
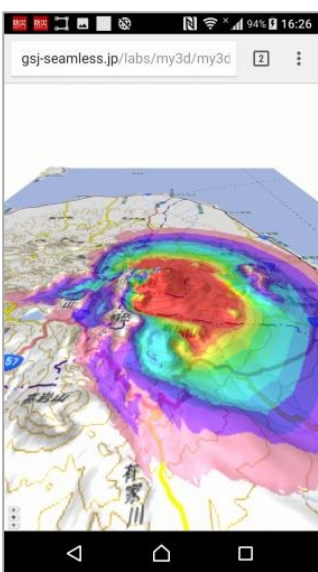





審査委員会で選定した防災アプリの概要

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	SHS 災害.info	防災 INSIGHT	登山・防災用 GPS オフラインマップアプリ： SkyWalking
応募者	宮崎県立佐土原高校 情報技術部	斎藤 仁志	DEEPKICK.com 本多 郁
概要	<p><u>宮崎市民を対象に、災害に対する心構えを持つこと、災害発生時の安全確保、救助活動を補助することを目的とし、「助けられる側から助ける側へ」をコンセプトに開発したアプリ。</u></p> <p>※詳細は「別紙 1」を参照</p>	<p><u>防災について、災害の種類や日頃からの備え、いざという時にどのように行動したら良いか等の理解を深めることができるアプリ。</u></p> <p>家族や友人と避難所を調べたり、ガイドマップを作成したりすることができる。</p> <p>※詳細は「別紙 2」を参照</p>	<p><u>道迷い遭難を防止する登山用オフラインマップ対応 GPS ロギングアプリ。</u></p> <p>従来の浸水シミュレーション機能に加え、任意の地点から指定緊急避難場所への経路を検索できるなど、防災機能を強化しました。</p> <p>※詳細は「別紙 3」を参照</p>
選定理由	<ul style="list-style-type: none"> ・地域における自助のきっかけとなるアプリである。 ・安否確認機能や各種速報表示機能、持ち出し物品リストなどが実装されている。 ・事前の防災学習と災害時での利用という双方の機能がある。 	<ul style="list-style-type: none"> ・有用なオープンデータが多く活用されており、デザインも充実している。 ・雨雲レーダーの情報もあり、災害時にも活用できる。 	<ul style="list-style-type: none"> ・オフラインで使用できることに加え、昨年度と比較してデータの充実が図られている。 ・浸水シミュレーションがアニメーションで表示できる。
イメージ			
アプリ 入手先	<p>GooglePlay ストア “SHS 災害”で検索</p> <p>【動作環境】 Android4.4 以上</p> 	<p>https://linkeyvery2s.github.io/bsinsight/index.html</p> 	<p>①AppStore から入手 ②オフィシャルサイト http://deepkick.com/skywalking/</p> <p>【動作環境】iOS9.0 以上</p>

受賞名	防災アプリ賞	防災アプリ賞	防災アプリ賞
アプリ名	ハザードチェッカー	火山重力流シミュレーション エナジーコンモデル（高速版）	さいれぼ
応募者	兵庫県立大学応用情報科学研究科 有馬昌宏研究室	産業技術総合研究所 シームレス地質情報研究グループ	東海大学 さいれぼ・まちれぼ製作委員会
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>従来の機能に加え、周辺の指定緊急避難場所を地図で、所在自治体の防災ウェブサイトをリンクで示し、浸水ナビの利用も可能とした。 ※詳細は「別紙4」を参照</p>	<p><u>全世界の任意の地域について、エナジーコンモデルを用いて、火砕流や溶岩ドーム崩壊などの被害範囲を瞬時に計算できるアプリ。</u></p> <p>国内は標高タイル用いており、より詳細なシミュレーションが可能です。 ※詳細は「別紙5」を参照</p>	<p><u>災害時の情報共有をツイッターで行うことを目的としたアプリ。</u></p> <p>災害情報投稿時に位置情報(住所、ハッシュタグ、UTM ポイント)がツイート内に自動付与され、それらのツイートを誰でも地図上で確認することができる。 ※詳細は「別紙6」を参照</p>
選定理由	<ul style="list-style-type: none"> ・昨年度と比較して各種データの対象範囲が広がっていることに加え、データの更新も図られている。 ・OSの種類に依存しないことに加え、操作性が重くない。 	<ul style="list-style-type: none"> ・噴火後の火砕流について、計算が早くリアルタイムでシミュレーションができる。 ・プロユースとして自治体での利用度が高くなることが期待される。 	<ul style="list-style-type: none"> ・自治体などでの情報収集や情報の整理に役立つ。 ・機能がシンプルかつ動作も早く、操作性に優れている。 ・避難所までの経路検索がとても早い。
イメージ			
アプリ入手先	http://urx3.nu/zk2F 	http://g-ever1.org/quick/ 	http://sai-repo.net/gsiapp/ 