

特別注作品

弊社ではお客様のご要望に応じ、
1台より様々な製品のご注文を賜っております。

特注トランスのお見積もり、ご注文に関しましては仕様内容を97ページのリクエストシートにご記入の上、購入先へのご依頼をお願い致します。
仕様等につきましてご不明な内容がございましたら、お気軽に弊社営業部までお問い合わせ下さい。

单相複巻特注品 (参考)

P.82

参考例：Pri 200V, Sec 100V 7.5kVA～50kVA

三相複巻特注品 (参考)

P.83

参考例：Pri 400V, Sec 200V 15kVA～100kVA

スコットトランス特注品 (参考)

P.84

参考例：Pri 200V (三相), Sec 100V (单相) ×2 5kVA～50kVA

逆V結線トランス特注品 (参考)

P.85

参考例：Pri 200V (三相), Sec 100V (单相) 5kVA～30kVA

单相複巻特注品

ご要望の仕様により、形状、寸法等が異なります。参考用としてご活用下さい。
尚、詳細につきましては、弊社営業部までお問い合わせ下さい。

端子台タイプ

单相複巻 50/60Hz



参考寸法表 (200V → 100V H種の場合)

容量	概略寸法 (mm)			質量 (kg)	図
	A	B	H		
7.5kVA	270	280	300	60	1
10kVA	360	250	380	85	1
15kVA	360	300	400	130	1
20kVA	360	350	440	150	1
25kVA	430	380	500	180	2
30kVA	430	400	530	220	2
40kVA	480	400	600	275	2
50kVA	490	420	640	330	2

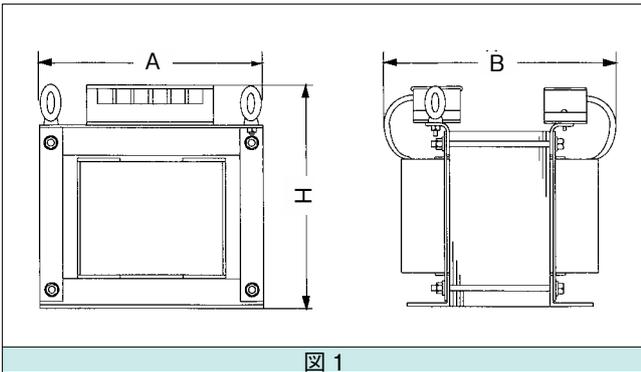


図 1

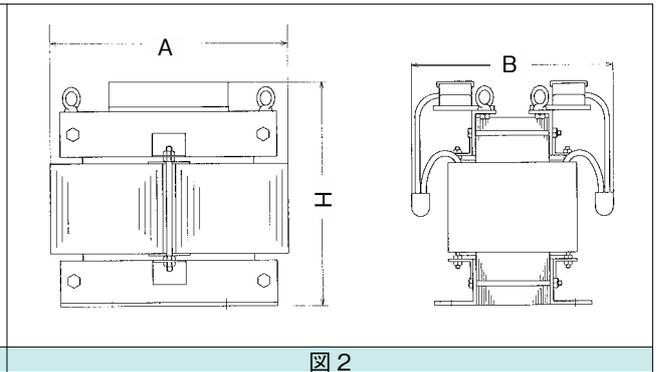
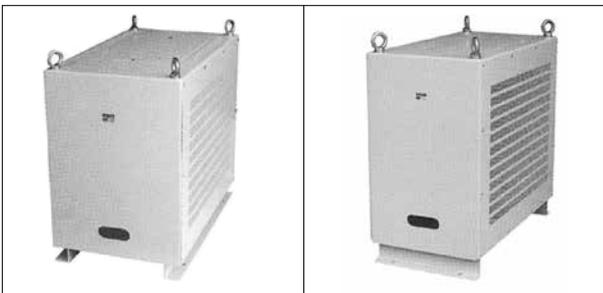


図 2

ケース入りタイプ

单相複巻 50/60Hz



参考寸法表 (200V → 100V H種の場合)

容量	概略寸法 (mm)			質量 (kg)	図
	W	D	H		
7.5kVA	310	430	410	72	3
10kVA	360	480	550	110	3
15kVA	410	480	640	160	3
20kVA	410	480	640	185	3
25kVA	460	600	730	220	3
30kVA	460	600	840	250	4
40kVA	460	650	890	310	4
50kVA	460	650	940	380	4

