

全球及中国非侵入性人脑计算机接口细分市场深度研究报告(2022版)

报告简介

概述

全球及中国经济在2020年均受到重创，2021年全球GDP增长5.9%，尽管全球增长前景有所改善，出现了V型反弹，但这并不意味着经济真正恢复到了疫情前的水平，绝大多数国家目前还处在重创后复苏的阶段，远未实现真正复苏。

2022年是持续复苏的一年，全球供应链扰动、地缘政治局势紧张、能源价格波动、劳动力局部短缺、原材料价格上涨都将会影响经济复苏的韧性，国际货币基金组织(IMF)预计2022年世界经济增速为4.4%，其中美国经济增速为4%左右。在中国和印度的大力推动下，2022年预计亚洲将成为全球经济增长最快的地区。然而中国经济增长有所放缓，2022年政府工作报告中表明经济增速预期目标设定在5.5%左右。

据研究中国确立5.5%左右增速，不仅着眼于经济增长的速度，同时也锚定经济发展质量，科技创新、经济社会数字化、绿色发展等将是中国经济发展长期坚持的目标。预计2022年美国、欧洲、中国等主要经济体将会出台更多利好政策，带动非侵入性人脑计算机接口行业的发展。

本报告，旨在通过系统性研究，梳理国内外非侵入性人脑计算机接口行业发展现状与趋势，估算非侵入性人脑计算机接口行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析非侵入性人脑计算机接口行业各细分赛道发展潜力，研判非侵入性人脑计算机接口下游市场需求，分析非侵入性人脑计算机接口行业竞争格局，从而协助解决非侵入性人脑计算机接口行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

全球非侵入性人脑计算机接口主要生产商：

AdvancedBrainMonitoring

CadwellIndustries

OpenBCI

CortechSolutions

NeuroSky

Emotiv

G.tecMedicalEngineeringGmbH

NatusMedicalIncorporated

NIHONKOHDENPCORPORATION

IntegralLifeSciences

本报告重点关注的几个地区市场：

中国

日本

韩国

东南亚

印度

美国

欧洲

非侵入性人脑计算机接口产品细分为以下几类：

脑电图扫描

功能磁共振成像

近红外光谱成像

脑磁图

电晶体学

非侵入性人脑计算机接口的细分应用领域如下：

人体健康

通讯与控制

娱乐与游戏

智能家庭控制

其他

报告目录

1 非侵入性人脑计算机接口行业现状、背景

1.1 非侵入性人脑计算机接口行业定义与特性

- 1.2 非侵入性人脑计算机接口行业技术壁垒
- 1.3 非侵入性人脑计算机接口产业链全景
 - 1.3.1 全球非侵入性人脑计算机接口上游企业及上游产品技术特点
 - 1.3.2 全球非侵入性人脑计算机接口下游企业及行业分布
- 1.4 非侵入性人脑计算机接口产品细分及各细分产品的头部企业
- 2 非侵入性人脑计算机接口行业头部企业分析
 - 2.1 全球非侵入性人脑计算机接口主要生产商生产基地分布
 - 2.2 AdvancedBrainMonitoring
 - 2.2.1 AdvancedBrainMonitoring 企业概况
 - 2.2.2 AdvancedBrainMonitoring 产品规格及特点
 - 2.2.3 AdvancedBrainMonitoring 销量、销售额及价格(2017-2021)
 - 2.2.4 AdvancedBrainMonitoring 市场动态
 - 2.3 CadwellIndustries
 - 2.3.1 CadwellIndustries 企业概况
 - 2.3.2 CadwellIndustries 产品规格及特点
 - 2.3.3 CadwellIndustries 销量、销售额及价格(2017-2021)
 - 2.3.4 CadwellIndustries 市场动态
 - 2.4 OpenBCI
 - 2.4.1 OpenBCI 企业概况
 - 2.4.2 OpenBCI 产品规格及特点
 - 2.4.3 OpenBCI 销量、销售额及价格(2017-2021)
 - 2.4.4 OpenBCI 市场动态
 - 2.5 CortechSolutions
 - 2.5.1 CortechSolutions 企业概况

