



让大脑 每天保持最佳状态

脑韵 · 全球首款 AI 脑电耳机

目录

CONTENTS

01

关于脑韵

品牌定位 · 公司简介 · 使命愿景 · 发展历程

P03-P08

02

产品与解决方案

市场机会 · 核心技术 · 产品矩阵 · 竞争优势

P09-P25

03

多元合作模式

经销/代理 · 方案定制 · 商业合作

P26-P29

PART 01

— 关于脑韵

中国脑电耳机开创者 · 消费级脑机接口的先行者

01 使命 MISSION

脑韵科技以可穿戴耳部脑电（Ear EEG）为入口、以个体神经数据为核心资产，以AI理解和改善人的认知、睡眠与情绪压力状态为长期使命的消费级脑科学科技公司，致力于推动脑机接口从实验室走向大众生活。

02 愿景 VISION

面向AI时代，脑韵将持续积累真实世界脑电数据，发展个性化认知模型与AI认知助手，打造连接人脑与人工智能的新一代智能入口，成为每个人身边的大脑健康伙伴。

2024 · 公司成立

脑韵科技成立于上海，启动耳部 EEG 核心技术研发

2025 · 产品研发

9月完成天使轮融资，产品定型工程化落地

2026 · 产品上市

首款AI脑电耳机量产下线，并在国内外率先上市

关于脑韵·公司简介

01 创新起点 · 消费级AI脑电耳机品类开创者

脑韵科技创立于 2024 年，作为「AI脑电耳机品类开创者」，是一家专注于消费级非侵入式脑机接口与认知健康科技的创新企业，致力于通过新一代智能可穿戴设备和人工智能技术，帮助用户理解、管理并优化自身认知状态。

02 核心技术·让脑状态像心率一样被感知

公司以入耳式脑电感知技术为核心，融合微型电极、精密硬件、脑电算法与人工智能，实现大脑状态的长期、无感、连续监测，让用户能够像了解心率和睡眠一样感知自己的大脑。

03 应用场景·疲劳、专注、冥想、助眠全覆盖

公司以入耳式脑电感知技术为核心，融合微型电极、精密硬件、脑电算法与人工智能，实现大脑状态的长期、无感、连续监测，让用户能够像了解心率和睡眠一样感知自己的大脑。

让大脑每天 保持最佳状态

AI脑电耳机

- ✓ 非侵入式脑机接口
- ✓ 全场景 · 全人群适配



企业荣誉

CORPORATE HONORS

2026.01

外媒高度评价“脑机接口迈入新时代”

2026年1月，CES 2026（国际消费电子展）
上首次全球亮相，被外媒评价为“标志着消费
级脑机接口迈入众日常消费时代”

01 JAN

2026

2026.07

获评“最具成长性脑机企业”

2026年7月，入选脑机新声 BCI 权威榜单，
获评「最具成长性脑机接口企业」

07 JUL

05 MAY

2026.05

海外众筹EEG行业第一

2026年5月，首款AI脑电耳机上线Kickstarter
全球众筹完成率1625%，脑机EEG全球第一

2026.05

获评最受欢迎消费级脑机产品

2026年5月，首款AI脑电耳机入选脑机新声BCI
权威榜单：“最受欢迎消费级脑机产品”

08 AUG

2026.08

签约海外零售巨头百思买

2026年8月，签约北美电子零售巨头百思买（Bust Buy）
中国脑机企业首次入驻海外市场

2026.08

获沙利文“脑机接口代表企业”

2026年8月，入选沙利文《脑机接口产业发展白皮书》
“全球脑机接口代表企业案例”

