

# 2025-2031年中国脑机接口 行业发展趋势与前景趋势报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2025-2031年中国脑机接口行业发展趋势与前景趋势报告》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.cction.com/report/202410/469795.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2025-2031年中国脑机接口行业发展趋势与前景趋势报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：脑机接口行业综述及数据来源说明

#### 1.1脑机接口行业界定

##### 1.1.1脑机接口的界定

##### 1.1.2脑机接口相似概念辨析

##### 1.1.3《国民经济行业分类与代码》中脑机接口行业归属

#### 1.2脑机接口行业分类

##### 1.2.1基于大脑侵入程度的脑机接口分类

##### 1.2.2基于实现功能的脑机接口分类

#### 1.3脑机接口行业监管规范体系

##### 1.3.1脑机接口专业术语说明

##### 1.3.2脑机接口行业监管体系介绍

##### 1、中国脑机接口行业主管部门

##### 2、中国脑机接口行业自律组织

##### 1.3.3脑机接口行业标准体系建设现状（国家/地方/行业/团体/企业标准）

##### 1、中国脑机接口标准体系建设

##### 2、中国脑机接口现行标准汇总

##### 3、中国脑机接口即将实施标准

##### 4、中国脑机接口重点标准解读

#### 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：全球脑机接口行业发展现状调研及前景趋势洞察

- 2.1全球脑机接口行业发展历程介绍
- 2.2全球脑机接口行业发展现状分析
  - 2.2.1全球脑机接口行业技术现状分析
  - 2.2.2全球脑机接口行业供需现状分析
- 2.3全球脑机接口行业市场规模体量分析
- 2.4全球脑机接口行业区域发展格局及重点区域市场研究
  - 2.4.1全球脑机接口行业区域发展格局
  - 2.4.2全球脑机接口重点国家研究计划
  - 2.4.3美国脑机接口市场分析
  - 2.4.4日本脑机接口市场分析
- 2.5全球脑机接口行业市场竞争格局分析
  - 2.5.1全球脑机接口行业市场竞争格局
  - 2.5.2全球脑机接口企业兼并重组状况
- 2.6全球脑机接口行业发展趋势预判及市场前景预测
  - 2.6.1全球脑机接口行业发展趋势预判（疫情影响等）
  - 2.6.2全球脑机接口行业市场前景预测（未来5年数据预测）
- 2.7全球脑机接口行业发展经验借鉴

### 第3章：中国脑机接口行业供需规模及发展痛点分析

- 3.1中国脑机接口行业技术发展现状
  - 3.1.1中国脑机接口行业关键技术分析
    - 1、采集技术分析
    - 2、刺激技术分析
    - 3、范式编码技术分析
    - 4、解码算法技术分析
  - 3.1.2中国脑机接口原理与系统构成
    - 1、脑机接口应用原理
    - 2、脑机接口系统构成
  - 3.1.3中国脑机接口行业科研投入状况（研发力度及强度）
  - 3.1.4中国脑机接口行业科研创新成果（专利、科研成果转化等）
    - 1、中国脑机接口行业专利申请
    - 2、中国脑机接口行业专利公开
    - 3、中国脑机接口行业热门申请人

