

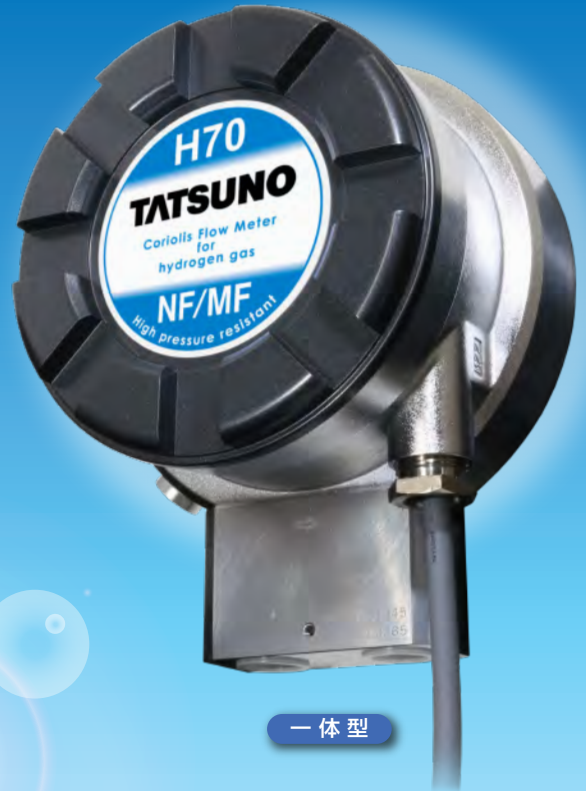
コリオリ式流量計

H70

- HF
- MF
- NF

H35

- MF
- NF



一体型



用途にあわせて選べるラインアップ
大流量計測にも対応!!



分離型

TATSUNO

In Innovation, In Reliable Services

コリオリ式流量計

【一体型・分離型】

● 様々な流体の高精度計測が可能

- ・高精度±0.5%
- ・5～120 MPaの高圧気体、各種液体

● ワイドレンジで低圧損を実現

- ・10～1920kg/hに対応し、用途に合わせて様々な口径の流量計をラインアップ

● 各種安全認証に対応

- [防爆]
 - ・ Ex bd id IIC T4 Gb に対応
 - ・ IECEx, ATEX, 日本国内防爆, 中国NEPSI, 韓国KOSHA, 北米ETL認証
- [高圧安全]
 - ・ KHK設備試験取得可, 北米ETL認証



● 豊富な設置実績

- ・国内をはじめアメリカ、中国、韓国などに納入
- ・水素ディスペンサー、水素製造出荷設備、実験研究設備などに組込まれ活用されています

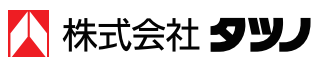
■ ラインアップ

Model	分離型		一体型			一体型大口徑
圧力クラス ※1	H35	H70	H35	H35	H70	H70
流量クラス ※1	NF		NF	MF	NF/MF	HF
最大許容圧力 ※1	50MPa	120MPa	50MPa	50MPa	99.9MPa	96.3MPa
標準流量範囲 ※2	10～60kg/h	10～300kg/h	10～80kg/h	10～270kg/h	10～450kg/h	96～1920kg/h
外観イメージ						
適用流体	液体・気体					
使用流体温度範囲	-40～85℃					
器差	±0.5% of rate					
寸法 (mm)	検出器：W200×D75×H185 変換器：W241×D240×H199.5		W162×D100×H210.5			W210×D112.5×H210
質量	検出器：7.1kg / 変換器：5.2kg		4.5kg			6.7kg

※1：水素ステーション対応区分クラスの場合となります。その他の用途で使用する場合はご相談ください。 ※2：水素ガス 82MPa の場合

⚠ この製品の取扱いについては、製品に添付されている取扱説明書等にしがってください。

●法規改正および製品の改良のため、このカタログに掲載されている仕様・デザインなどは予告なしに変更する場合があります。●写真などは印刷のため商品の色と多少異なる場合があります。



本社 / 〒108-8520 東京都港区三田三丁目2番6号
☎ 050-9000-0567 ☎ 03-3452-6125

水素事業部 /
〒247-8570 横浜市栄区笠間四丁目1番1号
☎ 050-9002-0723 ☎ 045-891-1414

<https://tatsuno-corporation.com>

- 北海道支店 〒060-0009 札幌市中央区北九条西 24-4-15
- 東北支店 〒983-0036 仙台市宮城野区若竹 2-7-32
- 関東支店 〒321-0973 宇都宮市岩倉町 1395-1
- 東京支店 〒230-0023 横浜市鶴見区市場西中町 10-7
- 中部支店 〒461-0040 名古屋市長区矢田 3-2-25
- 関西支店 〒553-0003 大阪市浪速区久保吉 2-2-14
- 中国支店 〒733-0012 広島市西区中広町 1-2-23
- 九州支店 〒812-0892 福岡市博多区東那珂 3-6-13

(上記のほか、全国に71カ所の販売拠点がござります。)

- ☎ 050-9000-0700 ☎ 011-644-1042
- ☎ 050-9000-0690 ☎ 022-236-7782
- ☎ 050-9000-2474 ☎ 028-662-1159
- ☎ 050-9000-0303 ☎ 045-511-2828
- ☎ 050-9000-2345 ☎ 052-721-3165
- ☎ 050-9000-2500 ☎ 06-6567-3303
- ☎ 050-9000-2311 ☎ 082-294-6105
- ☎ 050-9000-0740 ☎ 092-413-6680