01



脑机接口行业标准 起草单位

参与起草《多模态情感脑机接口的情感评估系统》等行业标准

02



掌握耳部EEG核心专利

30+ 技术专利

含10+发明专利，自主掌握耳部EEG核心技术

03



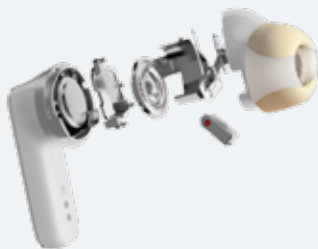
与同济大学联合研发

共同研发基于入耳式脑机接口的多模态智能轮椅，获上海市2024年度“科技创新行动计划”脑机接口项目专项项目

01

耳部干电极 EEG 采集

自主研发的耳道内柔性干电极技术，利用耳部近颞叶优势，无需导电凝胶即可稳定采集高质量 EEG 信号，并已申请相关专利。



02

AI 脑电大模型

自研 AI 脑电大模型，解析海量大脑特征、分析脑状态、总结变化规律，实时输出疲劳度、专注度、放松度等多维指标并自生成个性化报告。



03

专利与标准壁垒

已申请 30 余项专利（含10多项发明专利），率先参与脑机接口行业标准的起草与制定，已构筑难以复制的知识产权护城河。

PART 02

— 产品与解决方案

消费级脑机接口 · 从实验室走向大众生活

脑韵 AI 脑电耳机

NAOYUN 脑韵



消费级脑机，正进入主流生活

NAOYUN 脑韵



脑机接口正从医疗科研走向消费日常。

脑韵已率先完成从传统脑机到 TWS 无感佩戴的技术跨越。

上海脑韵科技有限公司

63%

耳部可穿戴占市场6成以上

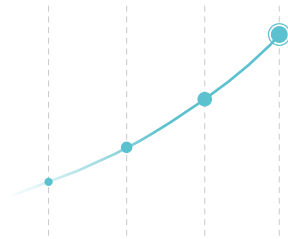
耳部可穿戴设备，全球出货量4亿副，
中国出货量1.2亿副



25%

年复合增长率

远超可穿戴设备整体增速，企业端
与消费端双向需求驱动



\$百亿+

2030 年市场规模

全球消费级脑机接口市场预计突破
100亿美元，进入规模化商用拐点



覆盖用户全天候场景

NAOYUN 脑韵



职场人士

缓解压力、健脑训练，提升
职场工作效率。



学生群体

备考提效、驱散脑雾，科学
管理脑状态。



冥想/健身爱好者

量化冥想深度、放松指数、
精进正念练习。



极客/科研

低成本研究脑电，应用
前沿技术二次开发



全天候职场陪伴场景， 融入日常工作节律



进入工作

脑状态监测、评分

☀️ 上午 10:00



午休小憩

放松训练、小憩

☁️ 中午 13:00



工作收尾

专注训练、高效

🌙 晚上 19:00

持续监测脑状态，**AI实时分析**专注度，及时提供**个性化干预**，
帮你重新进入高效工作状态。

覆盖生活全场景， 提供多元调节方案



01.

通勤路上

放松训练、环境降噪



02.

居家休息

放松训练、Hi-Fi音质



03.

冥想放松

放松训练、身体扫描



实时感知脑疲劳状态，**AI推荐**最适合你的**神经反馈训练**，
让大脑真正放松，而不只是休息。

行业首创耳部EEG专利， 稳定精确、安全可靠

NAOYUN 脑韵

通过耳部天然生理区位采集颞叶脑电信号*，入耳干电极深度贴合颞叶区域，减少信号衰减，带来持续稳定、高精度的采集效果，同步感知听觉反馈、记忆起伏与内在情绪。无源传感无放电，佩戴安全无刺激。



高精度采集效果
细节捕捉更精准



同步多维感知
听觉·记忆·情绪



无源传感无放电
安全可靠零刺激



舒适佩戴体验
全天候长时佩戴



采集传感器技术

*月夜星团队在《Low- μ Amplitude EEG in Temporal and Parietal Regions: Evidence from a 4500-Recorded from the Ear: Characterizing the Ear-EEG Method》研究中，"通过耳部记录头皮脑电信号，证实耳部采集脑电信号的可行性。Ear-EEG具有与头皮EEG相似的特性，它克服了头皮信号的劣势（如头皮厚度变化和Alpha波抑制）中无源传感，直接采集脑电信号，实现高精度采集脑电信号。"

