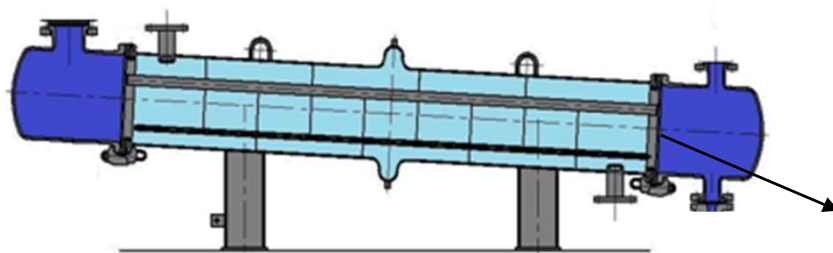


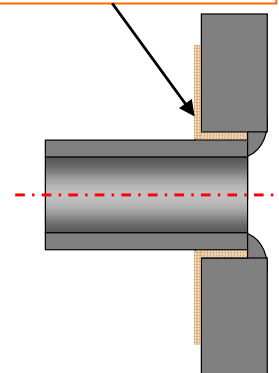
医薬、ファインケミカル分野のスタンダード

多管式コンデンサー



【低温凍結対策】

エポキシ樹脂充填



水・ブライン併用時の管板部での冷却水の凍結によるトラブルを解消。

本技術は当社特許技術です。  
(PAT.NO.4567626、4805977)

<特長>

多重缶式コンデンサーの設置スペースを大幅削減。

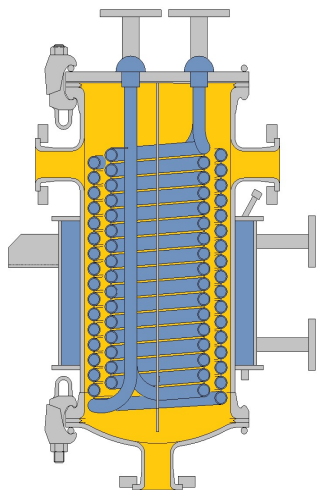
3m<sup>2</sup>から30m<sup>2</sup>までをラインアップ。

ボンネット部の液溜り、シェル部のスケール付着対策も可能。

当社ロンドンウック工場(ベトナム)での製作で、  
短納期・低価格を実現。

コンパクトで洗浄確認性の良い高伝熱性コンデンサー

GHコンデンサー



<特長>

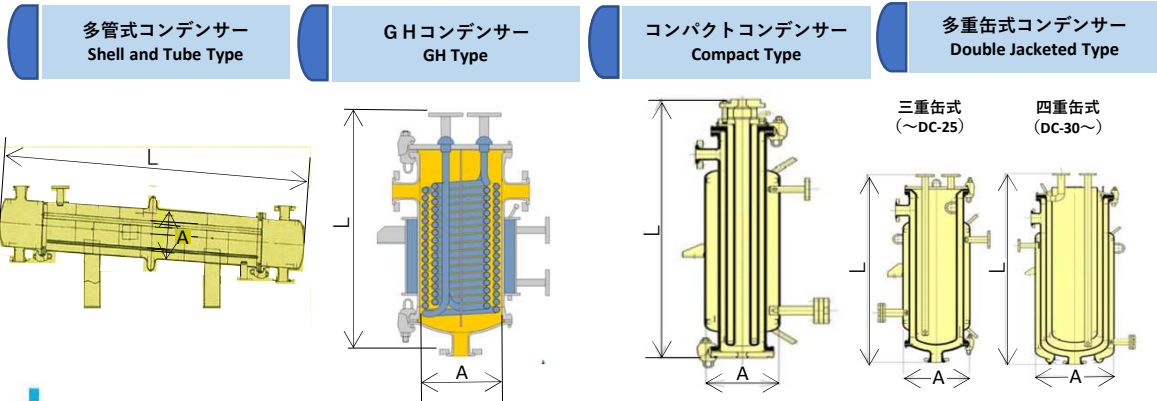
耐食金属製コイルとの組合せで、  
コンパクト化及び高伝熱化を実現。

上部フランジを開放することで、  
容易に内面の洗浄確認が可能。





## 各機種構造図



## 各機種の概略寸法

伝熱面積	多管式コンデンサー Shell and Tube Type		GHコンデンサー GH Type		コンパクトコンデンサー Compact Type		多重缶式コンデンサー Double Jacketed Type	
	型式	概略寸法 Dimensions A × L	型式	概略寸法 Dimensions A × L	型式	概略寸法 Dimensions A × L	型式	概略寸法 Dimensions A × L
	Type		Type		Type		Type	
0.5 m <sup>2</sup>	—	—	GH-05	φ 255 × 685L	—	—	—	—
1.0 m <sup>2</sup>	—	—	GH-10	φ 255 × 685L	C-1	φ 250 × 1400L	DC-10	φ 300 × 1697L
1.5 m <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	—	DC-15	φ 500 × 1212L
2.0 m <sup>2</sup>	—	—	GH-20	φ 300 × 930L	—	—	DC-20	φ 500 × 1392L
2.5 m <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	—	DC-25	φ 500 × 1612L
3.0 m <sup>2</sup>	H-3	φ 300 × 2176L	GH-30	φ 300 × 1165L	C-3	φ 400 × 1600L	DC-30	φ 700 × 1494L
4.0 m <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	—	DC-40	φ 700 × 1794L
5.0 m <sup>2</sup>	H-5	φ 300 × 2776L	GH-50	φ 350 × 1260L	C-5	φ 500 × 1400L	DC-50	φ 700 × 2094L
8.0 m <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	—	DC-80	φ 900 × 2357L
10.0 m <sup>2</sup>	H-10	φ 400 × 2956L	—	—	—	—	DC-100	φ 900 × 2757L
15.0 m <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	—	DC-150	φ 1350 × 2800L
20.0 m <sup>2</sup>	H-20	φ 450 × 4516L	—	—	—	—	DC-200	φ 1350 × 3500L
	H-20S	φ 550 × 3786L	—	—	—	—	—	—
30.0 m <sup>2</sup>	H-30	φ 550 × 4744L	—	—	—	—	—	—

株式会社神鋼環境ソリューション  
KOBELCO ECO-SOLUTIONS CO., LTD.

### プロセス機器事業部

東京支社 : 〒141-0033 東京都品川区西品川1丁目1-1 (住友不動産が「センター」) TEL : 03-5931-3710 FAX : 03-5931-5702  
 大阪支社 : 〒541-8536 大阪府大阪市中央区備後町4丁目1-3 (御堂筋三井ビル) TEL : 06-6206-6754 FAX : 06-6206-6758  
 九州支社 : 〒812-0012 福岡県福岡市博多区博多駅中央街1番1号 (新幹線博多ビル) TEL : 092-474-6565 FAX : 092-441-4440  
 名古屋支店 : 〒451-0045 愛知県名古屋市西区名駅2丁目27-8 (名古屋プライムセントラルタワー) TEL : 052-581-9876 FAX : 052-563-2313

Overseas sales : Midousuji Mitsui Bldg, 1-3, 4-chome, Bingo-machi, Chuo-ku, Osaka, 541-8536, Japan

Phone : +81-6-6206-6161 FAX : +81-6-6206-6758

URL <http://www.kobelco-eco.co.jp>