

無指向型オムニプローブ

14-hole omnidirectional probe

 積層造形(メタル3Dプリンティング)により、あらゆる形状のプローブ製作が可能

 対応材料は、チタン、インコネル、ステンレス

 一体成型による堅牢な設計

 調整可能な基準面、配管接続、およびソフトウェア



仕様

形状	ストレート、L型
孔数	14
最大長	< 280 mm (一体成型) > 280 mm (マルチパーツ設計)
最小先端径	7.5 mm
先端形状	球形
材質	ステンレス, インコネル, チタン
配管	1mm の標準圧力チューブ
取付部	正方形、六角形、扁平シリンダー、円筒、その他任意形状
基準面	Z軸に垂直な基準面
温度範囲	最大 600°C
角度測定範囲	±155°
角度測定精度	±1° 未満
速度測定範囲	3 m/s から マッハ0.95 まで
速度測定精度	±1 m/s 未満

Vectoflowの14孔全方向オムニプローブは、主流軸に対して最大155°までの流入角度を測定することができます。

このプローブは特に流入角が不明な場合や逆流が予想される場合の測定に適しています。

当社の他のプローブと同様、金属3Dプリンティングにより製造されており、形状の自由度が高く、また非常に高い堅牢性を実現しています。



株式会社大手技研

本社：〒305-0856 茨城県つくば市観音台1-25-12
TEL: **029-839-0777** FAX: 029-839-2288

テクノロジーセンター：〒305-0856 茨城県つくば市観音台1-25-12
TEL: 029-839-0778 FAX: 029-839-4488

関西営業所：〒673-0016 兵庫県明石市市松の内2-1-8 6F
TEL: **078-926-1178** FAX: 078-926-1180

ホームページ <https://www.ohtegiken.co.jp>
E-Mail main.sales@ohtegiken.co.jp

