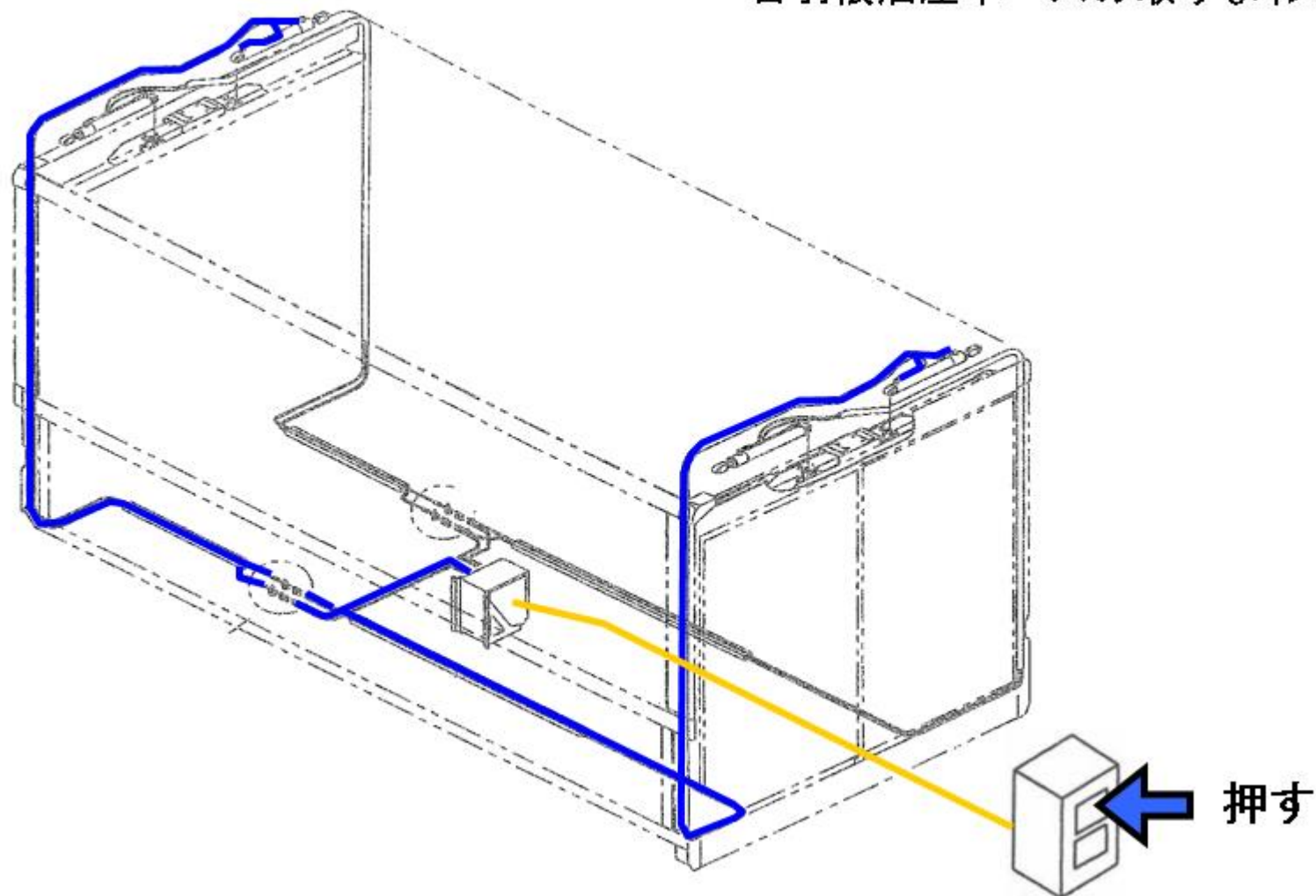


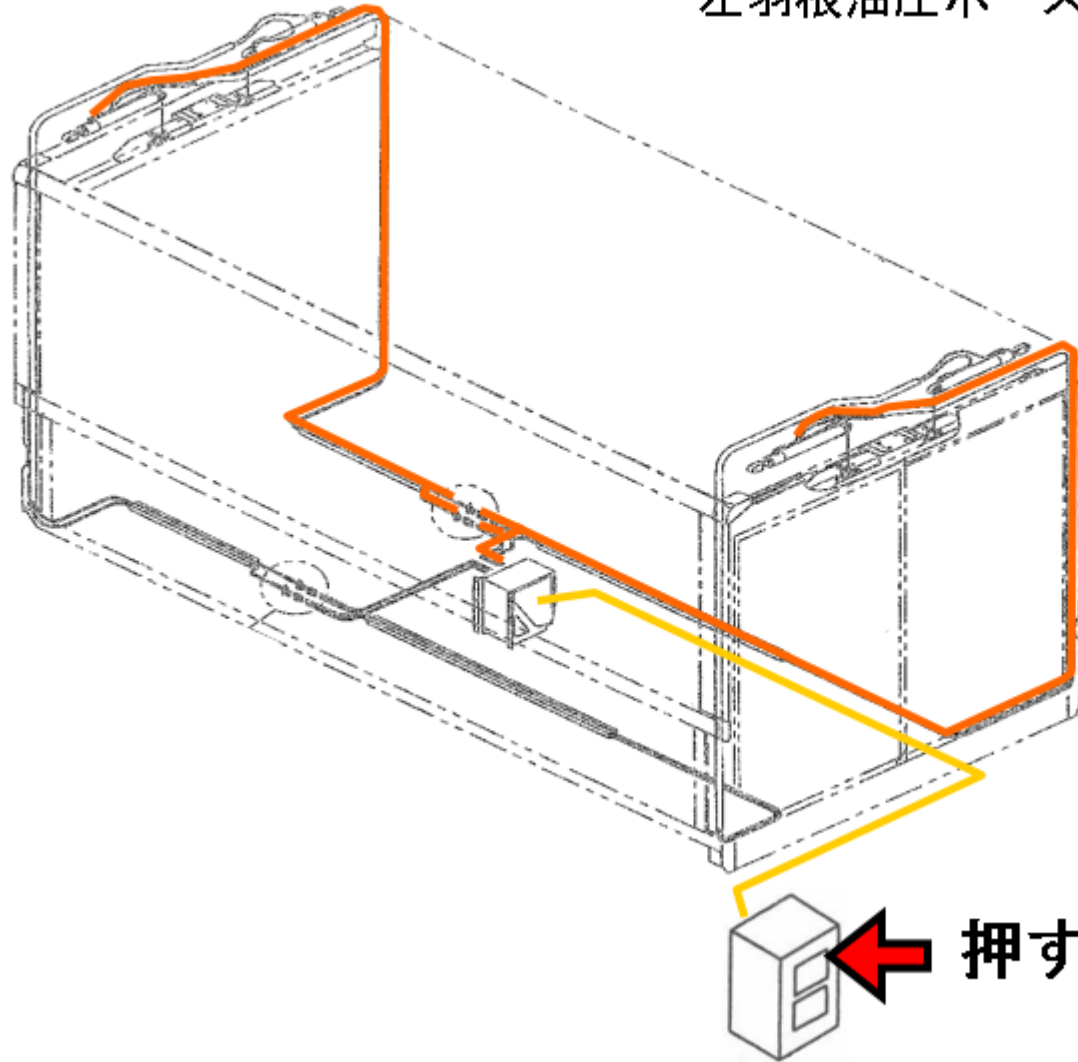
