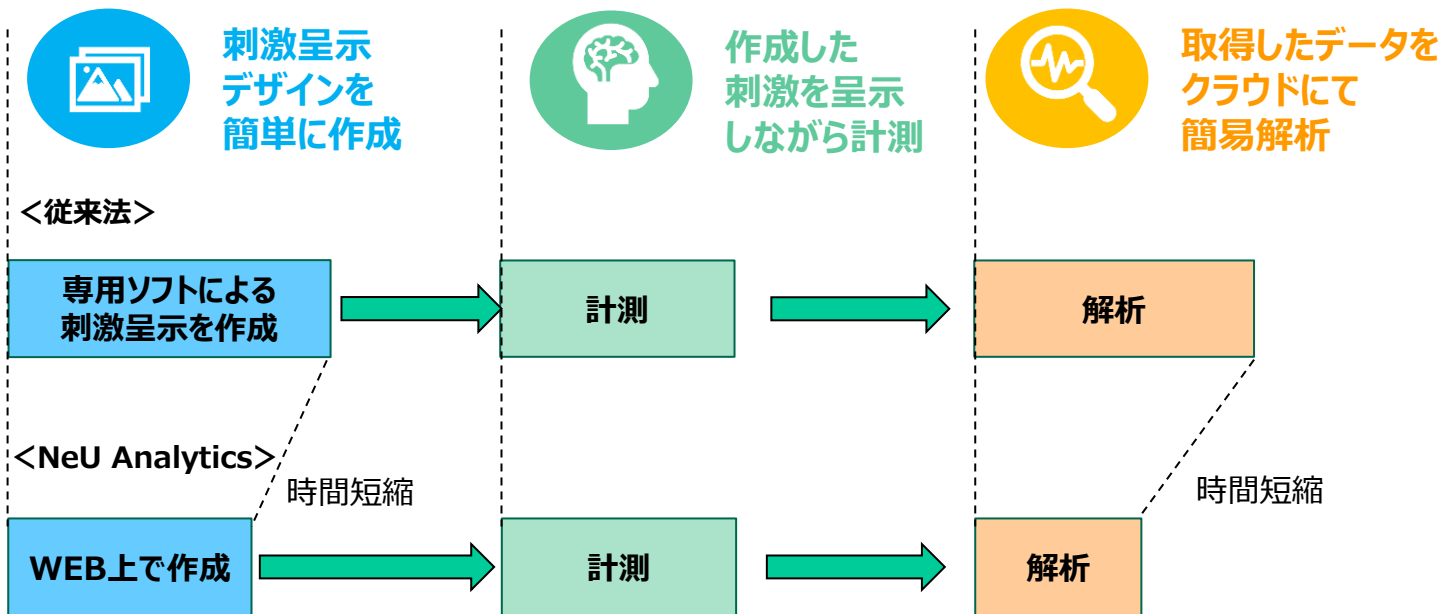
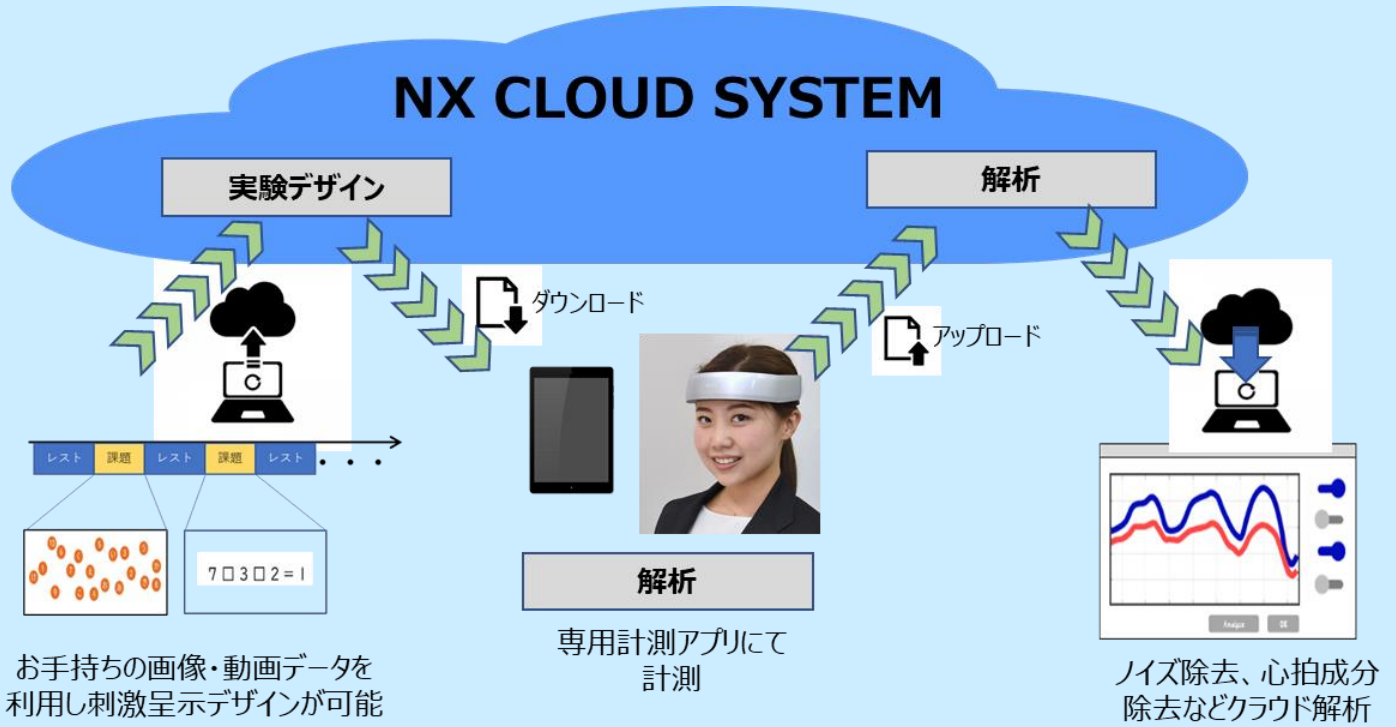


