

BA ホールディングス、スーパーバグを除去する画期的技術搭載の製品を販売

ロンドン -- (ビジネスワイヤ) -- 画期的な装置を本日発表します。この装置は、病原性を持つ浮遊または付着した細菌またはウイルスを 99.9999% 除去する技術を搭載したものです。英国企業 Tri-Air Developments の技術を採用した Cirrus3 は、英国健康保護庁により、数分で MRSA のようなウイルスを死滅させることが実証されています。これにより健康リスクを激的に低減し、公共的環境で 24 時間持続的に衛生状態を保ちます*。

Cirrus3 は、空気清浄機として、屋外や室内、労働環境の空気が本来持つ健康効果を再生するものであり、浮遊および付着しているウイルスを継続的に死滅させるためのものです。Tri Air Developments のアラン・モールは、既存の定評ある 3 つの除染技術を独自に組み合わせることで、拡散する前に微生物を死滅させる目に見えない防御クラウドを開発しました。

本装置の販売元である BA ホールディングスのロイ・カーター最高経営責任者 (CEO) は、Cirrus3 のメリットについて次のように語っています。「最近の豚インフルエンザなどが引き起こす健康に対する脅威によって、英国経済は 720 億ポンド**のコストを強いられると見積もられていますが、人々の接触が密な場所において、感染が拡大する恐れが高まっています。このような場所で Cirrus3 が活躍できます。簡単な手順をいくつか踏むことで、文字通り空気を滅菌して清浄にするのです。」

「この技術でウイルスを除去できる場所は、病院、病院待合室、航空機、港湾、ホテルロビー、カジノ、クルーズ船などであり、何年もの間ノロウイルスに悩まされてきたような所です。娯楽施設のオーナーは、比較的 low コストで、顧客の感染リスクを激的に低減することができます。大勢の人が比較的狭いスペースに居合わせる施設の責任者はすべて、この機器を真剣に検討すべきであると思います。」 (同 CEO)

Cirrus3 が採用している独自技術は、自然環境に豊富に見られるヒドロキシラジカルの流れを継続的に作り出すもので、これが外気の有害な細菌を死滅させます。Cirrus3 は、室内空気の清浄性を取り戻すために、紫外線と極低レ

ベルのオゾンを組み合わせ、これを揮発性炭化水素（植物が発生する）と混合し、ヒドロキシラジカルを発生させます。まったく安全であり、空気を完全に清浄化・滅菌します。

BA ホールディングスが販売する Cirrus3 250 は、350m³までのスペースを除染することができ、料金は 4000 ポンドからです。60m³までのスペースを対象とする小型モデルを開発中で、ホテルのベッドルームなどに使用できます。

*英国健康保護庁が Cirrus3 を詳細に検査した結果によれば、検査用浮遊ウイルスの死滅率は最高 99.9999%でした。同検査用ウイルスには、大腸菌ファージ MS2、付着 MRSA が含まれます（詳細情報：www.cirrus3.com）。

**ロンドン・スクール・オブ・エコノミクス、ロンドン大学衛生熱帯医学大学院、エジンバラ大学が編集する[ブリティッシュ・メディカル・ジャーナル](#)で公表された数字。

編集者への注記

- Cirrus3 は空調を専門とする BA ホールディングス（www.baholdings.com）が販売を担当します。
- Cirrus3 は Tri-Air Developments（www.tri-airdevelopments.com）が開発した技術を搭載しています。

本記者発表文の公式バージョンはオリジナル言語版です。翻訳言語版は、読者の便宜を図る目的で提供されたものであり、法的効力を持ちません。翻訳言語版を資料としてご利用になる際には、法的効力を有する唯一のバージョンであるオリジナル言語版と照らし合わせて頂くようお願い致します。

CONTACT:

Primal PR

Bernice Dixon-Lines

T: 01628-625-900

Bernice.Dixon-Lines@primalpr.com