

# I.T.O

## ガバナカタログ Governor Catalogue Vol.6

弊社は、ISO9001(本社、本社工場、滋賀工場)  
ISO14001(本社、本社工場、滋賀工場)を認証取得しております。

(ISO認証対象商品)

●圧力調整器●バルブ●自動ガス遮断装置●蒸発器

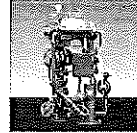
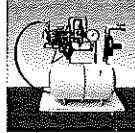
●高圧集合装置●関連機器●高圧ホース

●ガス発生装置●ストレーナ

◆本カタログにはISO認証取得対象商品以外の製品も掲載されています。

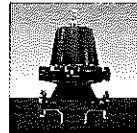
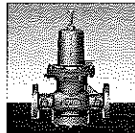


空気吸入式移動式ガス発生装置  
Propane Air Mixer  
(P3~4)



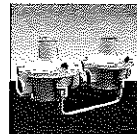
ガバナユニット(REGIT)  
Governor Unit (REGIT)  
(P5~8)

NBGシリーズ  
NBG series  
(P9)



NMFシリーズ  
NMF series  
(P10)

NGXシリーズ  
NGX series  
(P11~12)



ハイカットガバナ  
High-Cut Governor series  
(P13)

昇圧防止装置  
Protective Governor of pressure rising  
(P13)



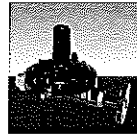
ハウズレギュレータ  
IGL Regulator series  
(P14)

SGXガバナ/SGガバナ  
SGX Governor/SG Governor  
(P15~16)



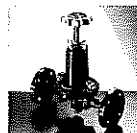
均圧弁/ゼロガバナ  
Equalizing Regulator/Zero Governor  
(P17~18)

WS複合弁  
WS Governor Unit  
(P18)



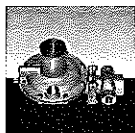
低圧供給用レギュレータ  
Low Pressure Regulator  
(P19)

中圧供給用レギュレータ  
Medium Pressure Regulator  
(P20)



可変式レギュレータ  
Variable Pressure Regulator  
(P21)

ステンレス製レギュレータ  
Stainless Regulator  
(P22)



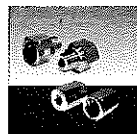
リリーフ弁  
Relief Valve  
(P22)

感震自動ガス遮断装置  
Earthquake-proof automatic  
gas shut-off device  
(P23)



遮断弁(HCVシリーズ)  
Shut Off Valve (HCV series)  
(P24)

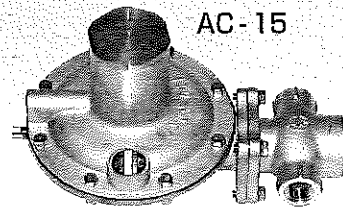
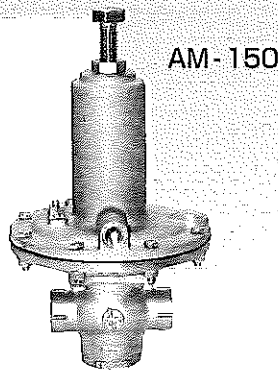
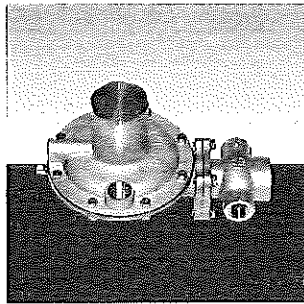
高圧用バルブ  
High Pressure Valve  
(P24)



PCソケット/圧力計/Y型ストレーナ  
PC socket/Pressure gauge/Y-type Strainer  
(P25)

## I.T.O株式会社 I.T.O Corporation

このカタログに掲載されております製品仕様は標準仕様のみではなく特殊製品(受注製品)の仕様範囲も含んでおりますので、ご注文の際は最寄りの支店・営業所にお問い合わせください。



