

価格表をご利用いただく皆様へ

東洋バルブ製品を日頃より格別のご愛顧を賜り心より厚く御礼申し上げます。

価格表は、価格と製品の主な仕様及び関係資料を一覧できる様にいたしました。なお、製品の主要寸法(面間、高さ、ハンドル外径)を掲載いたしましたので、総合カタログとしてもご利用いただけます。

■価格表について

- (1) 価格表は、2008年6月1日付です。(価格改定対象製品は、「★印」、2006年1月以後の製造中止、設計変更、追加は、「☆印」で示します。)
- (2) この価格表は、メーカー希望販売価格です。消費税は、含んでおりません。
- (3) 価格は、円単位を表示しており、日本国内店頭渡しです。
- (4) 日水協検査品及び高圧ガス設備試験品については、実費が加算されます。
- (5) フランジ形バルブ及びバタフライバルブの管接続用相フランジ、ボルト・ナット、配管用ガスケットは、価格に含んでおりません。
- (6) 価格欄「○印」の製品は、別途お見積いたします。
- (7) 諸般の事情により、メーカー希望価格・製品仕様・形状・識別は、事前の予告なしに変更する場合があります。
- (8) 記載の製品写真や図版は、代表的な呼び径の製品です。形状や色調は、実際の製品と異なる場合があります。
- (9) 本価格表ご使用の際は、必ず巻末の一般注意事項『**TOYO製品ご使用の皆様へ(取扱い上の注意)**』及び『**各製品の取扱説明書**』をお読み下さい。

■製品について

- (1) 製品の詳細は、各種個別カタログをご参照ください。
- (2) 本表に記載する圧力・温度は、SI単位【MPa・℃】・主要寸法(L、H、D₁)は、ミリ単位で表示いたしております。(H:バルブ全開寸法)
- (3) 適用する圧力と温度については、『各個別製品カタログの使用条件』をご参照ください。
- (4) 価格表記載の当社標準製品には、公的規格・仕様及び当社メーカー規格に基づいた使用範囲(最大値)を表示しております。実際のご選定に当っては、設備・装置・機器の安全要求性や予想される突発性状態も十分加味し、十分なマージン(余裕)をもってご選定ください。特にメーカー規格型製品は、予想される用途・使用条件を絞り込み経済設計を行なっておりますので、選定には十分ご注意願います。
- (5) JIS B2011「青銅弁」規格は、2003年版から個別製品の「耐圧性能試験圧力」について、呼び径に関係なく水圧に代えて空気圧を用いても良いことになりました。
青銅バルブ製品の個別試験は、JIS型、TOYO型共に、試験圧力は、空気圧のみとなります。なお、代表(呼び圧力別、弁種別、呼び径別)試験は、抜き取りにて水圧試験を行い、合格を確認後空気圧にて全数試験確認しております。
- (6) 当社製品のパッキン及びガスケットは、非石綿(ノンアスベスト)製品を標準品としております。
標準品の使用条件を超える場合は、ご相談下さい。
- (7) 高圧ガス保安法の適用を受ける製品以外(青銅・鋳鉄・バタフライバルブなど)の使用流体表記『ガス』は、可燃性ガス・毒性ガスを除きます。
- (8) ゴムシートバタフライバルブ及びウイングチェッキバルブについて
 - EPDMゴムシートは油には使用できません。
 - 給湯ライン並びに高塩素濃度の給水ライン(例えば、病院、ホテル、高架水槽、プールなどの配管設備)では、ゴムの劣化・硬化により封止性能を早期に失う恐れがありますので、EPDMやNBRゴムシートバルブを使用しないでください。
上記使用条件には、ハイドロ-T(PTFEシート)、ALM・ウイングチェッキのふっ素ゴムシート製品をお勧めします。
- (9) 青銅(鉛レスを除く)・鋳鉄・ダクタイル鋳鉄(20Kを除く)のストレーナの標準スクリーンは、パンチングメタル(12~16メッシュ相当)、鋳鋼・ステンレス・鉛レス青銅及び20DT-N、20-DTF-Nは、40メッシュです。
又、国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」の仕様でご使用の場合、ご注文の際、メッシュをご指定下さい。特定の使用条件において流体が、ストレーナのスクリーンを通過する時に異常音(笛吹き現象)を発生する場合があります。対策が必要な場合には、ご相談ください。
- (10) 本価格表で記述する「JV」は、(社)日本バルブ工業会規格を示します。「PTFE」は、四フッ化エチレン樹脂を示します。
- (11) 本価格表記載範囲外の製品も製作いたしております。当社営業部門もしくは、取扱店にお問い合わせ下さい。

