

# 昇降圧自在型

# NEW TORAPACK

ハンディタイプ型変圧器トラパック

## NTBO-EK330型

### 取扱説明書

三相200V $\text{\textcircled{A}}$  $\text{\textcircled{B}}$ 、単相200V $\text{\textcircled{C}}$  $\text{\textcircled{D}}$ 、単相100V $\text{\textcircled{E}}$ の電源を問わず、プラグを交換（変換アダプター別売）すれば、100V、115V、単相200Vで出力することができます。

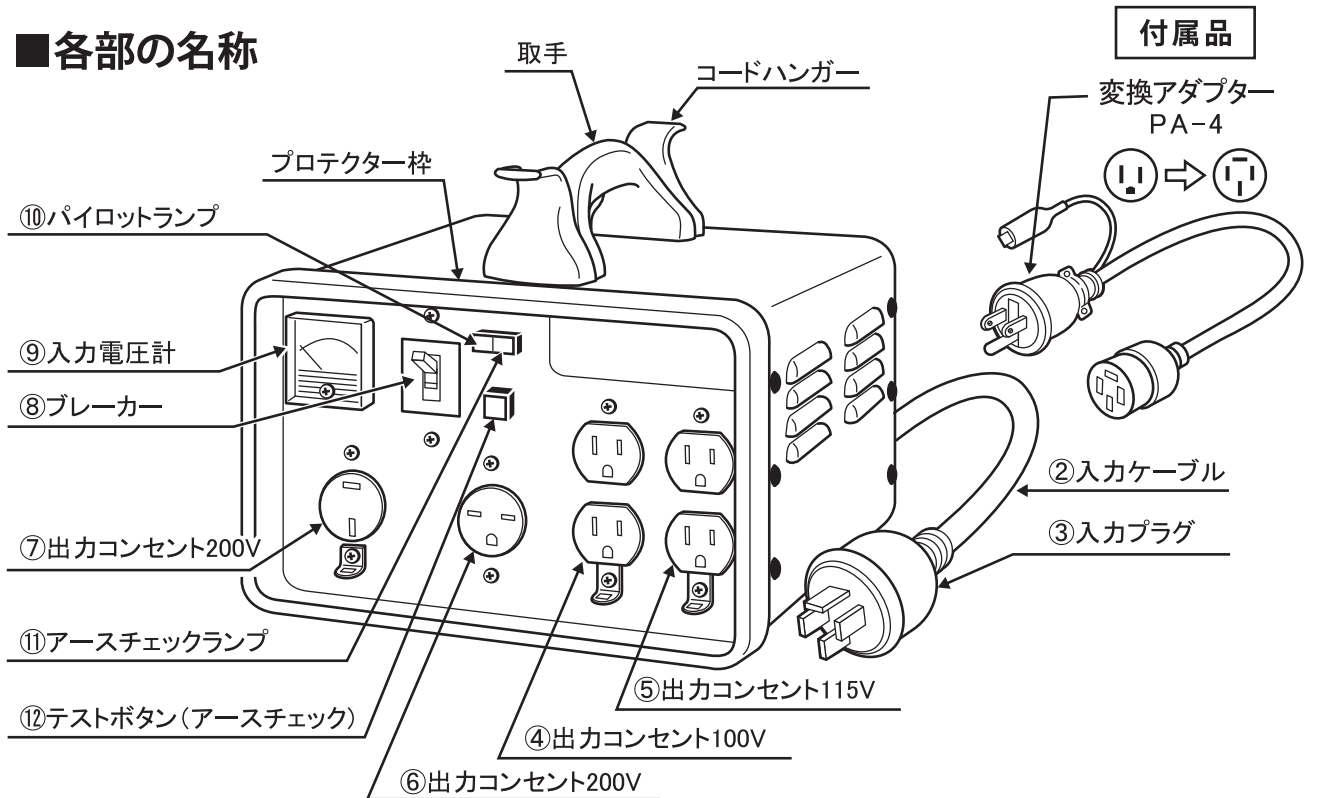
※ 本製品の標準装着のプラグは $\text{\textcircled{E}}$  3P20A250V接地付のプラグが取付けてあります。単相100V $\text{\textcircled{E}}$ 入力の際は付属の変換アダプターをご使用ください。



この度は、当社トラパックをお買い上げいただき、厚くお礼申し上げます。ご使用になる前に、この取扱説明書をよくお読みになり、本製品の内容と性能を十分にご理解の上で、適切な取扱いと保守をおこなってください。また、取扱説明書はいつでも取出せるよう大切に保管してください。