# ステンレス製レギュレータ

## Stainless Regulator

このレギュレータは、要部の材質がステンレスによって構成されており、一般高圧ガスのアンモニアガス、窒素、水等に適應できるレギュレータです。

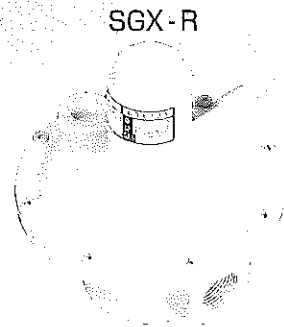
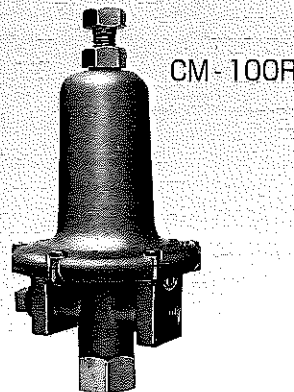
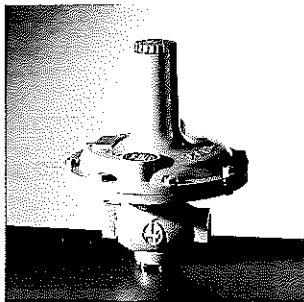
The principal parts of this regulator are made of stainless steel and this allows it to handle general high pressure gasses such as ammonia gas, nitrogen and water.

### 標準仕様 Standard Specifications

型式 Model		AM-150	AM-150-F	AC-15	AC-15-F
容量/㎥/h(比重1) Flow Rate	標準 Standard	15 (P <sub>1</sub> =0.10MPa) (P <sub>2</sub> =0.07MPa)		11 (P <sub>1</sub> =0.07MPa) (P <sub>2</sub> =3.00kPa)	
	最大 Maximum	23		16	
入口圧力 Inlet pressure		0.10~1.80MPa		0.07~0.15MPa	
出口圧力調整範囲 Outlet Pressure Range		0.02~0.30MPa*		0.50~20.0kPa*	
接続(出入口) Connection (Inlet/Outlet)		Rc1/2	JIS 20K 15A フランジ JIS 20K 15A Flange	Rc1/2	JIS 10K 15A フランジ JIS 10K 15A Flange
安全弁 Safety Valve		無 Unattached		有 Attached	
質量(kg) Product Weight		約5.0 Approx.5.0	約6.4 Approx.6.4	約4.0 Approx.4.0	約5.4 Approx.5.4
面間寸法(mm) Face to Face Dimension		90	190	90	190

\*スプリング交換による範囲も含まれています。圧力設定につきましては、弊社または取扱店までご相談ください。

\*Each spring has a different specific set point range within this range.



# リリーフ弁

## Relief Valve

リリーフ弁は供給圧力が設定圧力以上に昇圧した時に開弁し、圧力を設定圧力以下に保つものです。安全装置としてもお使い頂けます。

Relief valve keeps the pressure below the set level by opening the valve when the supply pressure exceeds the set pressure level. It can also be used as a safety device.

### 標準仕様 Standard Specifications

型式 Model	CM-100R	GMF-70R	SGX-15NR	SGX-20NR	SGX-25NR	SGX-40R SGX-40NR	SGX-50R SGX-50NR	SG-24AR	SG-32BR	SG-36ARA
接続(出入口) Connection (Inlet/Outlet)	Rc1/2	JIS10K 20A フランジ(FF) JIS 10K20A Flange(FF)	Rc1/2	Rc3/4	Rc1	Rc1 1/2	Rc2	Rc1	Rc1 1/2	Rc2
セット圧力範囲 Pressure Setting Range	0.02~0.15MPa *		1.00~20.0kPa *			1.00~20.0kPa *				
質量(kg) Product Weight	約1.5 Approx.1.5	約8.7 Approx.8.7	約0.6 Approx.0.6	約1.2 Approx.1.2	約1.3 Approx.1.3	約6.3 Approx.6.3	約11.5 Approx.11.5	約5.6 Approx.5.6	約12.3 Approx.12.3	約37.0 Approx.37.0
面間寸法(mm) Face to Face Dimension	40×45	200	85	112	140	180	220	140	212	260

\*スプリング交換による範囲も含まれています。圧力設定につきましては、弊社または取扱店までご相談ください。

\*Each spring has a different specific set point range within this range.