

## ドクター・コメント Dr. KOMENTE Maintenance Service

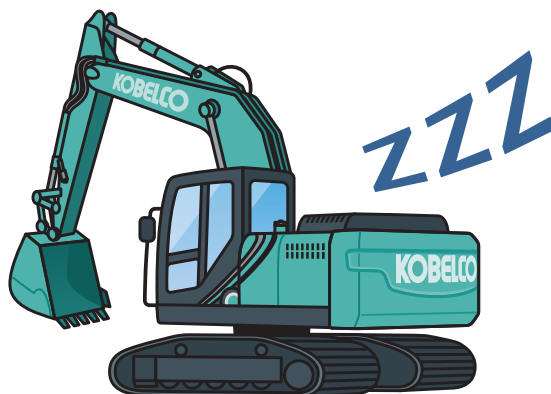
ニュース

2021/12

# 機械の長期保管時に適切な準備・管理が必要です!

## なぜ長期保管時に準備が必要なの?

1ヶ月以上長期保管する場合は、次回運転時に機能の低下を防止するため、**適切な準備・管理が必要になります。**  
何もしないまま長期間放置しておくと、各所に様々な不具合が発生し、次期運転に際して正常な機能が損なわれてしまい、**ひどい場合は部品が修理不能となり交換が必要な状態に陥ってしまうこともあります。**



## 長期保管前の準備事項!

長期保管前はトラブルを防ぐために適切な準備・管理を実施してください。

### 1. まずは洗車・塗装補修をしましょう!

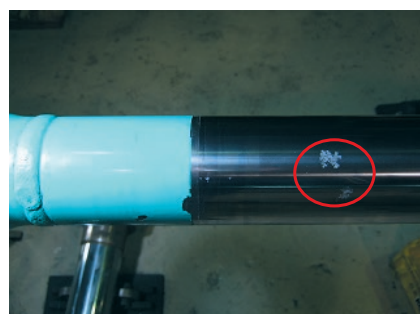
塗装の剥がれや傷、油汚れを放置すると、腐食や劣化を早める原因となります。  
日々の稼働停止後念入りに洗車・塗装補修を行いましょう。

コベルコペイント→  
スプレー缶



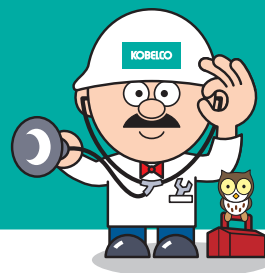
### 2. 次に給油・給脂をしましょう!

- ①燃料・作動油は保管中に劣化するため、汚れがひどい場合は交換しましょう。また、燃料の酸化とタンク内の結露を防ぐため、新しくきれいな燃料で**上限いっぱいまで補給しましょう。**
- ②錆が生じてしまい劣化・油漏れを引き起こす原因となるため、各給油脂部に給脂しましょう。特に**シリンダのピストンロッド露出部には防錆油を十分に塗りましょう。**  
(グリスでは硬化した際にリップシールを傷めることがあるため、ピストンロッドには**グリスは塗布しないでください**)



# 「ドクター・コメンテ」

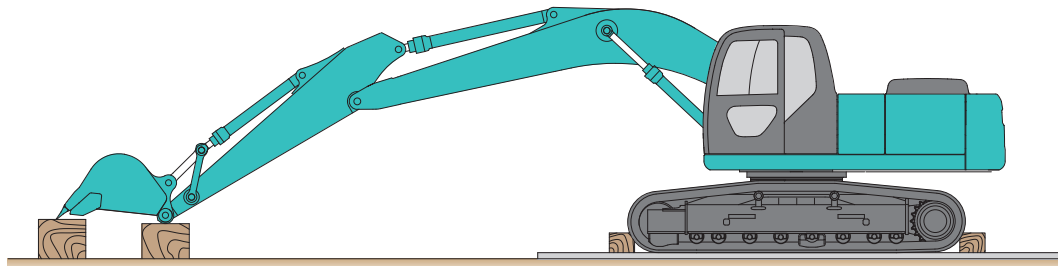
## メンテナンスサービス



**Dr.KOMENTE**  
Maintenance Service

### 3. 保管に適した車両姿勢にしましょう！

シリンダロッド露出部の発錆や自然降下による事故を防ぐために、**アーム・バケットシリンダを最縮**にし、**バケットは必ず地面に降ろして**、クローラには歯止めをしましょう。



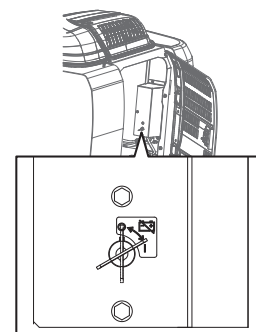
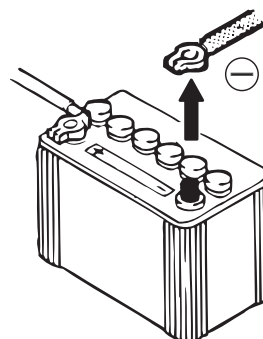
直射日光や雨風による劣化を防ぐため、**乾燥した屋内での保管が望ましい**ですが、屋外で保管する際はシートなどで機械を保護しましょう。

### 4. バッテリ上がりを防ぎましょう！

1ヶ月に1回は補充電をするか、**バッテリーをマイナス、プラス端子の順に外し車両から降ろして保管**しましょう。

またはバッテリー電源遮断スイッチが付いている場合は、OFFの位置にしましょう。

※バッテリーの端子を外すときまたはバッテリー電源遮断スイッチをOFFにするときには、キースイッチをOFFにして5分以上経過してから行ってください。



### 長期保管中・保管後

長期間機械を動かさないと各部の油膜が切れ、異常摩耗を引き起こす原因になります。潤滑部とエンジンを保護するために**月に一度エンジンをかけて潤滑運転を行い、機械の各部に油を行き渡らせましょう。**

※一般的な保管環境の場合です。詳細については取扱説明書をご確認ください。

尿素システム搭載機の場合は過去のコメンテニュースもご確認ください！  
尿素水の有効期限が経過した場合、当社指定サービス工場に尿素水の交換を依頼してください。



## コベルコ建機株式会社

www.kobelco-kenki.co.jp

東京本社/〒141-8626 東京都品川区北品川5-5-15 ☎03-5789-2111

コベルコ建機日本株式会社

|           |                        |                         |
|-----------|------------------------|-------------------------|
| 本 社       | 〒272-0002 千葉県市川市二俣新町17 | ☎047-328-7111           |
| 北海道支社     | ☎011-788-2382          | 東 北 支 社 ☎0223-24-1141   |
| 関 東 支 社   | ☎047-328-2322          | 上 信 越 支 社 ☎025-259-3711 |
| 中 部 支 社   | ☎052-603-1201          | 関 西 支 社 ☎06-6414-2108   |
| 中 四 国 支 社 | ☎082-810-3660          | 九 州 支 社 ☎092-410-3030   |

■点検・修理のご用命は……