 日動工業株式会社

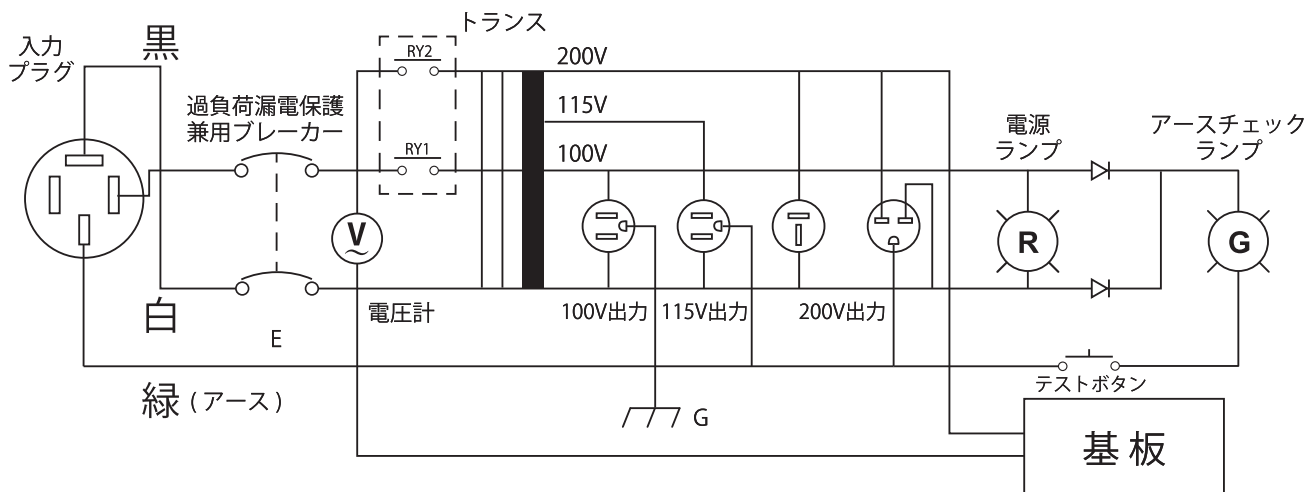
## ■各部の名称



## ■構成部品の仕様

① 内部トランス	入力電圧 単相100V・単相200V・単巻B種 出力電圧 単相100V・115V・200V
② 入力ケーブル	SVCT3.5sq×3芯×2m
③ 入力プラグ	㊦ 3P20A 250V 接地付 (標準仕様)
④ 100V出力コンセント	㊦㊦ 2P15A 125V 接地付 ダブルコンセント1個
⑤ 115V出力コンセント	㊦㊦ 2P15A 125V 接地付 ダブルコンセント1個
⑥ 200V出力コンセント	㊦ 2P15A 250V 接地付 シングルコンセント1個
⑦ 200V出力コンセント	㊦ 2P20A 250V シングルコンセント1個 (本体保護のため、15A以上は使用しないでください。)
⑧ ブレーカー	過負荷漏電保護兼用型(入力側に接続) 30A/15mA感度
⑨ 入力電圧計	交流電圧計
⑩ パイロットランプ	通電中は赤色ランプが点灯します。
⑪ アースチェックランプ	アース線の接続が完全であれば緑色ランプが点灯します。
⑫ テストボタン	ボタンを押してアースチェックランプ(緑色)が点灯すればアース線が接続されています。点灯しない場合はアース線の接続を確認してください。
※ 付属品	入力プラグ変換アダプター1個 単相100V入力の場合にご使用ください。 その他のプラグ形状は別売の変換アダプターを購入してください。

## ■内部結線図



## ■取扱い方法

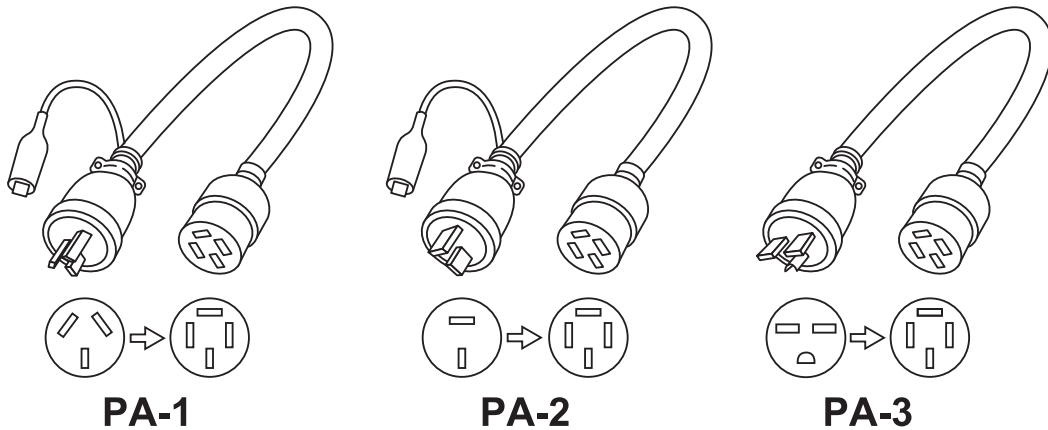
- ① 三相200V20A接地付コンセントがある場合は本製品のプラグをそのまま差込んでください。100Vで使用する場合は付属の入力プラグ変換アダプターを接続してください。
- ② ブレーカーを入りにするとパイロットランプ（赤色）が点灯します。
- ③ テストボタンを押してアースチェックランプ（緑色）が点灯すればアースは接続されています。点灯しなければ電源コンセントのアース接続を確認してください。
- ④ 使用される機器を出力コンセントに接続しご使用ください。

