

社会の安心・安全を支えるバルブ

3月21日は「バーレブの日」



中北 徹氏 東洋大学経済学研究科長

なかきた・とおる 1974年一橋大学経済学部卒、同年外務省入省。81年ケンブリッジ大学経済学部大学院博士課程修了、90年東洋大学経済学部助教授、05年同経済学部教授、04年現職。アジアゲートウェイ会議副座長など歴任。主な著書に「はじめて学ぶ金融論」(筑摩書房)、「入門 国際貿易」(ダイヤモンド社)。NHKラジオ「ビジネス展望」などでも活躍

ビジネスのグローバル化とともに、バルブ市場も新興国の台頭競争は激化している。一方、国内需要は停滞傾向にあり、過当競争そして価格の下落も深刻だ。また、社会不安をあおるよう各種の業プラントの災害や不適合が相次ぎ、その破壊規模や影響も巨大化している。バルブは現場操作部として極めて重要な役割を果たすが、その機能・操作方法、重要度などが正しく社会に認知されることは言い難い。ますます巨大化・複雑化する近未来を見据え、バルブ産業は安全・安心の社会構築にどう応えていくのか。「バルブ日」を迎え、国際経済学や金融論・産業組織論に詳しい東洋大学事・中北徹教授（日本バルブ工業会・奥津良之広報副委員長・武、4月よりアズビルに社名変更）が日本のバルブ産業を論じる。

“社会の安全弁”として

中北徹教授（東洋大学理事）
奥津良之氏（日本バルブ工業会広報副委員長）

バルブの日に寄せて



日本バルブ工業会会長

が揺らぐ中、バルブ業界に高まっていることは、確かに本発の需要シフトが進んだようです。今後、アジア地域におけるFTA（自由貿易協定）交渉の方向性によっては、国内にも多くの海外製品が流入していくでしょう。しかしながら、震災以降、安心安全へのニーズが足腰で傾向が明で、ます。」支援をいただけますよう、よろしくお願ひ申し上げます。

日本バルブ工業会は会員企業一丸となり、信頼性の高い製品の安定供給に努めます。」支援をいただけますよう、よろしくお願ひ申し上げます。

足腰

降、安心安全へのニーズが

足腰

株価

傾向

が、

明で

後、アジア地域におけるFTA（自由貿易協定）交渉の方向性によっては、国内にも多くの海外製品が流入していくでしょう。

な品質をもつ日本製品の魅力を、いま一度皆さんにご認識いただく絶好の機会であります。多くの産業でバルブがいかに重要な役割を果たしているか、この「バルブの日」に、思いを巡らせていただければ幸いです。

機能・役割 認知度を高めて グローバル化は収益力に重点

システムの中でバルブの重要性は高いと思います。日本はこれまで、高品質の機器を単品で売るビジネスが主体でした。今後はシステムとしてアジアなどに売り込むことが重要です。その点で、日々の安全点検の仕組みや耐久性確保といった安全性の高いシステムとして海外に展開する動きが加速すれば、バルブの認識も同時に高まるのではないかでしょうか。

奥津 水道を含めた社会インフラでもバルブの役割は重要です。コンピューターでバルブやシステムの状態を遠隔管理し、災害時などには、緊急作動バルブによって、システムの安全性を確保できることが現代の技術水準です。

中北 バルブの重要性の認識が社会的に普及することで、私たち自身の安全への考え方を変えていかねばなりませんね。例えば地震が起きた時は

性の高いビジネスモデル

れた流体工ネルギー管理システムのリーダーシップが必要です。

奥津 水道を含めた社会インフラでもバルブの役割は重要です。コンピューターでバルブやシステムの状態を遠隔管理し、災害時などには、緊急作動バルブによって、システムの安全性を確保できることが現代の技術水準です。そのため、交換する部品なども当時のものではなく、定期修理を行いますが、異常が見つかると修理期間中に同じバルブ部品を作り、再稼働までに納まりなければいけません。

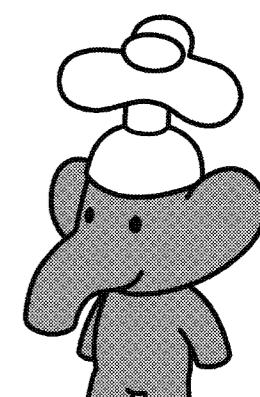
中北 メーカーには製品の図面管理や製造設備を扱うノウハウを伝えて、顧客の追加発注に速に対応できる体制が求められます。一方で収入

A black and white close-up photograph of a man with dark hair and glasses, wearing a suit and tie. He is looking slightly to his left with a thoughtful expression. The background is blurred, suggesting an indoor office environment.

