



- ▶ 前書き … P.1
- ▶ 動作環境 … P.2
- ▶ 本体情報 … P.3
- ▶ 本体設定 … P.4 - P.13
- ▶ プラグイン情報 … P.14
- ▶ プラグイン設定 … P.15 - P.22
- ▶ プラグインプラスのご案内 … P.23 - P.24
- ▶ トラブルシューティング … P.25 - P.26
- ▶ クレジット … P.27

このソフトは、**NDN 自然災害防災ネットワーク 様 専用** の **テロップソフト** です

NDNは、管理者20人(6/13現在)でYouTube・ニコニコ生放送の配信をし、減災に取り組む団体です。

そして、このEternityTelopV4はNDN非公式テロップソフトのため、配信者によってはテロップを使用しないことがあります。EternityBotなどの追加機能は参考としてご利用ください。

また、独自開発ソフトのため、NDN提携/連携団体以外でこのソフトを使用することはできません。安全上の観点から詳しく記すことはできませんが、このソフトでは多数の独自APIで動作しています。そのため、HaruSoft公式ホームページよりソフト自体のダウンロードは可能ですが、ソフト・サーバーに負担をかける行為はおやめください。

この取扱説明書はどなたでもご覧になれます。

Ver	V4	V.End <sub>(V5)</sub>
推奨スペック	Core i5 以上	Core i3 以上
推奨メモリ <sub>(最大)</sub>	2GB <sub>(4GB)</sub> 以上	1GB <sub>(4GB)</sub> 以上
グラフィックス	必須	推奨
利用推奨OS	Windows 10 (64bit)	Windows 11 (64bit)
ファイルサイズ	0.05GB	0.05GB > ---

※V.End(V5)は開発中のものにです。リリース時期は未定です。

※前バージョンの説明書ではV0並びにV1の動作環境について説明が記されていましたが、現在はサポートを終了しています。V4をご利用ください。

カテゴリー名	提供元	備考
気象情報(警報/注意報)	気象庁	
鉄道情報	鉄道ドットコム	
火山情報	気象庁	
今日の星座	星を見る人 API	ナイトモードのみ
天気予報	気象庁	
EEW	NIED / ledred	

初回起動時 並びに ログイン情報変更時は右の画像の様なログイン画面が出現します。  
指定したユーザー名とパスワードを入力し、ログインボタンを押してください。

ログイン試行回数に制限はありませんが、過度な試行はしないでください。

また、この画面を強制的に終了したとしてもテロップが起動することはありません。

ログインできないなどのお問い合わせは 開発者 はる のDiscordサーバー又はDMまで  
お願いします。

HS Haru-soft User Authentication System



UserName:

Product Key:

