




## 審査委員会で選定した5つの防災アプリの概要

受賞名	👑 防災アプリ大賞	防災アプリ賞	防災アプリ賞
アプリ名称	ハザードチェッカー	地域防災マップ作成支援システム	登山・防災用 GPS オフラインマップアプリ: SkyWalking
応募者名	兵庫県立大学大学院応用情報科学研究科 有馬研究室	GIS大縮尺空間データ官民共有化 推進協議会支援グループ	DEEP KICK. com 本多 郁
概要	<p><u>現在地あるいは指定した地点の気象防災情報と災害ハザードの有無を、多言語対応のテキストと色等で分かりやすく知らせてくれるアプリ。</u></p> <p>知りたい場所のハザード情報の有無が、即座に「危険性確認結果」として分かりやすく表示され、その場所の危険性を簡単に知ることができる。 詳細については「別紙1」を参照</p>	<p><u>地域の防災マップを子供たちでも簡単に作成して、共有することができるアプリ。</u></p> <p>子供たちが入力する危険箇所や避難経路などの情報とハザードマップや地形情報を重ね合わせ、防災への気づきを支援する Web アプリ。 詳細については「別紙2」を参照</p>	<p><u>登山・防災用のオフラインマップ対応 GPS ログインアプリに、浸水シミュレーション機能が加わったアプリ。</u></p> <p>ネットに接続できない山岳エリアでも地図が表示できるオフラインマップアプリ。様々な防災地理空間情報の表示や浸水シミュレーションもできる。 詳細については「別紙3」を参照</p>
選定理由	<p><u>操作が簡単であり、その場所の危険性について、分かりやすくまとめられている。</u></p> <p>浸水ナビ機能でのシミュレーション結果画面では、<u>家や人の高さと比較する水位アニメーションやハイドログラフを見せる工夫をしているところが優れている。</u></p> <p>日本語・英語・中国語での表示ができるなど、<u>多言語に対応している。</u></p>	<p><u>複数人で一斉に情報を入力できるので活用上有利である。</u></p> <p>子供たちに大人が付添い、一緒に街を歩いて集めた情報を子供たちが入力し、それが地図になるという一連の<u>パッケージとして運用すると、効果が期待される防災教育アプリ。</u></p>	<p><u>ベースとなっている登山用アプリとしての完成度が高く、浸水情報もオフラインでも見られるようになっているのは、登山用アプリとしてオフライン前提という元来の特性が上手く活かされている。</u></p> <p><u>浸水深の時系列変化アニメーション表示も魅力的。</u></p>
イメージ	 <p>破堤点および浸水エリアを表示</p> <p>浸水シミュレーションを表示</p>	 <p>登録した危険地点と避難経路および各種ハザード情報を表示</p>	 <p>浸水エリアを時系列アニメーションで表示</p>
アプリ入手先	<p>【Webアプリ】無償で利用できる。</p> <p>【対応OS】 Windows, MacOS, Android, iOS</p> <p>【URL】 <a href="http://urx3.nu/zk2F">http://urx3.nu/zk2F</a></p>  <p>【ブラウザ要件】 Google Chrome 3.0 以降, Safari 3.1 以降, Firefox 3.5 以降, Internet Explorer 9 以降</p>	<p>【Webアプリ】原則無償で利用できるが利用するには、IDとPWが必要。</p> <p>【対応OS】制限なし</p> <p>【URL】 <a href="http://www.osaka-kanmin.com/bsi111/new3/cb_map/login.php">http://www.osaka-kanmin.com/bsi111/new3/cb_map/login.php</a></p> <p>問合せ先: (一社)大阪府測量設計業協会 E-mail : oosakass=oak.ocn.ne.jp (=を半角@にしてください)</p>	<p>【iOS アプリ】無償版と有償版がある。</p> <p>【対応 OS】 iOS9.0 以上</p> <p>【URL】 <a href="http://deepkick.com/skywalking/">http://deepkick.com/skywalking/</a>もしくは App Store で SkyWalking で検索</p> <p>※浸水シミュレーション機能の追加バージョンは、現在は準備中。</p>

受賞名	防災アプリ賞	防災アプリ賞
アプリ名称	防災教育ガイドアプリ -ココだけタイムライン-	goo 防災アプリ2016
応募者名	玉野総合コンサルタント株式会社	NTT レゾナント 株式会社
概要	<p><b>大規模水災害に関するタイムラインの情報や災害危険度、避難情報をガイドする学習訓練用アプリ。</b></p> <p>台風上陸前には、浸水シミュレーション等で事前学習を、台風上陸後はタイムライン(時間軸)に応じた防災情報へのアクセスを促すことで、防災意識の向上を支援する。 詳細については「別紙4」を参照</p>	<p><b>各種災害情報をいち早くお知らせし、避難行動を支援する「総合防災アプリ」に浸水シミュレーション機能が加わったアプリ。</b></p> <p>「総合防災アプリ」に、堤防が決壊した場合の避難経路をゲーム感覚で学ぶことができる機能を新たに追加。 詳細については「別紙5」を参照</p>
選定理由	<p><b>独創的な工夫がなされていて、国交省が示しているタイムラインを学ぶ上で適切な教材である。</b></p> <p>浸水深の時系列変化をアニメーションで見せるなど、<b>情報を理解しやすくする工夫がされている。</b></p> <p>事前学習機能だけでなく、災害時に見るべき情報まで誘導しているので、訓練時だけでなく<b>実際に災害が発生しそうな時にも役立つ。</b></p>	<p>Lアラートの利用やプッシュ通知機能があるなど、<b>機能の多様性の点で総合力が高い。</b></p> <p><b>総合防災アプリとしての完成度が高い。</b></p> <p>日本語・英語・中国語(簡体・繁体)・韓国語での表示ができるなど、<b>多言語に対応している。</b></p>
イメージ	 <p>浸水エリア表示と避難所までの経路・所要時間を表示</p>	 <p>標高に応じた避難施設等を表示</p>
アプリ入手先	<p>【Web アプリ】無償で利用できる。</p> <p>【対応 OS】Windows7 以降</p> <p>【URL】<a href="https://bousai.groupmap.jp/suigai/">https://bousai.groupmap.jp/suigai/</a></p>  <p>iOS、Android 対応版は、近日リリース予定</p>	<p>【Androidアプリ】無償で利用できる。</p> <p>【対応OS】Android 4.0.3以降</p> <p>【URL】 <a href="http://sta.bousai.goo.ne.jp/apps_gsi2016/">http://sta.bousai.goo.ne.jp/apps_gsi2016/</a> (ID/PW:gsi2016 /bousai2016 )</p>

※ 防災アプリ大賞を除く、防災アプリ賞の掲載順番については、応募のエントリー順。