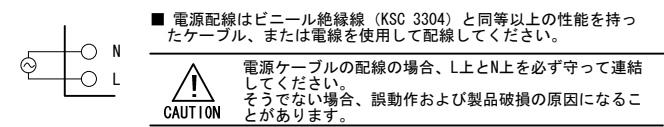
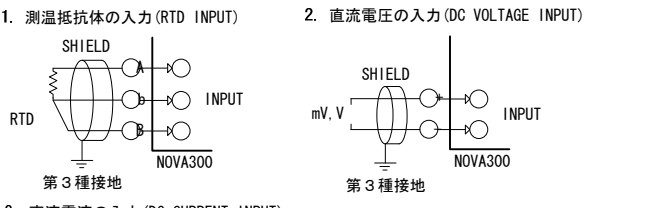




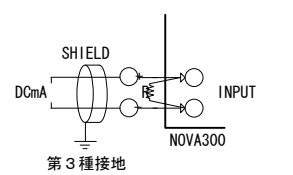
**電源配線**



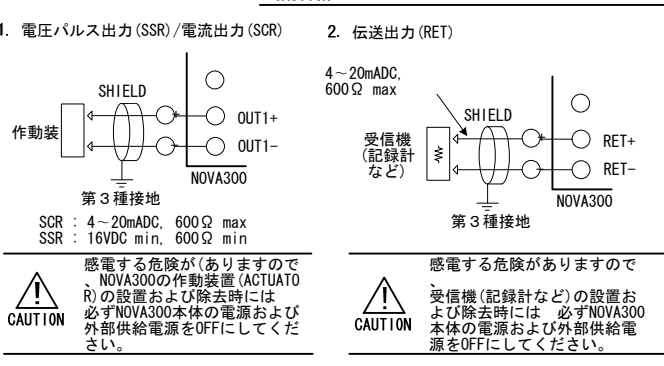
**ANALOG INPUTの配線**



3. 直流電流の入力 (DC CURRENT INPUT)



**ANALOG OUTPUTの配線**



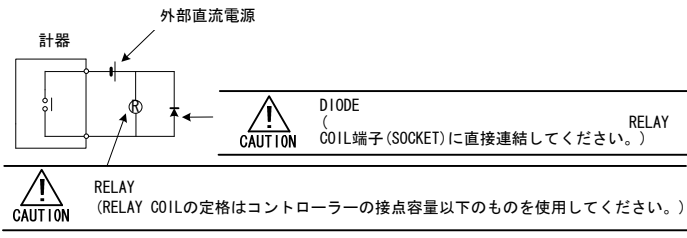
**リレーの配線**



**補助リレーの使用**

- 補助RELAYとSOLENOID VALVEのようなINDUCTANCE (L) 負荷を使用する場合には、誤動作およびRELAYの故障の原因になります。必ずSPARKS除去用のSURGE SUPPRESSOR回路としCR FILTER (AC使用時)、またはDIODE (DC使用時) を並列で挿入してください。
- CR FILTERの勧奨品
- ▶ ツンホ電子 : BSE104R120 25V (0.1μ+120Ω)
  - ▶ HANA PARTS CO. : HNZEAC
  - ▶ 松尾電機 (株) : CR UNIT 953, 955 etc
  - ▶ (株) 指月電機製作所 : SKV, SKVB etc
  - ▶ 信英通信工業 (株) : CR-CFS, CR-U etc

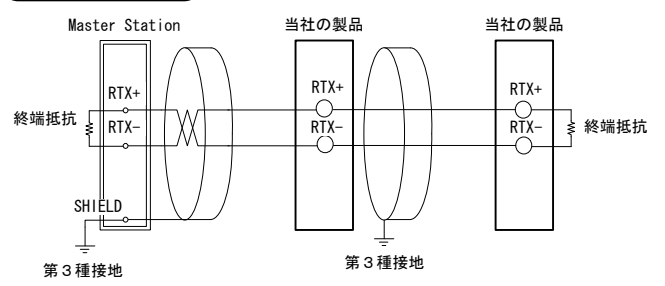
1. DC RELAYの場合



2. AC RELAYの場合



**通信 (RS485) の配線**



■ SLAVE側 (NOVA) は最大31台までマルチドロップ (MULTIDROP) 接続が可能です。通信路の両端にある子局または親局には必ず終端抵抗 (200Ω 1/4W) を接続してください。

