

NEWS RELEASE



【報道関係各位】

2016年3月18日
一般財団法人 日本気象協会

カシオ計算機の Smart Outdoor Watch 『WSD-F10』に 日本気象協会のスマートフォン向けアプリ「Go 雨!探知機 -Xバンド MP レーダ-」が プリセットアプリとして搭載!

一般財団法人 日本気象協会（本社：東京都豊島区、会長：縄野 克彦、以下「日本気象協会」）が提供中のスマートフォンアプリ「Go 雨!探知機 -Xバンド MP レーダ-」（「ごううたんちき えつくすばんどえむぴーれーだ」）は、カシオ計算機株式会社（本社：東京都渋谷区、社長：樫尾 和宏、以下「カシオ計算機」）が3月25日（金）に発売する Smart Outdoor Watch 『WSD-F10』に、アウトドアで活用できるプリセットアプリとして採用されました。

「Go 雨!探知機 -Xバンド MP レーダ-」は、日本気象協会が2013年7月から無料で提供している「お天気アプリ」です。最新型の気象レーダ（Xバンド MP レーダ）にて観測されるリアルタイムでの雨量情報から、現在地付近の雨の様子を瞬時に表示することができます。

Xバンド MP レーダは、1分間、250m四方単位での雨の状況を捉えることができます。従来の気象レーダにはないきめ細かい範囲で、雨の状況がわかるレーダです。

Smart Outdoor Watch 『WSD-F10』利用者は、本アプリを利用することで現在地周辺の雨の様子を手元で簡単に確認できるようになります。アウトドアでキャンプやレジャーをする際の急な雨や雷への対策に効果的です。

■Smart Outdoor Watch 『WSD-F10』搭載時の主な機能について

<リアルタイムの雨量情報や落雷情報を手元にて確認可能>

XRAIN、フランクリン・ジャパン雷情報、高解像度降水ナウキャスト(注)からリアルタイムの雨量や落雷情報を瞬時に手元で取得することができます。

<過去・予測表示機能>

過去・予測情報により、周辺の雨雲の動きを簡単に把握することができます。

<プッシュ通知機能>

雨雲が近くにある時は、Smart Outdoor Watch『WSD-F10』へ情報をプッシュ通知します。
(※登録地ではなく、現在位置)



【リアルタイムでの雨量確認画面】
(イメージ)



【リアルタイムでの落雷確認画面】
(イメージ)



【雨雲接近時のプッシュ通知画面】
(イメージ)

(注)高解像度降水ナウキャストは気象庁が提供する降水の短時間予報。予報の間隔は5分ごとで30分までは250m四方単位、35分から60分までは5km四方単位で予報する。



「Go 雨！探知機 -X バンド MP レーダー-」アプリ概要

アプリ名：「Go 雨！探知機 -X バンド MP レーダー-」

料金：無料 ※広告非表示の場合は別途 100 円(税別)

対応端末：[Android™]Android™ OS 2.2 以上

[iOS]iOS5.1.1 以降の iPhone、iPad、iPod mini、iPod touch

※iPod touch は 2D モードのみ利用可能

※Smart Outdoor Watch『WSD-F10』の動作環境：

「Go 雨！探知機 -X バンド MP レーダー-」利用の際は Android™ 4.3 以上
搭載のスマートフォンとの連携にて利用可能 (iOS 接続時には非対応)



使用データ：

雨量情報・・・国土交通省 XRAIN 雨量情報

落雷情報・・・(株)フランクlin・ジャパン(<http://www.franklinjapan.jp/>)

全国雷観測ネットワーク (JLDN)

30 分先までの予測・・・高解像度降水ナウキャスト (250m 四方単位の降水分布での予測)

アドレス：<http://www.jwa.or.jp/go-tan/>

機能・特徴

■3D モード

- ・端末を上に向けると上空のメッシュに雨量分布が表示されます
- ・今雨を降らせている雲に重ねて雨量を表示。直観的に雨の様子を把握することができます
- ・画面左上には、現在地で雨が降っていれば雨の強さを表示し、雨が降っていなければ最寄りの雨雲までの距離と方向を表示します

■2D モード

- ・現在地の周囲 5km もしくは 10km※の雨量情報をリアルタイムに表示します
※「設定」から表示範囲を 5km/10km に変更可能
- ・約 250m 四方単位の詳細な雨量情報を確認することができます
- ・現在地を中心として、どの方向で雨が降っているかを一目で確認することができます

■広域モード

- ・「広域へ」ボタンを押すことで、より広域の雨量情報を見ることができます
- ・60 分先までの予測情報や、過去 60 分から現在までの雨量情報を見ることができます

■雷モード

- ・「雷モード」では、過去 15 分以内に周囲 5km もしくは 10km※で発生した落雷情報を見ることができます
- ・2D モードでは、周囲 5km もしくは 10km※の落雷地点を確認することができます
- ・3D モードでは落雷地点の観測網に稲妻マークが表示され、より臨場感のある雷情報を見ることができます
※「設定」から表示範囲を 5km/10km に変更可能

■SNS への投稿

- ・現在のアプリ画面を「Twitter」や「Facebook」等の SNS に共有することができます
- ・リアルタイムの雨の状況にコメントを付けて、友達や家族と共有しましょう



Smart Outdoor Watch『WSD-F10』概要

水辺や雨天時でも使える 5 気圧防水と、さまざまなアクティビティに持ち出せるタフネス仕様を備えたアウトドアシーンに最適なリストデバイス。Android Wear を搭載し、オリジナルアプリの他、「Go 雨！探知機 -X バンド MP レーダー-」などのアウトドア向けアプリをプリセットしています。アプリの追加も可能。

動作環境： Android™
 Android™4.3 以上を搭載したスマートフォン。
 iOS
 iOS 8.2 以上を搭載した iPhone 5 以降のモデル。
 ※ iOS 接続時には使える機能が制限されます。

発売日： 2016 年 3 月 25 日（金）
金額： 70,000 円（税別）
公式ホームページ： <http://wsd.casio.com/jp/ja/>



以上

- ※ 製品名、サービス名などは一般に各社の商標または登録商標です。
- ※ IOS は、Cisco の米国およびその他の国における商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。
- ※「iPhone」「iTunes」は、米国その他の国で登録された Apple Inc. の商標です。
- ※ iPhone 商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。
- ※ GOOGLE、Google、Google Chrome、「Android」、「Google Play (旧 Android マーケット)」は、Google Inc. の商標または登録商標です。
- ※「Facebook」は Facebook, Inc. の登録商標です。
- ※ 内容は発表日現在のものです。予告なしに変更されることがあります。