

■型式例

FUO-40

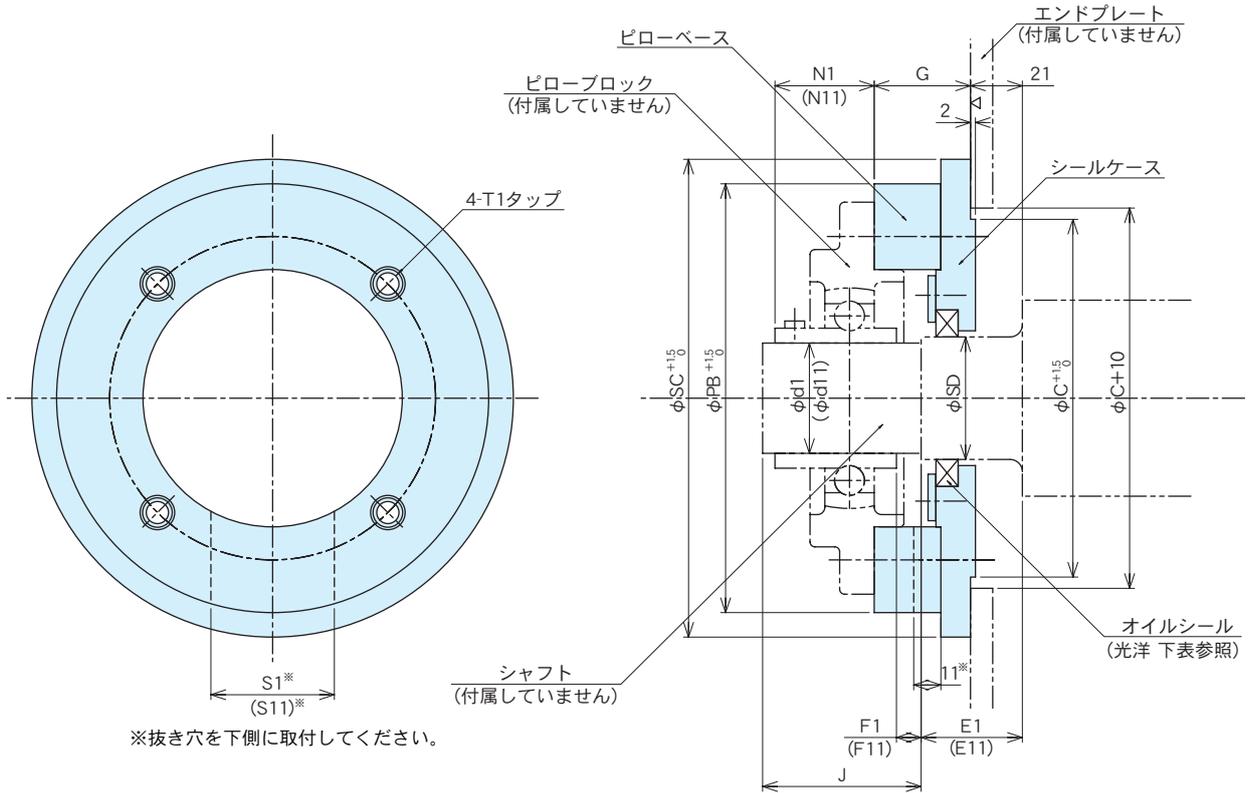
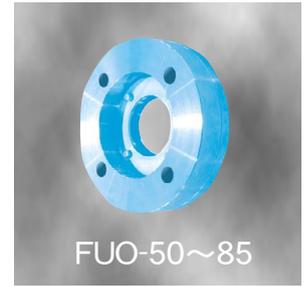
- ①
- ②
- ③

①両端軸受 オイルシール方式

②シール部軸径 SD(ϕ)

③材質 無記号:SS400

S: ピローベース SS400、シールケース SUS304



注)シャフト、エンドプレート、ピローブロックおよびアダプターは付属しておりません。

上図はアダプター無しのピローブロック(UCFC型)を使用した場合の図です。アダプター有りのピローブロック(UKFC型)を使用した場合のピローブロックの形状は異なります。

両端軸受 オイルシール方式 F U O型

- ・駆動側、従動側に使用する軸受ユニットで、エンドプレート(ケーシング)に溶接するだけなので、組立時間の短縮が可能です。
- ・シール部はオイルシールを使用しています。(他にグランドパッキングがございます。P5を参照ください。)

単位(mm)

型 式	SD	PB	SC	C	G	T1
FUO-40_	40	150	175	145	39	M12
FUO-50_	50	175		145	39	M12
FUO-60_	60	226		196	39	M16
FUO-85_	85	277		247	55	M20

使用オイルシール

型 式	シール型式
FUO-40_	HMS40608
FUO-50_	HMS50729
FUO-60_	HMS60789
FUO-85_	HMS8510513

注)FUO-40以外は、ピローベースとシールケースの外径は同じです。

☆シャフト寸法(参考)

単位(mm)

型 式	ピローブロック(アダプター無し)						ピローブロック(アダプター有り)					
	使用ピローブロック	d1	E1	F1	N1	S1	使用ピローブロック	d11	E11	F11	N11	S11
FUO-40_	UCFC 207	35	43.5	10	36.4	40	UKFC 207	30	48.0	10	33.0	40
FUO-50_	UCFC 209	45	41.0	10	40.2	50	UKFC 209	40	46.0	10	35.0	50
FUO-60_	UCFC 211	55	40.8	10	46.4	60	UKFC 211	50	45.5	10	40.5	60
FUO-85_	UCFC 216	80	50.7	10	67.3	85	UKFC 216	70	57.0	16	56.0	85

注)上記寸法は、日本ピローブロック製造㈱製のピローブロックを使用時の参考寸法です。