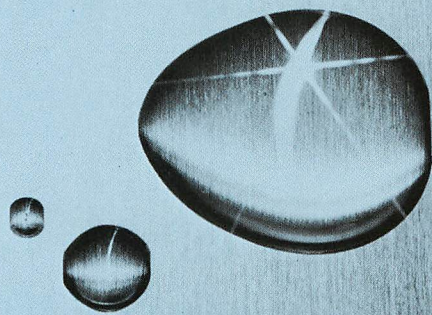


HEAT EXCHANGERS

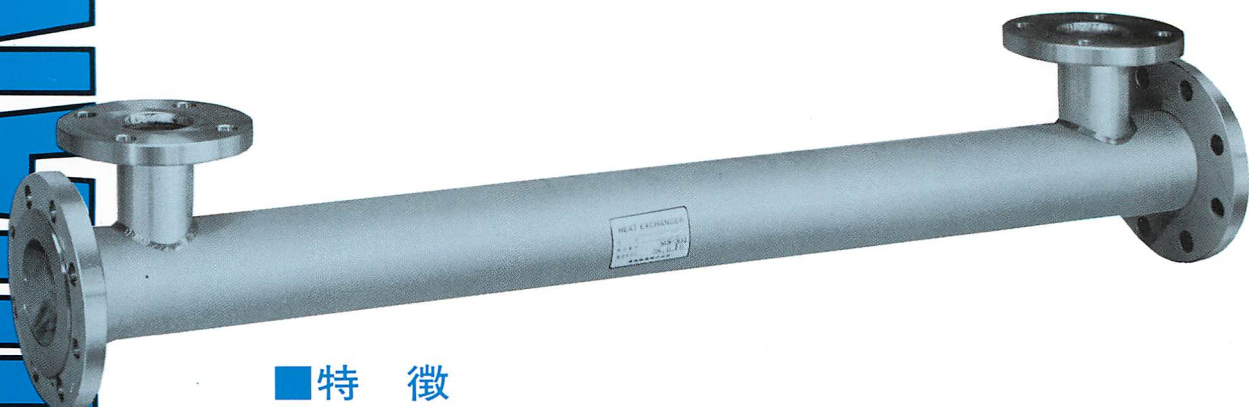
TSK
STAINLESS STEEL · TITANIUM



東亜商事株式会社

HEAT EXCHANGERS

ROSS 型熱交換器の、30年以上にわたる製造・販売の経験を生かして開発した高耐蝕性のステンレス・チタン製の熱交換器です。用途も暖房給湯、温泉、プール等の加熱、排熱回収等分野を問わず、省エネルギー時代にマッチした熱交換器です。



