

膜式ガス
メーター

N シリーズ

都市ガス、LPガス、窒素等の
低圧気体計量に最適



遠隔指示式
ガスメーター

RN シリーズ

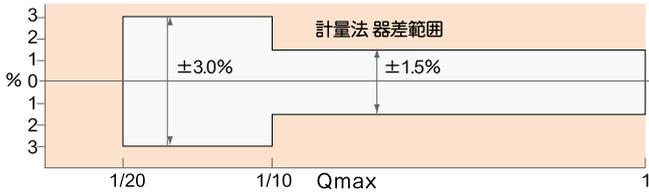
離れたところで
検針が可能



受信機
TX4500

- ・都市ガス、LPガス、窒素、空気などの低圧の気体計量に適しています。
- ・外ケースは、アルミダイカスト、腹板には亜鉛鉄板を使用しています。軽量で耐久性もあり安心してご使用いただけます。
(大型メーターは上下ケースに亜鉛鉄板)
- ・器差整合装置の採用により、広範囲にわたり器差が安定しています。

器差範囲

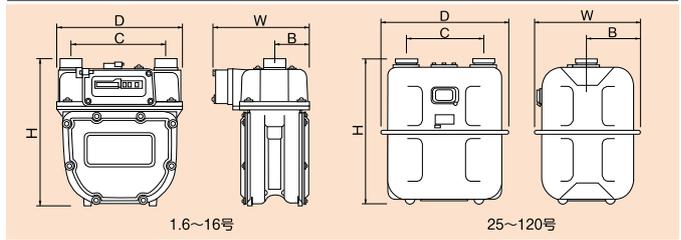


流量範囲	計量法による器差範囲
最大流量の 1/20以上1/10未満	± 3.0 %
最大流量の 1/10以上最大流量まで	± 1.5 %

検定有効期間

タイプ 都市ガス	N1.6~NN16	N25~N120
	10年	7年
タイプ LPガス	NL6	NNL10~NL100
	10年	7年

外形寸法図 (都市ガス・LPガス用共通)



膜式ガスメーター **N** シリーズ 標準仕様

都市ガス LPガス	N1.6	N2.5	N4	N6 NL6	NN10 NNL10	NN16 NNL16	N25 NL25	N30	N40 NL40	N50	N65 NL65	N100 NL100	N120
使用最大流量 (m ³ /h)	1.6	2.5	4	6	10	16	25	40	40	65	65	100	160
実際の使用最大流量区分	1.6	2.5	4	6	10	16	25	30	40	50	65	100	120
計量体積 (L)	0.6	0.9	1.7	—	4.0	16	25	9.0	40	20.0	—	40.0	—
許容最大圧力 (kPa)	10												
常用使用圧力 (kPa)	3.5												
最小目盛 (L)	0.2				2				20				
最大目盛 (m ³)	9,999												
質量 (kg)	2.2	2.6	3.6	—	9.1	—	22.0	—	35.0	—	99.999	—	66.0
寸法	H	212	232	262	341	—	452	—	574	—	728	—	728
	D	174	174	195	300	—	418	—	513	—	639	—	639
	C	130	130	130	220	—	220	—	320	—	380	—	380
	W	135	140	158	215	—	368	—	423	—	519	—	519
	B	48	52	60	92	—	184	—	212	—	259	—	259
口径	20A				32A	40A	50A				80A		
接続ねじ	M34×1.5 ^(T)				M56×2 ^(O)	M64×2 ^(T)	M72×3 ^(T)				M110×4 ^(T)		
	W36.3×11.5 ^{(山時^(O))}				—	—	W76.2×11 ^{(山時^(O))}				—		
	W36.9×11 ^{(山時^(N))}				—	—	—				M72×2 ^(N)		
口径	—												
接続ねじ	—												
口径	—												
接続ねじ	—												