# ウイング車 右羽根油圧回路説明（右羽根側）

右羽根油圧ホースの取りまわし

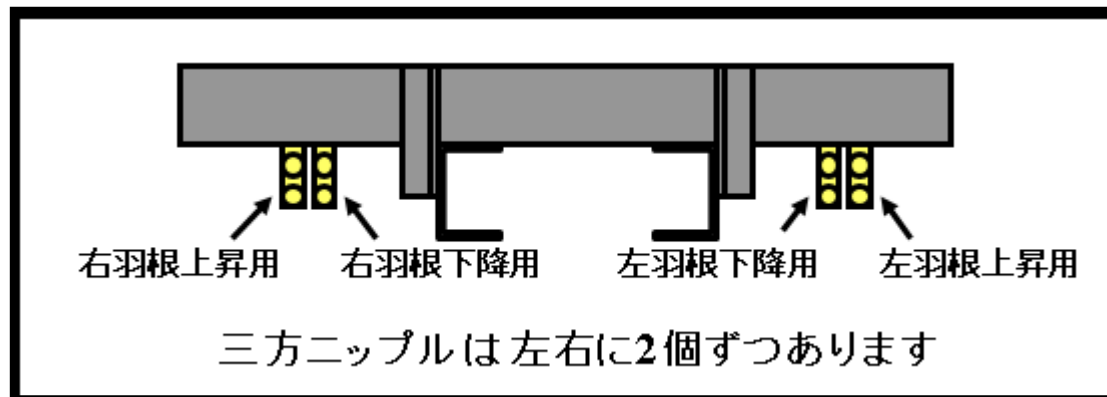
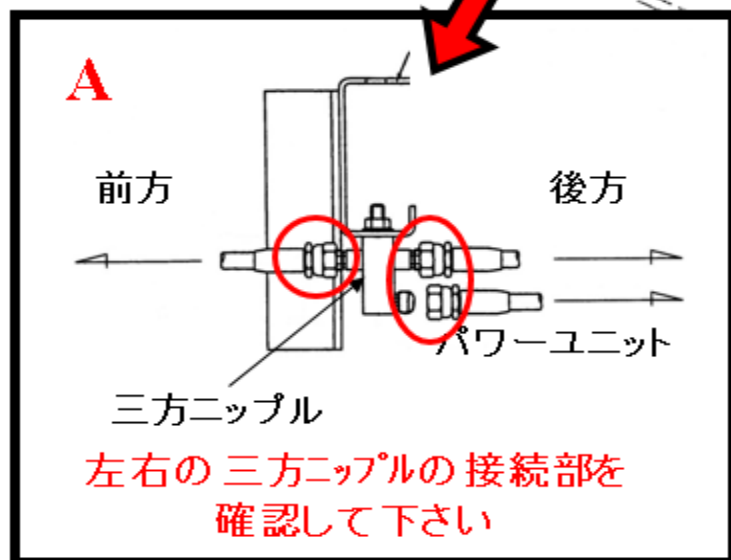