## 4、中国脑机接口行业热门技术

### 3.2中国脑机接口行业发展概述

#### 3.2.1中国脑机接口行业历程介绍

#### 3.2.2中国脑机接口行业特征分析

### 3.3中国脑机接口行业市场主体分析

#### 3.3.1中国脑机接口行业市场主体类型（投资/经营/服务/中介主体）

#### 3.3.2中国脑机接口行业企业入场方式（自建/并购/战略合作等）

#### 3.3.3中国脑机接口行业企业数量规模

### 3.4中国脑机接口行业招投标市场解读

#### 3.4.1中国脑机接口行业招投标信息汇总

#### 3.4.2中国脑机接口行业招投标信息解读

### 3.5中国脑机接口行业发展现状分析

#### 3.5.1中国脑机接口系统需求特征分析

#### 3.5.2中国脑机接口系统关键指标分析

#### 3.5.3中国脑机接口应用现状对比分析

### 3.6中国脑机接口行业市场规模体量分析

### 3.7中国脑机接口行业市场发展痛点分析

## 第4章：中国脑机接口行业市场竞争状况及融资并购分析

### 4.1中国脑机接口行业市场竞争布局状况

#### 4.1.1竞争者入场进程

#### 4.1.2竞争者省市分布热力图

#### 4.1.3竞争者战略布局状况

### 4.2中国脑机接口行业市场竞争格局分析

#### 4.2.1企业竞争集群分布

#### 4.2.2企业竞争格局分析

### 4.3中国脑机接口行业市场集中度分析

### 4.4中国脑机接口行业波特五力模型分析

#### 4.4.1行业供应商的议价能力

#### 4.4.2行业消费者的议价能力

#### 4.4.3行业新进入者威胁

#### 4.4.4行业替代品威胁

#### 4.4.5行业现有企业竞争

#### 4.4.6行业竞争状态总结

### 4.5中国脑机接口行业投融资、兼并与重组状况

#### 4.5.1行业投融资发展状况

#### 4.5.2行业兼并与重组状况

## 第5章：中国脑机接口产业链全景梳理及配套产业发展分析

### 5.1中国脑机接口产业结构属性（产业链）分析

#### 5.1.1中国脑机接口产业链结构梳理

#### 5.1.2中国脑机接口产业链生态图谱

#### 5.1.3中国脑机接口产业链区域热力图

### 5.2中国脑机接口产业价值属性（价值链）分析

#### 5.2.1中国脑机接口行业成本结构分析

#### 5.2.2中国脑机接口价格传导机制分析

#### 5.2.3中国脑机接口行业价值链分析

### 5.3中国脑机接口行业上游-硬件设备市场分析

#### 5.3.1中国脑机接口硬件设备概述

#### 5.3.2中国脑机接口行业硬件设备市场现状

##### 1、脑机接口芯片

##### 2、脑电采集设备

#### 5.3.3中国脑机接口行业硬件设备发展趋势

### 5.3中国脑机接口行业上游-系统软件市场分析

#### 5.3.1中国脑机接口行业系统软件概述

#### 5.3.2中国脑机接口行业系统软件市场现状

##### 1、原材料一

##### 2、原材料二

##### 3、原材料三

#### 5.3.3中国脑机接口行业系统软件发展趋势

### 5.8配套产业布局对脑机接口行业发展的影响总结

## 第6章：中国脑机接口行业细分产品市场发展状况

### 6.1中国脑机接口行业细分市场结构

#### 6.2侵入式脑机接口

##### 6.2.1侵入式脑机接口产品分析

##### 6.2.2侵入式脑机接口市场发展现状

6.2.3侵入式脑机接口企业布局分析

6.2.4侵入式脑机接口发展趋势前景

6.3非侵入式脑机接口

6.3.1非侵入式脑机接口产品分析

6.3.2非侵入式脑机接口市场发展现状

6.3.3非侵入式脑机接口企业布局分析

6.3.4非侵入式脑机接口发展趋势前景

6.4部分侵入式脑机接口

6.4.1部分侵入式脑机接口产品分析

6.4.2部分侵入式脑机接口市场发展现状

6.4.3侵入式脑机接口企业布局分析

6.4.4部分侵入式脑机接口发展趋势前景

6.5中国脑机接口行业细分市场战略地位分析

第7章：中国脑机接口行业细分应用市场需求状况

7.1中国脑机接口行业下游应用场景/行业领域分布

7.2中国医疗机构领域脑机接口需求潜力分析

7.2.1中国医疗机构发展状况及趋势

1、医疗机构发展现状

2、医疗机构趋势前景

7.2.2中国医疗机构领域脑机接口应用领域分析

1、脑机接口医疗康复领域应用分析

2、脑机接口在意识与认知障碍诊疗中应用

3、脑机接口在精神疾病诊疗中的应用

4、脑机接口在癫痫与神经发育障碍诊疗中的应用

7.2.3中国医疗机构领域脑机接口应用现状分析

7.2.4中国医疗机构领域脑机接口应用趋势前景

7.3中国科研机构领域脑机接口需求潜力分析

7.3.1中国科研机构发展状况及趋势

1、科研机构发展现状

2、科研机构趋势前景

7.3.2中国科研机构领域脑机接口应用领域分析

7.3.3中国科研机构领域脑机接口应用现状分析

#### 7.3.4中国科研机构领域脑机接口应用趋势前景

### 7.4中国游戏娱乐领域脑机接口需求潜力分析

#### 7.4.1中国游戏娱乐发展状况及趋势

- 1、游戏娱乐发展现状
- 2、游戏娱乐趋势前景

#### 7.4.2中国游戏娱乐领域脑机接口应用领域分析

#### 7.4.3中国游戏娱乐领域脑机接口应用现状分析

#### 7.4.4中国游戏娱乐领域脑机接口应用趋势前景

### 7.5中国智能家居领域脑机接口需求潜力分析

#### 7.5.1中国智能家居发展状况及趋势

- 1、智能家居发展现状
- 2、智能家居趋势前景

#### 7.5.2中国智能家居领域脑机接口应用领域分析

#### 7.5.3中国智能家居领域脑机接口应用现状分析

#### 7.5.4中国智能家居领域脑机接口应用趋势前景

### 7.6中国其他领域脑机接口需求潜力分析

## 第8章：全球及中国脑机接口行业代表性企业布局案例研究

### 8.1全球及中国脑机接口代表性企业布局梳理及对比

### 8.2全球脑机接口代表性企业布局案例分析（可定制）

#### 8.2.1Precision

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业运营状况
- 3、企业脑机接口业务布局状况
- 4、企业脑机接口业务销售网络布局
- 5、企业脑机接口业务市场地位及在华布局

