

# タダノサービス情報 <ラフテレーンクレーン>

TSV21-060



## エンジン冷却水 ロングライフクーラント(LLC)の変更について

ラフテレーンクレーンのエンジン冷却水用ロングライフクーラント(LLC)が変更となります。特にカミンズ社製 QSL9型エンジン(50t~100tクラス)ではメンテナンス内容が異なりますので冷却水の補充、交換時には十分にご注意をお願い致します。

### 1. 新「タダノ純正ロングライフクーラントOAT」の特徴

カミンズ社製QSL9型エンジン搭載機種(50t~100tクラス)について、新「タダノ純正ロングライフクーラントOAT」では定期的な冷却水添加剤(カミンズDCA4)の濃度点検が不要となります。又、エンジン冷却水フィルターの交換時間が長くなっております。  
※カミンズ社製QSL9型エンジン以外のメンテナンスは従来どおりとなります。

#### 新旧メンテナンス比較

項目	旧 タダノ純正ロングライフクーラントLP	新 タダノ純正ロングライフクーラントOAT
ロングライフクーラント(LLC)濃度点検	500時間又は6カ月毎濃度点検	同左
冷却水交換	2000時間又は2年毎交換 (QSL9搭載機：冷却水添加剤充填)	2000時間又は2年毎交換 (QSL9搭載機：冷却水添加剤不要)
冷却水添加剤(カミンズDCA4)の濃度点検 (QSL9搭載機のみ)	500時間又は6カ月毎濃度点検	不要
冷却水フィルター交換 (QSL9搭載機のみ)	500時間又は6カ月毎交換 (専用フィルター G-WF2071 タダノ品番 363-615-55010)	1200時間又は1年毎交換 (専用フィルター G-WF2122 タダノ品番363-617-41090)
色	水色 	赤色 

### 2. 変更時期

2021年 5月 ~ 11月 (機種により変更時期が異なります)

### 3. 部品番号

タダノ純正ロングライフクーラントOAT		
200L ドラム缶	18L 缶	品質レベル
370-028-99990	370-028-99995	Cummins CES 14603 MB-Approval 325.3

### 4. 新、旧の互換性について

旧「タダノ純正ロングライフクーラントLP」と新「タダノ純正ロングライフクーラントOAT」は互換性がありませんので、全量入替えが必要です。入替えにつきましては、次項を参照ください。

### 5. 旧「タダノ純正ロングライフクーラントLP」から新「タダノ純正ロングライフクーラントOAT」への入替手順

- ① 使用中の冷却水を全て抜いてください。
- ② 水道水による冷却システムのフラッシングを2回行ってください。
- ③ QSL9型搭載クレーンは、冷却水フィルタ(QSL9専用)をタダノ純正ロングライフクーラントOAT用フィルタ(WF2122,363-617-41090)に交換してください。
- ④ タダノ純正ロングライフクーラントOATを混合した冷却水を規定量注入してください。(注意)他のクーラントと混合しないでください。
- ⑤ 冷却水交換時はエアコンを作動させてください。エアコンを作動させないと、エアコン内の冷却水が交換されません。
- ⑥ タダノ純正ロングライフクーラントOATの使用を示す銘板が貼付されていない場合は、銘板を別途購入してラジエーターキャップの近くへ貼付してください。

<貼付銘板>

銘板部品番号：370-022-48370

NOTICE	注記
Use TADANO long life coolant OAT. Never mix with other long life coolant(LLC). For details, refer to operation and maintenance manual.	タダノ純正ロングライフクーラントOATを使用してください。 銘柄の異なるロングライフクーラント(LLC)を混用しないで下さい。 詳しくは取扱説明書をお読みください。

※メンテナンスの詳細につきましては、製品に付属の取扱説明書及びメンテナンスノートを参照願います。

メンテナンスのご利用はタダノ指定サービス工場へ



株式会社 タダノ CS企画部作成