 中国除尘设备行业市场规模体量测算

4.10 中国除尘设备行业市场发展痛点分析

第5章：中国除尘设备行业市场竞争状况及融资并购分析

5.1 中国除尘设备行业市场竞争布局状况

5.1.1 中国除尘设备行业竞争者入场进程

5.1.2 中国除尘设备行业竞争者省市分布热力图

5.1.3 中国除尘设备行业竞争者战略布局状况

5.2 中国除尘设备行业市场竞争格局

5.2.1 中国除尘设备行业企业竞争集群分布

5.2.2 中国除尘设备行业企业竞争格局分析

5.3 中国除尘设备行业市场集中度分析

5.4 中国除尘设备行业波特五力模型分析

5.4.1 中国除尘设备行业供应商的议价能力

5.4.2 中国除尘设备行业消费者的议价能力

5.4.3 中国除尘设备行业新进入者威胁

5.4.4 中国除尘设备行业替代品威胁

5.4.5 中国除尘设备行业现有企业竞争

5.4.6 中国除尘设备行业竞争状态总结

5.5 中国除尘设备行业投融资、兼并与重组状况

5.5.1 中国除尘设备行业投融资发展状况

5.5.2 中国除尘设备行业兼并与重组状况

第6章：中国除尘设备产业链全景梳理及配套产业发展分析

6.1 中国除尘设备产业结构属性（产业链）分析

6.1.1 中国除尘设备产业链结构梳理

6.1.2 中国除尘设备产业链生态图谱

6.2 中国除尘设备产业价值属性（价值链）分析

6.2.1 中国除尘设备行业成本结构分析

6.2.2 中国除尘设备价格传导机制分析

6.2.3 中国除尘设备行业价值链分析

6.3 中国除尘设备行业原材料（含辅料/添加剂/助剂）市场调研

6.3.1 中国除尘设备行业原材料（含辅料/添加剂/助剂）类型

6.3.2 中国除尘设备行业原材料（含辅料/添加剂/助剂）市场现状

（1）滤料

（2）钢材

6.3.3 中国除尘设备行业原材料（含辅料/添加剂/助剂）需求趋势

6.4 中国除尘设备行业零部件/元件/模块市场调研

6.4.1 中国除尘设备行业零部件/元件/模块类型

6.4.2 中国除尘设备行业零部件/元件/模块市场现状

6.4.3 中国除尘设备行业零部件/元件/模块需求趋势

6.5 配套产业布局对除尘设备行业发展的影响总结

第7章：中国除尘设备行业细分产品市场发展状况

7.1 中国除尘设备行业细分市场结构

7.2 中国除尘设备市场调研：机械力除尘设备（重力除尘设备、惯性除尘设备、离心除尘设备等）

7.2.1 机械力除尘设备（重力除尘设备、惯性除尘设备、离心除尘设备等）市场概述

7.2.2 机械力除尘设备（重力除尘设备、惯性除尘设备、离心除尘设备等）市场发展现状

7.2.3 机械力除尘设备（重力除尘设备、惯性除尘设备、离心除尘设备等）发展趋势前景

7.3 中国除尘设备市场调研：洗涤式除尘设备（水浴式除尘设备、泡沫式除尘设备，文丘里管除尘设备、水膜式除尘设备等）

7.3.1 洗涤式除尘设备（水浴式除尘设备、泡沫式除尘设备，文丘里管除尘设备、水膜式除尘设备等）市场概述

7.3.2 洗涤式除尘设备（水浴式除尘设备、泡沫式除尘设备，文丘里管除尘设备、水膜式除尘设备等）市场发展现状

7.3.3 洗涤式除尘设备（水浴式除尘设备、泡沫式除尘设备，文丘里管除尘设备、水膜式除尘设备等）发展趋势前景

7.4 中国除尘设备市场调研：过滤式除尘设备（袋式除尘设备及颗粒层除尘设备）

7.4.1 过滤式除尘设备（袋式除尘设备及颗粒层除尘设备）市场概述

7.4.2 过滤式除尘设备（袋式除尘设备及颗粒层除尘设备）市场发展现状

7.4.3 过滤式除尘设备（袋式除尘设备及颗粒层除尘设备）发展趋势前景