会長 田渕宏政【㈱タブチ 代表取締役社長】
副会長 中村善典【金子産業㈱ 代表取締役社長】
副会長 矢島英衡【㈱清水企画製作所 取締役会長】

副会長 北村和弘【(株) KVK 代表取締役会長】
副会長 中北健一【(株)中北製作所 代表取締役社長】

バルブは日本の産業を支えています。
私たちの暮らしを支えています。



バルブのイメージキャラクター「ばるちゃん」
株式会社日本バルブ工業会 商標登録済み

(株)アイエス工業所	大野ベロー工業(株)	(株)ケイヴィイシー	ジャニス工業(株)	東亜バルブエンジニアリング(株)	日本フイツシヤ(株)	(株)備後バルブ製造所	前澤工業(株)	(株)山田バルブ製作所
(株)相川バルブ製作所	岡野バルブ製造(株)	河南バルブ工業(株)	杉本バルブ工業(株)	東亜バルブ工業(株)	日本ボールバルブ(株)	(株)ファインテック高橋	前田バルブ工業(株)	(株)山武
アサヒ衛陶(株)	岡バルブ製造(株)	(株)光明製作所	(株)杉山バルブ製作所	東工・バレックス(株)	萩原バルブ工業(株)	(株)ブイテックス	松尾バルブ工業(株)	ヤマト産業(株)
イーグル工業(株)	(株)オンド製作所	(株)コヨー	スリーエム工業(株)	TOTO(株)	畠中特殊バルブ工業(株)	(株)福井製作所	(株)マルボン	(株)大和バルブ
石田バルブ工業(株)	兼工業(株)	光陽産業(株)	善光金属(株)	東洋バルブ(株)	(株)早川バルブ製作所	(株)フジキン	ミズタニバルブ工業(株)	(株)ヨシタケ
(株)一ノ瀬	岸上バルブ(株)	(株)三栄水栓製作所	タイコ フローコントロールジャパン(株)	(株)中村水道工業所	BS&Bセイフティ・システムズ(株)	フシマン(株)	三元バルブ製作所	YONE(株)
イハラサイエンス(株)	(株)北川鉄工所	(株)三協製作所	大明金属工業(株)	(株)中村バルブ製作所	ビーエフ工業(株)	古川工業(株)	(株)ミハナ製作所	(株)LIXIL
ウツエバルブ(株)	(株)キタムラフォーセット	シーシーアイ(株)	大洋弁栓(株)	(株)日邦バルブ	(株)光合金製作所	文化貿易工業(株)	宮部鉄工(株)	ワシノ機器(株)
(株)FMバルブ製作所	(株)キツツ	(有)志田工務所	(株)タカギ	日本クリンゲージ(株)	(株)美工	平和バルブ工業(株)	(株)ミヤワキ	
オーエヌ工業(株)	共栄バルブ工業(株)	清水工業(株)	(株)武井製作所	日本工装(株)	(株)日阪製作所	(株)ベン	三吉バルブ(株)	
(株)オーケーエム	(株)クボタ	(株)清水鐵工所	(株)竹村製作所	日本ダイヤバルブ(株)	日立バルブ(株)	豊国バルブ製作(株)	(株)村井水栓製作所	
(株)大阪継手バルブ製作所	栗本商事(株)	(株)昌立製作所	ティヴィバルブ(株)	日本ドレッサー(株)	日の本辨工業(株)	(株)北斗	(株)本山製作所	
(株)大鳥製作所	(株)栗本鐵工所	(株)昭和バルブ製作所	(株)ティエルブイ	日本バルカ一工業(株)	平田バルブ工業(株)	前澤給装工業(株)	(株)森田鉄工所	