

Editorial Contact: Jeni Duddeck jduddeck@cortecvci.com
Cortec® Advertising Agency: (651) 429-1100 Ext. 1114

Company Contact: Julie Holmquist jholmquist@cortecvci.com
Cortec® Corporation (651) 429-1100 Ext. 1194

Technical Contact: Ben Voight bvoight@cortecvci.com
Cortec® Corporation (651) 429-1100 Ext. 1174



Attention: Editor

April 8, 2020

PRESS RELEASE



コーテック社は、航空機の地上保管中の防錆プラン/プロトコルを開示し、ご提供します。

パンデミックによる旅行需要の急落している期間中は、数百機に上る航空機が地上待機を強いられることが予想されます。

そこで質問です：無期限の待機を強いられる莫大な資産である航空機をどう保管したら良いか？

何事も無くとも望むのは当然ですが、最悪の事態を避け事も重要な仕事でもあるのです。特に今回の様な不測の、期限が確定できない、数年に渡るかもしれない旅行不可に陥っている状態では、不測の損失に直面した今、最強の保守（防錆）保管はさらなる損失を避ける意味でも極めて重要で、迅速に再開する際も含めて有効なものです。





この重大事に当たって、コーテック社は、既に実施・実証されているVpCI技術（気化性防錆）を主体とした地上待機航空機の防錆法をご提示申し上げます。

VpCI防錆技術とは、防錆分子が金属表面に直接働き、防錆膜を素早く形成することで達成します。VpCIは、この接触防錆と気化防錆機能を合わせ持っています。この気化防錆は、防錆分子が気化し、梱包内などの空域に分散し、金属表面全体に吸着し防錆膜となります。見えない空隙にも到達しますので、金属表面に直接塗らなくても防錆します。

この防錆法では、特にコックピット内、貨物室、乗客座席エリア、電気システム、等の航空機内全域にVpCI防錆が適応出来、防錆保護雰囲気を確立します。

VpCI防錆は、逐一モニターを要せず、又 多くの場合、再稼働時に除去・剥離などの作業を必要としません。

コーテック航空機防錆ガイドで、ジェット機、ヘリコプターは、待機防錆に入る前にVpCI-415などの洗浄防錆剤の使用で機体を十分に洗浄する事を薦めています。

このフラッシュ錆防錆機能のあるVpCI-415は、BOEING D6-17487 RevP及びMIL-PRF-87937Dで認可された洗浄・脱脂剤です。

洗浄後、VpCI燃料添加材をタンク、ギヤボックス、油圧系統に添加します。

又、VpCI-111, VpCI-308ポーチ、VpCI-337フォッグ等を電気系統ボックス、フューズ



ボックス、エンジン等に設置・噴霧して置きます。

ある機器類、例えばエンジンは、VpCI-126HPUVでシュリンクラップし、フローパスにVpCI防錆分子を拡散させるのも大変有効なのでお勧めします。

一時防錆VpCIとしては、他にもVpCI-369Dがあり、潤滑性のある防錆剤で、ウイングフラップ、補助翼、扉ヒンジ、離陸ヒンジ等の動作機器に使用します。

コーテック社は、更に生分解脱臭剤BIONETIX社のECO-SEPT, PORTA-TREAT等トイレや貯水システム用も提供しています。



コーテック社は電話対応をしております、質問なり有効な工法の作成・補助のお問い合わせをご連絡下さい。

<http://www.cortecvci.com/contact-us/>

航空機長期防錆カタログのお問合せ先：

<http://www.cortecvci.com/lon-term-storage-of-modern-aircraft/>

又 航空機防錆カタログは

[http://www.cortecvci.com/Publications/Brochures/Aircraft Brochure.pdf](http://www.cortecvci.com/Publications/Brochures/Aircraft%20Brochure.pdf)

をお願いします。

高画質写真

www.cortecadvertising.com

(株)コーテック ジャパン 代表 村松 晴也 harrym@cortecjapan.com 090-2256-6789

Cortec® Corporation is the global leader in innovative, environmentally responsible VpCI® and MCI® corrosion control technologies for Packaging, Metalworking, Construction, Electronics, Water Treatment, Oil & Gas, and other industries. Our relentless dedication to sustainability, quality, service, and support is unmatched in the industry. Headquartered in St. Paul, Minnesota, Cortec® manufactures over 400 products distributed worldwide. ISO 9001, ISO 14001:2004, & ISO 17025 Certified. Cortec Website: <http://www.cortecvci.com> Phone: 1-800-426-7832 FAX: (651) 429-1122