

# 取扱説明書

エアタイマー

RTD-3A

- 製品をお使いになる前に、この取扱説明書を必ずお読みください。
- 特に安全に関する記述は、注意深くお読みください。
- この取扱説明書は、必要な時にすぐ取り出して読めるように大切に保管しておいてください。

## 本製品を安全にご使用いただくために

本製品を安全にご使用いただくためには材料、配管、電気、機構などを含めた空気圧機器に関する基礎的な知識(日本工業規格 JIS B 8370 空気圧システム通則に準じたレベル)を必要とします。

知識を持たない人や誤った取扱いが原因で引き起こされた事故に関して、当社は責任を負いかねます。

お客様によって使用される用途は多岐にわたるため、当社ではそれらすべてを把握することができません。ご使用条件によっては、性能が発揮できない場合や事故につながる場合がありますので、お客様が用途、用法に合わせて製品の仕様の確認および使用法をよく理解してから決定してください。

本製品には、さまざまな安全策を実施していますが、お客様の誤った取扱いによって、事故につながる場合があります。そのようなことがないためにも、**必ず取扱説明書を熟読し内容を十分にご理解いただいたうえでご使用ください。**

# 目 次

RTD-3A

エアタイマー

取扱説明書No. SM-6675

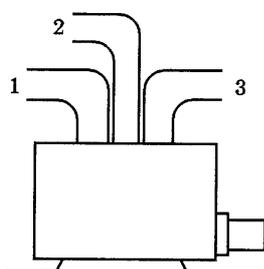
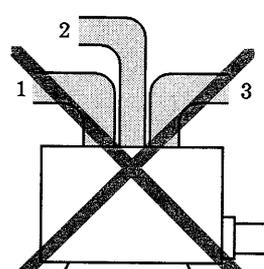
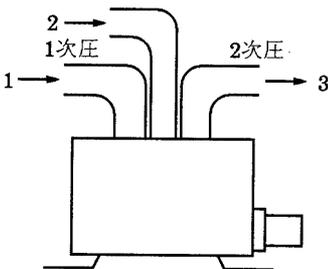
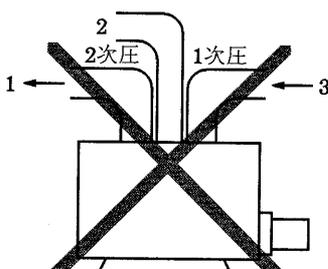
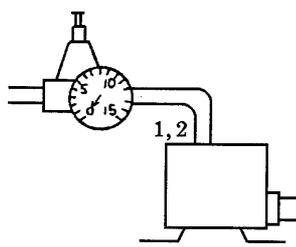
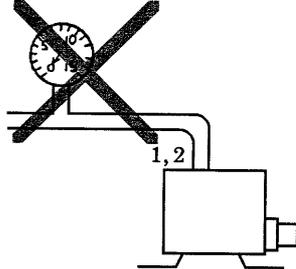
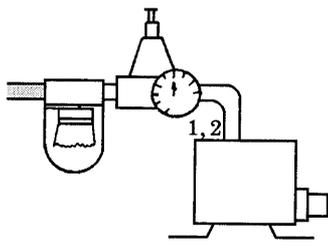
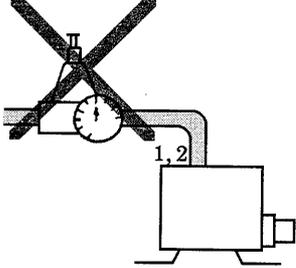
1. 仕 様 .....	1
2. 取付上の注意事項 .....	2
3. 動作説明 .....	2

注：各頁、頁番号横のゴシックブラケットに入った記号番号及びイラスト近傍の  
記号番号(例 [C2-4PP07]・[V2-503-B] など)は本文と関係のない編集記号です。