## ⚠ 使用上の注意

- ① 屋内型です。屋外、湿気が多い所や、水のかかる所では使用しないでください。感電する原因になります。
- ② 落下や転倒のおそれのない所に設置してください。
- ③ 出力電圧は入力電圧に比例します。入力電圧計で電圧降下を確認してください。電圧降下している場合は出力側も同じ率で降下します。
- ④ 100V、115V、200Vの出力コンセントは出力電流が異なります。最大 100V 30A、115V 26A、200V 15A、まで使用できます。
- ⑤ 使用電流は、コンセント定格をこえないように使用してください。100V、115V、200V出力のコンセント定格は15Aです。15A以上使用するとコンセントが焼損します。
- ⑥ ブレーカーが作動した場合は電気の使い過ぎまたは、接続機器に不具合がある場合が考えられます。原因を取除いてからブレーカーを入（ON）にしてください。
- ⑦ 本製品に異常が感じられる場合は、必ず電源を切ってください。
- ⑧ 使用後は必ず電源コンセントからプラグをはずしてください。

## ■入力プラグ変換アダプター (別売)

差し込みプラグの形状が異なる場合は変換アダプターを使用してください。

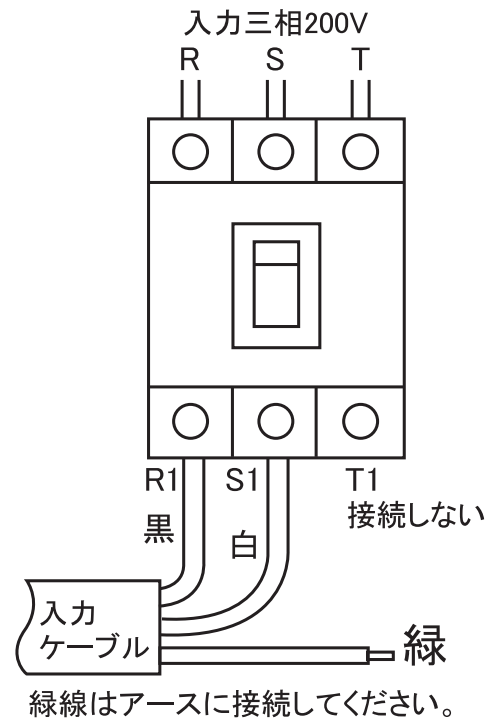


## ■定格仕様

規格	型式	NTBO-EK330
入力電圧		単相100V 単相200V 50/60Hz
出力電圧		単相100V・115V・200V
出力容量		3KVA
出力電流		100V 30A } MAX 115V 26A } 200V 15A }
保護回路		過負荷漏電保護兼用ブレーカー
入力電圧計		交流電圧計
入力コード		3P20A E付プラグ付コード2m
出力コンセント		100V・115V・2P E付 ダブルコンセント×2 200V 2P E付シングル×1 2Pシングル×1
外形寸法		W260×D235×H225mm
質量		約17.5kg

## ■プラグを使用しない場合

スイッチの(R1、S1)に接続してください。



## サービス業務

取扱い上で、ご不明の点がありましたら、右記へお問い合わせください。

# 日動工業株式会社

- 本社 大阪府寝屋川市仁和寺本町1-3-2 2  
〒572-0076 TEL.072 (803) 6905(代) FAX.072 (803) 6908
- 札幌営業所 札幌市白石区菊水元町二条2-3-1  
〒003-0822 TEL.011 (871) 0577(代) FAX.011 (871) 0579
- 東京営業所 東京都江東区東陽4-8-14  
〒135-0016 TEL.03 (5683) 4010(代) FAX.03 (5683) 4021
- 名古屋営業所 名古屋市中川区松ノ木町1-3 2-2  
〒454-0848 TEL.052 (351) 3666(代) FAX.052 (352) 7558
- 大阪営業所 大阪府寝屋川市仁和寺本町1-3-2 2  
〒572-0076 TEL.072 (803) 6905(代) FAX.072 (803) 6908
- 福岡営業所 福岡市博多区博多駅南4-1 7-3 2  
〒812-0016 TEL.092 (474) 7955(代) FAX.092 (474) 6329