脳活動計測に必要なプロセスをクラウドで簡易化



・従来の方法と較べ、実験準備、解析も簡易に

・刺激呈示や解析のための装置・プログラムが不要

・初めての実験でも、簡単に実験を開始可能

● 脳活動計測に必要な刺激呈示デザインを簡単に作成

お手持ちの画像(JPEG, PNG等)、動画(MP4)をアップロードし、
呈示する時間の長さ順序を指定するだけでブロックデザイン形式の
呈示刺激の準備ができます。計測前の準備時間を短縮し、解析対象の
データ区間のマークの入れ忘れなどのリスクも低減します。



● 作成した刺激を呈示しながら計測、データをクラウドへアップロード

刺激呈示とHOT-2000(1台)での計測を同時に計測端末で実行できます。
計測終了後、取得データを自動的にクラウドサーバーへアップロードします。
計測端末上のタップボタンにて、被験者応答の結果も記録できます。
(刺激呈示デザイン時にタップボタンの設定ができます。)



● 取得したデータをクラウドで簡易解析

アップロードされた取得データを表示し、スパイク状ノイズ除去、平滑化、解析対象区間の
ブロック切り出し、ベースライン等の前処理、統計処理(t検定)、グラフ表示、等の
簡易解析ができます。前処理・解析前後のCSVデータ出力、グラフデータの
画像ファイル出力が可能です。



【基本仕様】

・動作環境

(WEBアプリ)OS: Windows10、インターネットブラウザ: Google Chrome Ver.80以降
(Androidアプリ)Android OS Ver.8.0以降

・アップロードに対応しているファイルフォーマット

(画像ファイル)JPEG、PNG (動画ファイル)MP4(一つのファイルサイズは4MBまで)
※一つのデータファイルの容量は4MB以下、合計500MBまでアップロード可能です。
(アップロードできるデータの数500個以内となります)

【ご提供内容】

・ご使用料(1年間/1ライセンス): 100,000円(税抜)

※本サービスは、1ライセンス当たり、1つのHOT-2000を利用登録可能です。
複数のHOT-2000を利用する場合には、ライセンスの追加購入が必要となります。
2年目以降は更新手続きが必要となります。

・ご利用期間: ご導入後から1年間

【ご利用の条件】

- ・本サービスは研究用途での利用に限定されます。商用に利用の場合は、別途契約が必要となります。
- ・インターネット環境が必須です。
- ・HOT-2000及び、Android端末は含まれておりません。別途ご購入が必要となります。
- ・登録可能な情報に個人情報を含める機能は付いておりません。

※本サービスの詳細な仕様、ご利用の条件については本製品のホームページにございます

「NeU Analyticsサービス仕様書」をご参照ください。

(URL: <https://neu-brains.co.jp/information/products-solutions/2020/05/18/1254.html>)

※本資料に記載された内容は、予告なく変更する場合がございますので、予めご了承下さい

■ お問い合わせ先

株式会社 **NeU**

お問い合わせはお手数ですが、ホームページ内の「お問合せ」からお願い致します。

〒101-0048 東京都千代田区神田司町2-2 新倉ビル5階
TEL: 03-6260-9050 URL: <https://neu-brains.co.jp>

