

例: ATF-100G4(J)-1 定期交換部品の取付位置(クレーン部)

■ 定期交換部品について

機械の部品には、長期間使用しているうちに劣化・摩耗する部品があります。これらの部品の中には、外観上異常がなくても、内部の劣化が進んでいるものもあります。機械を長く安全に使用するために、機能に異常がなくても、定期的に交換しなければならない部品を「定期交換部品」としています。

定期交換部品は交換時期前であっても、異常が発見されたときは交換してください。交換時期は、期間またはアワーメーターの時間のいずれか早い方で実施してください。

交換はタダノ指定サービス工場に依頼してください。

◆ 重要定期交換部品

安全上重要な役割を果たしている部品と交換時期を記載しています。これらの部品は使用限度があり、内部からの劣化は点検できません。定期的な交換が実施されていないと重大事故につながる恐れがあります。また保証の適用外となる場合があります。適切な時期に交換してください。

重要定期交換部品の基準一覧表

(交換時期に基づき、交換してください。)

重要定期交換部品の名称		交換時期
電気部品	① 規制解除スイッチ (巻過等) 検出スイッチ (安全装置用) 巻過 操作検出スイッチ	4年または 4,800 時間
	② 位置センサ (角度、長さ、旋回位置等) (AML 検出用、 ブームシグナルトランスミッタ)	8年または 9,600 時間
	③ 荷重センサ	

◆ 定期交換部品

適切な時期に交換が必要な部品と交換時期の目安を記載しています。油脂、電気部品は経年変化および稼働時間により劣化して機器に悪影響を与えます。

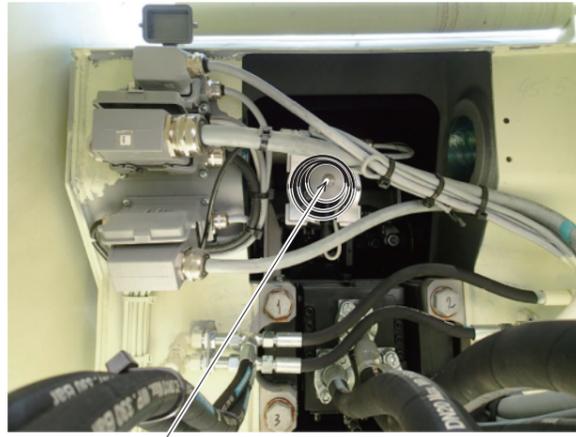
定期交換部品の推奨基準一覧表

(交換時期に基づき、交換してください。)

定期交換部品の名称		交換時期
油脂類	④ 減速機ギヤオイル (旋回、ウインチ)	1年または 1,200 時間
	⑤ 純正作動油 (タダノハイドロリックオイルLL)	4年または 4,800 時間
	エンジンオイル	500 時間
	冷却水	3年または 3,600 時間
フィルタ類	⑥ エンジンオイルフィルタ	500 時間
	⑦ エアクリーナエレメント	1年または 1,200 時間
	⑧ 作動油タンク部リターンフィルタ、 ドレインフィルタ	1年または 1,200 時間 (初回:3カ月または300時間)
	⑨ 作動油タンク部エアブリーザキャップ	2年または 2,400 時間
	⑩ フューエルフィルタ	1年または 1,200 時間
	⑪ ウォータセパレータカートリッジ	1年または 1,200 時間
	ラインフィルタ (ウインチブレーキ回路、 自動停止回路)	1年または 1,200 時間
	⑫ バックストッパシリンダラインフィルタ AdBlue® フィルタカートリッジ	2年または 2,400 時間 1年または 1,200 時間

