

News Release

2013.6.18

島津ビジネスシステムズ、新体験・気象レーダーARアプリ『アメミル』をiPhone向けに提供開始

株式会社島津ビジネスシステムズ(社長:上坂至、本社:京都市中京区西ノ京桑原町1)は、iPhone向け気象レーダーアプリ『アメミル』を、2013年6月18日に提供開始します。

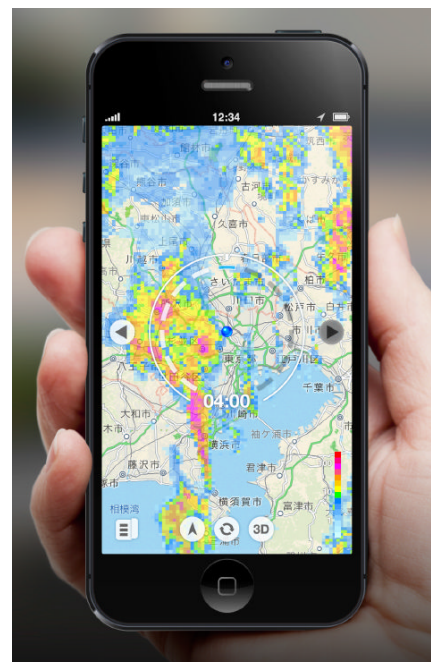
『アメミル』は、強い雨雲の接近を通知し、またカメラを通して降雨情報をリアルな映像として表示するAR(拡張現実)アプリです。「近づく危険な雨を視覚的にとらえる」という新体験を提供し、近年増加傾向にあるゲリラ豪雨対策に役立ちます。



(写真)AR表示「3D」

■主な機能と特徴

- (1) アメミルには、マップ表示の「2D」と、AR表示の「3D」の2つのモードがあり、iPhoneを縦／横に向けることで切り替わります。
- (2) 降雨情報は、気象庁レーダーを合成した1kmメッシュの解像度があり、10分毎に更新されます。
- (3) 2Dモードでは、現在地マーカーや地図と重ね合わせて、16階調で降雨情報を表示します。全国から街区レベルまでスムーズに拡大縮小できます。
- (4) 3Dモードでは、周囲10kmの降雨情報を、雨雲と雨のアニメーションとしてカメラの映像に合成します。目標にカメラを向けると、雨量を読み取ることができます。



(写真)マップ表示「2D」

News Release

- (5) 雨通知は、登録地点に1時間以内に雨が予想されると、iPhoneのプッシュ機能で通知します。
- (6) 過去に災害が発生した大雨を再現する、デモモードがあります。
- (7) 月額85円の会員に登録すると、この先1時間の雨量予測を利用できます。
- (8) 3Dモードで見ている画面をTwitterに投稿することができます。

■アプリ概要



アプリ名: 「アメミル」

購入方法: AppStore

価格: 無料 (1時間先までの雨量予測を利用する場合は、月額85円)

※アメミルは、島津ビジネスシステムズの登録商標です。

※特許出願中。

■法人向け「アメミル」のご提供について

当社は2005年より、自治体での防災や企業の安全管理に適した防災用気象監視システム「アメミル」を提供しています。この法人向け「アメミル」は、顧客エリアに個別に設定した詳細な気象予報に加え、地震情報・津波予報も通知・表示できる機能があります。

今回のアプリは、当社が培ってきた技術を、より多くの個人ユーザーに利用いただけるように、簡易化したプログラムとなっています。

【本件に関するお問い合わせ】

株式会社島津ビジネスシステムズ

新事業気象グループ 担当: 奥山、有本

TEL: 075-823-2684 FAX: 075-823-1407 URL: <http://www.amemil.jp>