联合同济大学， 将实验数据转化为消费级方案



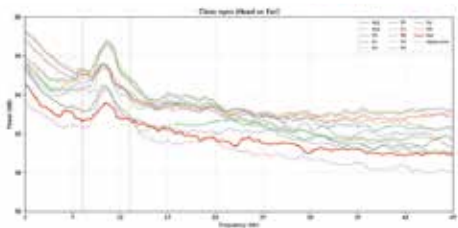
同济大学
TONGJI UNIVERSITY



NAOYUN 脑韵

1 与专业传统脑电设备对比

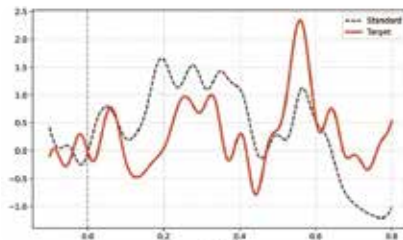
与专业的多通道脑电探测系统对比（德国BP，奥地利G-TEC），脑韵耳机探测系统的波形（红色部分）与相关设备显示波形保持高度一致，尤其在睁闭眼的alpha波表现方面。



数据来自同济大学实验室

2 Oddball范式下的ERP分析结果（P300搜索）

研究了脑韵耳机探测系统在P300搜索状态下，与专业传统脑电探测设备进行了对比，脑韵系统显示出与相关设备高度一致性。



数据来自同济大学实验室

自研AI算法， 懂你的专属脑电大模型

自研AI 脑电大模型，持续解析海量大脑特征，建立个人脑健康档案，解码“最易进入专注的时间、哪些因素最易让人疲劳”等。

专注识别

实时状态解析

松弛识别

动态趋势追踪

压力识别

异常波动感知

多频脑波

α 、 β 、 θ 、 γ

自研模型

个体数据适配

实时反馈



脑机耳机二合一 随时佩戴、全天使用不受限

革命性设计将脑机与真无线耳机二合一，单耳重量约6g，职场办公、学习备考、冥想疗愈、压力缓解、通勤差旅，全天候随时了解脑状态。



APP实时查看， 脑状态变化动态监测

APP实时追踪个人数据，完整解析 α 、 β 、 θ 、 γ 多频段脑波活动，动态显示专注力、松弛度、压力值、疲劳度波动，大脑状态波动可见。



专注力监测

实时掌握专注
状态变化



松弛度监测

评估放松程度
身心平衡



压力值监测

感知压力波动
及时调整



疲劳度监测

识别疲劳状态
预防过度消耗



AI专属报告， 你的个人脑状态管家

分析脑状态，总结变化规律。持续学习“什么时候适合深度工作、应该休息、训练效果最好、压力正在累积”，长期帮你建立更健康、高效的大脑节律。



深度分析

多纬度分析脑状态
洞察变化规律



智能建议

何时工作、休息、
训练更科学



效果追踪

追踪训练效果
见证持续进步



压力预警

识别压力积累
提前干预调节



大脑万物评测， AI分析每次脑状态变化

听一首音乐、喝一杯咖啡...都可以生成前后脑状态对比，AI分析每一次的脑状态变化，帮你发现哪些行为最有效提升你的专注或放松效果，为你的科学护脑提供个性化的数据参考。



专注度

评估情绪与专注变化



放松度

检测松弛与放松状态



AI智能分析

个性化调节方案



提升专注，缓解压力，科学训练更高效的大脑



多维专注训练

多维专注训练—结合实时脑电状态与专属脑模型，动态匹配专注音乐、神经反馈及认知训练课程，持续优化训练策略，帮助提升专注力、思维效率和学习表现。



压力缓解训练

压力缓解训练—实时感知脑疲劳、压力与放松水平，智能推荐最适合你的呼吸训练、沉浸式音景和恢复课程，帮助缓解压力、恢复认知资源，让大脑保持稳定高效。

沉浸式脑控训练，让大脑每次进阶看得见

实时反馈·科学训练·持续进阶

01 专注训练

专注花开 让专注看得见

实时脑电驱动画面变化，将抽象的专注力转化为直观反馈。通过持续训练，大脑逐渐建立更稳定的专注节律。



持续练习，让专注逐渐清晰



02 放松训练

穿越雾湖 与自己重新连接

实时监测脑状态变化，感知平静、活力波动，通过沉浸式画面与神经反馈，引导大脑逐步进入放松状态。



雾散之后，重新找到内心



意念一动、解锁“脑控”黑科技



“轻咬切歌”解锁新体验，未来可拓展“切换抖音视频”、“开启录音”、“弹出微信二维码”、“脑控创作”，联动智能家居、健康辅助等设备，“意念操控”体验人机交互新时代。