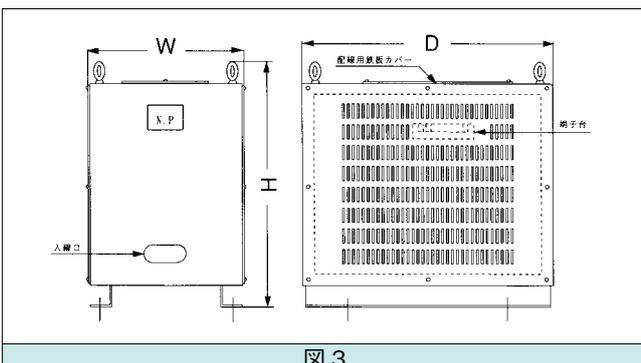


図 3

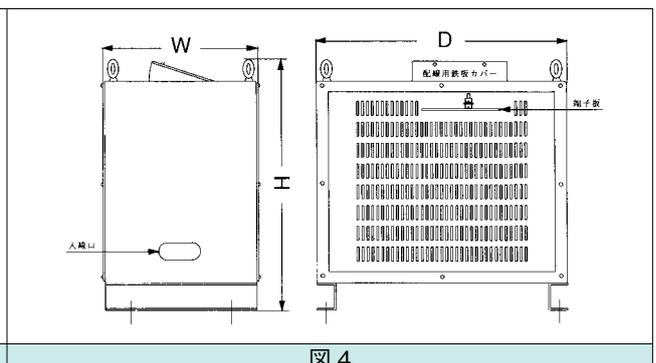


図 4

三相複巻特注品

ご要望の仕様により、形状、寸法等が異なります。参考用としてご活用下さい。
尚、詳細につきましては、弊社営業部までお問い合わせ下さい。

端子台タイプ

三相複巻 50/60Hz



参考寸法表 (400V → 200V H種の場合)

容量	概略寸法 (mm)			質量 (kg)	図
	A	B	H		
15kVA	450	310	380	120	5
20kVA	450	330	410	156	5
30kVA	540	330	460	210	6
40kVA	570	340	500	250	6
50kVA	590	350	560	310	6
75kVA	650	420	630	450	6
100kVA	740	500	700	570	6

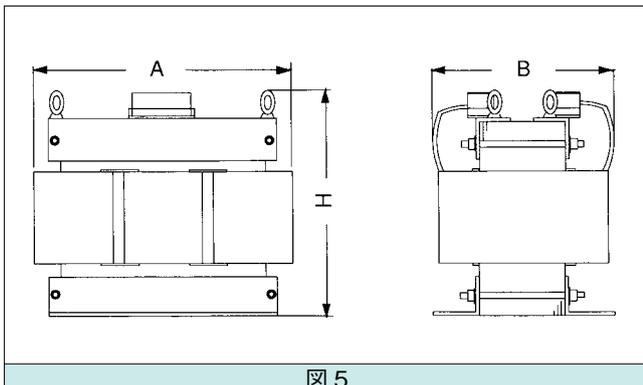


図 5

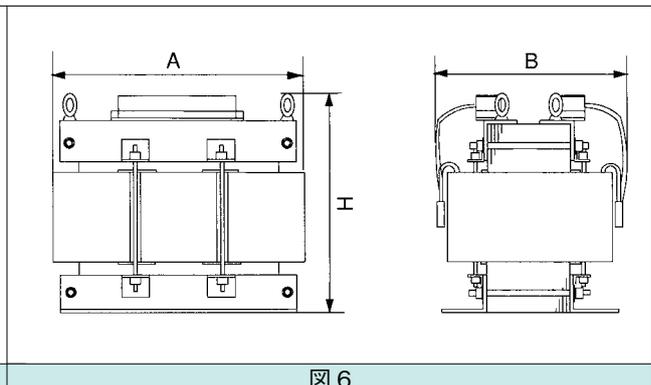
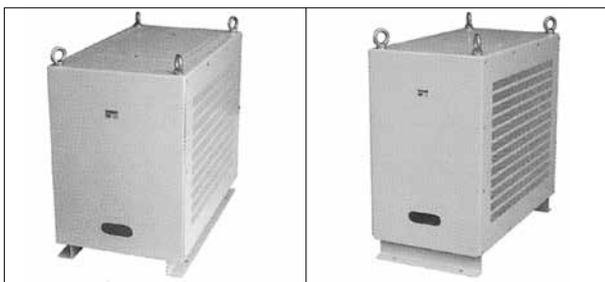