7.5 中国除尘设备市场调研：静电除尘设备

7.5.1 静电除尘设备市场概述

7.5.2 静电除尘设备市场发展现状

7.5.3 静电除尘设备发展趋势前景

7.6 中国除尘设备市场调研：磁力除尘设备

7.6.1 磁力除尘设备市场概述

7.6.2 磁力除尘设备市场发展现状

7.6.3 磁力除尘设备发展趋势前景

7.7 中国除尘设备行业细分市场战略地位分析

第8章：中国除尘设备行业细分应用市场需求状况

8.1 中国除尘设备行业下游应用场景/行业领域分布

8.1.1 中国除尘设备应用场景分布（有什么用？能解决哪些问题？）

8.1.2 中国除尘设备应用行业领域分布及应用概况（主要应用于哪些行业？）

（1）除尘设备应用行业领域分布

（2）除尘设备各应用领域市场渗透概况

8.2 中国水泥领域除尘设备需求潜力分析

8.2.1 中国水泥市场发展现状

8.2.2 中国水泥市场前景前景

8.2.3 中国水泥领域除尘设备需求特征及产品类型

- 8.2.4 中国水泥领域除尘设备需求现状分析
- 8.2.5 中国水泥领域除尘设备需求潜力分析
- 8.3 中国钢铁领域除尘设备需求潜力分析
 - 8.3.1 中国钢铁市场发展现状
 - 8.3.2 中国钢铁市场前景前景
 - 8.3.3 中国钢铁领域除尘设备需求特征及产品类型
 - 8.3.4 中国钢铁领域除尘设备需求现状分析
 - 8.3.5 中国钢铁领域除尘设备需求潜力分析
- 8.4 中国有色金属领域除尘设备需求潜力分析
 - 8.4.1 中国有色金属市场发展现状
 - 8.4.2 中国有色金属市场前景前景
 - 8.4.3 中国有色金属领域除尘设备需求特征及产品类型
 - 8.4.4 中国有色金属领域除尘设备需求现状分析
 - 8.4.5 中国有色金属领域除尘设备需求潜力分析
- 8.5 中国电力领域除尘设备需求潜力分析
 - 8.5.1 中国电力市场发展现状
 - 8.5.2 中国电力市场前景前景
 - 8.5.3 中国电力领域除尘设备需求特征及产品类型
 - 8.5.4 中国电力领域除尘设备需求现状分析
 - 8.5.5 中国电力领域除尘设备需求潜力分析
- 8.6 中国除尘设备行业细分应用市场战略地位分析

第9章：中国除尘设备行业代表性企业布局案例研究

- 9.1 中国除尘设备代表性企业布局梳理及对比
- 9.2 中国除尘设备代表性企业布局案例分析（不分先后，可定制）
 - 9.2.1 洁华控股股份有限公司
 - （1）企业发展历程及基本信息
 - 1) 企业发展历程
 - 2) 企业基本信息
 - 3) 企业股权结构
 - （2）企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构
 - 2) 企业整体经营情况

(3) 企业除尘设备业务布局及发展状况

- 1) 企业除尘设备产品/品牌/型号
- 2) 企业除尘设备业务生产布局状况
- 3) 企业除尘设备业务销售布局状况

(4) 企业除尘设备业务最新发展动向追踪

- 1) 企业除尘设备业务科研投入及创新成果追踪
- 2) 企业除尘设备业务投融资及兼并重组动态追踪
- 3) 企业除尘设备业务其他相关布局动态追踪

(5) 企业除尘设备业务发展优劣势分析

9.2.2 圣元环保股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

- 1) 企业发展历程
- 2) 企业基本信息
- 3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况