脑控录音

轻咬即录，
灵感不遗漏



脑控创作

意念成稿，
创作更专注



智能家居联动

轻咬控制，
生活更便捷



健康辅助

关注健康，
随时随地守护

Hi-Fi音质+智能主动降噪， 为脑训练打造沉浸聆听体验



11mm大动圈搭配动铁双单元，呈现丰富细节，让音乐、冥想音景和脑训练内容都拥有更真实、更沉浸的听感。



智能双重降噪，专注训练、冥想放松、会议、通话，都能享受安静、清晰的声音体验。



24bit/192kHz

高清音频 高解析还原
享受高品质好声音

35dB ANC 主动降噪

隔绝室内、户外环境噪音
分离人声与环境音



— 多元合作模式

权威背书 · 科研与渠道 · 商业合作

AI专属报告， 你的个人脑状态管家



01



经销 / 代理

区域独家代理，共享品牌增长

02



ODM / OEM

品牌定制与功能模块定制

03



SDK / API 开放

脑电数据接口，共建应用

04



企业团购 / 礼品

高品质科技礼品方案

05



市场 / 活动

品牌合作，联合推广

06



战略投资

开放融资，加速赛道布局

携手脑韵，共创脑机新未来

渠道共拓、品牌共建、资本共赢，脑韵期待与您深入合作。



官方公众号
关注我们



官方小红书
发现更多精彩



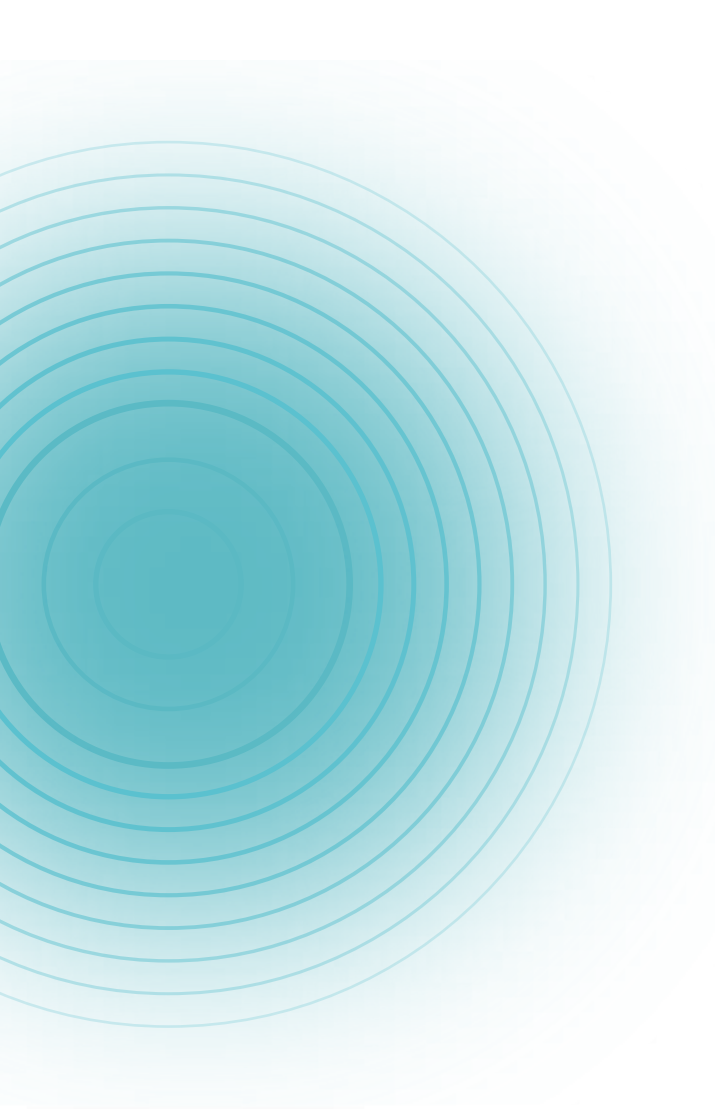
官方客服
联系我们



EMAIL:
contact@brainhythm.com



ADDRESS:
上海市青浦区徐乐路333 弄虹泾鑫汇园9栋



YNAOYUN

上海脑韵科技有限公司