



IKEDA
PRECISION INDUSTRIES CO.,LTD.

HIGH-QUALITY BALL VALVE

難切削材の加工精度を限界まで高めたプレミアムバルブ

海水 H₂O
 硫酸 H₂SO₄
 塩酸 HCl
 酢酸 CH₃COOH
 苛性ソーダ NaOH

SUS 329J4L

海水 H₂O
 塩酸 HCl
 酢酸 CH₃COOH
 苛性ソーダ NaOH

Alloy C276 (HASTELLOY)

海水 H₂O
 硝酸 HNO₃
 酢酸 CH₃COOH

Titanium TB340

※その他の材質にも対応可能です。

適材適所

過酷な腐食環境に
 最適な素材を使用した
 高品質バルブを提供します。

ステンレス鋼、ニッケル合金、チタン合金など高耐食性材料は優れた特徴をもつ反面、加工が難しい難切削材としても知られています。1972年の創業以来、多くのステンレス加工を手がけてきた池田精工の技術力によって、高精度で耐久性の高いボールバルブを生産することが可能になりました。多様な腐食環境に対応する製品は安全性と耐久性、コストパフォーマンスを高次元で発揮することができます。

	対応可能ボディ材質	ボールシート材質
海水	SUS329J4L Alloy C276(HASTELLOY) Titanium TB340	変性PTFE (3M ダイオニオン TFM1600) PTFE
硫酸 H ₂ SO ₄	SUS329J4L	
硝酸 HNO ₃	Titanium TB340	
塩酸 HCl	SUS329J4L Alloy C276(HASTELLOY)	
酢酸 CH ₃ COOH	SUS329J4L Alloy C276(HASTELLOY) Titanium TB340	
苛性ソーダ NaOH	SUS329J4L Alloy C276(HASTELLOY)	

※ハンドル・ナット・ワッシャ材質=SUS304 ※パッキン等材質=PTFE

<http://www.ikeda-is.com>

池田精工株式会社

本社/岡山県苫田郡鏡野町小座1833番地
 TEL.0868-54-0176(代) FAX.0868-54-1053

布原工場/岡山県苫田郡鏡野町布原297-6
 TEL.0868-28-7336 FAX.0868-28-7321

沖繩工場/沖縄県うるま市勝連南風原5192-32
 TEL.098-989-3664 FAX.098-989-3665