→ 商业实验室、科研院所和高等院校使用的特种气体

THE LINDE GROUP

所为一切 精准至上

实验室分析的整体解决方案

扫一扫，关注林德气体官微

HiQ®

HiQ® 特种气体
精准是我们的业务之本

日常研究和实验室结果中存在太多不确定因素，但您无须担忧林德提供的仪表气体的质量。这也是林德推出HiQ特种气体产品的宗旨所在。HiQ是世界上品质最好的高纯度气体、生产和校准用混合气体、精密的供气系统工程解决方案和优质服务的代名词，为您获得最佳结果提供了坚强后盾。可以根据不同应用要求，定制运输方式和频次。在这个高度复杂和专业化的业务领域，随时随地响应客户之需是我们单纯而坚定的使命。

高纯度载气和仪表气

HiQ特种气体和特种设备在诸多研究、开发和商业实验室领域中扮演着重要的角色。它的需求范围十分广泛，可用作化学合成原材料，化学反应催化剂，也可用于分析设备的合成空气、氦气、氢气或氮气等仪表级零点气体。例如在色谱法、ICP分析和原子吸收光谱(AAS)测量中需要使用的HiQ高纯度气体。

校准和生产用混合气体

混合气体能满足不同应用和行业的特殊要求。校准用混合气体形式多样，从两元混合气到多元混合气的需求，确保在不同分析设备中经行标定校样。

每一种混合气体的配方均由林德专门的技术专家严格按照品质和安全规程配制完成，确保为您的特定要求提供适当的气体产品。

在环境监测领域，许多地方政府要求仪器和传感器校准气体有国家标准依据可循，以确保污染数据总体偏差不超出限定范围。林德可以提供各种符合中国GBW及国际ISO 17025和ISO Guide34的校准标准。

化学气体及稀有气体

HiQ提供纯度等级最高的氖、氪和氙等稀有气体，可按不同气瓶和规格包装。氘和其它同位素产品可以按需求供应。

可提供各种纯度等级和包装规格的研究用烃类产品，包括丙烷、甲烷及其它气体，以满足各种需求。

也有针对不同需求的小型气瓶、大型散装容器等不同包装的化学气体，如一氧化碳、氯化氢、氨和二氧化硫等。

（HiQ®, ECOCYL®, SPECTRA-SEAL®, BASELINE®及REDLINE®均为林德集团注册商标。）

HiQ® 特种设备和供气系统

确保精度是我们气体设备的核心。特种气体用于分析和高科技应用中时，务必保证气瓶到分析仪器及反应器之间气体质量完全一致，供气系统中气体的品质必须毫不逊色于气瓶中的气体本身。因此，必须精心设计和规划供气系统。我们开发的HiQ®特种设备和供气系统，在保持气体纯度和性能的同时，能满足各种不同研究、开发和商业实验室的供气要求。

REDLINE®供气面板、气瓶调压器和使用节点的设计满足高达99.9999%的纯度要求。REDLINE是一系列精心设计的现代供气设备，可以适应当今和未来的快速增长的需求。

HiQ气瓶存储解决方案可确保气瓶安全。不管选择室内用单气瓶，还是配有现成供应系统的各种规格室外储存容器，均可确保气瓶存储和操作是在安全环境下进行。

作为林德集团的一部分,我们拥有为市场提供大、小型工程项目的丰富经验。除了气体供应面板和装置外,我们还可以为任何系统提供配套的即时可用的外部气体储存和供应系统（容器）。

为您的成功打开一路前行的绿灯

精准，贯穿我们所有产业和市场。林德与许多领先企业、制造商、科研机构、政府机构和尖针市场的专家合作，为各种应用提供全系列特种气体。研究和测试实验室需要配备庞大的标准及定制型高纯气体和混合特气产品库。林德有丰富的经验和能力去满足这些需求。

· 包含25000个独特配方的庞大混合气体数据库，每周均有新品推出。

我们提供的，不只是气体
充分享受林德提供的专业服务优势

HiQ特种气体与其它气体的区别不只体现在质量方面。我们希望您的气体处置尽可能方便和安全，为此，我们为您提供了多种服务，帮助您提高安全性和工作效率。

产品管家

所有制造行业都面临着市场对其产品安全性和环保性能期望越来越高的问题。林德的产品管家理念确保我们的所有产品达到甚至超越这些期望，并符合所有国家或国际法规。

产品管家是一种全面产品责任模式。涵盖识别和评估产品生命周期各个阶段可能发生的危害和风险，无论是从研发到制造、储存、运输、零售和使用，还是回收或处置。风险评估涉及雇员、邻居、客户和环境，目的是尽可能避免或减少这些风险。

安全培训

无论气体在您全部经营活动中占据了很大部分，抑或看起来只是一小部分，了解不同气体特性和潜在风险可以提升安全水平。凭借150多年累积的气体行业的丰富经验基础，林德培训师当之无愧地堪称气体及气体专家。让我们训练有素的培训师来教您如何安全使用、储存和处理不同的压缩和液化气体。

如果您需要定制安全培训，请联系当地的林德销售代表，更具体的了解我们可以提供的不同解决方案。我们经常创建定制的特种气体应用安全培训课程，包括将企业内部设施或公司规章制度整合到培训中。

送气到点

林德充分理解实验室客户的特殊需求。为满足这些需求，我们调整并定制了相关的运送服务：指派专用车辆送气上门服务、气体搬运至气体使用点服务及气瓶连接服务。为最大程度地保障安全及提供便利，我们为每一台运送车辆配备了专业的运输团队，包括专业司机及押运员。我们始终将客户的需求放在第一位，想客户之所想，力争做到更安全、更贴心、更便捷。

管理效率

管理流程，如库存管理、产品订购或控制发货和开票，这些活动并不能为客户创造价值。虽然您希望通过快捷的流程来降低成本，但为了确保成本处于掌控之中，您需要确保这一过程高度透明。乍一看，这些目标看起来似乎相互矛盾。

凭借多年商品和服务供应商的经验，我们可以把这些看似矛盾的目标转化为解决方案，简化采购和支付流程。我们了解，您希望拥有专注于核心诉求的简单流程。因此，我们为您提供量身定制的解决方案，使流程更加简便、更加透明。

可靠供应

站在您的角度考虑，您需要确保不间断供气。与此同时，您希望专注于核心任务，不必为供气烦忧。因此，您需要一个能满足您独特供气要求、并能在您必须应对不可预见的需求时为您提供支持的合作伙伴。

有林德在您身旁，您就可以心无旁骛，专心于自己的核心业务。我们将努力确保非计划中断气体输送及供气不再困挠您。如有任何意外情况发生，请放心，有我们在您身边为您竭诚服务！

创新为先

林德以创新理念，在全球市场上常居先锋地位。作为技术领军者，我们以不断提升技术水平为己任。我们保持着开拓进取的优良传统，始终致力于开发优质产品和革新工艺。

林德的服务不仅于此。我们为客户创造附加值、显著的竞争优势和更高的效益。每一种理念都为满足客户的需求而量身定做 – 从标准化到定制化解决方案一应俱全，适用于所有工业和各类规模的企业。

要保持与时俱进，您需要一个把高质量、工艺优化和高产率为作为日常运作一部分的合作伙伴。我们所定义的合作不仅是在您身边待命，而是与您并肩同行。终究，通力合作才是商业成功的核心。

Setting Standards
精于品　诚于行

林德东亚区
中国上海浦东新金桥路27号9号楼 邮编 201206
客户服务中心：400-820-1798　　csc.lg.cn@linde.com
林德气体网站：www.linde-gas.com.cn

B-S9-02-201409-02 (cn)