



煤炭与焦炭检测设备

中试设备

www.carbolite.com/cn/products/coal-coke-test-equipment/pilot-plant/

中试设备

煤炭与焦炭检测设备

详细信息请参阅我们的《煤炭、焦炭与铁矿石检测炉》专用手册（可在上方下载）。

Carbolite 开发了一系列用于煤炭和焦炭工业分析的检测炉及烘箱，可定性评估或定量测定煤样中的水分、灰分、挥发分和固定碳含量。此外，我们还提供用于测定焦炭反应性、铁矿石还原性、灰熔融性、膨胀序数、煤的膨胀与收缩特性以及黏结性能的产品。

多年来，在炉内或烘箱内进行的煤炭和焦炭检测项目不断增多。针对每项新标准的要求，Carbolite 都设计了满足相应检测方法特定要求的产品。



产品系列既包括用于常规检测的台式实验室设备，也包括大型中试设备。其中部分产品为 Carbolite 独有，例如可变炉膛宽度的移动壁炼焦试验炉，广泛应用于世界各地的煤炭研究机构及大型钢铁生产厂。

Carbolite 产品系列符合相关国际 ISO、ASTM、EN、BS 和 DIN 检测方法的要求。

CARBOLITE 的中试规模煤炭与焦炭检测炉包括：

- | | |
|------------------|------------------|
| SHO — 单底加热炉 | CRI — 焦炭反应性试验炉 |
| CSR — 焦炭反应后强度试验炉 | CTO 7 — 固定壁炼焦试验炉 |
| MWO — 移动壁炼焦试验炉 | GK — 格雷金焦炭试验炉 |
| IOR — 铁矿石还原性试验炉 | GLO — 煤炭特性分析炉 |
| LTD — 低温还原试验炉 | |

中试设备

设备示例



CRI — 焦炭反应性试验炉 · 介绍视频



IOR — 铁矿石还原性试验炉 · 介绍视频



CRI — 焦炭反应性试验炉



MWO 227 kg — 可变宽度移动壁炼焦试验炉



GLO 40/11-1G — 煤炭特性分析炉



IOT — 铁矿石转鼓



CSR — 焦炭反应后强度 I 型试验机/转鼓



CTO 7 — 固定壁炼焦试验炉



SHO — 单底加热炉

中试设备

更多示例



IOR — 铁矿石还原性试验炉



GK — 格雷金焦炭试验炉

LTD — 铁矿石低温还原粉化
试验炉CSI-CSR
试验炉

中试设备

下载资料

煤炭、焦炭与铁矿石检测炉 →

www.carbolite.com/files/17033/coal-coke-iron-ore-testing-furnaces.pdf

CRI 焦炭反应性试验炉介绍视频 →

www.carbolite.com/files/38194/cr-coke-reactivity-furnace-introduction-video.mp4

石油焦的 CO₂ 反应性测定 →

www.carbolite.com/files/14322/determining-the-co2-reactivity-of-petroleum-coke.pdf

中试设备产品数据表 →

www.carbolite.com/files/450760/product-data-sheet-pilot-plant-equipment.pdf

IOR 铁矿石还原性试验炉介绍视频 →

www.carbolite.com/files/53565/ior-iron-ore-reducibility-furnace-introduction-video.mp4

在煤炭试验炉或中试设备中如何制备焦炭 →

www.carbolite.com/files/51057/how-coke-is-created-in-a-coal-testing-oven-or-pilot-plant.pdf

中试设备

联系我们 →

www.carbolite.com/cn/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=C-3-ASF-I

获取报价 →

www.carbolite.com/cn/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-3-ASF-I



CARBOLITE[®]
a **VERDER** company

www.carbolite.com/cn/products/coal-coke-test-equipment/pilot-plant/

© Carbolite Gero – www.carbolite.com / 内容可能会进行修改或更正