#### 8.2.2Synchron

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业运营状况
- 3、企业脑机接口业务布局状况
- 4、企业脑机接口业务销售网络布局
- 5、企业脑机接口业务市场地位及在华布局

#### 8.2.3Neuralink



- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业运营状况
- 3、企业脑机接口业务布局状况
- 4、企业脑机接口业务销售网络布局
- 5、企业脑机接口业务市场地位及在华布局

#### 8.2.4BrainGate

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业运营状况
- 3、企业脑机接口业务布局状况
- 4、企业脑机接口业务销售网络布局
- 5、企业脑机接口业务市场地位及在华布局

#### 8.3中国脑机接口代表性企业布局案例分析（可定制）

##### 8.3.1浙江强脑科技有限公司

- 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、企业脑机接口业务布局及发展状况
  - （1）企业脑机接口业务发展现状
  - （2）企业脑机接口产品类型/型号/品牌
  - （3）企业脑机接口业务上下游布局状况
- 4、企业脑机接口业务最新发展动向追踪
  - （1）企业脑机接口业务创新成果追踪
  - （2）企业脑机接口业务投融资及兼并重组动态追踪
- 5、企业脑机接口业务发展优劣势分析

##### 8.3.2北京脑陆科技有限公司

- 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、企业脑机接口业务布局及发展状况

(1) 企业脑机接口业务发展现状

(2) 企业脑机接口产品类型/型号/品牌

(3) 企业脑机接口业务上下游布局状况

4、企业脑机接口业务最新发展动向追踪

(1) 企业脑机接口业务创新成果追踪

(2) 企业脑机接口业务投融资及兼并重组动态追踪

5、企业脑机接口业务发展优劣势分析

8.3.3 贵州博瑞康科技有限公司

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、企业脑机接口业务布局及发展状况

(1) 企业脑机接口业务发展现状

(2) 企业脑机接口产品类型/型号/品牌

(3) 企业脑机接口业务上下游布局状况

4、企业脑机接口业务最新发展动向追踪

(1) 企业脑机接口业务创新成果追踪

(2) 企业脑机接口业务投融资及兼并重组动态追踪

5、企业脑机接口业务发展优劣势分析

8.3.4 上海脑虎科技有限公司

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、企业脑机接口业务布局及发展状况

(1) 企业脑机接口业务发展现状

(2) 企业脑机接口产品类型/型号/品牌

(3) 企业脑机接口业务上下游布局状况

4、企业脑机接口业务最新发展动向追踪

(1) 企业脑机接口业务创新成果追踪

(2) 企业脑机接口业务投融资及兼并重组动态追踪

5、企业脑机接口业务发展优劣势分析

8.3.5上海傲意信息科技有限公司

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、企业脑机接口业务布局及发展状况

(1) 企业脑机接口业务发展现状

(2) 企业脑机接口产品类型/型号/品牌

(3) 企业脑机接口业务上下游布局状况

4、企业脑机接口业务最新发展动向追踪

(1) 企业脑机接口业务创新成果追踪

(2) 企业脑机接口业务投融资及兼并重组动态追踪

5、企业脑机接口业务发展优劣势分析

8.3.6杭州佳量医疗科技有限公司

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、企业脑机接口业务布局及发展状况

(1) 企业脑机接口业务发展现状

(2) 企业脑机接口产品类型/型号/品牌

(3) 企业脑机接口业务上下游布局状况

4、企业脑机接口业务最新发展动向追踪

(1) 企业脑机接口业务创新成果追踪

(2) 企业脑机接口业务投融资及兼并重组动态追踪

5、企业脑机接口业务发展优劣势分析

8.3.7博睿康科技（常州）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、企业脑机接口业务布局及发展状况

(1) 企业脑机接口业务发展现状

(2) 企业脑机接口产品类型/型号/品牌

(3) 企业脑机接口业务上下游布局状况

4、企业脑机接口业务最新发展动向追踪

(1) 企业脑机接口业务创新成果追踪

(2) 企业脑机接口业务投融资及兼并重组动态追踪

5、企业脑机接口业务发展优劣势分析

8.3.8深圳创达云睿智能科技有限公司

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、企业脑机接口业务布局及发展状况
  - (1) 企业脑机接口业务发展现状
  - (2) 企业脑机接口产品类型/型号/品牌
  - (3) 企业脑机接口业务上下游布局状况
- 4、企业脑机接口业务最新发展动向追踪
  - (1) 企业脑机接口业务创新成果追踪
  - (2) 企业脑机接口业务投融资及兼并重组动态追踪
- 5、企业脑机接口业务发展优劣势分析

