

密封式開閉台

YFSE

開閉台 水平ハンドル式 内ねじ式

開閉台をモデルチェンジ

密封構造と

耐食性・耐候性にすぐれた塗装で
長期使用に最適

弁開度表示（インジケータ）部

インジケータに密封性の高い特殊形状パッキンとカバーをセットして開閉台スタンドに取り付け



セット



裏側から見た状態



特 長

● すぐれた密封性

弁開度表示部（インジケータ部）とブシュ・振れ止め接合部は独自の密封構造により、開閉台スタンド内部への異物や雨水などの侵入を防ぎますので、弁室内もきれいに保ちます。

● 長期使用にも強い塗装

内面と外面下地にはエポキシ樹脂粉体塗装、外面上塗りにはポリエステル樹脂粉体塗装のため、耐食性、耐候性にすぐれ、錆の発生や変色、つや落ちが少なく、長期使用に適しています。

● 地上から開閉台とバルブの種類が判別できる

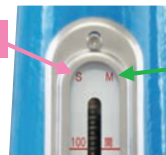
インジケータ上部に開閉台とバルブの種類を表す記号を表示していますので、弁室に入ることなく、開閉台の型式とバルブの種類を確認できます。

開閉台 M：密封式 M 型（赤色）、L：密封式 L 型（黒色）

バルブ F：水配管用仕切弁、FN：水道用ダクタイル鋳鉄メタルシート仕切弁

S：ソフトシール仕切弁

M：密封式 M 型



密封式 M 型・ソフトシール仕切弁の場合

● 既設開閉台を密封式インジケータに交換できる

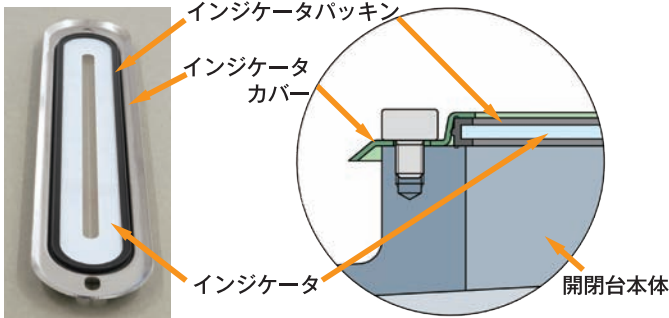
弊社の既設開閉台であれば、経年劣化によるインジケータ部の変形、破損、目盛表示が退色している場合でも簡単に密封式インジケータに交換できます。

● 水平ハンドルで呼び径 350mm まで対応

適用呼び径（仕切弁）の範囲が広く、L 型の場合、呼び径 250～350mm まで対応可能です（M 型は呼び径 50～200mm）。

密封式開閉台

POINT 1 独自の密封構造が異物、雨水の侵入を防止



セットした状態(裏側) 弁開度表示(インジケータ)部
構造説明のために色をつけたもので、実際の製品の色とは異なります。

インジケータ外周に独自形状のインジケータパッキンを装着し、インジケータカバー内にセットして開閉台本体に固定しています。

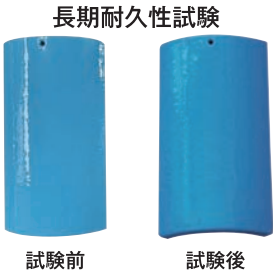
インジケータパッキンは、開閉台本体・インジケータカバーとの接触面圧が高くシール性が高いため、インジケータの膨張・収縮などの変形が発生した場合でも追従して密封性を保持します。

