

Particle Testing Authority

B.E.T 或 Langmuir 比表面积;T-plot 表面积

多点比表面积 (N₂)

多点比表面积 (Kr)

多点比表面积和 STSA (N₂)

孔容/孔径分布

①介孔分析:

孔径分析可根据需要包括以下报告 : BET 或 Langmuir 表面积、BJH 介孔分析、DFT 孔径计算、单点总孔体积和 t-plot 孔体积 (ISO 15901-02)

氮气 40 点吸附介孔分析 (吸附)

氮气 40 点吸附及 40 点脱附介孔分析 (吸脱附)

②微孔分析

氮气全孔分析(微孔及介孔)

③压汞法孔径分析

报告可包括体积密度、骨密度、孔隙率、平均孔径、中值孔径和总进汞体积。

进汞曲线分析

进汞曲线及退汞曲线分析

密度测定

骨架密度 (He 或 N₂)

泡沫材料开孔率

汞堆积密度

特殊气体吸附/蒸气吸附

0°C CO₂ 吸附

特殊气体吸附

高压吸附（氮气，氢气，氧气，甲烷等）

蒸汽吸附（根据蒸汽）

化学吸附

静态体积法化学吸附（需提供分析方法）

动态或脉冲化学吸附（需提供分析方法）

蒸汽脉冲化学吸附（需提供分析方法）

程序升温技术

程序升温还原 TPR

程序升温脱附 TPD

程序升温氧化 TPO

粉体流动性

FT4 的全套粉体测试，包括动态流动测试，整体性能和剪切性能，并提供报告

动态流动测试，包括基本流动性，充气和固结测试，并提供报告

整体性能测试，包括压缩性和透气性测试，并提供报告

剪切性能测试，包括剪切盒和壁面摩擦测试，并提供报告

粉体单项性能测试，可选自流动性，充气，固结，压缩性，透气性，剪切，壁面摩擦等测试，不提供报告

热分析

差示扫描量热 / 差热分析 (DSC / DTA)

上海金海路 2588 号 A 幢 327 室 Suite 327, Building A, 2588 Jinhai Rd., Shanghai, P.R. China 201210
电话 Tel : 086-21-50870295 邮箱 Email : china@particletesting.com
www.particletesting.com.cn www.micromeritics.com www.micromeritics.com.cn

热重分析仪 (TG)

同步热分析仪 (STA, DSC-TG)

热膨胀仪系数 (DIL)

热机械分析 (TMA)

动态热机械分析 (DMA)

导热系数 (LFA / NanoTR / PicoTR)

塞贝克系数测量 (SBA)

粒度分析

激光粒度粒径分布分析

Zeta 电位测定

其他测试分析

X 射线光电子能谱仪 (XPS)

X 射线荧光光谱仪 (XRF)

傅里叶变换红外光谱 (FTIR)

X 射线衍射分析 (XRD)

拉曼光谱仪(Raman)

电子探针分析 (EPMA)

其他更多分析测试，请电话或邮件联系。

联系方式： 021-50870295 邮箱： china@particletesting.com