#### 8.3.9杭州曼安智能科技有限公司

- 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、企业脑机接口业务布局及发展状况
  - (1) 企业脑机接口业务发展现状
  - (2) 企业脑机接口产品类型/型号/品牌
  - (3) 企业脑机接口业务上下游布局状况
- 4、企业脑机接口业务最新发展动向追踪
  - (1) 企业脑机接口业务创新成果追踪
  - (2) 企业脑机接口业务投融资及兼并重组动态追踪
- 5、企业脑机接口业务发展优劣势分析

### 第9章：中国脑机接口行业发展环境洞察

#### 9.1中国脑机接口行业经济（Economy）环境分析

##### 9.1.1中国宏观经济发展现状

## 9.1.2中国宏观经济发展展望

## 9.1.3中国脑机接口行业发展与宏观经济相关性分析

## 9.2中国脑机接口行业社会（ Society ）环境分析

### 9.2.1社会环境分析

### 9.2.2社会环境对脑机接口行业发展的影响总结

## 9.3中国脑机接口行业政策（ Policy ）环境分析

### 9.3.1国家层面脑机接口行业政策规划汇总及解读（ 指导类/支持类/限制类 ）

#### 1、 国家层面脑机接口行业政策汇总及解读

#### 2、 国家层面脑机接口行业规划汇总及解读

### 9.3.231省市脑机接口行业政策规划汇总及解读（ 指导类/支持类/限制类 ）

#### 1、 31省市脑机接口行业政策规划汇总

#### 2、 31省市脑机接口行业发展目标解读

### 9.3.3国家重点规划/政策对脑机接口行业发展的影响

### 9.3.4政策环境对脑机接口行业发展的影响总结

## 9.4中国脑机接口行业SWOT分析（ 优势/劣势/机会/威胁 ）

## 第10章：中国脑机接口行业市场前景预测及发展趋势预判

### 10.1中国脑机接口行业发展潜力评估

### 10.2中国脑机接口行业未来关键增长点分析

### 10.3中国脑机接口行业发展前景预测（ 未来5年数据预测 ）

### 10.4中国脑机接口行业发展趋势预判（ 疫情影响等 ）

## 第11章：中国脑机接口行业投资战略规划策略及建议

### 11.1中国脑机接口行业进入与退出壁垒

#### 11.1.1行业进入壁垒分析

##### 1、 资金壁垒

##### 2、 技术壁垒

##### 3、 核心零部件壁垒

##### 4、 人才壁垒

#### 11.1.2行业退出壁垒分析

### 11.2中国脑机接口行业投资风险预警

### 11.3中国脑机接口行业投资机会分析

#### 11.3.1脑机接口行业产业链薄弱环节投资机会

#### 11.3.2脑机接口行业细分领域投资机会

11.3.3脑机接口行业区域市场投资机会

11.3.4脑机接口产业空白点投资机会

11.4中国脑机接口行业投资价值评估

11.5中国脑机接口行业投资策略与建议

11.6中国脑机接口行业可持续发展建议

图表目录

图表1：脑机接口的界定

图表2：脑机接口相关概念辨析

图表3：《国民经济行业分类与代码》中脑机接口行业归属

图表4：脑机接口的分类

图表5：脑机接口专业术语说明

图表6：中国脑机接口行业监管体系

图表7：中国脑机接口行业主管部门

图表8：中国脑机接口行业自律组织

图表9：中国脑机接口标准体系建设

图表10：中国脑机接口现行标准汇总

图表11：中国脑机接口即将实施标准

图表12：中国脑机接口重点标准解读

图表13：本报告研究范围界定

图表14：本报告权威数据资料来源汇总

图表15：本报告的主要研究方法 & 统计标准说明

图表16：全球脑机接口行业发展历程

图表17：全球脑机接口行业技术现状

图表18：全球脑机接口行业供需现状

图表19：全球脑机接口行业市场规模体量分析

图表20：全球脑机接口行业区域发展格局

图表21：全球脑机接口行业重点区域市场分析

图表22：全球脑机接口行业市场竞争格局

图表23：全球脑机接口企业兼并重组状况

图表24：全球脑机接口行业发展趋势预判

图表25：全球脑机接口行业市场前景预测

图表26：全球脑机接口行业发展经验借鉴

图表27：中国脑机接口行业关键技术分析

图表28：中国脑机接口新兴技术融合应用

图表29：中国脑机接口行业科研投入状况

图表30：中国脑机接口行业专利申请

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202410/469795.html>