



自然災害防災システム ZEROSAI 比較表

※2024年4月15日時点で公開されている情報をもとに、シズメット株式会で入手した情報による独自の見解で作成しています。

		シズメット(株) ZEROSAI		A社		B社	
 予測	雨	○	最長10日先 500mメッシュ	○	最長36時間先 1kmメッシュ	○	最長5時間30分先 1kmメッシュ
	風	○	最長10日先 500mメッシュ 観測データを予測に反映	○	最長36時間先 1kmメッシュ 高所別風速予測	○	最長5時間30分先 1kmメッシュ 観測データを予測に反映 高度を設定反映
	雷	○	1時間先 10km以内	△	1時間先	×	-
	竜巻	×	-	○	60分先	×	-
	WBGT	○	最長72時間先 500mメッシュ 観測データを予測に反映	○	最長36時間先 1kmメッシュ	○	最長5時間30分先 1kmメッシュ 観測データを予測に反映
	台風	○	発生時に進路を表示	○	発生時に進路を表示	×	-
 観測	雨風 気温 WBGT	○	現場にNセンサーを設置 	×	-	○	現場に観測機器を設置
	水位	○	現場に電池式水位計を設置	△	国土交通省の水位観測所 データ	○	現場に水位計を設置
	騒音振動	△	開発中	×	-	○	現場に騒音振動計を設置
	粉塵傾斜 濁度pH	×	-	×	-	○	気象観測機器以外の多数 の観測機器をラインナップ
	地震	×	-	○	約4,000地点の震度観測 所で観測されている震度 を表示	×	-
	注意報 警報	○	線状降水帯情報も含む	○	注意報警報を表示	×	-
 報知	メール通報	○	最大24時間先 雨予測 風予測 気温WBGT予測 雷予測 Nセンサー観測値 水位観測値 注意報警報 近隣アメダス メール通報と合わせて ビジネスチャットとの連携 LINE WORKS direct Wow Talk Microsoft Teams	○	最大36時間先 雨予測 風予測気温 WBGT予測 雷予測 竜巻予測 水位観測所 注意報警報 近隣アメダス 地震観測 津波 要素によっては 段階ごとのメール通報 も可能	○	予測値 観測値
	現場 への 報知	○	防災灯 (電光掲示板+パトライト) 防災灯1台で全ての観測値 予測値を表示可能 	○	別途オプション スピーカー、 サイレン回転灯	○	表示板・回転灯での報知 各観測機器ごとに表示板 が必要
カメラ	○	気象情報と合わせて管理	×	-	○	別クラウドで監視	
予報 コンサル	○	気象予報士による 無料コンサル	×	-	×	-	

無料アプリにない！ZEROSAIの強み



は、現場の気象情報を
見える化することができます！

1 現場の気象観測・予測・報知を一元管理！

観測 Nセンサー お客様の現場の気象情報を常時観測！

予測 防災盤 専用のHPで現場のピンポイント気象情報を一括表示！

報知 防災灯 Nセンサーで観測したリアルタイム気象情報や迫る危険を伝達！



気象観測装置



電池式水位計

Webカメラ

現場のピンポイント気象予測は観測データと合わせて、PC・タブレット・スマホで専用サイトからいつでも閲覧可能！



観測データや過去の予測データの印刷ができ、証拠として活用することもできます！

電光掲示板



赤色回転灯

気象情報や、現場作業員へ向けての伝達メッセージを常時表示！基準値を超えた場合は光と音で迅速に報知します！

2 現場のピンポイント気象予測を配信！

お客様の現場に設置した気象観測装置 Nセンサーのデータを加味した500mメッシュでの気象予測* を最長10日先まで配信！

気象予測だけでなく、発令された注意報警報・台風情報・線状降水帯などの情報まで網羅しています！



*Nセンサーで観測したデータを予測に反映するのは風 気温 WBGTが対象です。

3 気になることを直接聞ける！気象予報士への無料コンサル！

シスメットの経験豊かな気象予報士が、お客様の気象に関する疑問や不安にお答えいたします。



お客様 今日にはクレーン作業があるので、風速の管理を行わなければ……。昼以降の風速はどうなりそうでしょうか？

弊社予報士

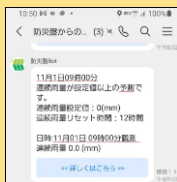
9時現在、10m/s程度の風が吹いているので、今後は夕方に向けてもう少し強まりそうです。また、その風は、明日の夕方位までは続きそうです。



4 ビジネスチャットツールと連携可能！

基準値超過時はメール通報と合わせてビジネスチャット上でも通知可能！

現場でお使いのビジネスチャットと連携することで、情報共有をさらにスムーズに行うことができます！



気象庁予報業務許可 第51号
シスメット 株式会社

電話：093-965-1033
Mail：info@sysmet.co.jp

製品情報は
こちらから⇒

