

油圧作動油①〔日本工業規格 JIS外〕

すべての油圧装置は、「密閉器内の静止流体の一部に加えられた圧力は、流体のすべての部分にそのままの強さで伝わる。」と言うパスカルの原理の応用である。

油圧機器は、建設・船舶・製造工場などあらゆる産業機械の自動化省力化に使われ、近年ますます需要が増えている。

《油圧作動油の特徴》

- ①酸化安定性・錆止め性に優れている。
- ②泡消し性に優れている。

《最近の特徴》

- ①ノンスラッジタイプの非Zn系が増える。

【耐摩耗性油圧作動油】

■当社充填品

粘度区分 ISO VG	ローヤル油機	JXエネルギー	出光興産 (タフニー)	コスモ石油	シェル石油	エクソンモービル	カストロール
10				(フラッシング油) ハイドロクリーン 5%添加		DTE 21	
荷姿				20L 200L		20L 200L	
22		スーパーハイランド 22	スーパーハイドロ ※22A		テラス S2 M-22	DTE 22 ※XL22	
荷姿		20L 200L	20Lポリ 200L		20L 200L	20L 200L	
32	ハイドロ・タービン 32	スーパーハイランド 32 WP32	スーパーハイドロ ※32A	※ハイドロAW-JM ハイドロAW 32	テラス S2 M-32	DTE 24 ※XL32	ハイスピン AWS 32
荷姿	1Lポリ 4Lポリ■	20L 200L	20Lポリ 200L	20L 200L	20L 200L	20L 200L	20L 200L
46		スーパーハイランド 46 WP46	スーパーハイドロ ※46A	ハイドロAW 46	テラス S2 M-46	DTE 25 ※XL46	ハイスピン AWS 46
荷姿		20L 200L	20Lポリ 200L	20L 200L	20L 200L	20L 200L	20L 200L
56		スーパーハイランド 56		ハイドロAW 56			
荷姿		20L 200L		20L 200L			
68		スーパーハイランド 68 WP68	スーパーハイドロ ※68A	ハイドロAW 68	テラス S2 M-68	DTE 26 ※XL68	
荷姿		20L 200L	20Lポリ 200L	20L 200L	20L 200L	20L 200L	
100		スーパーハイランド 100	スーパーハイドロ ※100A	ハイドロAW 100	テラス S2 M-100	DTE ※XL100	
荷姿		20L 200L	20Lポリ 200L	20L 200L	20L 200L	20L 200L	
150		スーパーハイランド 150	スーパーハイドロ ※150A				
荷姿		20L 200L	20Lポリ 200L				

コスモ・ハイドロAW-32JM: ハシゴ車専用油

※非Zn系

2013年8月改編

<http://www.loyal-grease.jp>