■特 徴

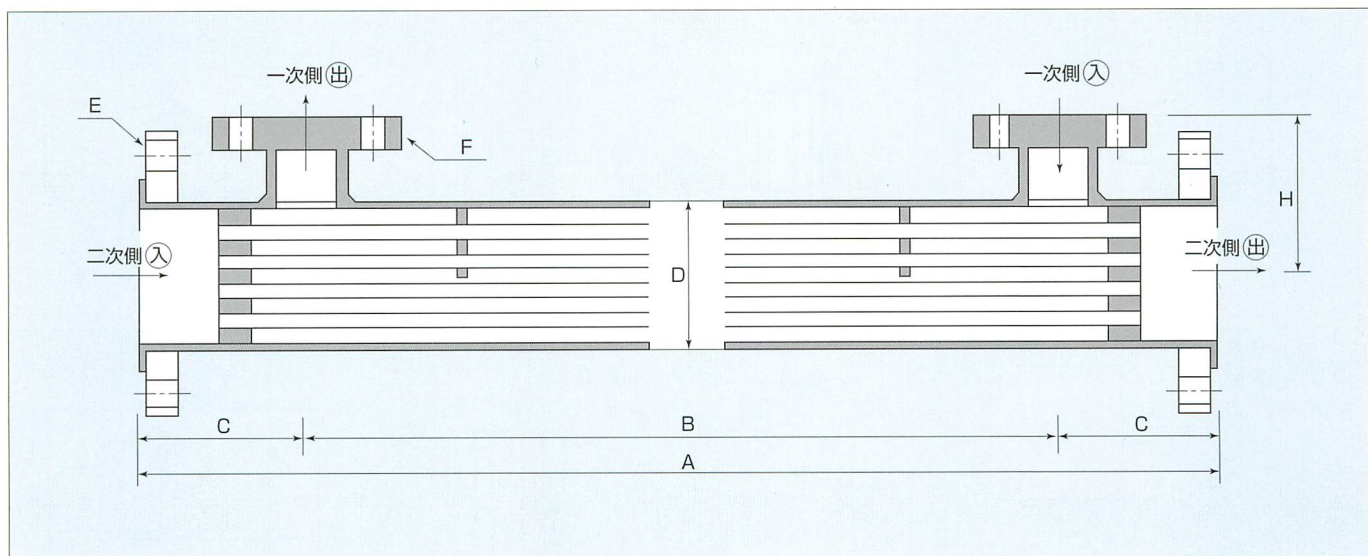
1. 小型で熱交換率が高いため、据付けの場所をとりません。
2. フランジ接続のため、機械への組込み、配管ラインへの取付けが容易にできます。
3. ステンレス (SUS304・SUS316) チタン製と耐食性の高い素材を使用しているため長寿命です。
4. 小口径伝熱管を使用しているため、汚れ係数が小さく、管内境膜係数が高くとれます。

■用 途

- | | |
|----------------|-----------------|
| 1. 給湯・暖房設備 | 5. プール・浴場の加熱 |
| 2. 化学溶液の加熱・冷却 | 6. ソーラーシステムの熱交換 |
| 3. 温泉・海水の加熱・冷却 | 7. 排熱回収 |
| 4. オイル・研削液の冷却 | |

■型 式 TSKタイプ [SUS304、SUS316、チタン]

