

# 緊急地震速報端末（多言語対応）

## 操作説明書

2014年3月20日版

東京大学大学院情報学環

総合防災情報研究センター

### 1 インストール

#### 1.1 前提条件

インストールするマシンには **JAVA**（バージョン 6.0 以降）がインストールされている事。

#### 1.2 インストール

**EEWClient** フォルダ以下を任意のフォルダにコピーする。

#### 1.3 実行

Windows の場合、 Mac の場合、

インストールしたフォルダの中の、**EEWClient.jar** ファイルをダブルクリックする。

Linux の場合、

GNOME 等の X Window System 上で以下のコマンドを実行する。

```
$cd <install_dir>
```

```
$java -jar EEWClient.jar
```

※<install\_dir>は 1.2 インストールでファイルをコピーしたフォルダ。

#### 1.4 動作確認

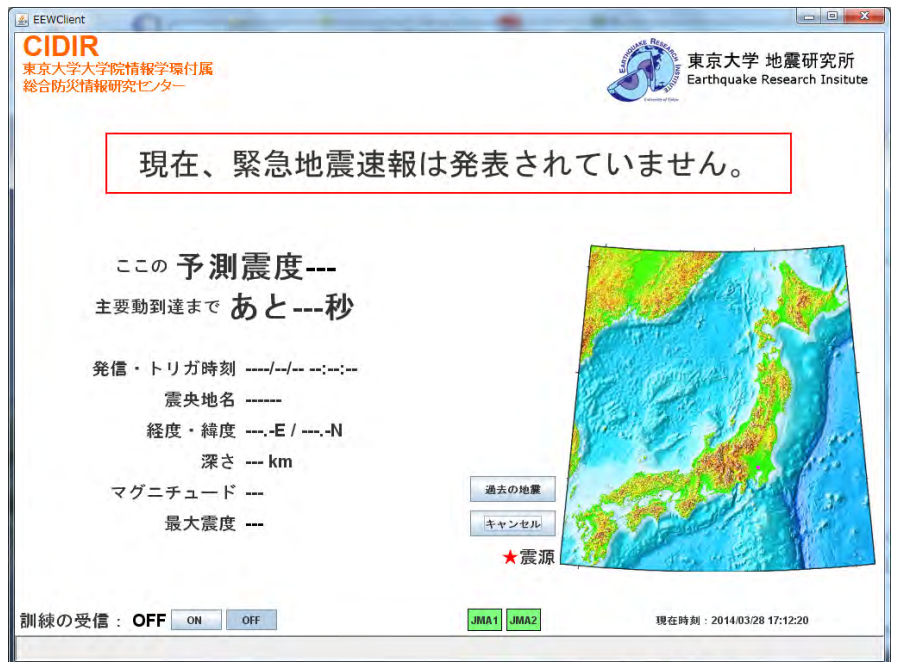
起動した画面の右下が、




の時、気象庁からの受信が、2 台のサーバから届いている。

なお、このサーバは **CIDIR** が学内に設置した 2 台のサーバである。

このアプリは、東京大学の学内ネットワーク上であればどこでも利用可能である。

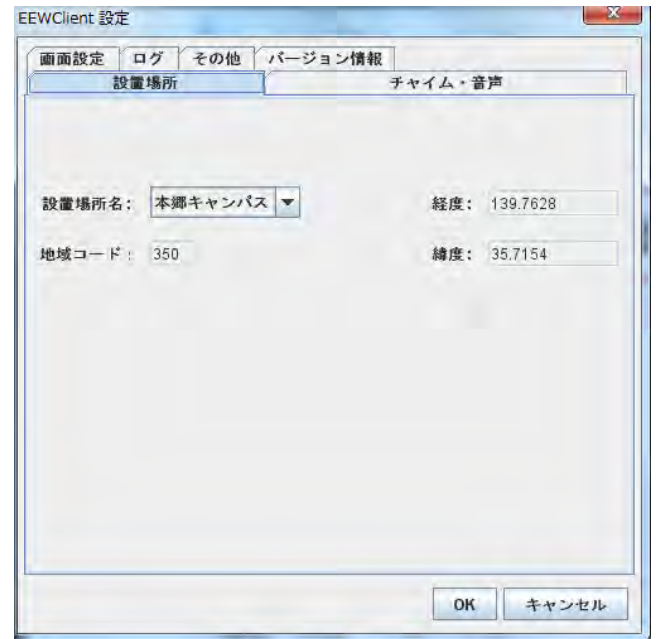


## 2 設定方法

端末アプリを起動すると、タスクトレイにアイコン  が表示される。アイコンを右クリックし表示されるメニューから「設定」を選択すると設定画面が表示される。

### 2.1 設置場所の設定

- ・本郷、駒場、柏キャンパスの場合  
設置場所名のプルダウンから設置場所のキャンパスを選択する。
- ・上記以外の場合  
設置場所名は「その他」を選択する。  
設置場所の緯度、経度、地域コードを入力する。  
主サーバー、副サーバー、およびポート番号は管理者に問い合わせして下さい。



