

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



コーテックは、航空機の地上保管への防錆計画/仕様を提案します。

パンデミックによる旅行需要が落ちている期間は、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、最悪の事態を避ける事も重要な仕事でもあるのです。特に今回の様な不測で期限が確定できず、旅行が低迷した状態では、保管期間の予測もまた難しいです。不測の損失に直面した今、最強の保守（防錆）方法はさらなる損失を避ける意味でも極めて重要です。同時に迅速に稼働復帰が出来ることも大切です。





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案致します。

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

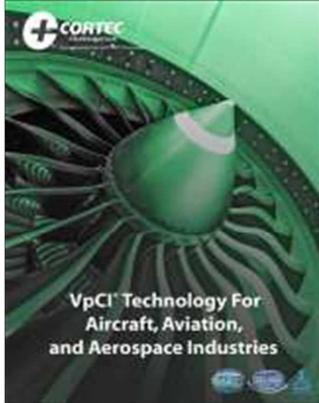


ボックス、エンジン等に設置・噴霧して置きます。

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

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

技術的質問については下記へお問合せ下さい。

コーテック社認定テクニカルサポート

株式会社ネクサスCT

TEL : 045-353-8337 FAX : 045-353-8338

HP : <http://www.nexus-ct.co.jp>