Login

# 放送局選択

ユーザー確認が終わると、初期起動では右のような画面が表示されます。

放送を担当する局を選択してください。

個人放送は基本的に開発者のデバッグ用に使用してください。

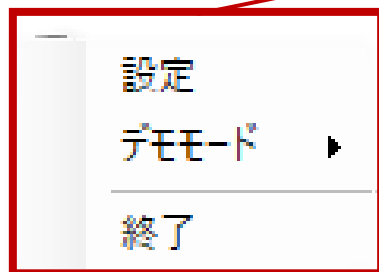
また、個人放送をする際にも使用できます。

ここで設定した放送局は、設定画面内のユーザー設定画面より再設定することができます。

2回目の起動からこの画面は表示されません。配信中に放送局を変更する場合、上記の方法で変更することができます。

※このソフトを使用して個人放送をするにはNDNの許可が必要です。





設定 … 設定画面を開きます。

デモモード … 一部プラグイン※1と連動して過去に実際に発生した地震を再現することができます。

終了 … ソフトとプラグインを終了し、設定を保存します。

※1 対応プラグインは [プラグイン情報](#) ページをご覧ください。

### デモモードについて

デモモードを実行するとデモモード中と表示される仕組みになっていますが、実施する際は念のため視聴者に実施する旨を伝えるようにしてください。

一般設定 … テロップレベル変更やEEW関連の設定ができます。

プラグイン … EternityPluginを起動することができます。

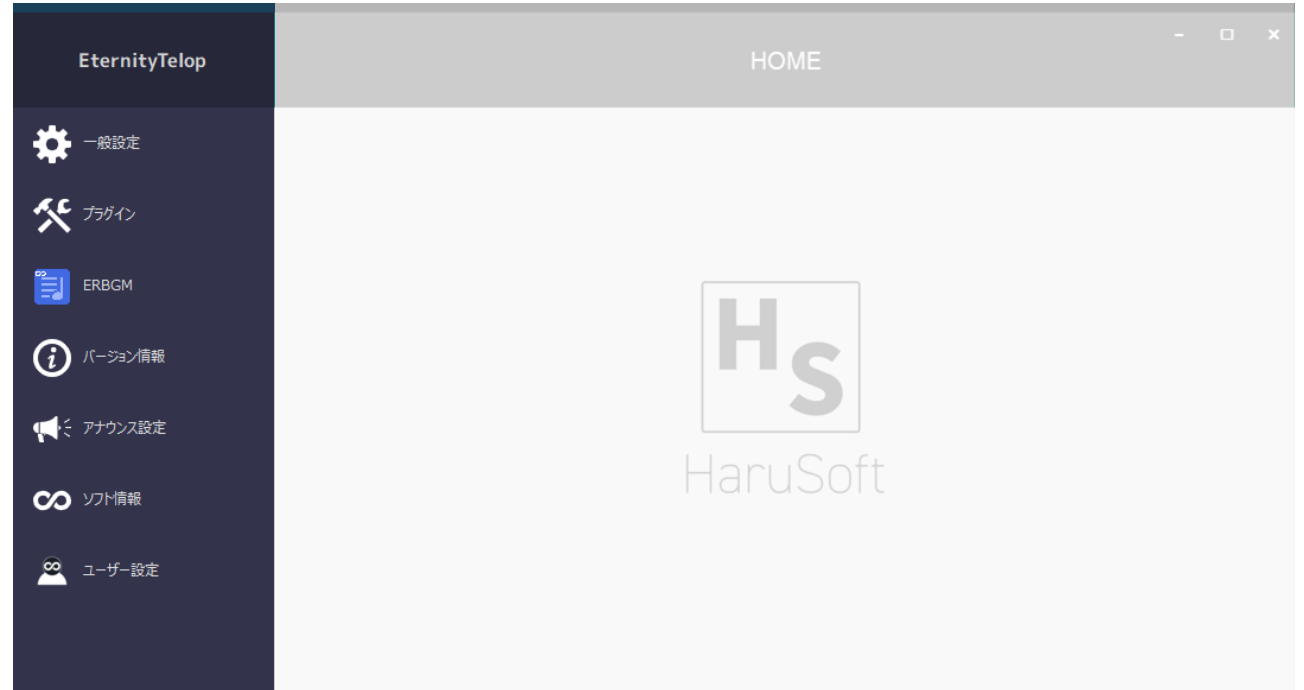
ERBGM … EEWと連動して指定したBGM(mp3)を再生します。

バージョン情報 … 現在のテロップのバージョンを表示します。

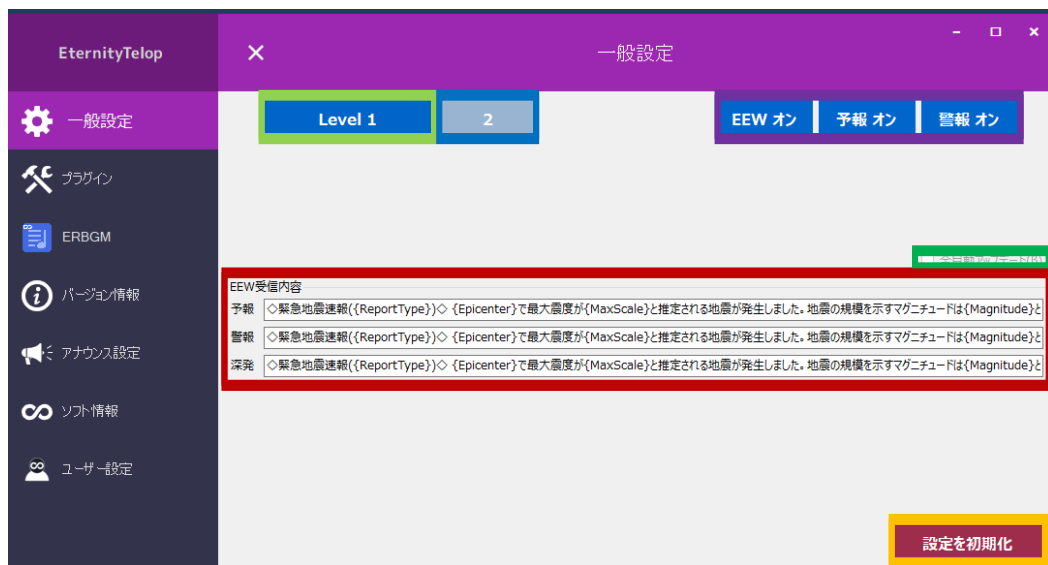
アナウンス設定 … 詳しくはアナウンス設定(9/10)をご覧ください。

