

次世代の空港向け WindCube® Scanの 機能強化点トップ10

次世代の空港向けWindCube Scanは、航空管制官、パイロット、気象観測官、気象予報士が最新の風の状況を把握し、運営上の決定を適切に下すために必要なクラス最高のデータを提供します。

空港向けWindCube Scanは、18kmを超える画期的な最大取得範囲、10kmの動作計測範囲を誇ります。追加の新しいスキャンモードを備えたコンパクトかつ堅牢な設計で、業界をリードするメンテナンスとサービスパッケージが付属した、空港環境に最適な無人ソリューションです。

優れた運用性



新しいスキャンヘッドは、悪天候に対する耐久性の向上と低メンテナンス性を実現し、コストとリードタイムを削減しています。

- 1 業界最高水準のサービスパッケージ**
3年保証とメンテナンスパッケージを標準付帯
- 2 最小限のメンテナンス**
消耗部品、特にスキャンヘッドは現場で容易に交換可能
- 3 堅牢な筐体とヒーター搭載スキャナ機能**
レンズヒーターにより、霜や結露を防止

持続的なパフォーマンス

最新の光学エレクトロニクスにより、風力計測における柔軟性と使いやすさが大幅に向上しています。

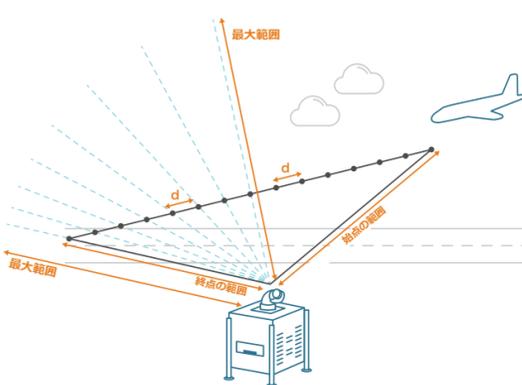
- 4 最適化された性能**
1つのシステムで後方乱気流やウィンドシアアの気象事象を捕捉
- 5 広い風速範囲**
-41 ~ 41m/s
- 6 新しいスキャンモード**
ポリウムスキャン、セグメントスキャン、VAD (Velocity Azimuth Display) スキャン



シームレスな統合

ヴァイサラAviMet® AWOSとシームレスに統合し、包括的なウィンドシアア検出システムを実現できます。

- 7 APIアクセス**
効率的なリモートコントロールとデータアクセスを実現
- 8 通信オプション**
イーサネットまたは4G接続



お客様の声を取り入れた、充実したサポートを提供

- 9 実際のお客様の声を反映**
最新の空港向けWindCube Scanは、単なる機能強化にとどまりません。ヴァイサラはお客様と直接連携を図り、お客様の貴重なフィードバックを取り入れることで、航空気象の計測ニーズを満たす真のソリューションを実現しています。
- 10 業界のリーダー**
45年以上にわたって培った航空気象の専門知識を基に、世界160か国以上における2,000を超える空港で信頼を得ています。



地上から高層まで、
信頼できる航空気象を提供