ATF-100G4(J)-1 定期交換部品の一部(①~⑫)の取付位置を次頁に示します。お客様の製品につきましては、メンテナンスノートをご一読ください。

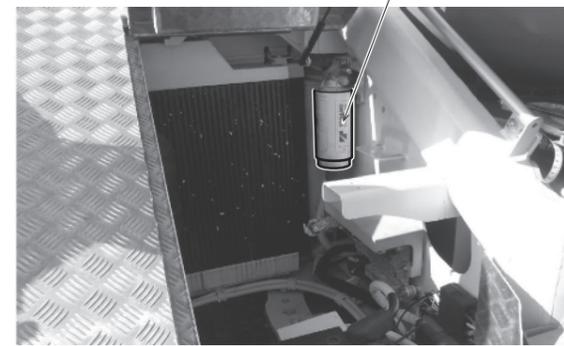
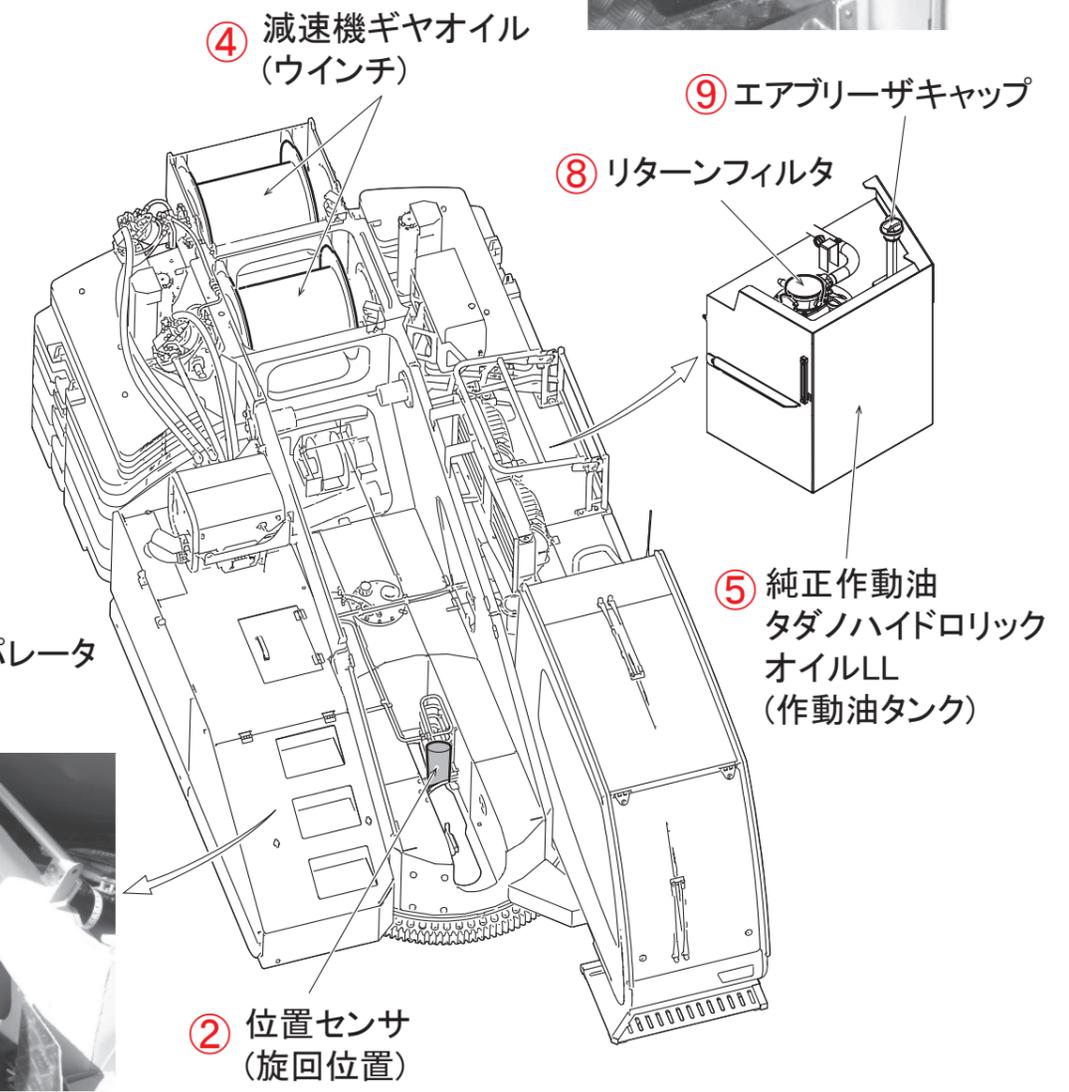
