

# メカニカルシール取扱説明書

(MECHANICAL SEAL OPERATION MANUAL)

水冷式 [FC製品]

(WATER COOLING) (FC PRODUCTS)

## 分解 (DISASSEMBLY)

[LY-0133型]

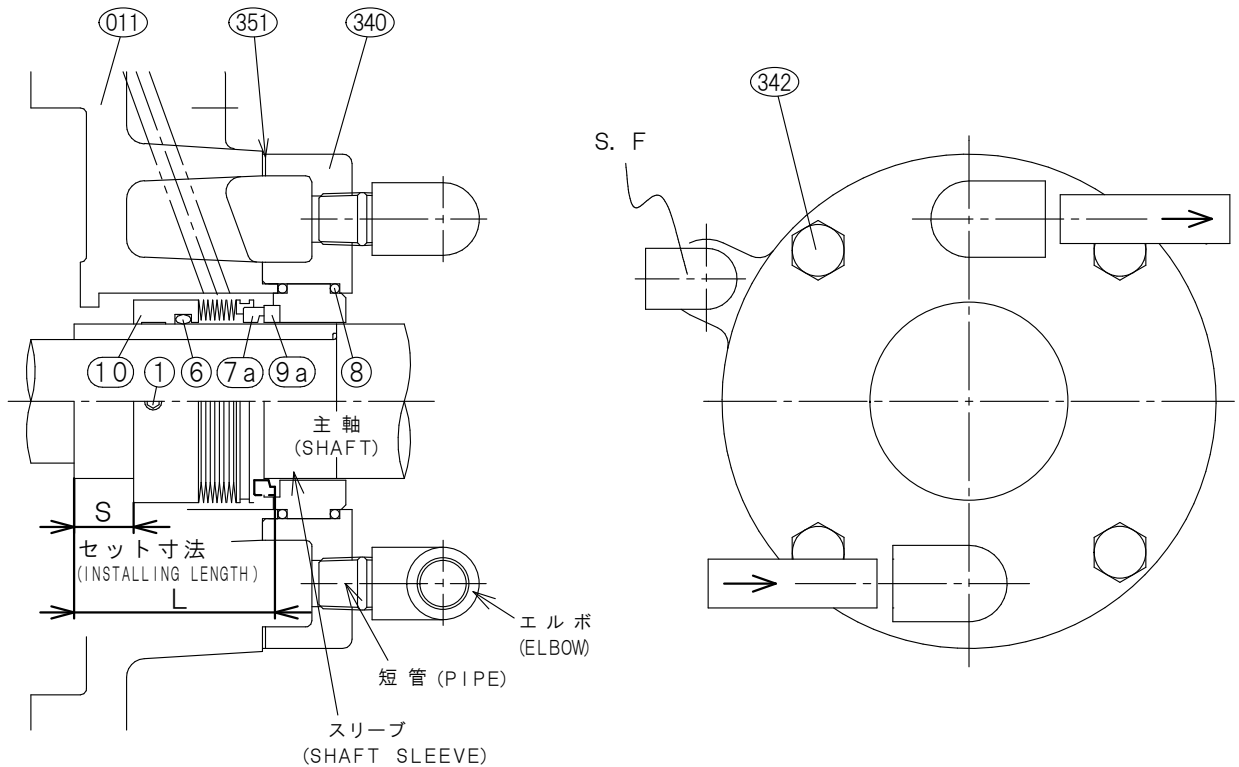
(TYPE LY-0133)

1. 短管・エルボを外す。  
(Remove The Elbow and Pipe)
2. 羽根車を外し、メカカバー (340) のナット (342) を外す。  
(Remove The Impeller and Nut of Mecha Cover)
3. ケーシングカバー (011) ジャケットパッキン (351) を外す。  
(Remove The Casing Cover and Jacket Packing)
4. ①セットスクリューを緩める。  
(Unfasten The Set Screw)
5. 主軸より以下の部品を抜き取る。 (10) → (6) → (7a) → (9a) → (8)  
(Take Out The Following Parts from Shaft)

## 組立 (ASSEMBLY)

6. (7a) (9a) 摺動面、(6) シャフトパッキンには傷がつかない様、十分注意して組み込む。  
(Don't Have Cracked (7a) (9a) Seal Face and (6) Shaft Packing)
7. セット寸法を確認し①セットスクリューを増し締めする。  
(Observe Strictly The Installing Length)
8. (7a) (9a) 摺動面には、清浄なポンプ使用液を塗布してドライ運転を防止する。  
(A Clean Pump Liquid is Painted on Sliding Surfaces and Dry Driving is Prevented)

LY-0133型 (TYPE LY-0133) (メタルベロー型) (METAL BELLOWS TYPE) [Oリング式] (O-RING)



軸径 (SIZE) (mm)	機種名 (PUMP TYPE)					水冷式セット寸法 WATER COOLING INSTALLING LENGTH
						S (mm)
45	J-108EX	JF-JFO-108F	JF-JFO-1210F	JF-JFO-1512E		30
50	JF-JFO-1512F					28.5



西垣ポンプ製造株式会社  
NISHIGAKI PUMP MFG. CO., LTD.

HC3-813