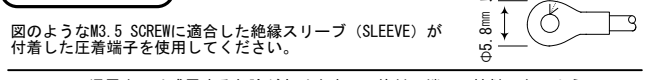
■ 感電の危険があるので、通信を配線する場合は必ずNOVA300の本体の電源および外部供給電源をOFFにしてください。

**CAUTION**

**電源ケーブルの勧奨仕様**

ビニール絶縁電線 KSC 3304 0.9~2.0mm<sup>2</sup>

**端子の勧奨仕様**



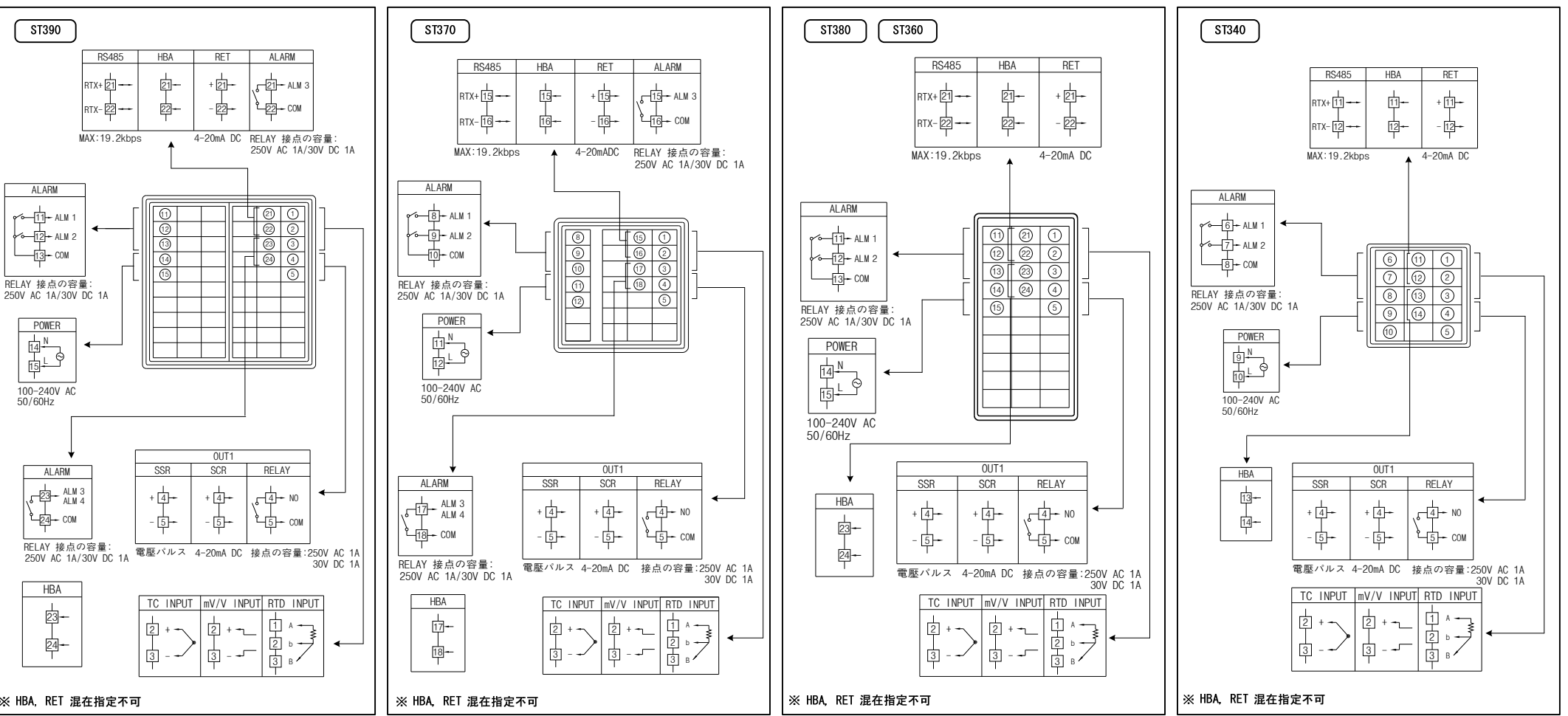
■ 通電中には感電する危険がありますので絶対に端子に接触しないようにしてください。必ず主電源を遮断 (OFF) させた後に配線をしてください。使用しない端子に接続をする場合には、システムの損傷や誤動作など異常動作が発生することがありますので、結線しないように注意してください。

