見積依頼フォーム

AR02:小型FT-IR分光器

送信先

FAX:03-3686-0831

Mail:tiiweb@tokyoinst.co.jp

貴社/貴大学	
貴部署/貴研究室	
貴氏名	
郵便番号	
ご住所	
電話番号	
FAX番号	
E-Mail	

■小型FT-IR分光器 (ROCKETシリーズ)

型名	波長範囲	個数
NIR-L0-026-0TE-RX	赤外FT-IR分光器 900nm~2.6μm	
オプション:-L1	L1型 温調用補正レーザー内蔵	
オプション:-025-2TE	025-2TE型 2段電子冷却機能内蔵	
MIR-L1-060-2TE-R4	赤外FT-IR分光器 2~6μm	
MIR-L1-085-4TE-R4	赤外FT-IR分光器 1.5~8.5μm	
IR-L1-120-4TE-R4	赤外FT-IR分光器 2~12μm	

■小型FT-IR分光器 (UV-VIS-NIR)

型名	波長範囲	個数
UV-VIS-NIR	赤外FT-IR分光器 広帯域200nm~2.6μm	

■小型FT-IR分光器 (FTIR-FCシリーズ)、専用ATRプローブ

型名	波長範囲	個数
FTIR-FC-BASE-4TE	小型FT-IR分光器 2~12.5μm(MCT、TEC冷却)	
FTIR-FC-BASE-LN	小型FT-IR分光器 (MCT、液体窒素冷却)	
AgHal-Broad1	ダイヤモンド ATRプローブ、3~17μm、-150~140℃	
AgHal-Narrow	ダイヤモンド ATRプローブ、5.2~17μm、-50~135℃	
AgHal-Broad2	ダイヤモンド ATRプローブ、3~17μm、-150~170℃	
AgHal-Broad3	ダイヤモンド ATRプローブ、3~17μm、-150~275℃	
AgHal-Broad4	シリコン ATRローブ、3~17 μm、-150~140℃	

■小型赤外光源 (ARCLIGHTシリーズ)

型名	波長範囲	個数
ARCLIGHT-NIR-05	小型光源 400 nm~4 μm用、5 W	
ARCLIGHT-NIR-20	小型光源 400 nm~4 μm用、20 W	
ARCLIGHT-MIR-20	小型光源 1~25μm用、20W	
QTH-12-05	交換用バルブ NIR-5W	
QTH-12-20	交換用バルブ NIR-20W	
SIC-12-20	交換用バルブ MIR-20W	

■光ファイバー

型名	波長範囲	個数
FIB-NIR-600-025	石英ファイバー 400 nm~4 µm用、25 cm	
FIB-NIR-600-050	石英ファイバー 400 nm~4 µm用、50 cm	
FIB-NIR-600-100	石英ファイバー 400 nm~4 µm用、100 cm	
FIB-CIR-500-050	カルコゲナイド CIR光ファイバー $1\sim6\mu$ m用、 $50\mathrm{cm}$	
FIB-CIR-500-100	カルコゲナイド CIR光ファイバー 1〜6 μ m用、 100 cm	
FIB-PIR-900-100	多成分ガラス PIR光ファイバー $3\sim18\mu$ m用、 $100\mathrm{cm}$	

■コリメーター

型名	波長範囲	個数
OEM-LC-BK7	コリメーター(ファイバーカプラー) BK7	
OEM-LC-CAF2	コリメーター(ファイバーカプラー) CaF2	
OEM-RC	コリメーター (ファイバーカプラー) 金コートミラー	

■反射プローブ、コンタクトフェルール

型名	波長範囲	個数
R600-7-VIS-125F	反射分岐プローブ(Y分岐、7本バンドル、VIS-NIR用)	
R600-7-VIS-125F-CF	コンタクトフェルール	

■その他(治具他)

型名	波長範囲	個数
CUV-NIR	液体サンプル用キュベットホルダー $400\mathrm{nm} \sim 3.5\mu\mathrm{m}$ 用	
CUV-MIR	液体サンプル用キュベットホルダー 400 nm~8 μm用	
ARCSPHERE-50-HAL	拡散反射測定用 光源内蔵型積分球(ハロゲン)	
QTH-12-05	交換用バルブ NIR-5W	
DSR98	拡散反射板 98%、φ20mm	