

## PRESS RELEASE 報道関係各位

# SPRING JAPAN 航空気象システム『ARVI』を導入

~ 航空機の安全で効率的な運航支援を目指し、新たな機能開発でも連携 ~

春秋航空日本株式会社(本社:千葉県成田市、代表取締役社長:樫原 利幸、以下:SPRING JAPAN)は株式会社エムティーアイ(東京都新宿区、代表取締役社長:前多 俊宏、以下:エムティーアイ)が企画・開発した航空気象システム『ARVI(アーヴィー)』を導入し、5月より試験運用を開始しています。

#### 容量の大きい多様な気象データをひとつの画面に表示し、気象条件の良い飛行ルートが一目瞭然!

『ARVI』は、雨雲や雪、風、火山、台風など航空機の運航に影響を与える気象・災害情報とフライトプランを、ひとつの画面でまとめて確認ができる航空気象システムです。運航管理者は、リアルタイムの気象現象を複数ある飛行ルートと合わせてひと目で確認が可能で、最適なルートを効率的に選択できるようになるなど、安全なフライトプランの作成を支援します。また、データ量の大きい複数の気象データを重ねて表示してもスムーズに操作ができ、離陸前の忙しい時間でもパイロットや運航管理者は、飛行ルート上に危険な気象現象が発生していないかを素早く確認できるため、安全な運航のサポートだけでなく、業務の効率化も図ります。

SPRING JAPAN は今後もエムティーアイが提供されている気象データ 3D 可視化技術を活用し、より安全で安心な空の旅をお客さまに提供してまいります。

#### <『ARVI』の主な機能> (https://www.aviavi-arvi.com/)

- ●気象・災害情報の表示:雨雲、雪、雷、風、台風、火山、衛星画像など
- ●空港、飛行ルート、フライトプランの表示 ●気象モデル、天気図の表示
- ●フライトプランに沿った断面図表示



### 【株式会社エムティーアイについて】

株式会社エムティーアイは創業以来、時代の変化を先読みしその時々に求められるさまざまなサービスを生み出し、サイトやアプリを通じてお客さまに提供し続けています。音楽・動画・書籍を配信する総合 Web サイト『music.jp』や女性の健康情報サービス『ルナルナ』をはじめ、ヘルスケア・フィンテック・生活情報・エンターテインメントなど幅広いコンテンツをお届けしています。これからも、毎日の暮らしを豊かにそして便利にする様々なサービスの提供を通じて、「世の中を、一歩先へ」進め、より良い未来社会の実現に貢献します。(https://www.mti.co.jp/)

#### 報道に関するお問い合わせ先

**SPRING JAPAN** pr@jp.springairlines.com