2.5.2 CortechSolutions 产品规格及特点

2.5.3 CortechSolutions 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.5.4 CortechSolutions 市场动态

2.6 NeuroSky

2.6.1 NeuroSky 企业概况

2.6.2 NeuroSky 产品规格及特点

2.6.3 NeuroSky 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.6.4 NeuroSky 市场动态

2.7 Emotiv

2.7.1 Emotiv 企业概况

2.7.2 Emotiv 产品规格及特点

2.7.3 Emotiv 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.7.4 Emotiv 市场动态

2.8 G.tecMedicalEngineeringGmbH

2.8.1 G.tecMedicalEngineeringGmbH 企业概况

2.8.2 G.tecMedicalEngineeringGmbH 产品规格及特点

2.8.3 G.tecMedicalEngineeringGmbH 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.8.4 G.tecMedicalEngineeringGmbH 市场动态

2.9 NatusMedicalIncorporated

2.9.1 NatusMedicalIncorporated 企业概况

2.9.2 NatusMedicalIncorporated 产品规格及特点

2.9.3 NatusMedicalIncorporated 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.9.4 NatusMedicalIncorporated 市场动态

2.10 NIHONKOH DENCORPORATION

- 2.10.1 NIHONKOHDENCORPORATION 企业概况
- 2.10.2 NIHONKOHDENCORPORATION 产品规格及特点
- 2.10.3 NIHONKOHDENCORPORATION 销量、销售额及价格(2017-2021)
- 2.10.4 NIHONKOHDENCORPORATION 市场动态
- 2.11 IntegraLifeSciences
 - 2.11.1 IntegraLifeSciences 企业概况
 - 2.11.2 IntegraLifeSciences 产品规格及特点
 - 2.11.3 IntegraLifeSciences 销量、销售额及价格(2017-2021)
 - 2.11.4 IntegraLifeSciences 市场动态
- 3 全球非侵入性人脑计算机接口细分应用领域
 - 3.1 全球非侵入性人脑计算机接口细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)
 - 3.1.1 全球非侵入性人脑计算机接口细分应用领域销量及占比(2020-2021年)
 - 3.1.2 人体健康
 - 3.1.3 通讯与控制
 - 3.1.4
 - 3.2 中国非侵入性人脑计算机接口细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)
 - 3.2.1 中国非侵入性人脑计算机接口细分应用领域销量及占比(2020-2021年)
 - 3.2.2 人体健康
 - 3.2.3 通讯与控制
 - 3.2.4
 - 3.3 全球非侵入性人脑计算机接口行业驱动因素分析
 - 3.3.1 非侵入性人脑计算机接口行业下游细分赛道需求拉动作用分析
 - 3.3.2 技术进步对非侵入性人脑计算机接口行业的带动作用分析
 - 3.3.3 全球及中国非侵入性人脑计算机接口行业利好政策分析
- 4 全球非侵入性人脑计算机接口市场规模分析

4.1 全球非侵入性人脑计算机接口销售现状及预测

4.1.1 全球非侵入性人脑计算机接口销量及增长率(2017-2027年)

4.1.2 全球各类型非侵入性人脑计算机接口销量及市场占比(2017-2027年)

脑电图扫描

功能磁共振成像

近红外光谱成像

脑磁图

电晶体学

4.1.3 全球各类型非侵入性人脑计算机接口销售额及市场占比(2017-2027年)

脑电图扫描

功能磁共振成像

近红外光谱成像

脑磁图

电晶体学

4.1.4 全球各类型非侵入性人脑计算机接口价格变化趋势(2017-2027年)

脑电图扫描

功能磁共振成像

... ..

4.2 全球非侵入性人脑计算机接口行业集中率分析

4.2.1 全球非侵入性人脑计算机接口行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.2.2 全球非侵入性人脑计算机接口行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3 中国非侵入性人脑计算机接口行业集中率分析

4.3.1 中国非侵入性人脑计算机接口行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.3.2 中国非侵入性人脑计算机接口行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3.3 中国非侵入性人脑计算机接口市场国外品牌占比(2017-2021)

4.3.4 中国非侵入性人脑计算机接口国产化率(2017-2021)

5 全球主要地区非侵入性人脑计算机接口市场发展现状及前景分析

5.1 全球主要地区非侵入性人脑计算机接口产量

5.1.1 全球主要地区非侵入性人脑计算机接口产量(2017-2027年)

5.1.2 2021年全球非侵入性人脑计算机接口产量及销量最大的地区

5.2 全球主要地区非侵入性人脑计算机接口销量市场占比

5.2.1 全球主要地区非侵入性人脑计算机接口销量占比(2017-2027年)

5.2.2 全球主要地区非侵入性人脑计算机接口销售额占比(2017-2027年)