図 6

ケース入りタイプ

三相複巻 50/60Hz



参考寸法表 (400V → 200V H種の場合)

容量	概略寸法 (mm)			質量 (kg)	図
	W	D	H		
15kVA	360	580	550	155	7
20kVA	360	600	610	180	7
30kVA	410	700	660	245	7
40kVA	410	750	790	330	8
50kVA	460	750	840	420	8
75kVA	510	850	900	580	8
100kVA	660	900	1000	700	8

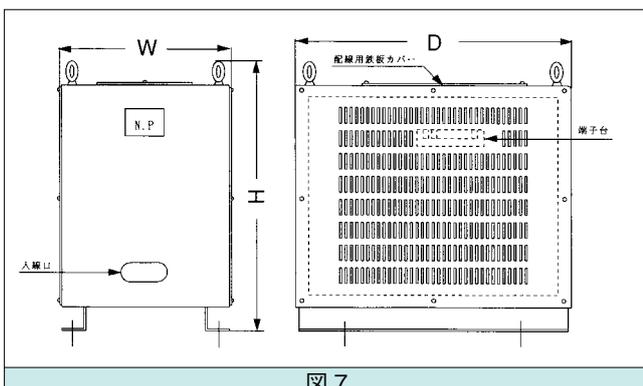


図 7

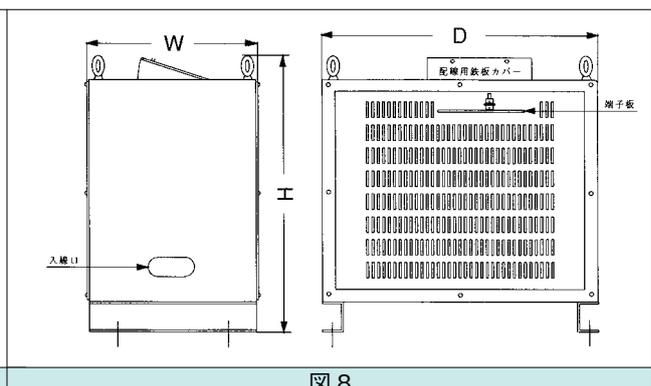


図 8

スコットトランス特注品

ご要望の仕様により、形状、寸法等が異なります。参考用としてご活用下さい。
尚、詳細につきましては、弊社営業部までお問い合わせ下さい。

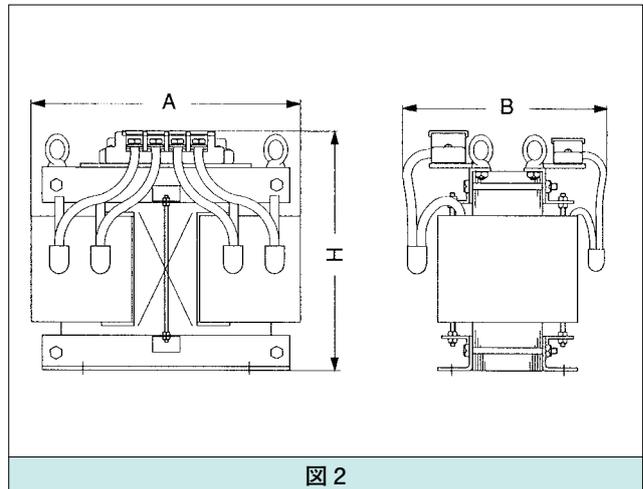
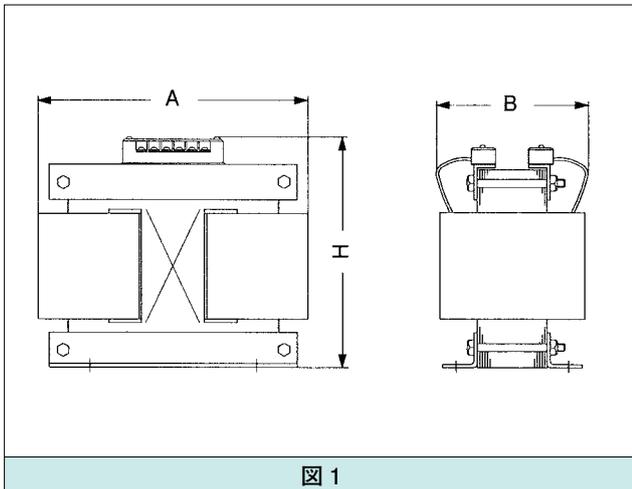
三相電源より单相 2 回路 (2 相) の電源をご使用の場合。