ソフト情報 … 各種クレジットをご覧いただけます。

ユーザー設定 … 放送局切り替えを実施できます。







レベル設定 … テロップのレベルを変更します。これはどの放送局にも全ユーザーに適用されます。

テロップ速度 … テロップの速度を0-100の間で変更できます。推奨速度は1です。

EEW受信設定 … EEWの受信を設定します。

EEW受信内容 … テロップに表示するEEW文字を設定します。

全自動アップデート設定 … 動作不安定のため、実装を中止しています。実装予定はありません。

初期化ボタン … すべての設定を初期化します。



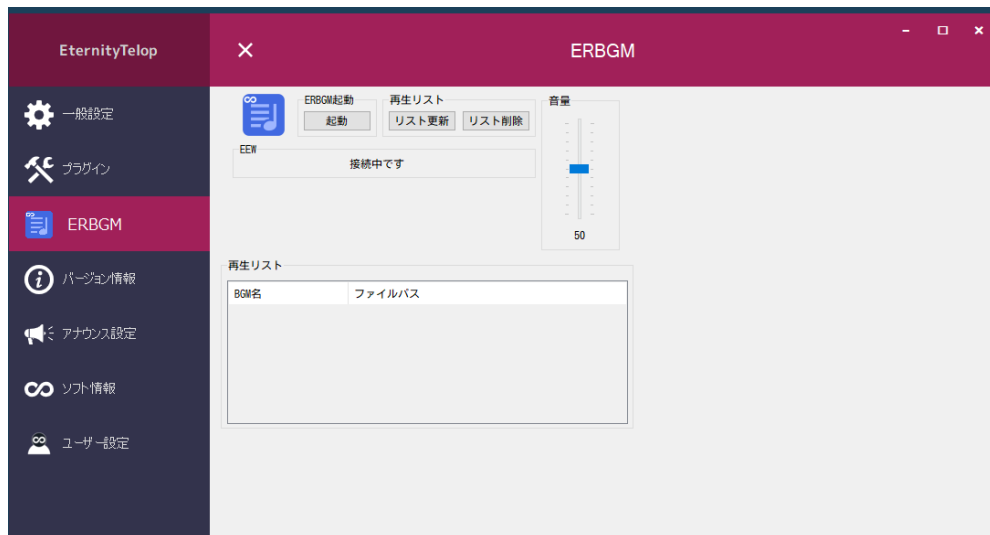
プラグイン設定では、各種プラグインを取得&起動できます。

#### プラグイン一覧(6/28現在)

- 遠隔操作
- HaruSoft+
- ナウキャスト地震情報
- EternitySSI
- Eternitythunami
- ニューステロップV2
- 地震検知アラート
- EternityEEW
- 熱中症警戒アラート(期間限定)
- 時計付天気情報+
- 自動アップデート
- 緊急地震速報

各種プラグインの情報は各プラグインページをご覧ください。





ERBGMはEEWが発表中にBGMを一時停止してくれる拡張機能です。

リストに表示されているファイルが全て再生されると、  
ループして最初から再生されます。

### -操作方法-

- ① 「再生リスト」ボックス内に再生したいファイル(.wav推奨)をドロップします。
- ② リスト更新をクリックし、再生するリストをソフトに記憶させます。
- ③後は起動ボタンをクリックすると右下にフォームが表示され、再生が開始されます。

