

目 次

JFS・JS・JFSO・JSO型	4極・2極 うず巻ポンプ	P. 2
FS・FSH・FSR型	4極 うず巻ポンプ	P. 14
UFS・UAS・FS型	2極 うず巻ポンプ	P. 20
JFSV・JSV・FSV・FSHV型	4極・2極 立軸シールレスポンプ	P. 25
SPS・PSH型	4極 自吸式うず巻ポンプ	P. 28
JPS・UPS・SPS型	2極 自吸式うず巻ポンプ	P. 32
JFS・JS型	4極・2極 自吸ユニットポンプ	P. 36
FSD型	2極 カセットポンプ（うず巻ポンプ）	P. 38
ULS・PSV型	2極 ラインポンプ（うず巻ポンプ・自吸式うず巻ポンプ）	P. 40
SVS型	4極 真空複合ポンプ（ガリックス）	P. 42
WS型	4極 カスケードポンプ（自吸式）	P. 44
JM・LSM・WSM型	2極・4極 マグシールポンプシリーズ	P. 46
SV・SVD型	2極 水封式真空ポンプ	P. 52
FKK型	ニシフレックスポンプ	P. 55
BGS型	ギヤーポンプ	P. 56
参考資料		P. 57

お願い

1. 機種・口径により、図や写真と異なる場合があります。
2. 最高使用圧力は、機種・口径・ポンプ仕様および使用条件により異なります。
3. 外形寸法表におけるポンプ質量は、ポンプ・共通ベッドの総質量（モーター軸一体型ポンプは、ポンプ・モーターの総質量）ですが、鋳造品の性質上変動します。
4. カタログ内の標準構造断面図につきましては代表的なものを掲載しておりますが、機種・口径により構造が異なる場合がありますので、詳しくはそれぞれの構造断面図をご請求になり、確認してください。
5. フランジ寸法・モーター寸法・基礎ボルト寸法は巻末の『参考資料』にまとめて掲載しております。
6. ネジ込み式フランジ及びプラグ類の寸法は新JIS表示を使用しております。旧JIS表示につきましては、巻末の『参考資料』内『プラグ穴表示比較表』をご覧ください。
7. 送水管の径はポンプロ径とは別に管内流速により決定してください。特に、大水量を扱う場合はご注意ください。
8. 選定図にて示されている揚水量・全揚程は機種を選定する場合の目安とするものです。標準仕様表内の揚水量・全揚程以外で機種選定する場合は、標準性能表をご請求ください。
9. 製品改良のため、カタログ内容を変更する場合があります。
10. 押し込み圧力+吐出し圧力 $\geq 0.5\text{ MPa}$ の場合、高圧型メカニカルシールの検討が必要となりますのでご相談ください。