使用用途により、オールステンレス製のSOW型、オールチタン製のTOW型があります。

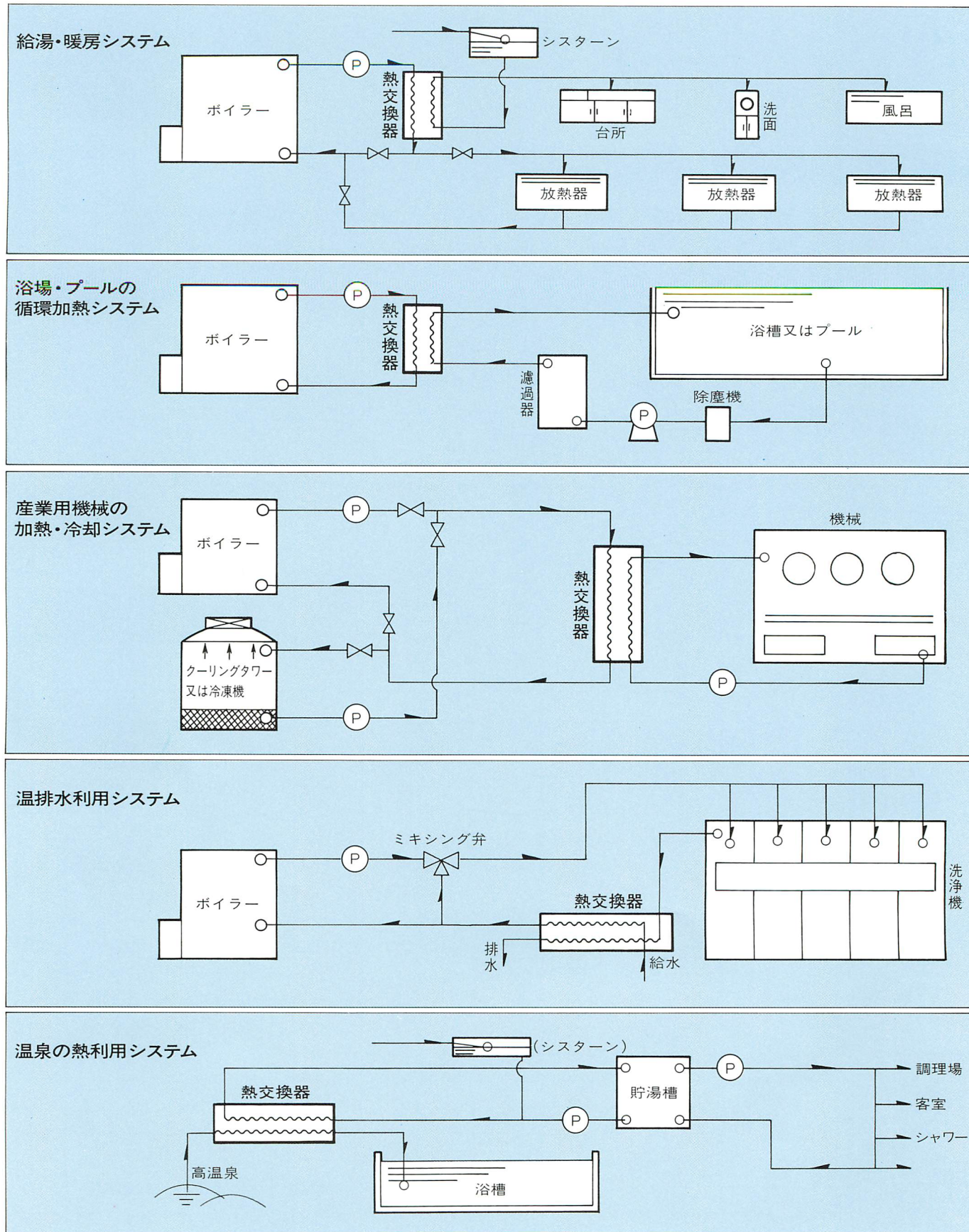


■寸法表

※使用圧力：0.5Mpa以下

型 式	伝熱管長さ	伝熱面積	A	B	C	D	E	F	H
SOW /TOW	0505	0.5M 0.21m ²	600	400	100	48.6	40A×10K	25A×10K	110
	0510	1M 0.43m ²	1,100	900					
SOW /TOW	0605	0.5M 0.39m ²	600	400	100	60.5	50A×10K	32A×10K	110
	0610	1M 0.78m ²	1,100	900					
SOW /TOW	0805	0.5M 0.60m ²	600	400	100	76.3	65A×10K	40A×10K	110
	0810	1M 1.20m ²	1,100	900					
SOW /TOW	0905	0.5M 0.85m ²	600	400	100	89.1	80A×10K	50A×10K	120
	0910	1M 1.70m ²	1,100	900					
SOW /TOW	1105	0.5M 1.55m ²	600	400	100	114.3	100A×10K	50A×10K	150
	1110	1M 3.10m ²	1,100	900					
SOW /TOW	1405	0.5M 2.40m ²	600	400	100	139.8	125A×10K	65A×10K	180
	1410	1M 4.80m ²	1,100	900					
SOW /TOW	1705	0.5M 3.10m ²	600	350	125	165.2	150A×10K	80A×10K	210
	1710	1M 6.20m ²	1,100	850					
SOW /TOW	2005	0.5M 6.00m ²	630	350	140	216.3	200A×10K	80A×10K	210
	2010	1M 12.10m ²	1,130	850					

■ システム例



発売元 **東亜商事株式会社**
 東京都港区東麻布1-26-8 イデアネックス東麻布
 〒106-0044 電話 03(3585)3351(代)
 FAX 03(3585)3379
<http://www.tozaishoji.co.jp>

特約店