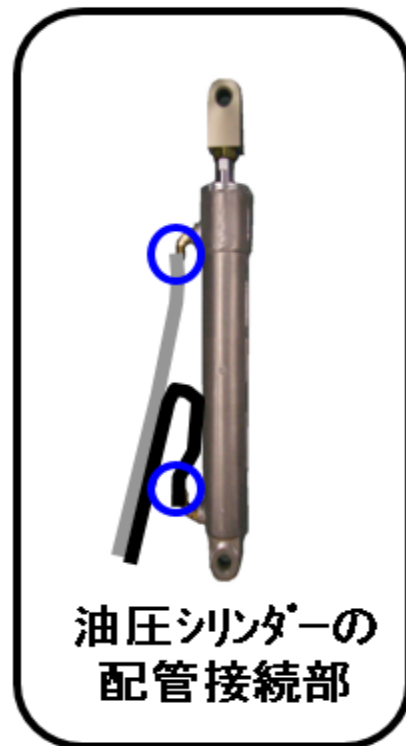
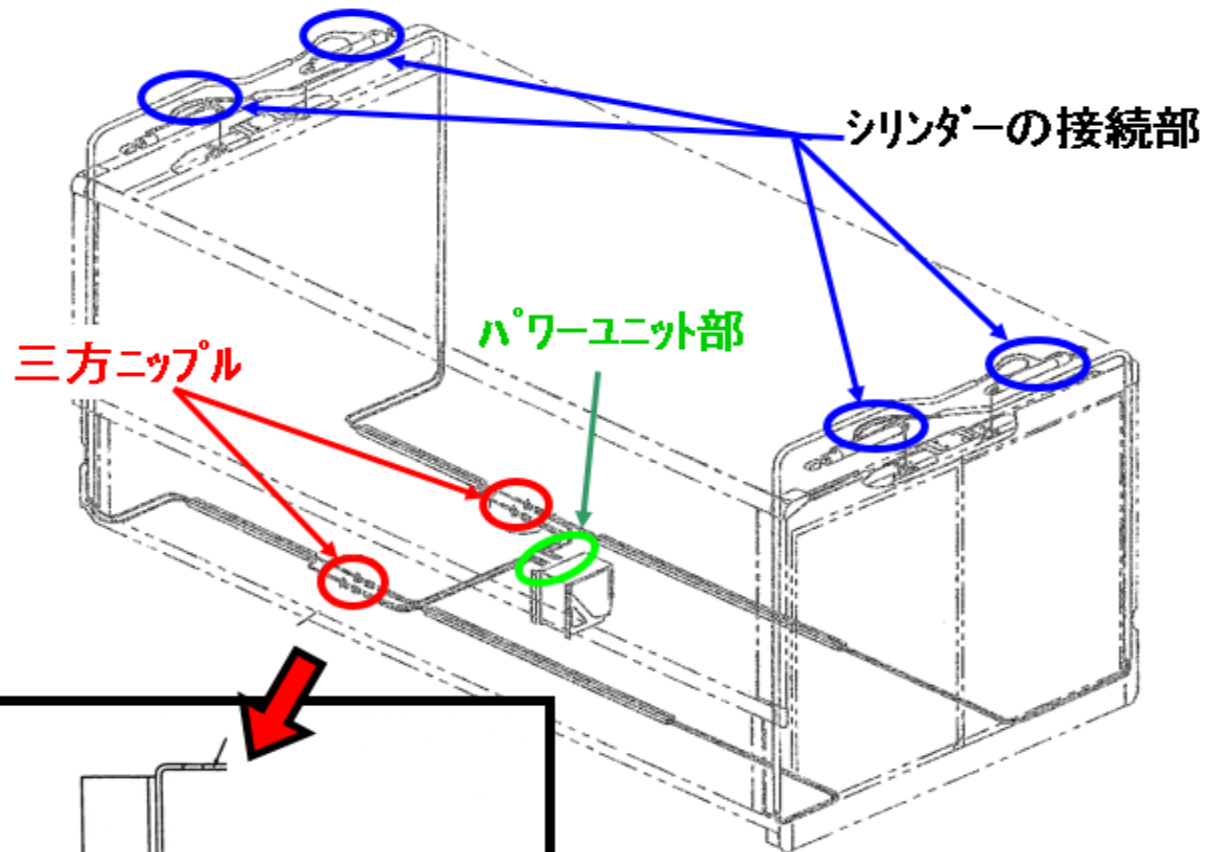