入力三相、出力单相×2 50/60Hz

概略寸法表(三相200V→单相100V×2 H種の場合)



容量	概略寸法 (mm)			質量 (kg)	図
	A	B	H		
5kVA	340	180	340	59	1
7.5kVA	400	220	370	70	1
10kVA	420	240	390	112	1
15kVA	490	290	410	150	1
20kVA	490	310	450	185	1
30kVA	550	330	510	270	2
40kVA	610	380	540	330	2
50kVA	640	410	610	450	2



ご注意

2 次側の各相には 90° の位相差があるため、通常の单相 2 回路のように、シリーズ・パラ結線をして使用することはできません。

又、2 次側の負荷バランスが崩れますと、三相電源の電流は不平衡となりますので、ご注意下さい。

逆V結線トランス特注品

ご希望の仕様により、形状、寸法等が異なります。参考用としてご活用下さい。
尚、詳細につきましては、弊社営業部までお問い合わせ下さい。

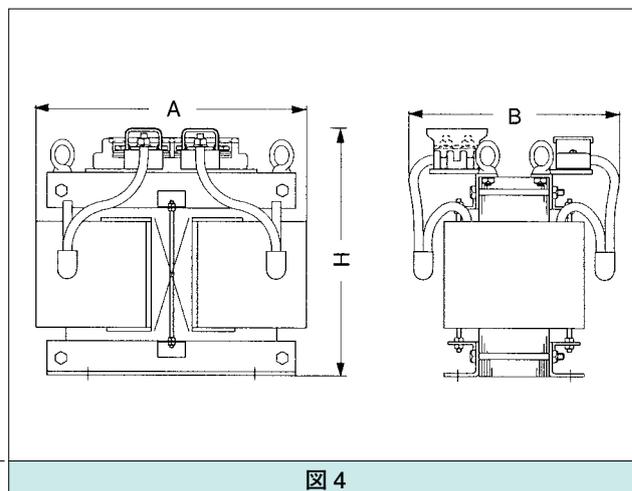
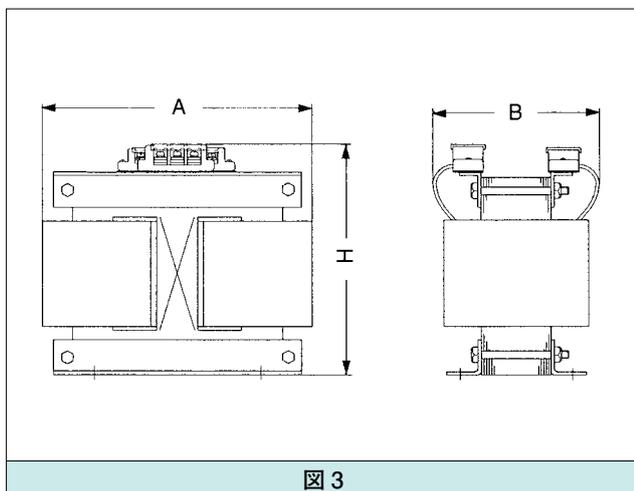
三相電源より单相 1 回路の電源をご使用の場合。

入力三相、出力单相 複巻 50/60Hz

概略寸法表 (三相 200V → 单相 100V H 種の場合)



容量	概略寸法 (mm)			質量 (kg)	図
	A	B	H		
5kVA	360	210	320	58	3
7.5kVA	420	240	340	80	3
10kVA	430	250	370	100	3
15kVA	520	310	400	157	3
20kVA	520	320	430	190	3
30kVA	520	350	480	250	4



ご注意

三相電源には R : S : T = 1 : 2 : 1 の不平衡電流が流れます。
したがって、三相電源の容量は 2 倍以上必要となりますのでご注意ください。