

2026年3月27日

株式会社ハレックス、海外主要気象モデルを活用した世界域気象データの商用提供を開始

株式会社ハレックス(本社:東京都、代表取締役社長:藤岡浩之、以下ハレックス)は、これまで提供してきた海外主要機関の気象予測モデル(ECMWF・JTWC)による世界域気象予測データについて、2026年4月1日より、商用メニューとして提供を開始します。

本サービスは、気象災害リスクモニタリングシステム「HalexForesight!」および気象APIサービス「HalexSmart!」を通じて提供します。自治体を中心にニーズの高い台風進路予測情報に加え、建設業・製造業など海外事業を展開する企業の防災対応、リスク管理、業務計画の高度化に貢献します。

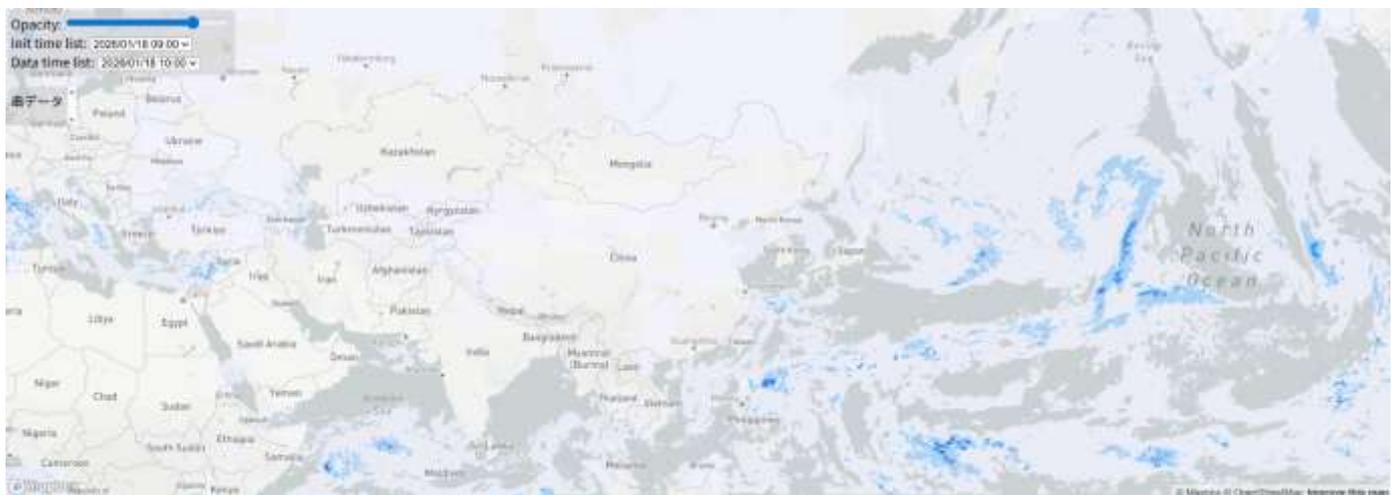


図1) HalexSmart!によるECMWF降水予測データの表示例

■海外モデル提供開始の背景

ハレックスは、『「気象」×「IT」]の力で、私たちの生活をより安心して豊かなものに。』という企業理念のもと、気象データの利活用による社会課題の解決に取り組んでいます。

近年、気象災害の激甚化や事業活動の高度化・広域化により、単一の予測情報に依存しない多角的な状況把握やリスク判断の重要性が高まっています。こうしたニーズを踏まえ、当社はこれまで、ヨーロッパ中期予報センター(ECMWF)や米軍合同台風警戒センター(JTWC)の予測情報の提供を進めてまいりました。

■提供サービス

本サービスは、「HalexForesight!」および「HalexSmart!」の商用メニューとして、2026年4月1日より商用提供を開始します。

なお、「HalexDream!」など、その他サービスへの展開については、今後順次、提供予定です。

■本サービスの特長

1.複数機関の予測情報を取り扱い

JMA・ECMWF・JTWC の国内外主要機関が提供する台風進路予測情報を取り扱い、用途に応じて参照できます。

2.「HalexForesight!」による比較・検証のしやすさ

気象災害リスクモニタリングシステム「HalexForesight!」では、複数機関の台風進路予測を同一画面上で重ねて表示でき、予測の違いを把握しながら比較・確認しやすく、気象災害リスクへの対策検討を支援します。

3.API による柔軟なシステム連携

「HalexSmart!」では、海外モデルの予測データを API で提供し、既存の業務システムや顧客データと組み合わせたアラート通知や業務自動化への活用が可能です。

