

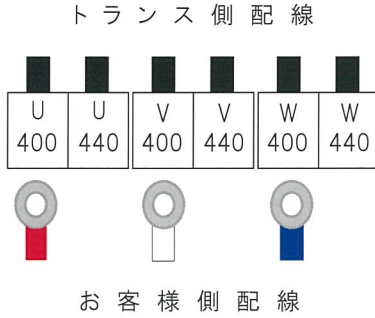
# 技術参考資料 I

## ■ 三相トランス配線に関して

Ex. 型式:NT3-Y050-42(一次電圧:400/440V 二次電圧:200/220V)

### 400V入力する場合配線図

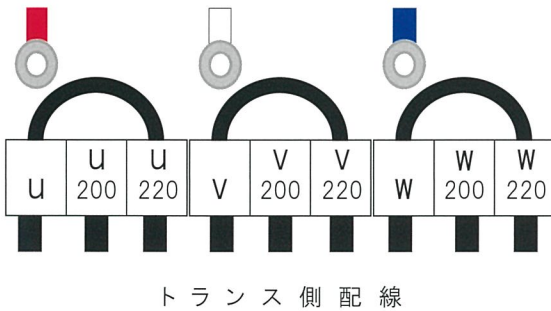
一次側Y結線の端子台配列及び配線図



二次側△結線の端子台配列及び配線図

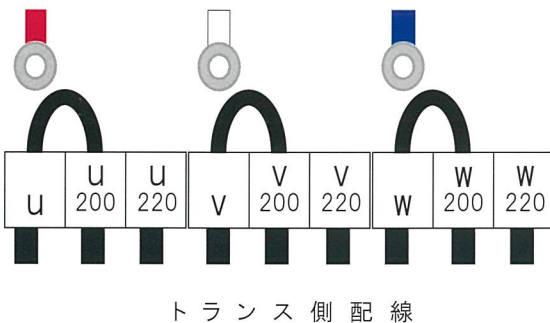
### 220V出力する場合配線図

お客様側配線



### 200V出力する場合配線図

お客様側配線



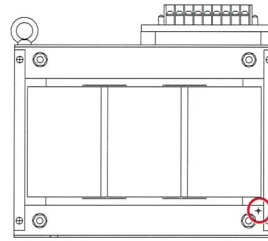
⚠ 200V出力する場合はジャンパー線を各相200Vタップに配線して頂く必要があります。

⚠ 出荷する際は最高電圧にジャンパー線を配線しております。(事前にご指示頂きましたら、指定タップ配線出荷対応可能。)

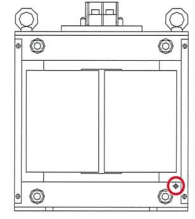
## ■ アースボス標準装備ビスサイズ一覧

単相4kVA以上(TBLシリーズ)と国内品三相全般(NT3シリーズ)においてはトランス本体にアースボス(ビス付)が標準装備されております。

NT3シリーズ



TBLシリーズ



容量 [kVA]	ビスサイズ [M]
1	4
2	5
3	
5	
7.5	
10	6
15	
20	
25	
30	
35	8
40	
45	
50	
60	
70	
75	
80	10
90	
100	
120	
130	
150	
160	
180	
200	
250	

容量 [kVA]	ビスサイズ [M]
4	6
5	
7.5	
10	8
15	
20	
30	10
40	
50	

## ■ 励磁突入電流 イメージ図

定格電流値の約20倍励磁突入電流が発生する可能性があります。(BSWシリーズ、TBLシリーズ、IBシリーズ、IUH1シリーズは約30倍~40倍発生する可能性あり。)

