

脳活動計測とDRIVEレコーダー連動のソリューション

協業開発

NeU-DRIVE

NeU & *Since 1982*
Kyowa

運転動画

加速度

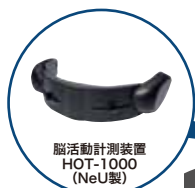
GPS(地図情報)

脳活動

全て1台のiPhoneに取得!!

運転情報と脳活動を

同時取得可能な ソリューション



脳活動計測装置
HOT-1000
(NeU製)

脳活動情報を送信



運転者がiPhoneとペアリングした脳活動計測装置を装着した状態で運転。



iPhoneに運転動画、加速度、GPS情報、脳活動情報、心拍情報が集収される。



クラウドサーバー

クラウドデータ保存用サーバー

クラウドサーバーに集収され、データが保存される。

加速度センサー

各種取得データ数値

地図

速度計

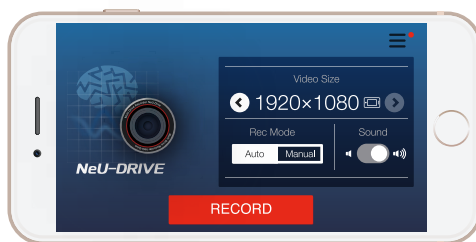
脳活動データ

収録画面

運転者の運転状態や脳活動データを手軽に取得!

専用のiPhoneアプリを立ち上げ、HOT-1000をペアリングし、開始ボタンを押すことで脳活動データと運転情報を取得することができます。

取得した脳活動データ、加速度、GPSデータ等は1つのファイルとして保存することができます。



スタート画面



再生画面

【ご提供の方法について】

- ・「NeU-DRIVE」シリーズは大学や企業の研究機関者への販売であり、一般コンシューマ向けには販売いたしません。
- ・計測用のiPhoneはお客様にてご準備いただきます。
- ・計測に必要なHOT-1000、アプリケーションのダウンロード権限、100GBのサーバー使用の3点にて、お見積いたします。
- ・使用可能なiPhone機種は、iPhone6・iPhone6 Plus・iPhone6s・iPhone6s Plus・iPhone7・iPhone7 Plus・iPhone8・iPhone8 Plus・iPhone X(予定)です。