

カミナリにブリッツ！段階を踏んだステップワイズ雷アラート搭載 落雷監視・予測システム“BLITZ：ブリッツ”リリース

気象予報士の雷対策コンサル&リアルタイム1km四方予測で被害軽減

実用型気象情報を展開する株式会社ライフビジネスウェザー（本社：東京都中央区、代表取締役：石川勝敏 以下LBW）は、2012年11月7日、日本海側を中心とした冬の本格的な雷シーズンを前に、落雷による被害軽減・BCP対策を目的に、雷の接近に合わせ、危険度レベルに応じて雷対策を実現するステップワイズアラートを搭載した「落雷監視・予測システム“BLITZ（ブリッツ）”」の提供を開始することを発表いたしました。

<http://tenki.lbw.jp/kaminari/>

近年、パソコンなど電子機器の増加、企業や家庭のネットワークの広域化に伴い、落雷による被害が急増しています。全国自治協会の落雷損害の支払件数と金額によると、平成12年頃から急激に増加しており、20年前と比べると損害件数は約7倍、金額ではおよそ9倍も増えています。（※1）LBWでは、こうした雷による被害の軽減、高度な安全対策を目的に、落雷監視・予測システム“BLITZ（ブリッツ）”を開発いたしました。

※1財団法人 全国自治協会「落雷損害の傾向と対策」より

BLITZでは、リアルタイムに雷発生の可能性や実際の発雷状況を捉え、1km四方ごとに雷活動度を予測。ピンポイントで高精度な雷予測を提供致します。携帯電話のほか、PC、スマートフォン、タブレット端末でも閲覧できます。

<http://tenki.lbw.jp/kaminari/>

◆カミナリにブリッツ！BLITZの特長

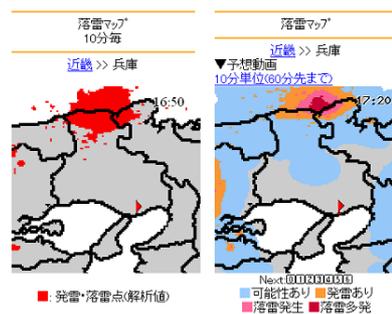
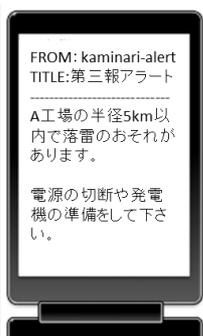
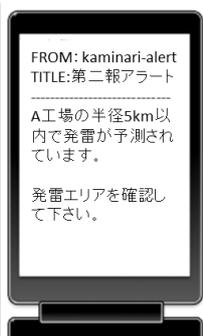
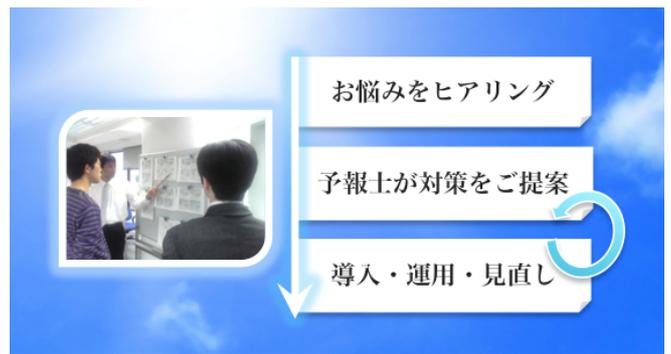
1 段階を踏んだステップワイズアラート搭載

段階を踏んだ雷対策を実現するステップワイズアラートを発信。発雷の可能性から、予測ポイント近傍の落雷予測まで、その状況を伝えるメールが届くため、具体的に落雷に対する対策を取ることができます。



2 気象予報士の雷対策コンサルティング

LBWの気象予報士がヒアリング→初期設定コンサルティングを行い、雷のお悩みを解決します。過去の気象や地形特性をもとに、顧客の要望・ニーズにあった落雷対策を実現します。



