

一般性状比較

試験項目	試験条件			
		ニッペコ DXL No.0	ニッペコ DXL No.1	ニッペコ DXL No.2
基油	-	鉱油	鉱油	鉱油
混和ちょう度	25°C	374	324	283
滴点 °C	-	265	270以上	270以上
離油度 mass%	100°C, 24h	7.0	2.4	1.9
見掛け粘度 Pa·s	0°C・10s ⁻¹	47	107	-
	0°C・100s ⁻¹	16	22	-
塩水噴霧	35°C, 500h	A級	A級	A級
高速四球試験WL N	1770rpm, 10sec	3920	3920	3920
含水シェルロール	30%含水, 80°C, 165rpm, 24h	371 (-3)	334 (+10)	312 (+29)

建設機械・重機械用グリース

ニッペコDXL

 株式会社 ニッペコ

<http://www.nippeco.co.jp>

営業本部 東京都中央区八丁堀1-9-8八重洲通りハタビル4F TEL 03-5542-2483
 大阪営業所 大阪府大阪市淀川区西中島3-12-15第5新大阪ビル7F TEL 06-6886-1261
 名古屋営業所 愛知県名古屋市中区錦1-18-24HF伏見ビル8F TEL 052-222-1311
 室蘭営業所 北海道登別市鷺別町6-23-8宮川ビル2F TEL 0143-87-1111

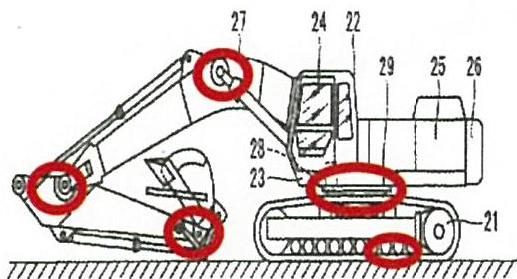
建設機械・重機械用グリース ニッペコDXL

【特長】

ニッペコDXLは「耐摩擦摩耗性」「耐熱性」「耐水性」に優れたグリースです。
二硫化モリブデン入りグリースを上回る耐摩擦摩耗性を有しており、
かつ色が黒くないため、機械の外観を汚染しません。

【使用用途】

各種建設・重機械の旋回ギヤ 及び 旋回軸受
各種建設・重機械のピンブッシュ部の潤滑として
アジャスターシリンダーの潤滑 兼 防錆として



主に赤丸印の箇所に使用できます。旋回部、ピン部共に使用可能です。

比較項目	耐熱性	機械的安定性	耐水性	防錆性	潤滑性
ニッペコDXL	◎	◎	◎	◎	◎
リチウムコンプレックス	◎	△	×	△	△
リチウムモリブデン	×	△	×	△	○
ウレア	○	△	△	△	×

	ニッペコDXL	リチウムコンプレックス	ウレア
耐摩擦性 フレッチング試験			
摩耗痕画像			
摩耗痕深さ (μm)			
	2.2	51.4	40.2
耐熱性 ホットプレートで300℃加熱試験前			
	↓	↓	↓
試験後			
	グリース状	グリース状 コゲあり	完全に オイル状
耐水性 30%含水シェルロール試験試験直後			
	↓	↓	↓
受け皿揺らす			
	グリース状 たれなし	オイル状 たれあり	オイル状 たれあり