製品のお取引きについて

- (1) 法規上の規制がある環境下で当社製品を選定・使用される場合、及びご使用先事業所などで任意に制定されている規格・規定(ユーザー規格など)に使用される場合は、使用者側でそれぞれの規制・規格・規定をご確認の上、適正な製品を選定してください。
- (2) 当社製品を原子力、鉄道、航空機、車輛、医療機器、食品製造、娯楽器機など、特に安全対策が必要な設備・装置・機器に使用される場合は、必ず当社に確認の上、想定されるリスクに応じた安全対策を十分に行なってください。
- (3) 価格表記載の当社製品は、『国内』への販売・保証を対象としております。輸出又は、装置・機器に附属して輸出する場合は、輸出する当事者において「外国為替及び外国貿易法」の輸出貿易管理令の規定に基づく経済産業省の輸出許可を取得する必要があります。
- (4) 当社標準製品は、本体内面・外面の防錆やしゅう動部潤滑を目的に油脂類を塗布しております。また、標準品は、不純物の除去対策を行っていません。半導体、医薬品、飲料、食品、活性ガスなどの設備・装置に使用される場合は、必要なグレードでの洗浄などの対策を十分に行なってください。「禁水・禁油」などの特殊洗浄仕様製品をご購入される場合は、必ず別途ご指定ください。なお、製品によっては、対応できない場合もあります。
- (5) 水や空気に比べて著しく浸透性の高い流体に使用する場合、製品によっては対応できない場合があります。

製品の保証について

●保証期間

ご使用後1年間、ただし、受け渡し後18ヶ月を越えない期間といたします。

●保証内容

使用方法及び使用条件(圧力・温度・流体等)が適正であれば、製品又は、製品の故障部分が無償で取替え修理いたします。
納入製品の故障・不具合により誘発された損害の保証は、ご容赦願います。(日本国内に限る)

●保証除外事項

以下の状況が発生した場合には、保証対象になりませんのでご注意ください。

- 1) カタログ及び製品仕様を外れて使用した場合、並びに取扱注意事項を守らずに発生した故障及び損傷。
- 2) 火災、水害、地震、落石等の天災地変により発生する故障及び損傷。
- 3) 当社以外の第三者による改造又は修理に起因する故障及び損傷。
- 4) 経年変化(発錆・劣化・化学変化等)により発生する故障及び損傷。
- 5) 他の接続機器との組み合わせや他の機器に起因して生じた損害。
- 6) その他製造者の責任とみなされないことに起因する故障及び損傷。

なお、保証除外事項による故障・損傷の修理及び交換につきましては、有償にて対応いたしますので当社営業部門にご連絡ください。
ただし、設計変更及び製造中止の製品については、部品提供や修理ができない場合があります。

⚠️ ご注意

■本価格表に記載する製品の仕様・性能数値は、当社における設計計算と社内試験、製品使用実績、及び公的規格・仕様に基づいており、当該製品の一般的な条件における、機種選定の目安として提示するものです。

■記載仕様条件を外れて、また、特殊な使用条件下で当該製品をご使用される場合は、事前に当社と技術的な打合せをするか、ユーザー各位の責任の基に、性能確認のための検証と評価を行うことが必要です。

この手続きを経ずに、物的・人的損害が発生しても、当社は、その責任を負いかねます。

■本価格表の記載事項は、内容の補足・改善、設計変更等により、予告無く改訂する場合があります。

東洋バルブ 登録商標一覧

社名	東洋バルブ TOYO  RED-WHITE
個別製品	無鉛くん コアタイト えん結び スナッピー  ハイフロー ロータリーフォーカス スーパータイト TECOM 