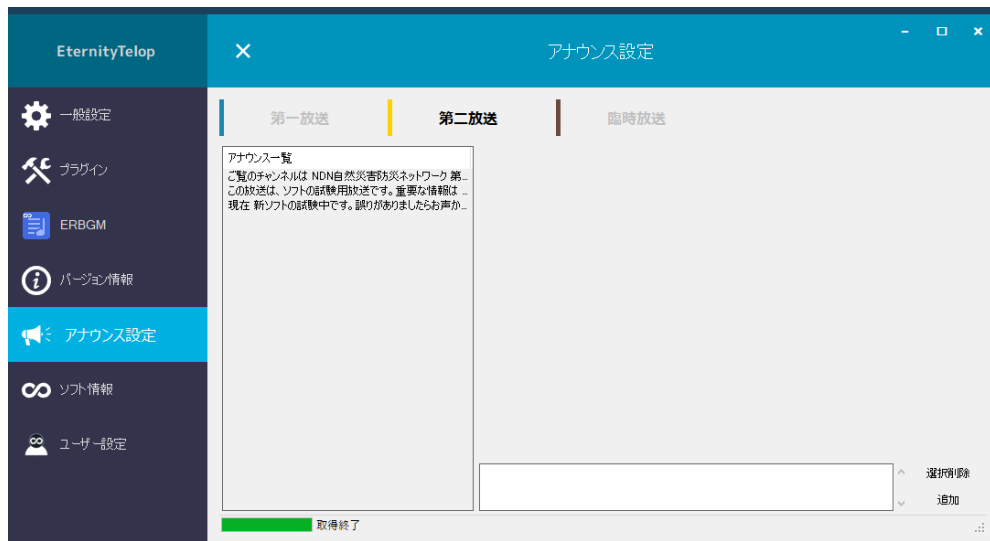




再表示毎に最新情報を表示します。

現在時刻欄の右端にあるボタンを押すと、現在時刻を修正することができます。

この機能には特に設定すること、操作することはありません。便利機能としてご使用ください。



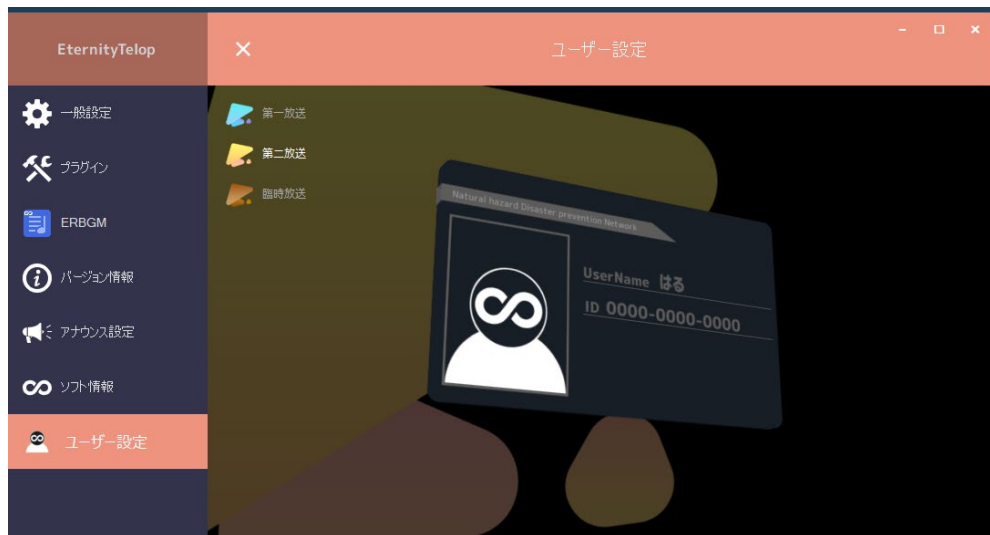
リスト内の文字が設定中のチャンネルを配信中の全てのユーザーのテロップに適用されます。

お知らせカテゴリーとして表示します。

### -操作方法-

- ① テキストボックス内に表示させたいメッセージを入力します。
- ② 追加ボタンを押します。
- ③ 削除したい場合は、アナウンス一覧の削除したいアナウンスをクリックします。
- ④ 選択解除ボタンを押します。



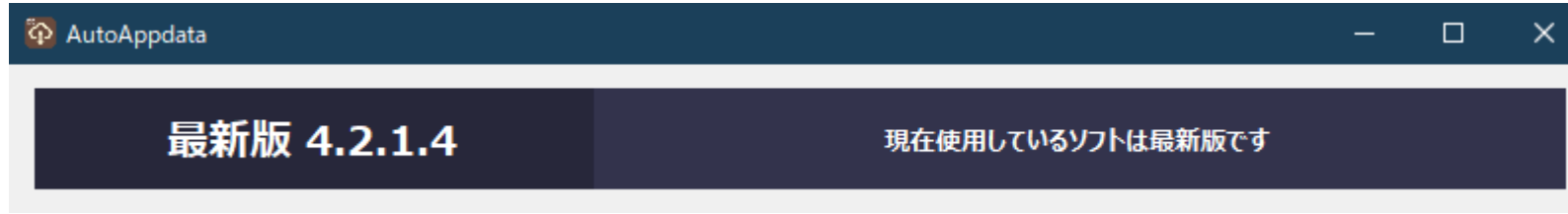


この機能には特に設定すること、操作することはありません。

放送局を変更することができる画面です。

認証されていた場合写真のように個人カードが表示されます。





アップデートを確認し、準備を行うプラグインです。

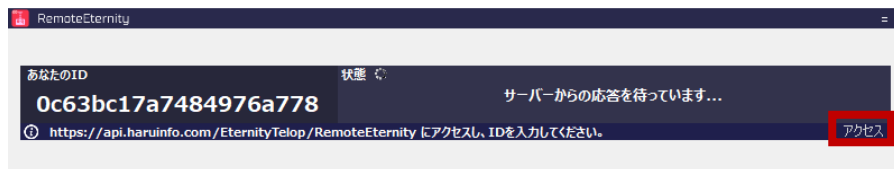
起動するだけで自動で実行します。

拡張パックのアップデート/インストールも起動するだけで自動で行われます。

- 注意 -

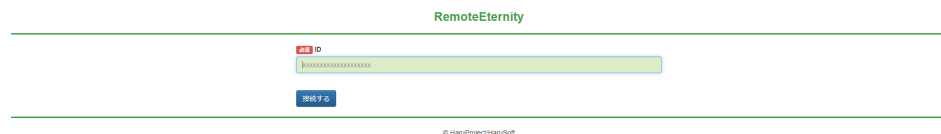
画像のような表示以外はアップデート確認中ですので途中で閉じないようにしてください。

