

1
2秒以内の応答速度で
品質管理が可能

2
配管直付で
インライン測定が可能
サンプリング方式での
機種もあります

3
低濃度～高濃度まで
測定可能
★不純物測定
★純度測定

【アプリケーション例】

製造工程における濃度管理、品質向上

- 水電解プラントにおける濃度監視（O₂中のH₂、H₂のO₂）
- 電解プラントでのCl中H₂の濃度監視
- 爆発限界の監視（4%以下の監視）
- H₂混焼後の未燃H₂監視

➡ NEO monitorsは世界で唯一、レーザー式でのH₂ガス測定を実現しています！



	H2計	
モデル	LaserGas Ver.III SP	LaserGas Ver.II MP
測定レンジ例	0-100%/0-5%	0-1000ppm
最大温度	250°C	測定対象ガスによって異なる為 お気軽にお問合せください
検出下限値	0.1%	200ppm
特長	配管への直付が可能 サンプリング不要	低濃度測定専用モデル ガスをサンプリングの上、測定

※上記検出下限値は、測定距離：1m、温度：25°C、圧力：1bar・aの場合の数値となります。（LaserGas Ver.II SPの場合の参考例となります）

測定条件に応じて検出下限値は変動致しますので、詳細はお問い合わせください。