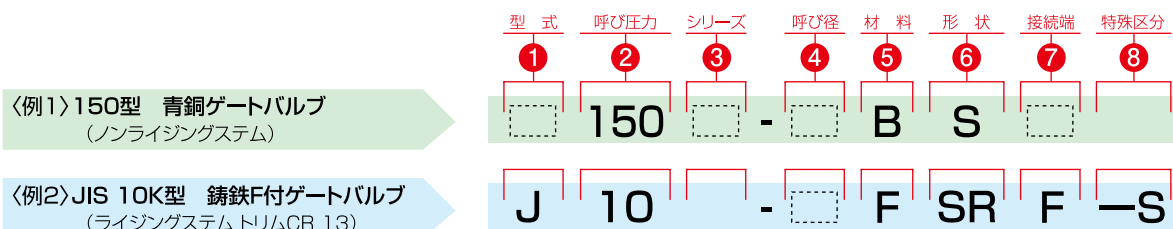


製品記号の構成

製品記号の標準構成

東洋製品の“製品記号”は、つぎのように構成されています。



(注) 青・黄銅バルブ、ステンレスバルブの一部およびバタフライバルブは別構成です。次頁をご覧ください。

① 型式及び特殊材料

- J : JIS型
- L : 鉛フリー青銅弁 (材料)
- M : 鉛フリー青銅弁 (鉛除去表面処理)

② 呼び圧力

- 〈例〉 5 : 5K
- 10 : 10K
- 〈例〉 125 : クラス125
- 150 : クラス150
- 600 : 600WOG

③ シリーズ分類

- E : Eシリーズ
- H : Hシリーズ
- L : Lシリーズ
- U : Uシリーズ

④ 呼び径

⑤ 材 料

- B : 青銅
- R : 黄銅
- D : ダクタイル鋳鉄
- F : 鋳鉄
- S : 鋳鋼
- SF : 鍛鋼
- U : ステンレス鋼(SUS 304 or SCS 13A)
- UM : ステンレス鋼(SUS 316 or SCS 14A)
- UF : ステンレス鍛鋼

⑥ 形 状

- B : ボールバルブ
- Z : ボールバルブ
- D : PTFEジススクグローブバルブ
- DR : ファンコイル用ストレート形調整弁 (鋼管用)
- DRS : ファンコイル用ストレート形切換弁 (鋼管用)
- DRL : ファンコイル用アングル形調整弁 (鋼管用)
- DRLS : ファンコイル用アングル形切換弁 (鋼管用)
- F : 定流量弁
- G : グローブバルブ
- L : アングルバルブ
- N : リフトチェッキバルブ
- NS : スイングチェッキバルブ
- NW : ウイングチェッキバルブ[®]
- O : ボールフットバルブ
- S : ゲートバルブ (ノンライジングシステム)
- SR : ゲートバルブ (ライジングシステム)
- T : ストレーナ
- AMB : 湿式流量検知装置
- DEW : 減圧型一斉開放弁

⑦ 接続端

- F : フランジ形
 - SE : ソルダー形
 - NJ : ニップルジョイント形
 - AJ : そろばん継手付
 - W : ソケットウエルド形
 - WB : バットウエルド形
 - C : 硬質塩化ビニル管接続形
- 〈注〉ねじ込み形およびウエハー形は無記号。

⑧ 特殊区分

【ボンネットの構造】

- (UB) : ユニオンボンネット
- (BB) : ボルトテッドボンネット

【その他】

- L : レバーハンドル付
- T : 蝶ハンドル付
- G : ウォームギヤ
- 3 : 三方バルブ
- S : トリムCR 13
- U : トリム SUS 304
- OR : Oリング入
- W/M : 電動操作式 (TECOM[®] 以外)
- CN : ナイロンライニング
- SK : 水道用塩ビ鋼管用/ポリ粉体鋼管用兼用形 (コアタイトバルブ[®])
- HN : 給湯用塩ビ鋼管用 (コアタイトバルブ[®])
- VA, VK : Vシリーズ (ステンレスバルブ)
- F10K : 10K型フランジ付
- F20K : 20K型フランジ付
- N : 設計変更品 (新型)