① アクセス をクリックします

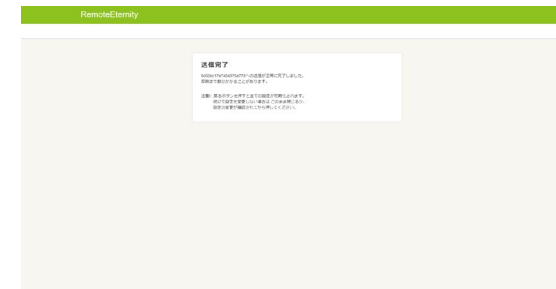
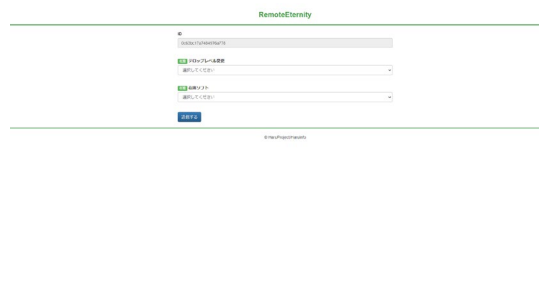


② IDに あなたのID をペーストします

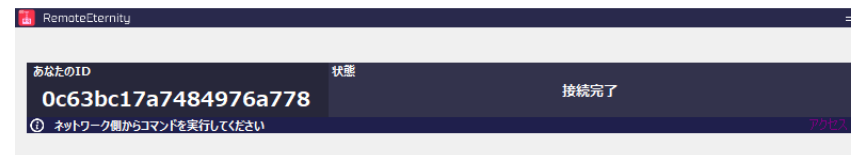
※IDは既にコピーされている状態ですが、ペーストできない場合は あなたのID をクリックしてください。コピーされます。



