

# 無須電氣 用脈衝吹飛、減少耗氣量

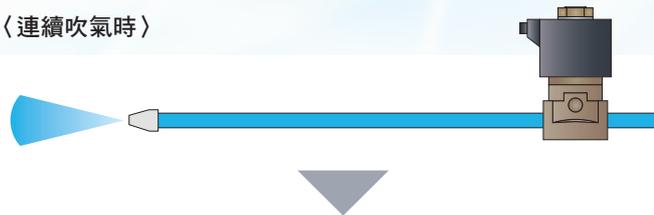


※本公司未提供R孔口盲栓產品

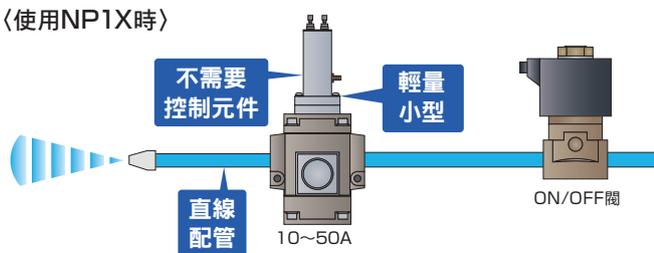
## 特色

- **全空壓**  
無需電源、無需額外控制元件
- **輕量、小型**  
採用鋁本體  
實現輕量、小型化
- **施工性**  
因為直線配管的緣故  
可輕鬆適用於既有設備的改造
- **產品類型**  
口徑10~50A
- **耐久性（實際值）**  
經過1億次動作後  
脈衝波形依然穩定

〈連續吹氣時〉

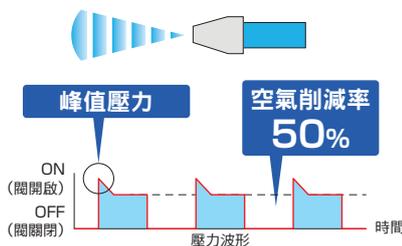


〈使用NP1X時〉

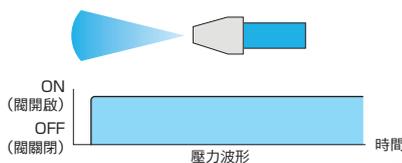


只需在連續吹氣配管中加裝1台本產品  
即可改造為脈衝吹氣迴路

## 脈衝吹氣



## 連續吹氣時



## 用途範例

- **吹乾**  
可將汽車零件的加工、洗淨後的吹氣調整為間歇性輸出，有助減少耗氣量
- **去除異物**  
使用空氣高頻率衝擊工件，提升效率

# 脈衝吹氣閥 〈NP1X、NAP1X Series〉

# NP1X、NAP1X Series

## ■規格

項目	10A	15A	20A	25A	32A	40A	50A
閥結構	內部氣導式、外部氣導式 附脈衝調整						
使用流體	壓縮空氣						
使用壓力 MPa	內部氣導式：0.2~0.5						
	外部氣導式：0~0.8						
耐壓力 MPa	本體部：1.2/脈衝計時器部：0.8						
接管口徑 P、A孔口	Rc3/8	Rc1/2	Rc3/4	Rc1	Rc1 1/4	Rc1 1/2	Rc2
有效剖面積 mm <sup>2</sup>	75	90	175	200	600	630	660
重量 kg	0.7		1.5		4.3		
安裝方式	任意						
引導流體 *1	壓縮空氣						
引導使用壓力 MPa*1	0.35~0.5						

