

NEW !!



Nova シリーズ

オールインワン BET・比表面積、細孔径分布測定システム



測定と同時に4サンプルの脱気が可能

(前処理装置内蔵)

BET比表面積専用システム

装置本体価格 (税別)

NOVA 600 BET (2検体)

¥2,730,000

NOVA 800 BET (4検体)

¥3,350,000

BET比表面積+細孔径分布測定システム

NOVA 600 (2検体)

¥3,720,000

NOVA 800 (4検体)

¥4,340,000

※上記装置本体価格のみとなります。その他の費用については別途必要となります。予め、ご了承ください。

Nova シリーズの4つの特長

- ・4サンプル同時測定を、約1時間で測定完了
- ・4ステーション × 測定40点のメソ孔分析を、8時間以内で完了
- ・NOVAモードにより、Heガスを使用せず測定が可能
- ・日本語対応のタッチパネルを搭載

Novaシリーズの技術仕様

	Nova 600 BET	Nova 800 BET	Nova 600	Nova 800		
測定原理	定容法					
分析ガス	N ₂ のみ		N ₂ 、Ar、CO ₂ 、その他の非腐食性ガス			
分析ステーション	2	4	2	4		
相対圧力範囲 (P/P0)	10 ⁻⁴ ~ 0.5 ※オプションにて変更可能		10 ⁻⁴ ~ 0.999			
圧力測定精度	0.1% ※フルスケールに対して					
圧力分解能	絶対圧 : 1.2 × 10 ⁻⁴ Torr 相対圧 : 1.5 × 10 ⁻⁷ p/p0					
比表面積の下限	0.01 m ² /g					
絶対表面積の下限	0.5 m ²					
表面積の再現性	2 %					
細孔径範囲	該当せず ※オプションにて対応可能		0.35 ~ 500 nm (直径) (CO ₂ 使用時のみ0.35 ~ 1.1nm)			
最小細孔容積	該当せず ※オプションにて対応可能		1.2 × 10 ⁻⁸ cm ³			
分析デュワー瓶	容量 : 1 L 時間 : 最大7時間		容量 : 2 L 時間 : 最大40時間			
前処理部	本体内蔵型4ステーション 温度制御 : ヒーター (2個) 温度範囲 : 室温 ~ 425 °C					
ディスプレイ	10インチ、タッチパネル					
ソフトウェア	マルチ言語対応 (日本語、英語、フランス語、ドイツ語、スペイン語、中国語)					
寸法 (奥行×幅×高さ)	44 × 63 × 84 cm					
重量	63 kg					

お問い合わせ／サポート

研究・産業用機器の専門商社

株式会社プレスト

〒983-0851 宮城県仙台市宮城野区榴ヶ岡105番地の8
【TEL】022-352-0335 【FAX】022-352-0336
【WEB】k-presto.com 【営業時間】9:00~18:00

※メールでのお問い合わせはWEBサイト内のメールフォームからお気軽にお問い合わせください。



お問い合わせ先

株式会社アントンパール・ジャパン

〒131-0034

東京都墨田区堤通1-19-9 リバーサイド隅田1階

TEL : 03-4563-2500

Fax : 03-4563-2501

Mail : info.jp@anton-paar.com