遠隔指示式ガスメーター **RN** シリーズ 標準仕様

都市ガス	端子箱無し	RN1.6	RN2.5	RN4	RN6	RNN10	RNN16	RN25	RN30	RN40	RN50	RN65	RN100	RN120
端子箱付き	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LPガス	端子箱無し	—	—	—	RNL6	RNNL10	RNNL16	RNL25	RN(D)30	RNL40	RN(D)50	RNL65	RNL100	RN(D)120
端子箱付き	—	—	—	—	—	—	—	RNL25	—	RNL(D)40	—	RNL(D)65	RNL(D)100	—
使用最大流量 (m ³ /h)	1.6	2.5	4	6	10	16	25	25	40	40	65	65	100	160
実際の使用最大流量区分	1.6	2.5	4	6	10	16	25	30	40	40	50	65	100	120
計量体積 (L)	0.6	0.9	1.7	—	4.0	16	25	9.0	40	20.0	—	40.0	—	—
許容最大圧力 (kPa)	10													
常用使用圧力 (kPa)	3.5													
最小目盛 (L)	0.2				2				20					
最大目盛 (m ³)	9,999													
質量 (kg)	2.2	2.6	3.6	—	9.1	—	22.0	—	35.0	—	99.999	—	66.0	—
寸法	H	212	232	262	341	—	452	—	574	—	728	—	728	—
	D	174	174	195	300	—	418	—	513	—	639	—	639	—
	C	130	130	130	220	—	220	—	320	—	380	—	380	—
	W	145	150	168	225	—	368	—	423	—	519	—	519	—
	B	48	52	60	92	—	184	—	212	—	259	—	259	—
口径	20A				32A	40A	50A				80A			
接続ねじ	M34×1.5 ^(T)				M56×2 ^(O)	M64×2 ^(T)	M72×3 ^(T)				M110×4 ^(T)			
	W36.3×11.5 ^{(山時^(O))}				—	—	W76.2×11 ^{(山時^(O))}				—			
	W36.9×11 ^{(山時^(N))}				—	—	—				M72×2 ^(N)			
口径	—													
接続ねじ	—													
口径	—													
接続ねじ	—													
パルス単位 ^{※1}	2線 (L/p)	10/100/1000				100/1000				1000				
	3線 (L/p)	5/50/500				50/500				500				
発信部仕様	接続方式	リードスイッチ式又は ^{※2} ラッチングリレー式												
	コード種類	VCTF												
	標準長さ	標準1.5m (3m・5mも対応可)												

※1 2線使用はチャタリングによる過積算が発生する場合がありますため、3線使用を推奨します
 ※2 ラッチングリレー式はRN(D)のみ

当カタログの仕様は、2026年2月現在のものです。



〒456-8691 名古屋市熱田区千年一丁目2番70号

URL : <https://www.aichitokei.co.jp>

お問い合わせは、お近くの各支店、営業所へ

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| 札幌支店 TEL(011) 642-9500 | 名古屋支店 TEL(052) 661-5855 |
| 釧路営業所 TEL(0154) 23-7859 | 金沢営業所 TEL(076) 252-1942 |
| 仙台支店 TEL(022) 258-1181 | 静岡営業所 TEL(054) 237-7168 |
| 青森営業所 TEL(017) 742-6771 | 松本出張所 TEL(0263) 87-5730 |
| 盛岡営業所 TEL(019) 646-8836 | 大阪支店 TEL(06) 6305-9053 |
| 秋田出張所 TEL(018) 865-1017 | 広島営業所 TEL(082) 292-8289 |
| 東京支店 TEL(03) 5323-5355 | 高松営業所 TEL(087) 851-6664 |
| 千葉営業所 TEL(03) 5658-1320 | 岡山営業所 TEL(086) 207-6828 |
| 大宮営業所 TEL(048) 668-0131 | 福岡支店 TEL(092) 534-2050 |
| 新潟出張所 TEL(025) 282-5591 | 鹿児島営業所 TEL(099) 254-7877 |
| | 宮崎出張所 TEL(0985) 24-2279 |
| | 沖縄出張所 TEL(098) 860-9792 |
| | 国際営業部 TEL(052) 661-5150 |



このカタログは植物油インキを使用しています。

お願い 性能改善のため予告なく製品仕様を変更することがありますのでご了承ください。なお古くなったカタログ・資料などは新版をご請求いただくか、当社までお問い合わせください。

更新No. **3.1**