製品記号の構成

標準構成によらない製品記号

青黄銅・ステンレスバルブ製品記号の簡略構成

●青黄銅・ステンレスバルブの製品記号構成

標準構成 — 左記(P148)による。

簡略構成 — 材料記号の後に適当な文字を自由に組合せた構成。ただし、接続端および特殊区分は標準構成による。

●簡略構成の実例

B X - N	400型	青銅ボールバルブ(ロングネック形)	B21	10K型	青銅機器付属用ボールバルブ テーパおねじ × 平行おねじ
BOX-N	10K型	青銅ボールバルブ(フルボア・ロングネック形)	B31	10K型	青銅機器付属用ボールバルブ テーパおねじ × テーパめねじ
B O V	10K型	青銅ボールバルブ(フルボア形)	B41	10K型	青銅機器付属用ボールバルブ(Tハンドル) テーパめねじ × テーパめねじ
B V	400型	青銅ボールバルブ(スプリット形)	B51	10K型	青銅機器付属用ボールバルブ(Tハンドル) テーパめねじ × 平行おねじ
RB-3N	400型	黄銅3方ボールバルブ	B61	10K型	青銅機器付属用ボールバルブ(Tハンドル) テーパめねじ × ニップル付
R H - N	125型	黄銅ゲートバルブ	R71PN	10K型	黄銅ボール付逆止め弁(ショートハンドル) 入口側:テーパめねじ/出口側:平行おねじ(めっき付)
600RB-N	600型	黄銅ボールバルブ(フルボア)	R81PN	10K型	黄銅ボール付逆止め弁(ショートハンドル) 入口側:テーパおねじ/出口側:平行おねじ(めっき付)
600RC-N	600型	黄銅ボールバルブ(フルボア)	R77PN	10K型	黄銅ボール付逆止め弁(ショートハンドル) 入口側:テーパめねじ/出口側:テーパめねじ(めっき付)
R Z - N	600型	黄銅ボールバルブ(1ピース)	U Z - N	600型	ステンレスボールバルブ(1ピース)
B11	10K型	青銅機器付属用ボールバルブ テーパおねじ × テーパおねじ	UMZ-N	600型	ステンレスボールバルブ(1ピース)

バタフライバルブの製品記号の構成

呼び圧力	シリーズ	弁箱材料	接続端	呼び径	操作機	弁体材料	弁座材料	補助記号
1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	LN			-100	L	U	E	

① 呼び圧力

10: 10K用 16: 16K用 20: 20K用

② シリーズ

L、LN: L-ロングバタシリーズ(ALM[®]は除く)

③ 弁箱材料

□: 無記号: FCD250・FCD450
D: FCD400・FCD450・FCD-S
U: SCS13A
S: SCPH2
ALM: ADC12/AC4C-T6

④ 接続端

□: ウェハー形は省略
F: フランジ形

⑤ 呼び径

⑥ 操作機

L: レバー式
G: ギヤ式
C: センター式ハンドル
MXS/MT: 電動操作機
TECOM[®]シリーズ
AC 100V用
MXSH/MTH: 電動操作機
TECOM[®]シリーズ
AC 200V単相用
FD: 空気圧操作機 横型複動
FS: 空気圧操作機 横型単動

⑦ 弁体材料

□: 無記号: FCD450 (硬質クロムめっき)
U: SCS13A
N: FCD450 (ナイロンライニング)

⑧ 弁座材料

□: NBR
E: EPDM
T: PTFE
H: メタル

⑨ 補助記号

—CN: オールナイロンライニングバルブ
—W/5KF: JIS 5Kフランジ用
(呼び圧力と異なる場合、
但し5K/10K兼用型は除く)
—W/10KF: JIS 10Kフランジ用
(呼び圧力と異なる場合、
但し10K/16K兼用型は除く)
—N: 設計変更品(新型)

●バタフライバルブの製品記号の簡略構成

10/16L1	球状黒鉛鋳鉄ウェハー形バタフライバルブ(レバーハンドル式)	LURT	ステンレス鋳鋼ウェハー形バタフライバルブ(PTFEシート)(ギア操作式)
10/16L2	球状黒鉛鋳鉄ウェハー形バタフライバルブ(ギア操作機式)		
10/16L3	球状黒鉛鋳鉄ウェハー形バタフライバルブ(センターハンドル式)		
10/16L4	球状黒鉛鋳鉄ウェハー形バタフライバルブ(空気圧操作機式)		

その他

- アクチュエータ付ボールバルブの製品記号は、標準構成に倣っておりませんのでご注意ください。
- 詳しくは、それぞれのカタログをご覧ください。
- ハイフロー-T/Hの製品記号は標準構成に倣っておりませんのでご注意ください。