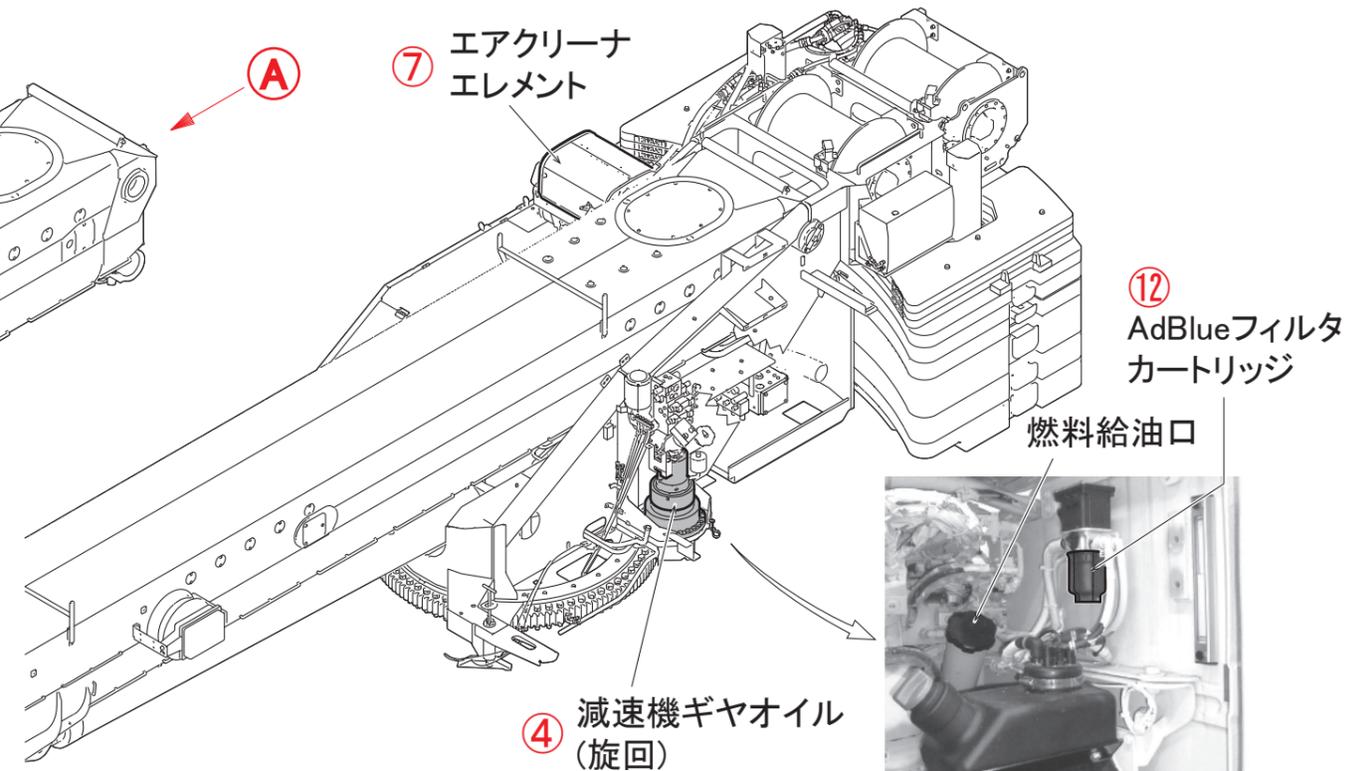
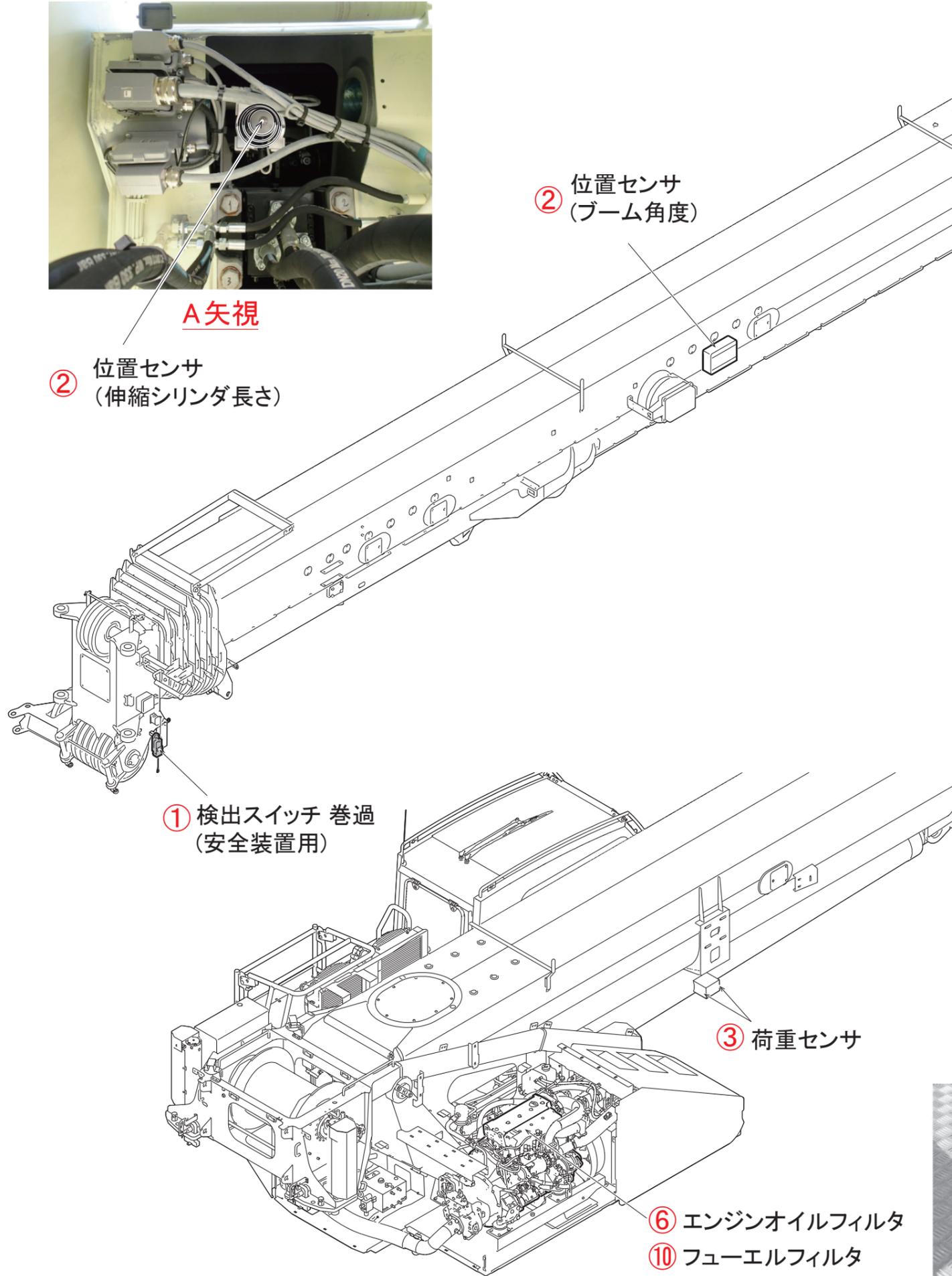
ATF-100G4(J)-1 定期交換部品(①~⑫)の取付位置(クレーン部)