# ウイング車 左羽根油圧回路説明（左羽根側）

左羽根油圧ホースの取りまわし



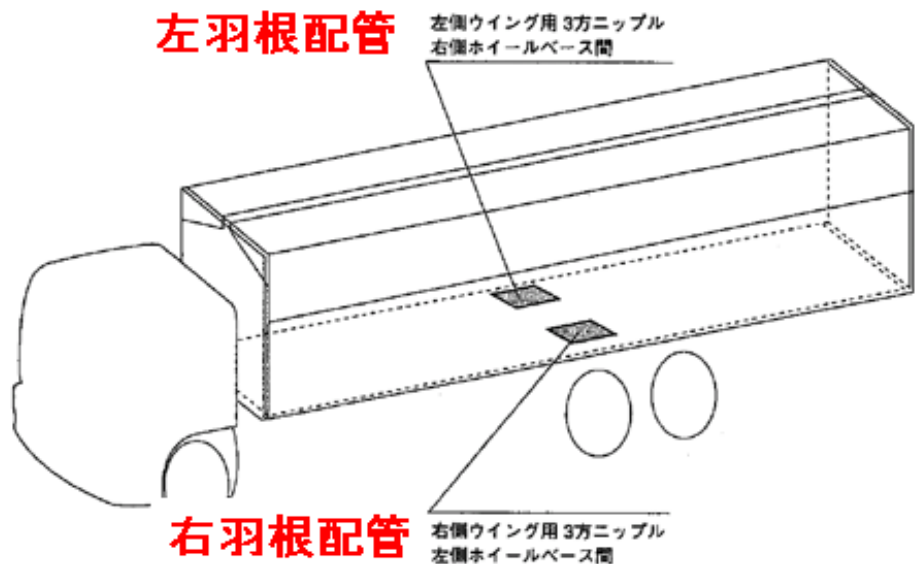
# 油圧配管接続部説明



# 緊急時の対応：ウイングが開いたまま閉められない

## 対処方法：油圧ホースからオイルを抜き羽根を閉める

### ①三方ニップル取付位置



### 作業手順

①電氣的なトラブルで羽根を強制的に閉める場合、開いた羽根と反対側の床下にある三方ニップルを確認します。

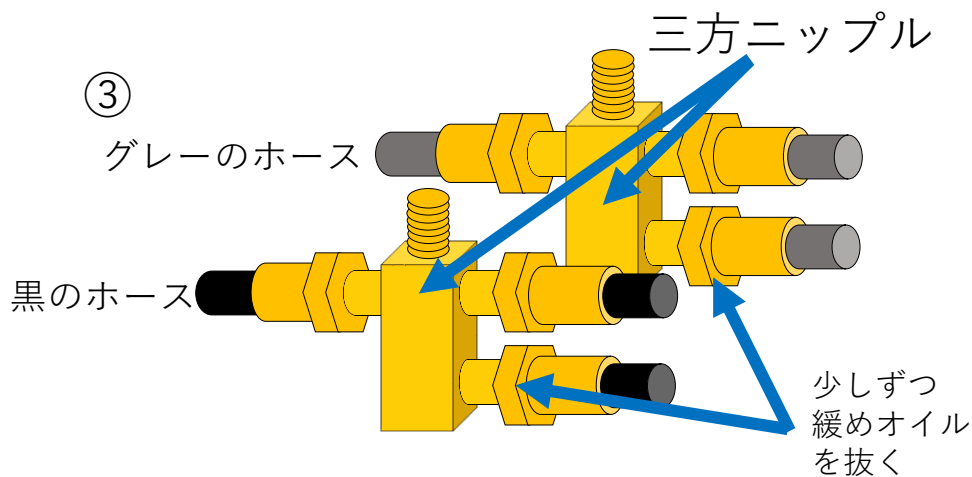
(三方ニップルは片側に2個ずつあります)

車両後方から見て

- ・右羽根を閉める場合は左側の床面
- ・左羽根を閉める場合は右側の床面

②三方ニップルからオイルを抜くためオイルが周囲に飛び散らないよう、周りをビニール袋等で覆い、地面にバケツを配置します。

③三方ニップルに3本の油圧ホースが接続されています。床下に黒い配管が接続している三方ニップルとグレーの配管が接続している方三方ニップルがあります。ともオイルを少しずつ抜くことで三方ニップルの2本接続しているホースの下側のナット部を工具を使い少しずつ緩め、オイルを少しずつ抜いていくと、オイルが抜けた分、羽根の重さで閉まります。