5.3 中国市场非侵入性人脑计算机接口销量、销售额及增长率

5.3.1 中国市场非侵入性人脑计算机接口销量及增长率(2017-2027年)

5.3.2 中国市场非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率(2017-2027年)

5.4 日本市场非侵入性人脑计算机接口销量、销售额及增长率

5.4.1 日本市场非侵入性人脑计算机接口销量及增长率(2017-2027年)

5.4.2 日本市场非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率(2017-2027年)

5.5 韩国市场非侵入性人脑计算机接口销量、销售额及增长率

5.5.1 韩国市场非侵入性人脑计算机接口销量及增长率(2017-2027年)

5.5.2 韩国市场非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率(2017-2027年)

5.6 东南亚市场非侵入性人脑计算机接口销量、销售额及增长率

5.6.1 东南亚市场非侵入性人脑计算机接口销量及增长率(2017-2027年)

5.6.2 东南亚市场非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率(2017-2027年)

5.7 印度市场非侵入性人脑计算机接口销量、销售额及增长率

5.7.1 印度市场非侵入性人脑计算机接口销量及增长率(2017-2027年)

5.7.2 印度市场非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率(2017-2027年)

- 5.8 美国市场非侵入性人脑计算机接口销量、销售额及增长率
 - 5.8.1 美国市场非侵入性人脑计算机接口销量及增长率(2017-2027年)
 - 5.8.2 美国市场非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.9 欧洲市场非侵入性人脑计算机接口销量、销售额及增长率
 - 5.9.1 欧洲市场非侵入性人脑计算机接口销量及增长率(2017-2027年)
 - 5.9.2 欧洲市场非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率(2017-2027年)
- 6 中国非侵入性人脑计算机接口细分市场及前景分析
 - 6.1 中国各类型非侵入性人脑计算机接口销量及市场占比(2017-2027年)
 - 6.1.1 脑电图扫描
 - 6.1.2 功能磁共振成像
 - 6.1.3 近红外光谱成像
 - 6.1.4 脑磁图
 - 6.1.5 电晶体学
 - 6.2 中国各类型非侵入性人脑计算机接口销售额及市场占比(2017-2027年)
 - 6.2.1 脑电图扫描
 - 6.2.2 功能磁共振成像
 - 6.2.3 近红外光谱成像
 - 6.2.4 脑磁图
 - 6.2.5 电晶体学
 - 6.3 中国各类型非侵入性人脑计算机接口价格变化趋势(2017-2027年)
 - 6.3.1 脑电图扫描
 - 6.3.2 功能磁共振成像
 - 6.3.2
- 7 中国非侵入性人脑计算机接口销量分布状况

7.1 中国六大地区非侵入性人脑计算机接口销量及市场占比

7.2 中国六大地区非侵入性人脑计算机接口销售额及市场占比

8 中国非侵入性人脑计算机接口进出口发展趋势

8.1 中国非侵入性人脑计算机接口进口市场规模(2017-2027年)

8.2 中国非侵入性人脑计算机接口出口市场规模(2017-2027年)

8.3 中国非侵入性人脑计算机接口主要进口国家及进口依赖性分析

9 非侵入性人脑计算机接口行业发展PESTEL分析

9.1 政治因素

9.2 经济因素

9.3 社会文化因素

9.4 科技因素

9.5 环保因素

9.6 法律因素

10 研究结论

图表目录

图：非侵入性人脑计算机接口产品图片

表：非侵入性人脑计算机接口产业链

表：产品分类及头部企业

表：AdvancedBrainMonitoring 非侵入性人脑计算机接口基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：AdvancedBrainMonitoring 非侵入性人脑计算机接口产品介绍

表：AdvancedBrainMonitoring 非侵入性人脑计算机接口销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：CadwellIndustries 非侵入性人脑计算机接口基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：CadwellIndustries 非侵入性人脑计算机接口产品介绍

表：CadwellIndustries 非侵入性人脑计算机接口销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：OpenBCI 非侵入性人脑计算机接口基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：OpenBCI 非侵入性人脑计算机接口产品介绍

表：OpenBCI 非侵入性人脑计算机接口销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：CortechSolutions 非侵入性人脑计算机接口基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：CortechSolutions 非侵入性人脑计算机接口产品介绍

表：CortechSolutions 非侵入性人脑计算机接口销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：NeuroSky 非侵入性人脑计算机接口基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：NeuroSky 非侵入性人脑计算机接口产品介绍

表：NeuroSky 非侵入性人脑计算机接口销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Emotiv 非侵入性人脑计算机接口基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Emotiv 非侵入性人脑计算机接口产品介绍

表：Emotiv 非侵入性人脑计算机接口销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：G.tecMedicalEngineeringGmbH 非侵入性人脑计算机接口基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：G.tecMedicalEngineeringGmbH 非侵入性人脑计算机接口产品介绍

表：G.tecMedicalEngineeringGmbH 非侵入性人脑计算机接口销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：NatusMedicalIncorporated

... ..