**CAUTION**

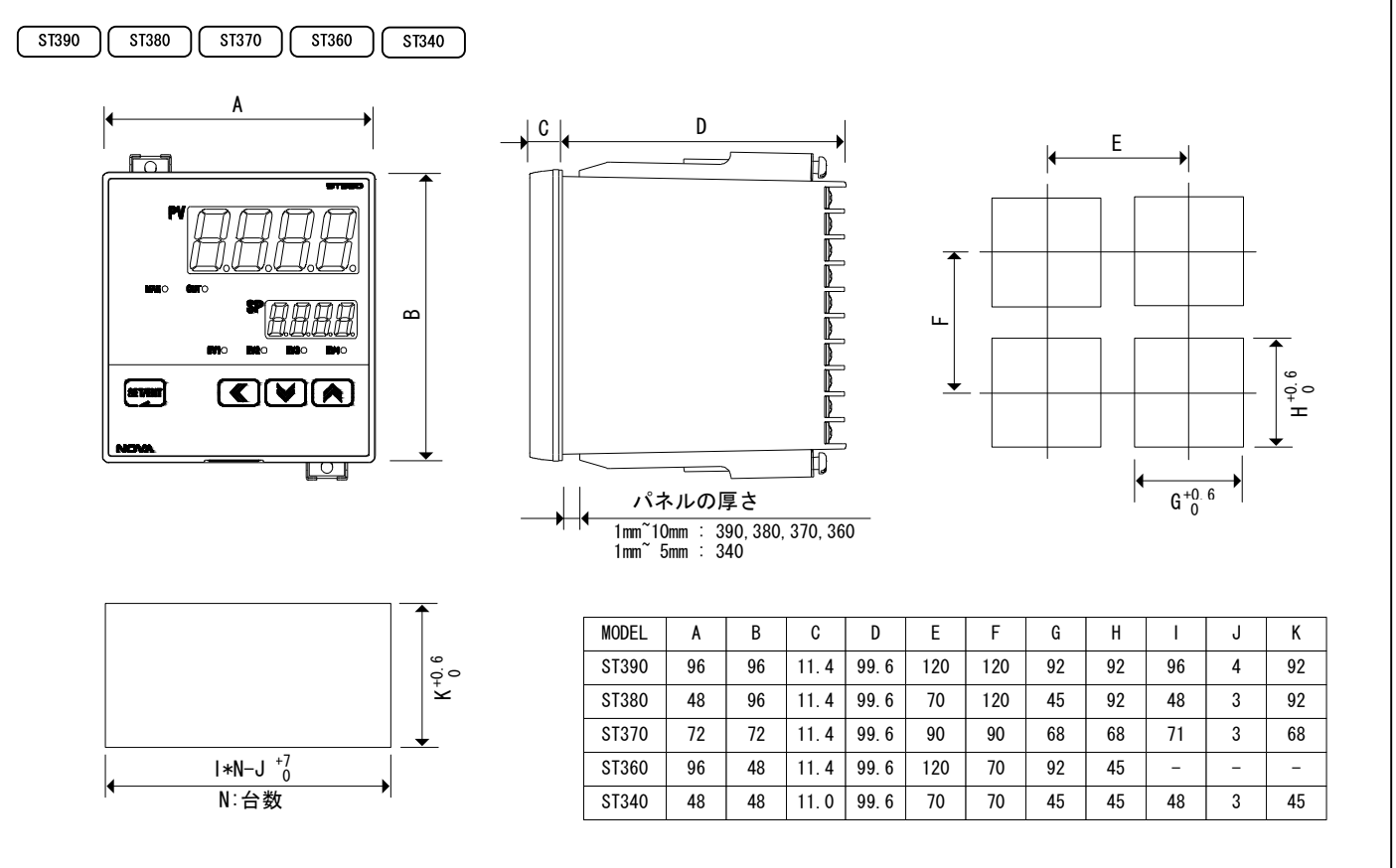
**ERROR時の処理**

ERROR 表示	ERROR 内容	措置事項
E. SYS	EEPROM DATA 損失	修理依頼
E. RJC	基準接点補償の SENSOR不良	修理依頼
SP小数点の点滅	通信状態の不良	通信回線のCHECK
S. OPN	SENSORの断線	SENSORのCHECK
E. AT	AT Time Out (27h 以上)	PROCESSのCHECK

**端子配置および外部結線図**



**外形サイズおよびパネルカッティングのサイズ**



**マウント (MOUNT) の付着方法**