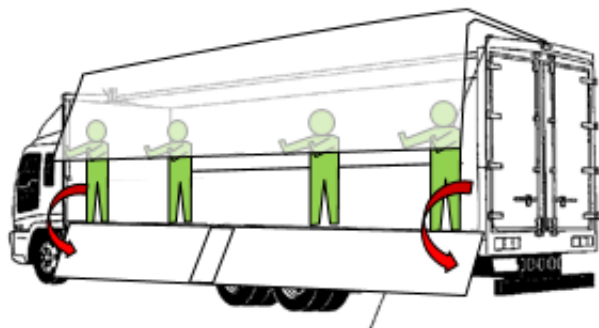
### ※注意※

勢いよく三方ニップル部のナットを緩めるとオイルが周囲に飛び散る恐れがあります。

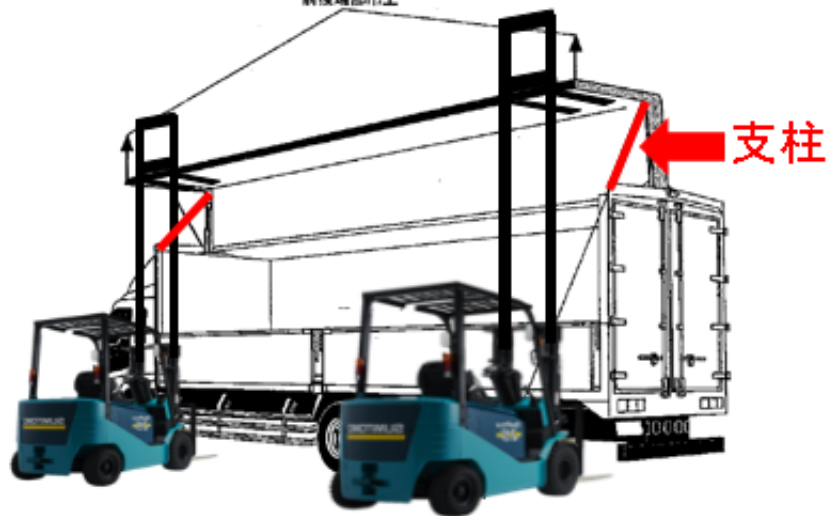
※2～3リットルオイルが出ますのでオイル受けを用意して作業する

ウイングが閉じたまま開かない（電氣的なトラブル）

**対処方法：油圧ホースからオイルを抜きフォークリフトかクレーンで開ける**



前後端部吊上



①ウイングロック・アオリロックを解除

②油圧配管を外す（前項参照）

③リヤドアから庫内に4名入る

内側から4名で羽根を外側へ押し広げる

（中に人が入れないと開けられません）

④アオリを開ける

⑤ウイングの両端部にフォークリフトまたは

クレーンをセットし、前後同時に羽根を

開く

⑥開いた羽根の前後のフレーム部に

同じ長さの支柱（棒）を立てる

（羽根の下降防止）

**※無理に開こうとするとウイングロアレール部が変形します**