

# 製品仕様書

機種略号	N40
製品名	平型ガスメータN40

作成責任部署	ガス機器販促グループ
承認責任部署	ガス機器販促グループ
原本保管部署	ガス機器販促グループ

# 改訂履歴

サフィックス	改訂内容	改訂者	年月日
	新規作成	岩田	03.11.25

承認	審査	作成
河村	堤	岩田

機種略号	N 4 0	頁	1 / 3
項 目	内 容		
1.名称	N 4 0 乾式ガスメータ		
2.型式	N 4 0		
3.型式承認番号	第 K 9 6 4 5 号		
4.構造	<p>(1) ガスメータの種類 実測式乾式膜式ガスメータ</p> <p>(2) 計量部 独立内機方式</p> <p>(3) ケース 上下分割鉄板プレス方式</p> <p>(4) 運動機構 交差型角形バルブ方式</p> <p>(5) 膜 角形皿膜</p> <p>(6) 器差整合装置 クランク前進角方式</p>		
5.機能	<ul style="list-style-type: none"> <li>・積算機能</li> <li>・表示機能</li> </ul>		
6.性能	<p>(1) 使用最大流量 4 0 . 0 m<sup>3</sup> / h</p> <p>(2) 圧力損失 3 0 0 P a 以下 (空気による圧力損失)</p> <p>(3) 計量室体積 9 . 0 L / r e v (周期)</p> <p>(4) 常用使用圧力 2 . 8 ± 0 . 5 k P a</p> <p>(5) 耐圧 (使用最大圧力) 1 0 . 0 k P a</p>		

機種略号	N 4 0	頁	2 / 3																		
項 目	内 容																				
<p>7. 検定有効期間</p> <p>8. 寸法</p> <p>9. 重量</p> <p>10. 外観</p> <p>11. 口金ネジ径</p> <p>12. 口金スパン</p> <p>13. 使用条件</p>	<p>(6) カウンタ桁数 9 9 9 9 9 9 . 9 m<sup>3</sup> (最小目盛 2 0 L)</p> <p>(7) ガス流量方向 左入口</p> <p>(8) 使用・保存周囲温度 - 1 0 °C ~ + 4 0 °C</p> <p>7 年</p> <p>5 7 2 × 5 1 3 × 4 2 3 (H×W×D 単位mm 詳細は外観図による)</p> <p>3 5 . 0 k g</p> <p>(1) 塗装 オフホワイト (マンセル値 5 Y 8 . 4 / 0 . 5)</p> <p>(2) 表示</p> <table border="1" data-bbox="531 1317 1386 1756"> <thead> <tr> <th>表示事項</th> <th>表示方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>製造事業者名</td> <td>銘板に表示</td> </tr> <tr> <td>型式名称</td> <td>銘板に表示</td> </tr> <tr> <td>型式承認番号</td> <td>銘板に表示</td> </tr> <tr> <td>量の単位</td> <td>銘板に表示</td> </tr> <tr> <td>製造番号</td> <td>銘板に表示</td> </tr> <tr> <td>使用最大流量</td> <td>銘板に表示</td> </tr> <tr> <td>流れ方向</td> <td>上ケース上側に表示</td> </tr> <tr> <td>製造年</td> <td>銘板に表示 (型式承認番号の後ろに表示)</td> </tr> </tbody> </table> <p>W 7 6 . 2 P = 1 1 山 / インチ</p> <p>3 2 0 mm スパン</p> <p>(1) 用途 ・大口業務用</p>			表示事項	表示方法	製造事業者名	銘板に表示	型式名称	銘板に表示	型式承認番号	銘板に表示	量の単位	銘板に表示	製造番号	銘板に表示	使用最大流量	銘板に表示	流れ方向	上ケース上側に表示	製造年	銘板に表示 (型式承認番号の後ろに表示)
表示事項	表示方法																				
製造事業者名	銘板に表示																				
型式名称	銘板に表示																				
型式承認番号	銘板に表示																				
量の単位	銘板に表示																				
製造番号	銘板に表示																				
使用最大流量	銘板に表示																				
流れ方向	上ケース上側に表示																				
製造年	銘板に表示 (型式承認番号の後ろに表示)																				

機種略号	N 4 0	頁	3 / 3
項 目	内 容		
1 4 .梱包	<p>( 2 ) 使用ガス 液化石油ガス</p> <p>( 3 ) 設置条件</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・メータ本体に衝撃、振動が加わらない位置</li> <li>・メータ設置高さは、調整器より高い位置</li> <li>・低圧ホースは5 c m以上の下り勾配を付ける</li> <li>・高圧ホースは5 c m以上の上がり勾配とし、ホースにたるみがないこと</li> <li>・前記条件が満足出来ない場合は以下のようにする <ul style="list-style-type: none"> <li>①容器から2 m以上離れた場所に設置する</li> <li>②メータ設置高さが調整器より、5 c m以上高い位置に設置出来ない場合、立上り管長さを4 0 c m以上にする</li> </ul> </li> <li>・メータ本体は水平、垂直傾き3度以内に取り付ける</li> <li>・湿気の多い場所、長時間直射日光のあたる場所には設置しない</li> </ul> <p>1 個入り</p>		