A矢視

② 位置センサ
(伸縮シリンダ長さ)

② 位置センサ
(ブーム角度)



例: ATF-100G4(J)-1 定期交換部品の取付位置 (車両部)

■ 定期交換部品について

機械の部品には、長期間使用しているうちに劣化・摩耗する部品があります。これらの部品の中には、外観上異常がなくても、内部の劣化が進んでいるものもあります。機械を長く安全に使用するために、機能に異常がなくても、定期的に交換しなければならない部品を「定期交換部品」としています。

定期交換部品は交換時期前であっても、異常が発見されたときは交換してください。交換時期は、期間またはアワーメーターの時間のいずれか早い方で実施してください。

交換はタダノ指定サービス工場に依頼してください。

◆ 重要定期交換部品

安全上重要な役割を果たしている部品と交換時期を記載しています。これらの部品は使用限度があり、内部からの劣化は点検できません。定期的な交換が実施されていないと重大事故につながる恐れがあります。また保証の適用外となる場合があります。適切な時期に交換してください。

● 油脂液・エレメント類

お車の油脂液類・エレメント類の交換期間は、経過期間と稼働時間で定めています。

油脂液類の交換に際しましては、お車の寿命、性能に影響しますので、必ず指定銘柄をご使用ください。銘柄は取扱説明書を確認ください。

油脂液類・エレメント類を交換された場合は「メンテナンスレコード」欄に記入し、点検整備管理にお役立てください。

重要定期交換部品の基準一覧表

(交換時期に基づき、交換してください。)

装置名	重要定期交換部品の名称	交換時期	
かじ取り装置 ①	マイタギヤオイル	2年または 2,400 時間	
	ステアリングフィルタ	1年または 1,200 時間	
動力伝達装置 ②	トランスミッションオイルフィルタ	3年または 3,600 時間 または 360,000 km 走行ごと	
	トランスミッションオイル		
	デファレンシャルオイル	1年または 1,200 時間	
走行装置	ハブオイル	1年または 1,200 時間	
	ハブベアリンググリス		
原動機 ③	エアクリーナエレメント	1年または 1,200 時間	
	エンジンオイル	500 時間	
	エンジンオイルフィルタ		
	④	④ エンジンオイルフィルタ	1年または 1,200 時間
	⑤	⑤ フューエルフィルタ	
	⑥	⑥ ウォータセパレータカートリッジ	
作動油タンク ⑦	冷却水 (ロングライフクーラント濃度 50%)	3年または 3,600 時間	
	作動油	4年または 4,800 時間	
	⑦	⑦ 作動油リターンフィルタ	1年または 1,200 時間
尿素 SCR ⑨	⑧	⑧ エアブリーザキャップ	2年または 2,400 時間
	⑨	⑨ AdBlue® フィルタカートリッジ	1年または 1,200 時間 または 80,000 km 走行ごと
空気圧発生装置 ⑩	⑩	⑩ エアドライヤ乾燥剤	2年または 2,400 時間
制動装置 ⑪	⑪	⑪ ブレーキホース	2年

ATF-100G4(J)-1 定期交換部品の一部(①~⑪)の取付位置を次頁に示します。お客様の製品につきましては、メンテナンスノートをご一読ください。

ATF-100G4(J)-1 定期交換部品(①~⑪)の取付位置(車両部)

