

150周年キャンペーン 第2弾 //

ポータブルガス分析計

NOA-7100/CGT-7100

150
YEARS
ANNIVERSARY

15台限定

旧機種の更新・

他社製品からの乗り換えに限り

特別価格

2025年12月末まで



ポータブル NOx-O2 測定装置
NOA-7100



ポータブルガス濃度測定装置
CGT-7100

1875 (明治 8) 年に創業した島津製作所は、2025 年に創業 150 周年を迎えました。150 年の感謝の気持ちを込めて、ポータブル NOx-O2 測定装置「NOA-7100」とポータブルガス濃度測定装置「CGT-7100」を合わせて 15 台限定で、定価の 50%OFF にてご用意いたしました。旧機種 (CGT-7000、NOA-7000) または他社製品からの更新限定です。ぜひ本キャンペーンをご活用ください。

ポータブル NOx-O2 測定装置 **NOA-7100**



タイプ 1
(燃焼排ガス用、NOx、O2 の測定)

259 ~~519~~ 万円 (税抜)

タイプ 2
(試験研究用、NOx、NO、NO2 の測定)

243 ~~486~~ 万円 (税抜)

ポータブルガス濃度測定装置 **CGT-7100**



タイプ 1
(燃焼機器検査・研究用、CO、CO2 の測定)

242 ~~483~~ 万円 (税抜)

タイプ 2
(燃料電池研究用、CO、CH4 の測定)

229 ~~457~~ 万円 (税抜)

タイプ 3
(触媒研究用、CO、CO2 の測定)

237 ~~474~~ 万円 (税抜)

※ 特別価格は「標準据付調整費」を含みません。別途、据付調整費が必要です。その他、ご使用にあたって必要な付属品がある場合は別途お見積りいたします。
※ キャンペーン内容の詳細はお問い合わせください。

“オールインワン” で、ガス分析・排ガス測定

- 測定に必要なポンプ、フィルタ、電子クーラなど前処理部が内蔵されたオールインワン可搬型。
- Wi-Fi による無線データ送信により離れた場所からスマートデバイスでデータの確認ができます。
- 測定データは分析計本体に記憶 USB メモリにより CSV 形式で取り出すことができます。

NOA-7100の標準タイプ1~2の仕様

	タイプ1 (燃焼排ガス用)	タイプ2 (試験研究用)
測定成分	NOx, O ₂	NOx, NO, NO ₂
測定レンジ	NOx : 0-25/50/100/250/500/1000/2500/4000ppm O ₂ : 0-5/10/25vol%	NOx, NO, NO ₂ : 0-/100/250/500/1000/2500/4000ppm
測定原理	NOx : 常圧化学発光法	O ₂ : 限界電流式ジルコニア法
繰返し性	フルスケールの±0.5%以内	
応答時間 (Td+T90)	NOx : 約 20/30/60 秒 (切換設定可) O ₂ : 約 30/60 秒 (切換設定可)	NOx, NO : 90 秒以内
試料ガス採取量	約 2L/min	100mL/min
所要電源	AC100V, 50-60Hz, 300VA	
寸法	W260×H452×D420 (突起物を除く)	
重さ (本体)	約 16kg	
外部ドレンセパレータ	あり	なし

CGT-7100の標準タイプ1~3の仕様

	タイプ1 (燃焼機器検査・研究用)	タイプ2 (燃料電池研究用)	タイプ3 (触媒研究用)
測定成分	CO, CO ₂	CO, CH ₄	CO, CO ₂
測定レンジ	CO : 0-1000/5000ppm CO ₂ : 0-5/15vol%	CO : 0-5vol% CH ₄ : 0-20vol%	CO : 0-10/20vol% CO ₂ : 0-10/20vol%
測定原理	CO, CO ₂ , CH ₄ : 単光源二光束非分散赤外線吸収法 (比率測光方式)		
繰返し性	フルスケールの±0.5%以内		
応答時間 (Td+T90)	CO, CO ₂ , CH ₄ : 15/30/60 秒 (切換設定可)		3 分以下 (試料ガス採取量 100mL/min の場合)
試料ガス採取量	約 2.5L/min		100 ~ 400mL/min (可変)
所要電源	AC100V, 50-60Hz, 130VA		
寸法	W260×H452×D420 (突起物を除く)		
重さ (本体)	約 16kg		
外部ドレンセパレータ	あり		なし

上記以外の測定成分の組み合わせや測定レンジなどが必要な場合、当社にご相談ください。

特設サイトには他のキャンペーン対象機種も多数掲載！
お問い合わせはこちら！ [🔍 島津150周年記念キャンペーン](#)



本文書に記載されている会社名、製品名、サービスマークおよびロゴは、各社の商標および登録商標です。
なお、本文中では「TM」、「®」を明記していない場合があります。
本製品は、医薬品医療機器法に基づく医療機器として承認・認証を受けておりません。
治療診断目的およびその手続き上での使用はできません。
トラブル解消のため補修用部品・消耗品は純正部品をご採用ください。
外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。