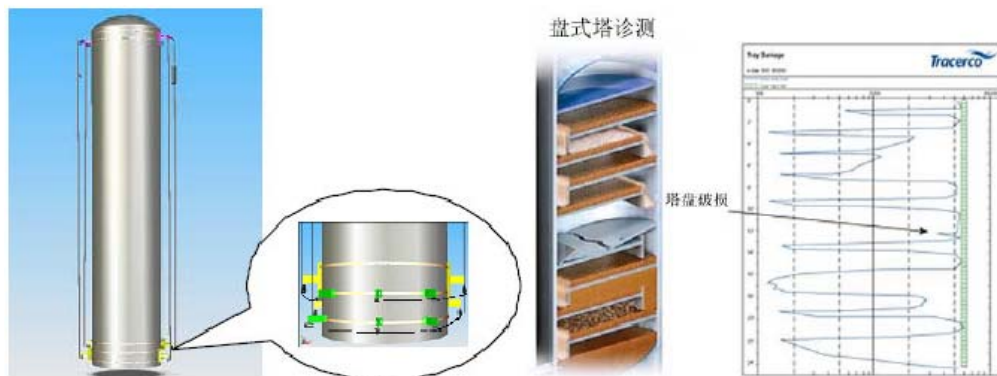


## TRACERCO Diagnostics™ 高速扫描

您想拥有一个定期评估蒸馏塔运行的安装方法，从而降低生产成本、缩短停工时间吗？



为满足客户日益变化的各种需求，Tracerco 研发团队针对传统的塔式扫描设计出了可选择的安装技术。TRACERCO Diagnostics™ 高速扫描技术是高精的无线探测器性能与易于安装的持久性扫描准绳系统的有机结合。

TRACERCO Diagnostics™ 塔式扫描技术已被全球多家大型化工炼油公司使用了 20 多年。这些技术的数据采集软件与 TRACERCO Diagnostics™ 高速扫描硬件的结合，提供定向、快速、一致的数据采集，提高了扫描数据的有效性和可靠性。该服务允许进行重复塔式扫描，快速估计与机械或流程相关的问题，为车间工作人员提供有效的流程诊断方案，来优化塔的性能或进行故障检修。只要遵循以下 TRACERCO Diagnostics™ 高速扫描系统的安装方法，即使柱体具有有限的甚至零梯口，也不会引起故障。

- \*更精确——进行扫描时，使用固定方位，这样进行重复扫描就会保证使用同样的几何算法。
- \*数据更可靠——数据不会受天气变化的影响（例如：风）
- \*更安全——所有的扫描操作都在地面进行，不需要爬到塔顶，避免了高空作业。
- \*更节省——更大地节约成本-初始安装后，不需要为柱体配置高成本的手脚手架或起重机，不需要排除接口。
- \*更有效——安装支持柱体时，减少操作时间、降低运行负荷

传统的塔式扫描性能并没有丧失，事实上，TRACERCO Diagnostics™ 高速扫描系统通过严格控制避免扫描线定向和路径的可变性，潜在地提高了诊断更细微的系统变化的能力。

## 特征识别

- \*塔盘破损
- \*填料床液体分布不均匀/阻塞
- \*塔板积液
- \*喷射与液体堆栈溢流
- \*包装破损
- \*分配器性能
- \*泡沫含量和密度



所有的不锈钢滑轮和支架作业都使用绝缘带“带附”系统附在现有的结构上。禁止使用焊接或直接附在柱墙上，这样，管道压力包就不会受到影响。

您可以马上拨打电话垂询，讨论如何协助您的生产运营。每周 7 天，每天 24 小时，我们将随时为您提供及时有效的解决方案。

TRACERCO and TRACERCO Diagnostics are trademarks of the Johnson Matthey Group of companies.

Billingham, UK  
Tel +44 (0) 1642 375500

Shanghai, China  
Tel +86 21 57741234

Beijing, China  
Tel +86 10 641 07324/5

[www.tracerco.com/china](http://www.tracerco.com/china)

[tracerco@tracerco.com](mailto:tracerco@tracerco.com)

  
Johnson Matthey