③ 必要事項を選択し、送信する ボタンを押して下さい。



送信が完了すると右のような画像が表示されますが、以下の画像のように接続完了になるまでページを閉じないでください。正常に接続できなくなります。

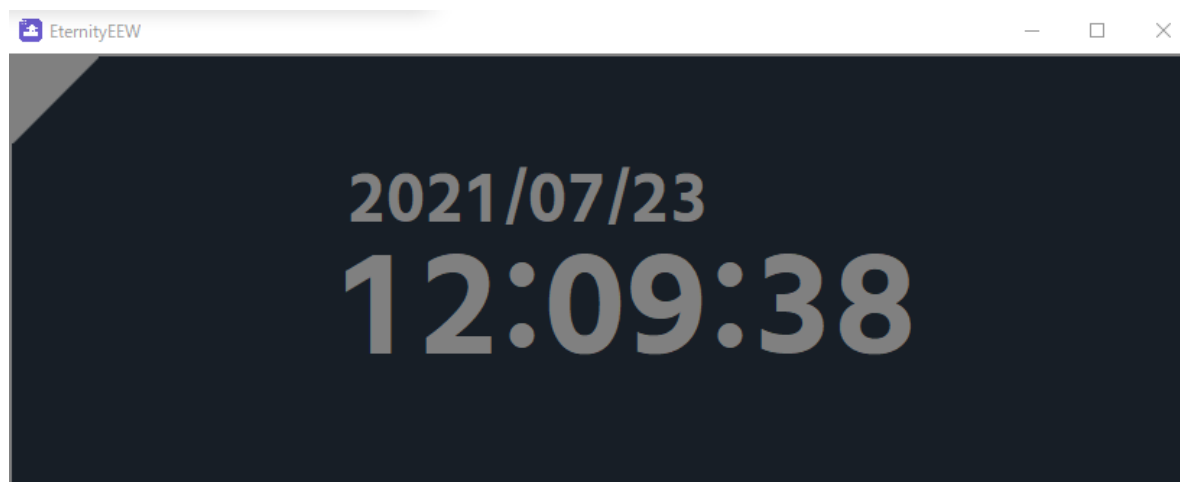


終了 … 接続/プラグインを終了します。

最小化 … 接続しながらプラグインを最小化します。

サーバーと接続 … 接続を切断し、新しいIDを生成します。





EEWを表示させることができるプラグインです。  
普段は画像のように時計が表示されます。

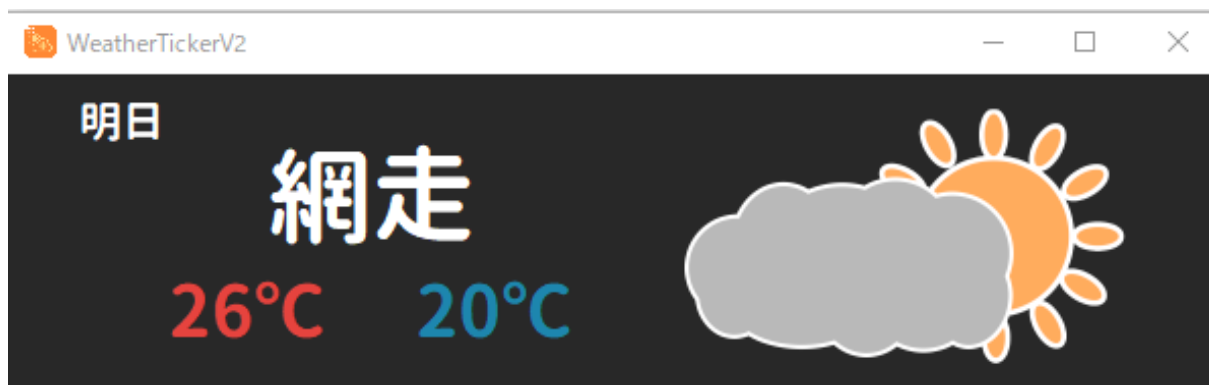
この色は  
震度によって  
変わります

EEW予報時



EEW警報時



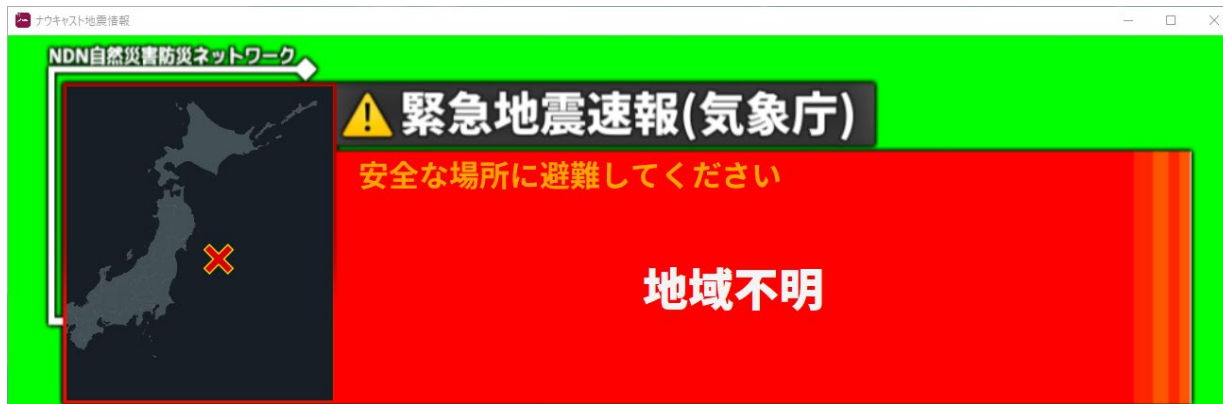


天気予報を表示させることができるプラグインです。  
普段は明日の天気が表示されます。

- ・ 稀に今日の天気が表示されることがあります。
- ・ APIメンテナンス時は正常に表示されないことがあります。
- ・ このプラグインに設定項目はありません。



熱中症警戒アラート対象地域を表示させることができるプラグインです。  
対象地域がない場合は 発表されている地域はありません と表示されます。  
このプラグインには設定項目はありません。



緊急地震速報を表示させることができるプラグインです。  
普段は緑のみが表示されます。

- ・このソフトは地図の生成をしている関係で重い仕様になっています。
- ・ネット環境によっては正常に表示されないことがあります。
- ・このプラグインに設定項目はありません。



