

# 3月21日は「バルブの日」

対談

## デジタル化時代のバルブ産業



産業プラントや建築設備、食・医薬品工場から宇宙関連などあらゆる場所で流体制御の要となるバルブ。多様な産業基盤を支え活躍している。一方で情報処理技術の進展とともに世界的な潮流として押し寄せる製造業のデジタル化の中で、新たな取り組みも必要とされている。あす3月21日は「バルブの日」。そこで、「連想検索」という情報処理技術を生み出した国立情報学研究所の高野明彦教授と日本バルブ工業会の奥津良之広報副委員長が対談。バルブ産業の近未来について語った。

高野 東日本大震災の後、気象庁やテレビ局

他のシステムの状態がわかるか、新しいセンサ

要です。当工業会には

状況をもっと精緻に把

うですね。

奥津 バルブはエネル

うですね。

奥津 バルブはエネル

奥津 バルブはエネル

奥津 バルブはエネル

### ビッグデータとバルブ

奥津 日本バルブ工業会は賛助会員180社が参加しています。高野 成長初期に設立され

若い人材が入ってク

これらビッグデータの

奥津 バルブ産業

奥津 バルブ産業

奥津 バルブ産業

奥津 バルブ産業

奥津 バルブ産業

奥津 バルブ産業

奥津 バルブ産業

奥津 バルブ産業



高野 明彦氏

高野 明彦氏

高野 明彦氏

高野 明彦氏

高野 明彦氏

高野 明彦氏

高野 明彦氏

高野 明彦氏

高野 明彦氏

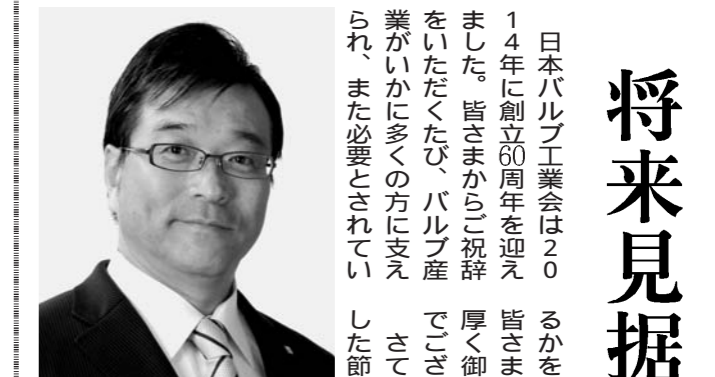
国立情報学研究所教授

高野 明彦氏

日本バルブ工業会 広報副委員長

奥津 良之氏

### バルブの日を迎えるにあたって



日本バルブ工業会は2014年に創立60周年を迎えました。皆さまからご祝辞をいただきました。バルブ産業がいかにか多くの方に支えられ、また必要とされていることを実感いたしました。

田淵 宏政

**KITZ** 株式会社キッツ

国内営業本部  
東京支社/TEL(03)6836-1500 FAX(03)6836-1525  
本社/〒261-8577 千葉市美浜区中瀬1-10-1  
営業網/札幌・仙台・さいたま・東京・千葉・横浜・茅野  
新潟・富山・静岡・名古屋・大阪・岡山・広島・福岡

<http://www.kitz.co.jp/>

## あなたの日々の生活 バルブが支えています。

- 会長 田淵宏政【(株)タブチ 代表取締役社長】  
副会長 中村善典【(株)金子産業(株) 代表取締役社長】  
副会長 中川 哲【(株)昭和バルブ製作所 代表取締役社長】  
副会長 末松正幸【(株)KVK 代表取締役社長】  
副会長 中村政弘【(株)オーエヌ工業(株) 代表取締役社長】

- |               |               |            |                  |             |                    |                          |              |             |
|---------------|---------------|------------|------------------|-------------|--------------------|--------------------------|--------------|-------------|
| (株)アイエス工業所    | 大野ペロー工業(株)    | (株)ケーヒンバルブ | 杉本バルブ工業(株)       | 東工・パレックス(株) | 日本ピラー工業(株)         | 平田バルブ工業(株)               | 前澤給装工業(株)    | (株)森田鉄工所    |
| (株)相川バルブ製作所   | 岡野バルブ製造(株)    | (株)ケイワイシー  | (株)杉山バルブ製作所      | TOTO(株)     | 日本フイツシヤ(株)         | (株)備後バルブ製造所              | 前澤工業(株)      | 八坂バルブ工業(株)  |
| アサヒ衛陶(株)      | 岡バルブ製造(株)     | 河南バルブ工業(株) | (株)スリーエス         | 東洋バルブ(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)山田バルブ製作所 |
| アズビル(株)       | (株)オンダ製作所     | (株)光明製作所   | スリーエム工業(株)       | 巴バルブ(株)     | 萩原バルブ工業(株)         | (株)アイトックス                | 松尾バルブ工業(株)   | (株)大和バルブ    |
| イーグル工業(株)     | (株)カクダイ       | (株)コーヨー    | 善光金属(株)          | (株)中北製作所    | 畑中特殊バルブ工業(株)       | (株)福井製作所                 | (株)マルホン      | (株)ヨシタケ     |
| 石田バルブ工業(株)    | 兼工業(株)        | 光陽産業(株)    | 大明金属工業(株)        | (株)中村水道工業所  | BS&Bセイフティ・システムズ(株) | (株)フジキン                  | (株)水生活製作所    | YONE(株)     |
| (株)ノ瀬         | 岸上バルブ(株)      | (株)三栄水栓製作所 | (株)タカギ           | (株)中村バルブ製作所 | BBKテクノロジーズ         | フシマン(株)                  | ミスタニバルブ工業(株) | (株)LIXIL    |
| イハラサイエンス(株)   | (株)キタムラフォーセット | (株)三協製作所   | (株)武井製作所         | (株)日邦バルブ    | ピーエフ工業(株)          | 古川工業(株)                  | 三元バルブ製造(株)   | ワシノ機器(株)    |
| ウツエバルブ(株)     | (株)キッツ        | シーシーアイ(株)  | (株)竹村製作所         | 日本クリンゲージ(株) | (株)光合製作所           | 平和バルブ工業(株)               | (株)ミナ製作所     |             |
| (株)FMバルブ製作所   | 共栄バルブ工業(株)    | (株)清水合金製作所 | ティヴィバルブ(株)       | 日本工装(株)     | (株)美工              | (株)ペン                    | 宮部鉄工(株)      |             |
| (株)オーケーエム     | (株)クボタ        | (株)清水鐵工所   | (株)ティエルアイ        | 日本ダイヤバルブ(株) | (株)日阪製作所           | ペンテア バルブアンドコントロールジャパン(株) | (株)ミヤワキ      |             |
| (株)大阪継手バルブ製作所 | 栗本商事(株)       | (株)昌立製作所   | 東亜バルブエンジニアリング(株) | 日本ドレッサー(株)  | 日立バルブ(株)           | 豊国バルブ製作(株)               | (株)村井水栓製作所   |             |
| (株)大島製作所      | (株)栗本鐵工所      | ジャニス工業(株)  | 東亜バルブ工業(株)       | 日本バルカー工業(株) | 日本辨工業(株)           | (株)北斗                    | (株)本山製作所     |             |