POINT 2 長期使用に強い、耐候性・耐久性を持つ塗料

屋外での長期使用を想定し、ポリエステル樹脂粉体塗装の試験片を用いて、促進耐候性試験（5年相当）と長期耐久性試験※を実施。

密封式開閉台のポリエステル樹脂粉体塗装は、耐候性・耐久性が高く、錆の発生や変色、つや落ちがないことを確認。長期使用に適しています。

※JIS K 5600 塗料一般試験方法第7部：塗膜の長期耐久性 第9節 サイクル腐食試験方法サイクルA 180サイクルによる

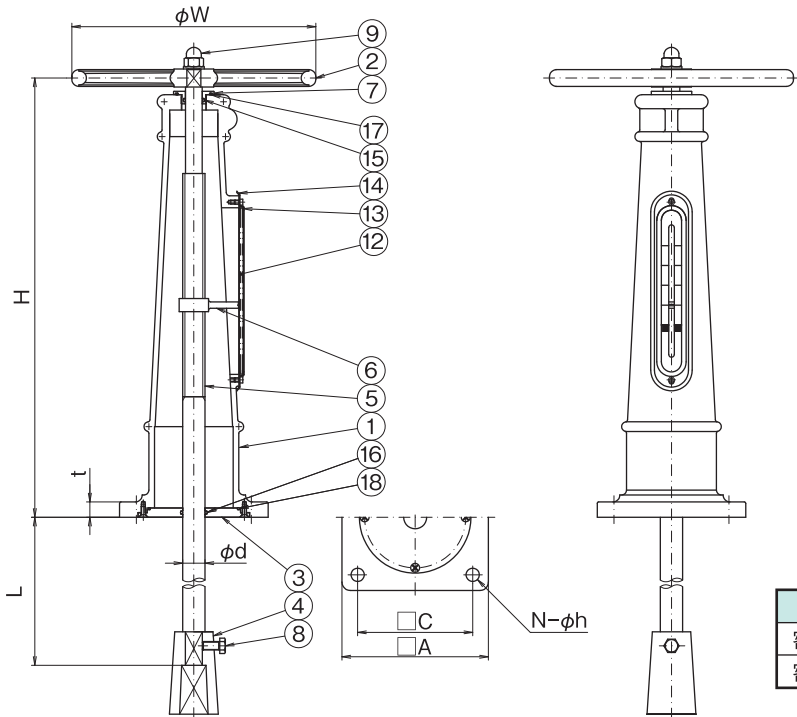


標準仕様

型 式	M型	L型
操 作 形 式	水平ハンドル式	
適 用 バ ル ブ	仕切弁、バタフライ弁など全閉～全開の回転数がわかるバルブ	
適用呼び径(仕切弁)	50～200	250～350
塗 装	内面：エポキシ樹脂粉体塗装 外面：ポリエステル樹脂粉体塗装	

SGめっき製（フッ素樹脂塗料）も製作いたします。詳細につきましては、お問い合わせください。

外形・寸法



部品名称

1	スタンド	FC200
2	ハンドル車	FC200
3	振れ止め	SUS303 又はSUS304
4	ソケット又はジョイント	FC200※1
5	弁棒	SUS403※2
6	インジケータ指示針	CAC406
7	プシュ	C3604BD
8	六角ボルト	SUS304
9	六角袋ナット	SUS304
12	インジケータ	アクリル樹脂
13	インジケータパッキン	EPDM
14	インジケータカバー	SUS304
15～18	Oリング	NBR

※1. SCS13またはSUS304も製作いたします。
※2. SUS304製も製作いたします。

単位：mm

型式	H	L	t	W	d	A	C	N	h
密封式M型	630	500	22	350	32	210	165	4	19
密封式L型	645	500	22	450	38	210	165	4	19

本図は代表例です。

ISO9001 ISO14001 ISO45001 認証取得(本社工場)



本 社 工 場 〒522-0027 滋賀県彦根市東沼波町928 TEL.0749-23-3131(代) FAX.0749-22-0687(代)

■東京支店 東京営業所 TEL.03-3370-6586 ■名古屋支店 名古屋営業所 TEL.052-222-7282

■大阪支店 大阪営業所 TEL.06-6533-0471

○札幌営業所 TEL.011-242-8871 ○仙台営業所 TEL.022-217-1312 ○中国四国営業所 TEL.086-227-2510

○九州営業所 TEL.092-409-0996

※改良のため、このカタログの仕様・寸法等を予告なく変更することがありますのでご了承ください。
(2000.2510)

⚠ ご注意

本カタログに記載の仕様・性能数値は、一般的な使用条件において掲示するものです。記載された使用条件以外で使用され、物的・人的損害が発生した場合、当社はその責任を負いかねます。本版以前に刊行されたカタログの版は無効となりますので、お手元のカatalogに記載の版No.により最新版であるかご確認ください。



この印刷物は、環境に配慮した植物油インキを使用し、一部再生紙を使用している場合があります。
版No. YFSE00