地震速報を表示させることができるプラグインです。  
普段は緑のみが表示されます。

動作の様子



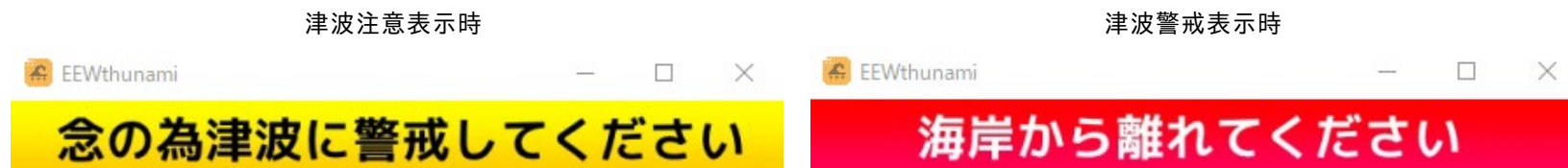


地震検知地域を表示させることができるプラグインです。  
普段は緑のみが表示されます。

- ・ ネット環境によっては正常に表示されないことがあります。
- ・ このプラグインに設定項目はありません。



津波発生可能性の有無を表示させることができるプラグインです。  
普段は緑のみが表示されます。

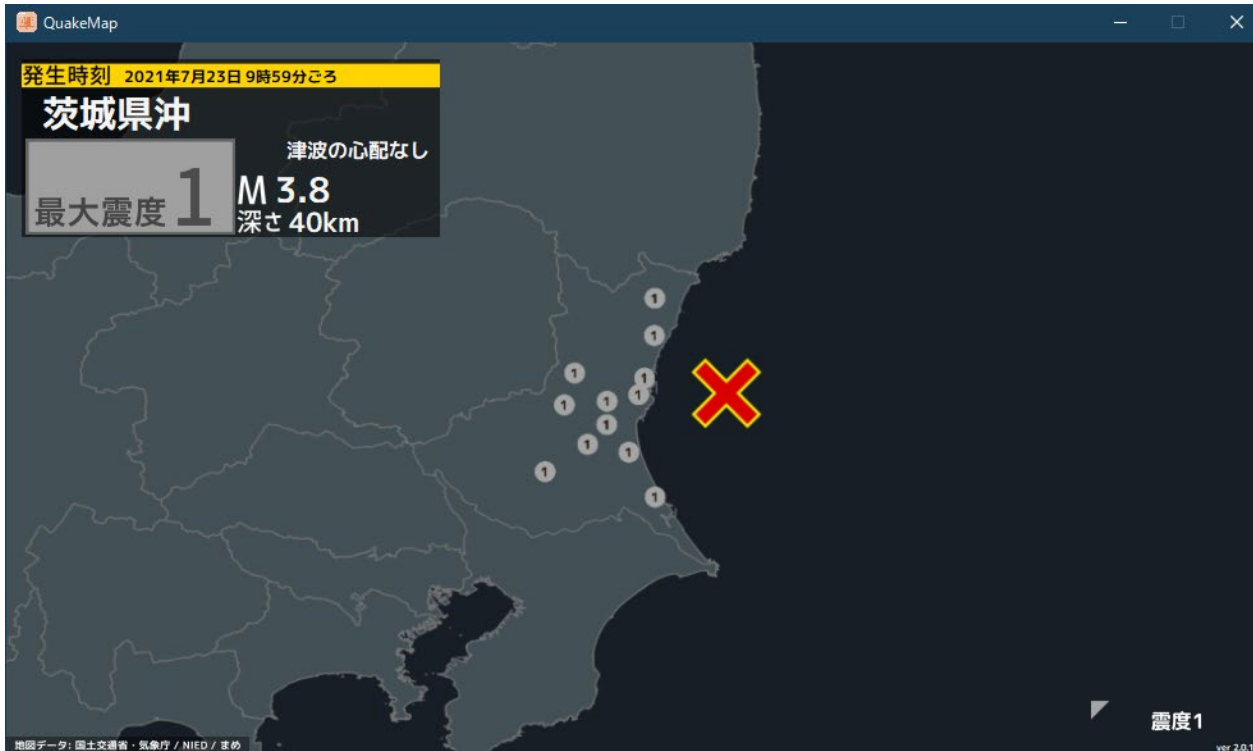




## QuakeMapInfo

QuakeMapInfoは、地震情報や緊急地震速報を受信した際に震源や震度アイコンを地図に描画し、テキストと共に表示してくれる外部プラグインです。

制作に協力していただいた皆様、ありがとうございました。



### - 補足説明 -

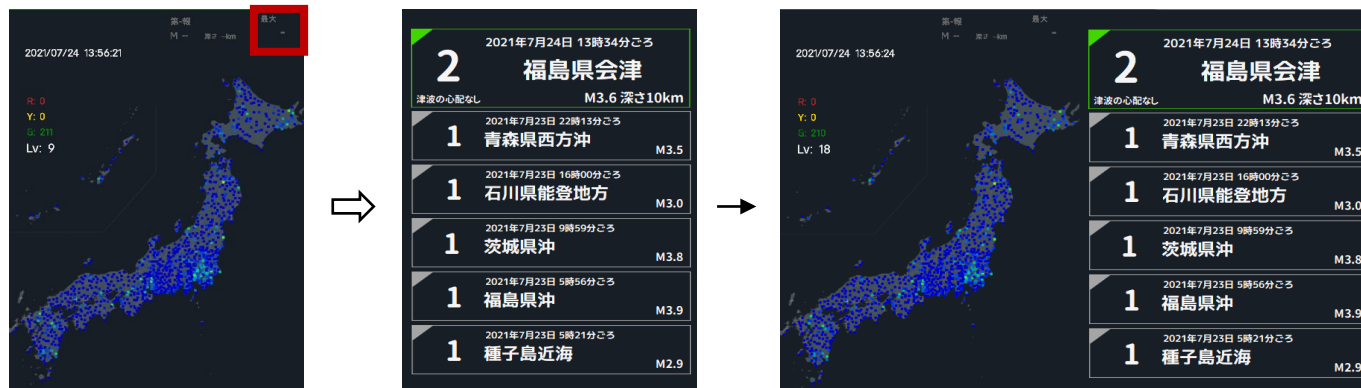
稀にしばらくお待ちくださいと表示されることがありますが、これはPCの負荷や正しく情報が受信できなかった際に表示されるものです。

### クレジット

提供: oruponu様  
制作補助: Riru様  
SE: xFonten様

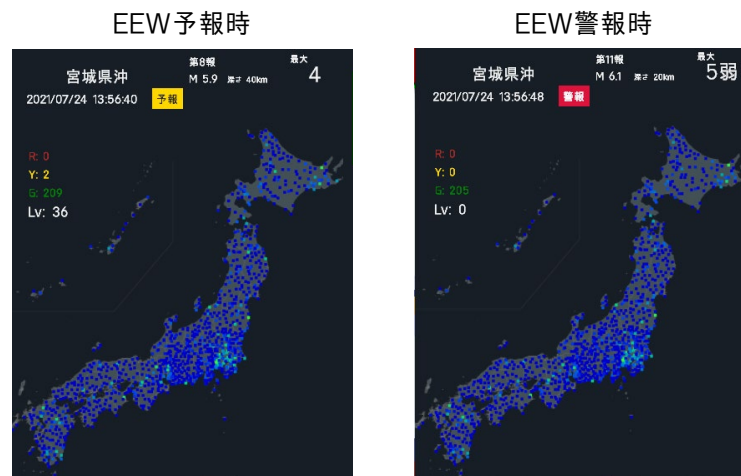
この機能には特に設定すること、操作することはありません。 ※再描画ボタンが設置されていますが、普段使用することを想定していないため説明は割愛させていただきます。





画像赤枠の最大震度部分をダブルクリックでソフトを閉じることができます。

左側からくっ付けると磁石のように1つにまとまります。地震情報一覧を動かすと離れます。



## Q&A

Q. このテロップは配布しないのですか？

A. 今現在配布する予定はありません。どうしても使用したい場合はNDNまでお問い合わせください。

