

例: AT-170TG-1 定期交換部品の取付位置 (1/2)

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。

注記: 表中の稼働時間は静音型油圧ユニット搭載仕様車の場合、PTO と静音型油圧ユニットのアワーメーターの合計時間としてください。

1. 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。

○印は該当することを示します。

△印は該当する機種と該当しない機種があることを示します。

重要定期交換部品の基準一覧表 (定期交換時期に基づき交換してください。)

No	重要定期交換部品の名称	交換時期	該当機種分類							
			AT-TE AT-CE	AT-TT AT-TTE	AT-TG AT-CG AT-S AT-X BT	LS-1800	AW-TG AW-S AC-TG AC-S	DT	屋内高 所作業 車	HT
			トラック式 高所作業車		照明車	自走式高 所作業車	穴掘 建柱車			
1	① 油脂類 ① 作動油フィルタ (サクション、高圧、リターン)	1年または 1,200 時間	○	○	○	○	○	○	○	
2	2 油圧機器 超高压ホース (ブースタ用)	1年または 1,200 時間	△						△	
3	3 ウインチ部品 ウインチ繊維ロープ	1年または 1,200 時間	△						△	
4	4 電気部品	② ストップスイッチ	○	○	○	○	○	○	○	
		規制解除スイッチ	○	○	○	○	○		△	
		作業範囲規制用リミットスイッチ		△	△		△			
		③ インターロック検出リミットスイッチ (ブーム、ジャッキ、走行体)	4年または 4,800 時間	○	○	○	○	△	△	△
		タッチセンサー (内部のスイッチ)			△	△		△		
		バルブ操作検出スイッチ		△	△	△	○	△	△	△
	④ 位置センサー (角度、長さ、旋回位置等) (作業範囲規制検出用)	8年または 9,600 時間	△	△	△	○	△		△	
		荷重センサー (ロードセル等)		△	△	△	○	△		△

AT-170TG-1 定期交換部品の一部(①~④)の取付位置を次々頁に示します。
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。

例: AT-170TG-1 定期交換部品の取付位置 (2/2)

2. 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。

○印は該当することを示します。

△印は該当する機種と該当しない機種があることを示します。

定期交換部品の推奨基準一覧表 (定期交換時期に基づき交換してください。)

No	定期交換部品の名称	交換時期	該当機種分類							
			AT-TE AT-CE	AT-TT AT-TTE	AT-TG AT-CG AT-S AT-X BT	LS-1800	AW-TG AW-S AC-TG AC-S	DT	屋内高 所作業 車	HT
			トラック式 高所作業車			照明車	自走式高 所作業車	穴掘 建柱車		
1	電気部品	主操作 (ブーム、走行用) スイッチ (トグルスイッチ、押しボタンスイッチ)	△	△	△		△		○	△
		非常用ポンプスイッチ	△	○	○		○			△
		⑤ 自動格納スイッチ	○	○	○	○				△
		⑥ 下部操作スイッチ、下部優先スイッチ	△	△	△					
		フットスイッチ		△	○	○	○	○	○	
		コンタクタ (走行、上昇)							○	
		ジョイスティックコントローラ、主操作ポテンショレバー、 リモコン用ポテンシオメータ、フィードバック用ポテンシオ メータ	○	○	○	○	○			△
2	油脂類	一般作動油	○	△	△	○	△	△	△	△
		ブースタ用作動油	△							△
		⑦ 減速機ギヤオイル (旋回、ウインチ、走行、オーガ、公転装置)	○	○	○	○	○	○	○	△
		⑧ タダノハイドロリック LL 作動油	△	○	○	○	○	○	○	△
3	バケット (バスケット)	墜落制止用器具用ロープ掛け	○	○	○		○		○	△

AT-170TG-1 定期交換部品の一部 (⑤~⑧) 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。

AT-170TG-1 定期交換部品 (①~⑧) の取付位置