10分単位の落雷予測	
15:10 更新	
ライフビジネスウェザー	
15:30	発雷可能性
15:40	発雷あり
15:50	やや激しい落雷
18:00	激しい落雷
18:10	発雷あり
18:20	可能性なし
18:30	可能性なし

凡例
 - 可能性なし
 ⚡ : 1時間以内発雷の可能性
 ⚡⚡ : 発雷あり/まもなく落雷
 ⚡⚡⚡ : やや激しい落雷
 ⚡⚡⚡⚡ : 激しい落雷多発

* 画面イメージ
* 雷情報は、気象庁データをもとにしています

3 雷解析と実況ベースのリアルタイム予測

BLITZでは、雷発生の数時間前から可能性を予測します。また、実際の発雷(雲の中での)を捉えてからは実況推移をもとに予測を行います。リアルタイム(1日144回更新)に、緯度経度レベル(工場や試合・イベント会場等)で高精度予測を提供します。

4 警報機器との連動でさらに活用範囲拡大

ステップワイズアラートを受信したら警報機器や回転灯を作動させるなどの連携も可能。(別途料金)

◆BLITZの活用シーン

BLITZは、様々な業種の落雷被害軽減・安全管理で活躍します。

- 半導体・精密機器の製造工場・企業等の停電対策に
- スポーツ団体・イベントの安全対策に
- 教育現場・企業の通学・帰宅支援に
- 農作業時の避難判断
- レジャー施設・公園の利用者・観光客の安全管理、注意喚起、避難誘導に
- CATV・ラジオ局では、機器の故障対策に
- 百貨店やツアーのCS向上など



◆LBWのリアルタイム雷予測の導入事例

製造工場Aでは、送電網の管理も含めて、工場から半径100kmの範囲内で落雷を検知した場合に、アラートメールを受信。メール受信後、一部設備の電源切断、自家発電設備の準備等の対策を行っています。スポーツ団体Nでは、監視半径を5kmに設定し、予測が出たら運営スタッフにメールが届き、実況で雷を捉えた時点で中止の判断をしています。

◆価格:2012年12月末迄 冬の雷対策キャンペーン!

●運用費用 8,000円/月/拠点	12月末迄! キャンペーン 特別価格	ご利用期間中ずっと! 2,000円/月/拠点
●初期設定費用 80,000円		30,000円
●強化プラン費用(オプション) 豪雨予測・竜巻突風予測・強風予測アラートをオプション搭載可能 各5,000円/月/拠点		各1,000円/月/拠点

アラートメールアドレス10個迄・サイト閲覧人数制限なし

*初期設定費用には、気象予報士による設定基本コンサル、サイト構築・アラート設定などが含まれます。
*地震メールや津波アラートなど各種災害気象情報も追加搭載できます。詳細はお問い合わせください。

株式会社ライブビジネスウェザー

BLITZ雷対策 担当気象予報士:佐藤・櫻本・窪田・赤坂

BLITZ雷対策 営業担当:高橋

E-mail: kaminari@lbw.jp TEL:03-3668-6142 FAX:03-3668-6145

<会社概要>

- (1)商号 :株式会社ライブビジネスウェザー (気象庁予報業務許可第83号)
- (2)代表者 :代表取締役 石川勝敏
- (3)本店所在地 :東京都中央区日本橋堀留町1-10-14人形町セントラルビル2階
- (4)設立年月日 :1998年1月
- (5)資本金 :2億1,074万円
- (6)主な事業の内容:リアルタイム気象データを活用した商品の企画・開発・販売
Web・スマートフォン、各種メディア向け生活気象情報の提供

当社が本サービス内で提供する気象情報は、気象学を中心とした科学技術で解析したプロダクトです。現状の科学技術では、人知の及ばない要素を含んでいますので、局地的な地形等の効果や予想し得ない急激な変化等により、実際の気象状況と予報との間に差異が発生する場合がありますので、あらかじめご了承ください。