图：全球不同细分应用领域非侵入性人脑计算机接口销量(2017-2027年)

图：全球非侵入性人脑计算机接口下游行业分布(2020-2021年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

图：中国不同细分应用领域非侵入性人脑计算机接口销量(2017-2027年)

图：中国市场非侵入性人脑计算机接口下游行业分布(2020-2021年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：全球非侵入性人脑计算机接口销量及增长率(2017-2027年)

图：全球非侵入性人脑计算机接口销量及增长率(2017-2027年)

图：全球非侵入性人脑计算机接口销量及预测(2017-2027年)

图：全球各类型非侵入性人脑计算机接口销量占比(2017-2027年)

表：全球各类型非侵入性人脑计算机接口销售额及市场占比(2017-2027年)

图：全球各类型非侵入性人脑计算机接口销售额占比(2017-2027年)

表：全球各类型非侵入性人脑计算机接口价格变化趋势(2017-2027年)

图：全球各类型非侵入性人脑计算机接口价格变化曲线(2017-2027年)

表：全球非侵入性人脑计算机接口销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：全球非侵入性人脑计算机接口销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：全球非侵入性人脑计算机接口头部企业市场占比(2017-2021)

表：全球非侵入性人脑计算机接口销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：全球非侵入性人脑计算机接口销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：全球非侵入性人脑计算机接口头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国非侵入性人脑计算机接口销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：中国非侵入性人脑计算机接口销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：中国非侵入性人脑计算机接口头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国非侵入性人脑计算机接口销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：中国非侵入性人脑计算机接口销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：中国非侵入性人脑计算机接口头部企业市场占比(2017-2021)

图：全球主要地区非侵入性人脑计算机接口产量(2017-2021年)

图：各地区非侵入性人脑计算机接口产量和销量 2021

表：全球主要地区非侵入性人脑计算机接口销量占比(2017-2027年)

图：全球主要地区非侵入性人脑计算机接口销量占比(2017-2027年)

表：全球主要地区非侵入性人脑计算机接口 销售额占比(2017-2027年)

图：全球主要地区非侵入性人脑计算机接口销售额占比(2017-2027年)

表：中国市场非侵入性人脑计算机接口销量及增长率 (2017-2027年)

图：中国非侵入性人脑计算机接口销量及增长率 (2017-2027年)

表：中国市场非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场非侵入性人脑计算机接口销量及增长率 (2017-2027年)

图：日本非侵入性人脑计算机接口销量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率 (2017-2027年)

图：日本非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场非侵入性人脑计算机接口销量及增长率 (2017-2027年)

图：韩国非侵入性人脑计算机接口销量及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率 (2017-2027年)

图：韩国非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场非侵入性人脑计算机接口销量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚非侵入性人脑计算机接口销量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场非侵入性人脑计算机接口销量及增长率 (2017-2027年)

图：印度非侵入性人脑计算机接口销量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率 (2017-2027年)

图：印度非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场非侵入性人脑计算机接口销量及增长率 (2017-2027年)

图：美国非侵入性人脑计算机接口销量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率 (2017-2027年)

图：美国非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场非侵入性人脑计算机接口销量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲非侵入性人脑计算机接口销量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲非侵入性人脑计算机接口销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国各类型非侵入性人脑计算机接口销量(2017-2027年)

图：中国各类型非侵入性人脑计算机接口销量占比(2017-2027年)

图：中国各类型非侵入性人脑计算机接口销售额(2017-2027年)

图：中国各类型非侵入性人脑计算机接口销售额占比(2017-2027年)

表：中国各类型非侵入性人脑计算机接口价格变化趋势(2017-2027年)

图：中国各类型非侵入性人脑计算机接口价格变化曲线(2017-2027年)

表：中国六大地区非侵入性人脑计算机接口销量及市场占比2021

表：中国六大地区非侵入性人脑计算机接口销售额及市场占比2021

表：中国非侵入性人脑计算机接口市场进出口量(2017-2027年)

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20220522/264906.shtml>

在线订购：[点击这里](#)