## 1. 仕様

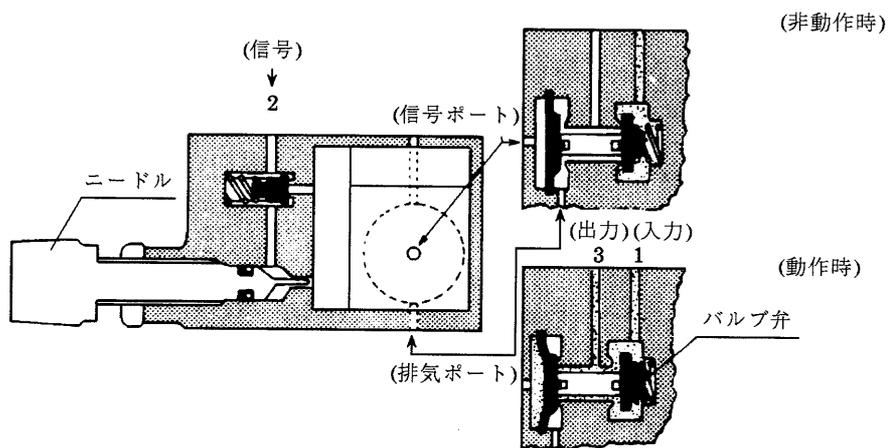
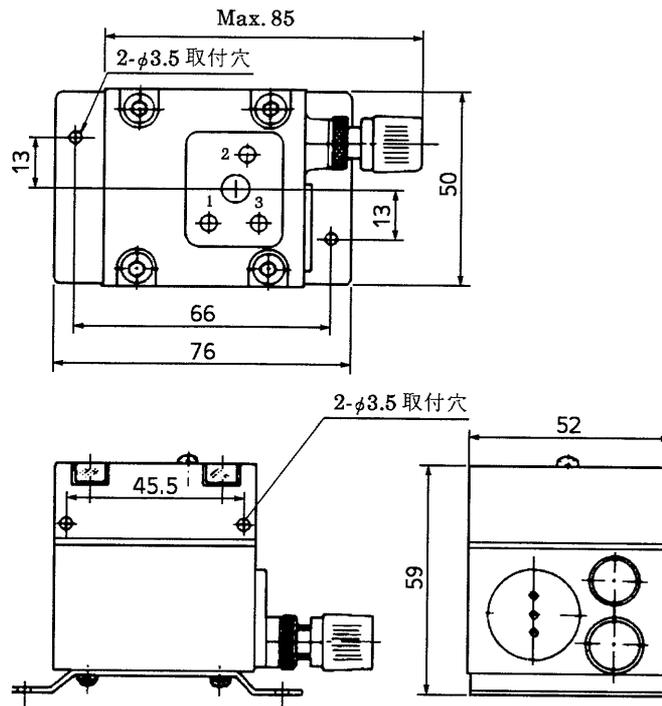
項 目	RTD-3A	
使用流体	空気	
使用圧力	MPa	0.25~0.8
パイロット圧力	MPa	0.25~0.8
遅延時間	s	MAX 30
使用流体温度	℃	5~60
使用周囲温度	℃	5~60

## 2. 取付上の注意事項

項目	正しい使い方	悪い使い方	説明
(1)			配管する前に、配管内のゴミ、異物等を除去してから配管してください。 (エアフラッシング)
(2)			エアの流が決まっておりますので配管に注意してください。 1.2ポート ... 1次圧 3ポート ..... 2次圧
(3)			1次側(1.2ポート)圧力が使用圧力の範囲をこえないように注意してください。 高圧に対してはレギュレータを使用してください。
(4)			ゴミや水が入らないようにレギュレータの前にフィルタを取付けてください。



### 3. 保守に関する事項



使用圧力	MPa	0.25~0.8
パイロット圧力	MPa	0.25~0.8
遅延時間	s	MAX30
ポート	INポート	1
	OUTポート	3
	パイロットポート	2

