

あなたのマシンは 大丈夫ですか？

使用する環境や油圧装置によって
適したオイルは違います。

適したものを使用しないと、
マシンのパフォーマンスや
寿命の低下につながります。

過酷な環境で働く
諸岡のマシンのために開発された

MOROOKA
純正 油圧作動油
純正 燃料添加剤
新登場!!
MGSP



MOROOKA GLOBAL SERVICE PARTS

諸岡のマシンのために開発された 純正 油圧作動油

エスペリアルハイドロ
ESPECIAL HYD X

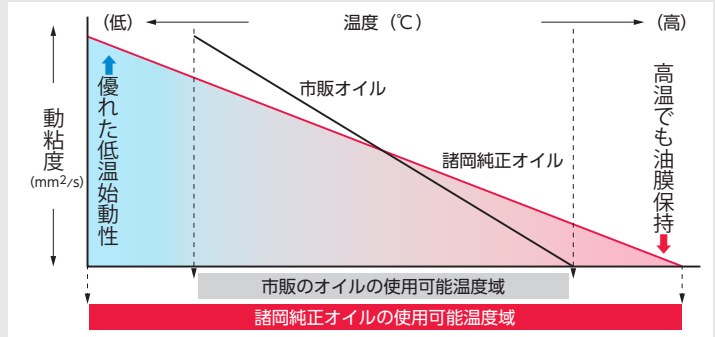
NEW



使用可能温度域が広い

様々な環境下で使われる諸岡のマシンには、この広い使用可能温度域が求められます。

ここをクリアしない作動油を使うと、パフォーマンスの低下や不安定、機械の寿命の低下を引き起こします。



高品質な非亜鉛系オイルでスラッジが出にくい！

スラッジは機械の摺動面に損傷トラブルを発生させ、その機械摺動部分からは金属摩耗粉が多量に発生し、それぞれの摺動する機構部分に浸入してダメージ的な損傷を広範囲に発生させることになる。

つまり、スラッジの出にくさは、機械の寿命と直結します。

燃料タンクに入れるだけ 純正 燃料添加剤

インジェクター &
DPF クリーナー

NEW



この1本で2つの効果！

1. インジェクターの詰まり物質を除去
2. DP マフラーの詰まりを除去・防止

こんな現象が出たらインジェクターの詰まりかも

- 振動や異音が大きくなった
- 出力、加速性能が悪くなった
- 燃費が悪くなった
- 黒煙や白煙が多く発生する
- 始動時にエンジンがかかりにくい
- エンジンが突然停止する



- ・燃料エレメント交換時（きれいな状態）にご使用いただくことをおすすめします。
- ・添加剤は燃料約 100ℓ に対して 1 本（500ml）が目安です。

環境と共に生きる

MOROOKA

株式会社 諸岡

web <http://www.morooka.co.jp>



本 社	〒301-0031	茨城県龍ヶ崎市庄兵衛新田町 358	tel:0297-66-2111
東日本部品センター	〒301-0031	茨城県龍ヶ崎市庄兵衛新田町 358	tel:0297-66-2103/04
北海道部品センター	〒053-0052	北海道苫小牧市新開町 2-4-5	tel:0144-55-8888
西日本部品センター	〒708-1116	岡山県津山市野村欠の木 146-1	tel:0868-29-2200
北海道営業所	〒053-0052	北海道苫小牧市新開町 2-4-5	tel:0144-55-8888
東北営業所	〒987-2157	宮城県栗原市高清水中ノ荻 94	tel:0228-58-3776
関東営業所	〒301-0031	茨城県龍ヶ崎市庄兵衛新田町 358	tel:0297-66-2111
北信越営業所	〒950-1456	新潟県新潟市南区茨曾根 2410-1	tel:025-375-1212
中部営業所	〒529-0423	滋賀県長浜市木之本町千田小堀 189	tel:0749-82-6277
中国営業所	〒708-1116	岡山県津山市野村欠の木 146-1	tel:0868-29-2200
九州営業所	〒861-4151	熊本県熊本市南区富合町清藤 346-1	tel:096-358-8030

代理店