### 2.2 チャイム・音声・音声開始条件の設定

緊急地震速報を受信した際の音声を「チャイム」、「音声」、「音声+チャイム」のいずれかを選択する。

- ・チャイム  
設置場所での予想震度が設定した値を超えた場合、NHK音またはチャイム音が流れる。チャイム音のみ ON/OFF が設定可能。
- ・音声  
気象庁が警報を発表している場合、かつ設置場所での予想震度およびマグニチュードが設定した値を超えた場合に音声でアナウンスされる。
- ・音声+チャイム  
音声アナウンス開始条件の設定値を超えた場合は音声でアナウンスされる。音声でアナウンスされていないで、かつチャイムの設定値を超えた場合はチャイムが流れる。



- ・音声の言語

音声アナウンスするときの言語を選択する。

日本語、英語、日本語+英語（両方）、中国語、韓国語の言語が選択可能。

放送音を「音声」または「音声+チャイム」の場合のみ選択が可能。

音声アナウンスの開始条件は、以下で設定する。

- ・気象庁警報の場合

気象庁が緊急地震速報の警報を発表した地震で、受信地点の推定計測震度がここで指定した値以上の場合に、音声アナウンスが開始される。

- ・巨大地震の場合

気象庁が緊急地震速報の警報を発表した地震で、マグニチュードがここで指定した値以上で、かつ、受信地点の推定計測震度がここで指定した値以上の場合に、音声アナウンスが開始される。

## 2.3 画面設定

- ・ウィンドウサイズ

ディスプレイのサイズに合わせてウィンドウサイズを選択する。

- ・フォント

表示されるフォント一覧から最適なフォントを選択する。



## 2.4 ログ

- ・ログファイルを削除しない

ログファイルを削除しません。

- ・ログファイルを削除する

一覧表示される過去の地震情報の中から、ここで指定された条件で、古い地震情報を定期的にログファイルから削除する。ただし30日以内のものは削除できない。



## 2.5 その他の設定

- アップデート URL  
ソフトウェアアップデート用（準備中）
- メッセージ URL  
メッセージ出力用（準備中）
- 計測震度調整  
予測震度の調整（通常は 0.0）
- 起動時の訓練の受信状態を ON にする  
チェックを付けると起動時に訓練法を受信する状態になる。



## 3 設定ファイルとその詳細

設定した値はインストールしたディレクトリの configuration.ini ファイルに保存される。

### 3.1 設置場所の設定

設定項目	設定値
Location	設置場所 下記のいずれか ・本郷キャンパス ・柏キャンパス ・駒場キャンパス ・その他
Longitude	設置場所の経度
Latitude	設置場所の緯度
areaCode	設置場所の地域コード
serverAddress1	主サーバーのホスト名または IP アドレス
serverPort1	主サーバーのポート番号
serverAddress2	副サーバーのホスト名または IP アドレス
serverPort2	副サーバーのポート番号

### 3.2 チャイム・音声の設定

設定項目	設定値
soundType	再生する音声の種類 1 : チャイム 2 : 音声 3 : 音声+チャイム
chime1	NHK 音 4 回の震度

	7 0 : 震度 7 6 5 : 震度 6 強 6 0 : 震度 6 弱 5 5 : 震度 5 強 5 0 : 震度 5 弱 4 0 : 震度 4 3 0 : 震度 3 2 0 : 震度 2 1 0 : 震度 1 0 0 : 震度 0
chime2	NHK音 1 回の震度
chime3	着信音の震度
chime	着信音を鳴らす／鳴らさない 0 : 鳴らさない 1 : 鳴らす
language	音声の言語 下記のいずれか ・ 日本語 ・ 英語 ・ 日本語＋英語 ・ 中国語 ・ 韓国語
broadcasting	気象庁警報の場合の放送する計測震度
broadcastingMg	巨大地震の場合の放送するマグニチュード
Giantbroadcasting	巨大地震の場合の放送する計測震度

### 3.3 画面設定

設定項目	設定値
WindowsSize	起動時ウィンドウサイズ 下記のいずれか ・ XGA : (1024×768) ・ SXGA : (1280×1024) ・ SXGA+ : (1400×1050) ・ WXGA : (1280×768) ・ WSXGA+ : (1680×1050) ・ HD : (1920×1080)
fontName	表示フォント

### 3.4 ログ

設定項目	設定値
LogDelete	ログファイルを削除する／しない false : 削除しない true : 削除する
LogDeleteLevel	ログを削除する震度 設定値以下の震度が削除される ※設定値は chime1 と同様
LogDeleteDate	ログを削除する日数 設定値を超えたログを削除する

### 3.5 その他の設定

設定項目	設定値
Training	起動時に訓練報を受信する状態 true : 受信する false : 受信しない

## 4 問合せ先

東京大学大学院情報学環 総合防災情報研究センター

メール [cidir@iii.u-tokyo.ac.jp](mailto:cidir@iii.u-tokyo.ac.jp)

担当 鷹野澄