

認知力・注意力・判断力を鍛える、
次世代トレーニングソリューション

MACNICA 
BRAINTeCH × AI

ミッションを成功へ導く 脳機能トレーニング



複数対象追跡 技術を活用した、脳機能トレーニング (Multiple Object Tracking)

パイロットやアスリートなど、高度な集中力と判断力を求められる
プロフェッショナルのトレーニングをサポートします

トレーニング効果

集中力の向上

3Dで動く対象を追いながら
注意を持続、集中力を強化

判断の スピードアップ

瞬時の認知と選択を繰り返し、
判断力が向上

脳の パフォーマンス強化

科学的アプローチで、脳の
認知機能全体を活性化



neurotracker

NeuroTrackerX

データ活用例

- ・認知能力やコンディションの数値化
- ・個人の傾向分析、強み・弱みの把握
- ・ランキング形式による競争
- ・進捗管理、個別トレーニングメニューの作成

トレーナーによるトレーニングデータ管理



パイロット向けユースケース



- ・疲労やストレスなど見えないリスクで生じる判断ミスの軽減
- ・脳機能を“計測・比較・育成”することで、配置や教育の客観的な評価
- ・極限の身体負荷状態での集中力、認知力の向上

トレーニングとの組み合わせ例

- ・CQB訓練
- ・無線聴取訓練

+



訓練前後の精神スタミナや回復力の可視化
複数情報処理と注意切替能力の同時訓練



トレーニング

+



データ収集
分析



トレーナーへフィードバック

製品デモ・導入相談は下記までお問い合わせください

お問い合わせはこちら

株式会社マクニカ
フィネッセカンパニー

営業担当：長森 雅史

☎ 080-6627-6032 ✉ neurotracker-support@macnica.co.jp

MACNICA