(3) 企业除尘设备业务布局及发展状况

- 1) 企业除尘设备产品/品牌/型号
- 2) 企业除尘设备业务生产布局状况
- 3) 企业除尘设备业务销售布局状况

(4) 企业除尘设备业务最新发展动向追踪

- 1) 企业除尘设备业务科研投入及创新成果追踪
- 2) 企业除尘设备业务投融资及兼并重组动态追踪
- 3) 企业除尘设备业务其他相关布局动态追踪

(5) 企业除尘设备业务发展优劣势分析

9.2.3 福建欣隆环保股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

- 1) 企业发展历程
- 2) 企业基本信息
- 3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业除尘设备业务布局及发展状况
- 1) 企业除尘设备产品/品牌/型号
- 2) 企业除尘设备业务生产布局状况
- 3) 企业除尘设备业务销售布局状况
 - (4) 企业除尘设备业务最新发展动向追踪
- 1) 企业除尘设备业务科研投入及创新成果追踪
- 2) 企业除尘设备业务投融资及兼并重组动态追踪
- 3) 企业除尘设备业务其他相关布局动态追踪
 - (5) 企业除尘设备业务发展优劣势分析

9.2.4 浙江菲达环保科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
 - 1) 企业发展历程
 - 2) 企业基本信息
 - 3) 企业股权结构
- (2) 企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构
 - 2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业除尘设备业务布局及发展状况
 - 1) 企业除尘设备产品/品牌/型号
 - 2) 企业除尘设备业务生产布局状况
 - 3) 企业除尘设备业务销售布局状况
 - (4) 企业除尘设备业务最新发展动向追踪
 - 1) 企业除尘设备业务科研投入及创新成果追踪
 - 2) 企业除尘设备业务投融资及兼并重组动态追踪
 - 3) 企业除尘设备业务其他相关布局动态追踪
 - (5) 企业除尘设备业务发展优劣势分析

9.2.5 福建龙净环保股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
 - 1) 企业发展历程
 - 2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业除尘设备业务布局及发展状况

1) 企业除尘设备产品/品牌/型号

2) 企业除尘设备业务生产布局状况

3) 企业除尘设备业务销售布局状况

(4) 企业除尘设备业务最新发展动向追踪

1) 企业除尘设备业务科研投入及创新成果追踪

2) 企业除尘设备业务投融资及兼并重组动态追踪

3) 企业除尘设备业务其他相关布局动态追踪

(5) 企业除尘设备业务发展优劣势分析

9.2.6 浙江德创环保科技股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业除尘设备业务布局及发展状况

1) 企业除尘设备产品/品牌/型号

2) 企业除尘设备业务生产布局状况

3) 企业除尘设备业务销售布局状况

(4) 企业除尘设备业务最新发展动向追踪

1) 企业除尘设备业务科研投入及创新成果追踪

2) 企业除尘设备业务投融资及兼并重组动态追踪

3) 企业除尘设备业务其他相关布局动态追踪

(5) 企业除尘设备业务发展优劣势分析

9.2.7 威海市正大环保设备股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业除尘设备业务布局及发展状况

1) 企业除尘设备产品/品牌/型号

2) 企业除尘设备业务生产布局状况

3) 企业除尘设备业务销售布局状况

(4) 企业除尘设备业务最新发展动向追踪

1) 企业除尘设备业务科研投入及创新成果追踪

2) 企业除尘设备业务投融资及兼并重组动态追踪

3) 企业除尘设备业务其他相关布局动态追踪

(5) 企业除尘设备业务发展优劣势分析

9.2.8 江苏鑫华能环保工程股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业除尘设备业务布局及发展状况