■主な提供ラインナップ

2026年4月1日より以下の気象予測データを提供します。

- ・台風進路予測(台風経路図)
- ・降水予測
- ・雲量予測

また、上記に加え、以下の気象要素についても、順次提供を予定しています。

- ・強風予測
- ・天気・気温・湿度
- ・降雪・日射量

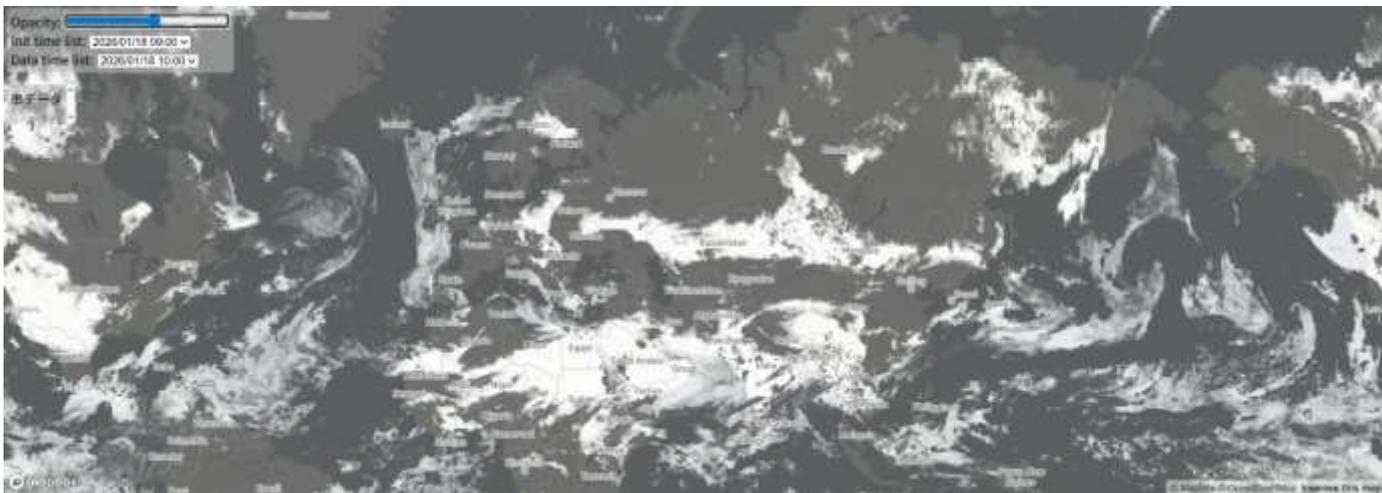


図 2) HalexSmart! による ECMWF 雲量予測データの表示例

■ 想定される活用業種および利用目的

- ・自治体:防災対応の高度化、防災体制判断の精度向上
- ・建設業:工程管理の効率化、安全対策の強化
- ・製造業・流通小売業:サプライチェーンマネジメント、需要予測の高度化、BCP(事業継続)判断の支援

■ 今後の展望

ハレックスは、今後も気象災害リスクに関する情報との連携を強化し、社会や企業の多様なニーズに応える気象情報サービスの拡充に努めてまいります。

また台風シーズンを前に、より多くのお客様に実際の業務での活用を検討いただけるよう、

「HalexSmart!」「HalexForesight!」の両サービスにおいて、90日間のお試し利用の提供を現在準備しています。

詳細が整い次第、あらためてご案内いたします。

※提供内容は、サービスや契約内容、対象地域等により異なります。

※各機関の予測情報は、予測モデルの特性等により差異が生じる場合があります。

※提供要素・仕様は、今後変更となる場合があります。

【会社概要】

会社名:株式会社ハレックス

代表者:代表取締役社長 藤岡 浩之

本社所在地:東京都品川区東五反田 2-20-4 NMF 高輪ビル 3 階

設立:1993 年

URL:<https://www.halex.co.jp/>

*HalexForesight!・HalexSmart!・HalexDream!は、株式会社ハレックスの登録商標です。

*その他の商品名、会社名、団体名は、各社の商標または登録商標です。

【本件に関するお問い合わせ先】

<p>■ 報道関係のお問い合わせ先 株式会社ハレックス 企画部総務課 担当:山田 yamadatya@halex.co.jp Tel:03-5420-4311</p>	<p>■ 製品・サービスに関するお問い合わせ先 株式会社ハレックス ビジネスソリューション事業部 営業部 info_weather278@halex.jp Tel:03-5420-4311</p>
---	--