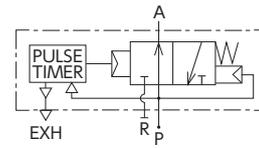
※1：僅外部氣導式

## ■外形尺寸圖

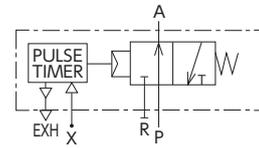
型號		A	B	C	D	E	F	G	H	J
內部氣導式	NP1X-10AX164	Rc3/8	Rc1/2	63	51.5	205	45	52.5	53	-
	NP1X-15AX170	Rc1/2								
	NP1X-20AX171	Rc3/4	Rc1	100	78	223	63	74	85	-
	NP1X-25AX172	Rc1								
	NP1X-32AX173	Rc1 1/4	Rc2	140	112.5	256.5	95	113	118	-
	NP1X-40AX174	Rc1 1/2								
	NP1X-50AX175	Rc2								
外部氣導式	NAP1X-10AX181	Rc3/8	Rc1/2	63	51.5	205	45	52.5	53	40
	NAP1X-15AX182	Rc1/2								
	NAP1X-20AX183	Rc3/4	Rc1	100	78	223	63	74	85	36.5
	NAP1X-25AX176	Rc1/2								
	NAP1X-32AX184	Rc1 1/4	Rc2	140	112.5	278	95	113	118	53
	NAP1X-40AX185	Rc1 1/2								
	NAP1X-50AX186	Rc2								

## ■空氣迴路圖

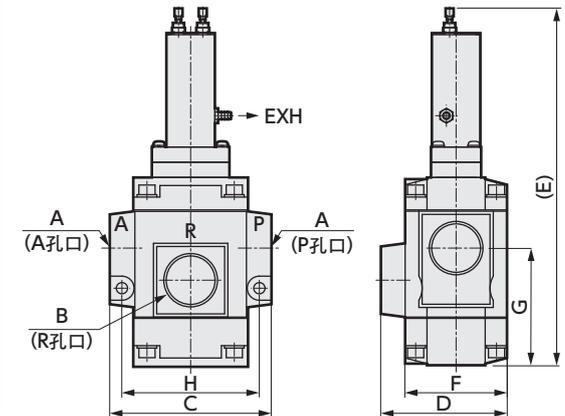
• 內部氣導式 NP1X 系列



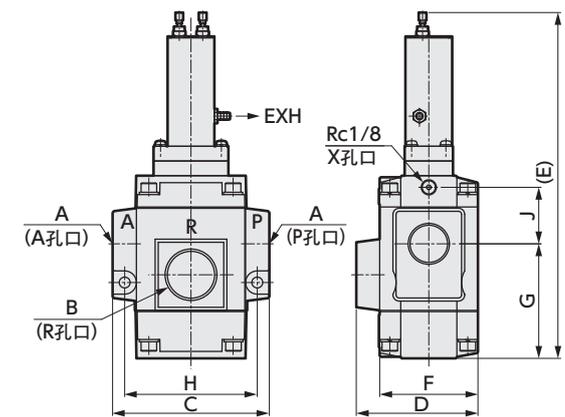
• 外部氣導式 NAP1X 系列



• 內部氣導式 NP1X 系列



• 外部氣導式 NAP1X 系列



## ■調整方法

調整部	刻度盤	High ← → Low
	C1 (OFF) ※1	
	C2 (ON) ※2	

※1：C1為調整OFF時間

※2：C2為調整ON時間

If the goods and/or their replicas, the technology and/or software found in this catalog are to be exported from Japan, Japanese laws require the exporter makes sure that they will never be used for the development and/or manufacture of weapons for mass destruction.

## 台灣喜開理股份有限公司

Website: <https://www.ckdtaiwan.com.tw/>

● 出於改良的目的，本型錄上記載的產品規格及外觀可能會進行變更，恕不另行通知，敬請諒解。  
© CKD Corporation 2022 All copy rights reserved.  
© 台灣喜開理股份有限公司 2022 版權所有。

- 台北總部  
24250 新北市新莊區新北大道三段7號16樓之3  
TEL: (02)-8522-8198 FAX: (02)-8522-8128
- 新竹營業所  
30072 新竹市東區慈雲路118號19樓之2  
TEL: (03)-577-0670 FAX: (03)-577-0673
- 台中營業所  
407621 台中市西屯區市政路500號8樓之6  
TEL: (04)-2253-2818 FAX: (04)-2253-2808

- 台南營業所  
74148 台南市新市區華里中心路6號3樓B3B01  
TEL: (06)-599-0610 FAX: (06)-599-0800
- 高雄營業所  
80765 高雄市三民區九如一路502號13樓A5  
TEL: (07)-380-1816 FAX: (07)-380-2806