1) 企业除尘设备产品/品牌/型号

2) 企业除尘设备业务生产布局状况

3) 企业除尘设备业务销售布局状况

(4) 企业除尘设备业务最新发展动向追踪

1) 企业除尘设备业务科研投入及创新成果追踪

2) 企业除尘设备业务投融资及兼并重组动态追踪

3) 企业除尘设备业务其他相关布局动态追踪

(5) 企业除尘设备业务发展优劣势分析

9.2.9 河北宁泊环保股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业除尘设备业务布局及发展状况

1) 企业除尘设备产品/品牌/型号

2) 企业除尘设备业务生产布局状况

3) 企业除尘设备业务销售布局状况

(4) 企业除尘设备业务最新发展动向追踪

1) 企业除尘设备业务科研投入及创新成果追踪

2) 企业除尘设备业务投融资及兼并重组动态追踪

3) 企业除尘设备业务其他相关布局动态追踪

(5) 企业除尘设备业务发展优劣势分析

9.2.10 厦门绿洋环境技术股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业除尘设备业务布局及发展状况

1) 企业除尘设备产品/品牌/型号

2) 企业除尘设备业务生产布局状况

3) 企业除尘设备业务销售布局状况

(4) 企业除尘设备业务最新发展动向追踪

1) 企业除尘设备业务科研投入及创新成果追踪

2) 企业除尘设备业务投融资及兼并重组动态追踪

3) 企业除尘设备业务其他相关布局动态追踪

(5) 企业除尘设备业务发展优劣势分析

第10章：中国除尘设备行业市场前景分析及发展趋势预判

10.1 中国除尘设备行业SWOT分析

10.2 中国除尘设备行业发展潜力评估

10.3 中国除尘设备行业趋势预测分析（未来5年数据预测）

10.4 中国除尘设备行业发展趋势预判

第11章：中国除尘设备行业投资前景建议规划策略及建议

11.1 中国除尘设备行业进入与退出壁垒

11.1.1 除尘设备行业进入壁垒分析

11.1.2 除尘设备行业退出壁垒分析

11.2 中国除尘设备行业投资前景预警

11.3 中国除尘设备行业投资价值评估

11.4 中国除尘设备行业投资机会分析

11.4.1 除尘设备行业产业链薄弱环节投资机会

11.4.2 除尘设备行业细分领域投资机会

11.4.3 除尘设备行业区域市场投资机会

11.4.4 除尘设备产业空白点投资机会

11.5 中国除尘设备行业投资趋势分析与建议

11.6 中国除尘设备行业可持续发展建议

图表目录

图表1：《国民经济行业分类与代码》中气体、液体分离及纯净设备制造行业归属

图表2：除尘设备的界定

图表3：除尘设备相关概念辨析

图表4：除尘设备的分类

图表5：除尘设备专业术语说明

图表6：本报告研究范围界定

图表7：本报告权威数据资料来源汇总

图表8：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表9：中国除尘设备行业监管体系

图表10：中国除尘设备行业主管部门

图表11：中国除尘设备行业自律组织

图表12：中国除尘设备标准体系建设

图表13：中国除尘设备现行标准汇总

图表14：中国除尘设备即将实施标准

图表15：中国除尘设备重点标准解读

图表16：截至2022年中国除尘设备行业发展政策汇总

图表17：截至2022年中国除尘设备行业发展规划汇总

图表18：国家“十四五”规划对除尘设备行业的影响分析

图表19：政策环境对除尘设备行业发展的影响总结

图表20：中国宏观经济发展现状

图表21：中国宏观经济发展展望

图表22：中国除尘设备行业发展与宏观经济相关性分析

图表23：中国除尘设备行业社会环境分析

图表24：社会环境对除尘设备行业发展的影响总结

图表25：中国除尘设备行业技术/工艺/流程图解

图表26：中国除尘设备行业关键技术分析

图表27：中国除尘设备新兴技术融合应用

图表28：中国除尘设备行业科研投入状况

图表29：中国除尘设备行业专利申请

图表30：中国除尘设备行业专利公开

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/C44775K14R.html>