

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(G-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。

メンテナンスのご用命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