Q. ログインの仕方がわかりません。

A. 製作者にお問い合わせください。Keyとユーザー名をお伝えいたします。

Q. ログインできません。

A. 製作者にお問い合わせください。

Q. テロップ左側に EEW取得失敗 と表示されます。

A. ネット環境を確認してください。それでも治らないければ製作者にお問い合わせください。

Q. HaruSoftPlugin内のHaruSoftボタンとは？

A. HaruSoftで提供されているソフトを使用することができます。これは誰でも使用することができます。

Q. テロップのSEは使用してもいい？

A. ダメです。使用しているSEは特注のため他の用途に使用する行為を厳禁とします。

Q. 途中でEEWが途切れるんだが。

A. ネット環境かPCの性能の可能性がります。推奨スペックをご確認ください。

Q. ユーザーIDってなに？

A. 1人に1つのIDを使用し、ユーザー別ソフトアップデートも予定しています。そのためのIDです。

Q. 自動アップデートが準備中のみ進みません。

A. もう一つソフトが起動している可能性があります。タスクマネージャーをご確認ください。

一部プラグインを除き、ソフトのデザインやSEはプログラム製作者とは別で開発を行っています。  
テロップ関係で発言をする際はクレジットをよく読み、正しい発言を心がけていただければと思います。

プログラム製作者にお問い合わせする際は以下に連絡をお願いします。

Gmail: [support@harusoft.haruiinfo.com](mailto:support@harusoft.haruiinfo.com)

Discord: はる#5956

開発: HaruProject-HaruSoft (はる)

デバッグ: mRiku

デザイン: NDN (白石・Kawakami) / RJ-Code / Silhouette illust

SE: XFonten (Yamayu)

