market@aporesearch.com | +86-17600652182
全球市场研究报告出版机构



2026–2032年中国实验室气路系统市场展望报告

行业	发布日期	页数	格式
机械与设备	2025-12-29	94	PDF

报告编号	出版方	更新日期
1740737103	APO Research Inc.	2026-07-20

报告版本与报价

中文报告	PDF ¥22,900	PDF + Word ¥26,900	PDF + Excel ¥25,400	PDF + Word + Excel ¥27,900
英文报告	PDF ¥22,900	PDF + Word ¥26,900	PDF + Excel ¥25,400	PDF + Word + Excel ¥27,900
中英文报告	PDF ¥45,800	PDF + Word ¥49,800	PDF + Excel ¥48,300	PDF + Word + Excel ¥50,800

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1740737103

报告简介

根据 APO Research（河南阿谱尔国际信息咨询有限公司）的统计及预测，2026年中国实验室气路系统市场销售收入为 百万元，预计到2032年将达 百万元，2026-2032年间年复合增长率(CAGR)为 %。同期中国市场销量为 套，均价为 美元/套，价格带位于 之间。自2025年起的进出口关税与认证要求调整对实验室气路系统的影响主要体现在上游原料/部件成本与通关时效两端；我们在中国口径中跟踪进口申报价美元/套与交货期 ，并在分省样本中观察到本地化替代率（%）与报价有效期的变化，以评估对价格带与项目通过率的传导强度。

本报告旨在全面梳理实验室气路系统领域产品系列，深入洞悉行业特点、市场存量空间及增量空间，并结合市场发展前景评估实验室气路系统领域内各类竞争者所处地位。

在中国市场，实验室气路系统的主要生产企业包括主要包括Linde、Airgas、ESAB Gasarc、GCE和Gentec等，其中占据的市场份额最大，其次是 ，预计2026年前五大厂商份额为 %。

从产品类型方面来看，半自动切换系统占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，低纯度应用在2026年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

本报告覆盖生产、消费与进出口，对在中国市场中扮演重要角色的全球及本土厂商给出收入、销量、价格、毛利率、份额、供应链等关键指标。历史数据为2021–2025年，预测数据为2026–2032年

主要厂商包括：

Linde

Airgas

ESAB Gasarc

GCE

Gentec

Harris Products Group

MATHESON

Messer

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

Puretech

Quattro Mikenti

Rotarex

SilPac

Spectron Gas Control Systems

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

半自动切换系统

全自动切换系统

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

低纯度应用

高纯度应用

超高纯度应用

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

第1章：

报告范围、研究目标、研究方法、数据来源、数据交互验证；

第2章：

实验室气路系统产品细分及中国总体规模（销量、销售收入等数据，2021-2032年）；

第3章：

中国市场实验室气路系统主要厂商竞争分析，主要包括实验室气路系统销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析；

第4章：

中国市场实验室气路系统主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、产品型号、销量、价格、收入及最新动态等；

第5章：

中国不同类型实验室气路系统销量、收入、价格及份额等；

第6章：

中国不同应用实验室气路系统销量、收入、价格及份额等；

第7章：

实验室气路系统行业供应链分析；

第8章：

实验室气路系统行业发展环境分析；

第9章：

中国本土实验室气路系统生产情况分析，及中国市场实验室气路系统进出口情况；

第10章：

研究结论

本报告的关键问题

市场空间：中国实验室气路系统行业市场规模情况如何？未来增长情况如何？

产业链情况：中国实验室气路系统厂商所在产业链构成是怎样？未来格局会如何演化？

厂商分析：中国实验室气路系统领先企业是谁？企业情况怎样？

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 7740737103

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

目录

1 前言

1.1 报告范围

1.2 本报告涉及到的年份

1.3 研究目标

1.4 研究方法

1.5 数据来源

1.5.1 二手信息来源

1.5.2 一手信息来源

1.6 数据交互验证

2 实验室气路系统市场综述

2.1 产品定义及统计范围

2.2 中国实验室气路系统发展现状及未来趋势（2021-2032）

2.2.1 实验室气路系统行业目前现状分析

2.2.2 实验室气路系统发展趋势

2.2.3 中国市场实验室气路系统收入及增长率（2021-2032）

2.2.4 中国市场实验室气路系统销量及增长率（2021-2032）

2.3 实验室气路系统分类

2.3.1 半自动切换系统

2.3.2 全自动切换系统

2.3.3 中国不同产品类型实验室气路系统销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

2.4 实验室气路系统应用

2.4.1 低纯度应用

2.4.2 高纯度应用

2.4.3 超高纯度应用

2.4.4 中国不同应用实验室气路系统销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

3 中国主要厂商分析

3.1 中国主要厂商实验室气路系统产能市场份额

3.2 中国实验室气路系统市场竞争格局

3.2.1 中国主要厂商实验室气路系统复合年增长率

3.2.2 中国市场主要厂商实验室气路系统销量（2021-2026）

3.2.3 中国市场主要厂商实验室气路系统销售收入（2021-2026）

3.2.4 中国市场主要厂商实验室气路系统销售价格（2021-2026）

3.2.5 中国主要生产商实验室气路系统收入排名（2024-2026）

3.2.6 中国主要生产商实验室气路系统总部及产地分布

3.2.7 中国主要厂商实验室气路系统产品类型及应用

3.2.8 中国主要厂商成立时间及实验室气路系统商业化日期

3.2.9 中国实验室气路系统行业集中度、竞争程度分析

3.2.10 新增投资及市场并购活动

4 参与公司概览

4.1 Linde

4.1.1 Linde概况

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1740737103

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.1.2 Linde主要业务
4.1.3 Linde 实验室气路系统产品基准
4.1.4 Linde 实验室气路系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.1.5 Linde战略举措
4.2 Airgas
4.2.1 Airgas概况
4.2.2 Airgas主要业务
4.2.3 Airgas 实验室气路系统产品基准
4.2.4 Airgas 实验室气路系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.2.5 Airgas战略举措
4.3 ESAB Gasarc
4.3.1 ESAB Gasarc概况
4.3.2 ESAB Gasarc主要业务
4.3.3 ESAB Gasarc 实验室气路系统产品基准
4.3.4 ESAB Gasarc 实验室气路系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.3.5 ESAB Gasarc战略举措
4.4 GCE
4.4.1 GCE概况
4.4.2 GCE主要业务
4.4.3 GCE 实验室气路系统产品基准
4.4.4 GCE 实验室气路系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.4.5 GCE战略举措
4.5 Gentec
4.5.1 Gentec概况
4.5.2 Gentec主要业务
4.5.3 Gentec 实验室气路系统产品基准
4.5.4 Gentec 实验室气路系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.5.5 Gentec战略举措
4.6 Harris Products Group
4.6.1 Harris Products Group概况
4.6.2 Harris Products Group主要业务
4.6.3 Harris Products Group 实验室气路系统产品基准
4.6.4 Harris Products Group 实验室气路系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.6.5 Harris Products Group战略举措
4.7 MATHESON
4.7.1 MATHESON概况
4.7.2 MATHESON主要业务
4.7.3 MATHESON 实验室气路系统产品基准
4.7.4 MATHESON 实验室气路系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.7.5 MATHESON战略举措
4.8 Messer
4.8.1 Messer概况
4.8.2 Messer主要业务
4.8.3 Messer 实验室气路系统产品基准
4.8.4 Messer 实验室气路系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.8.5 Messer战略举措
4.9 Puretech

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1740737103

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.9.1 Puretech概况
4.9.2 Puretech主要业务
4.9.3 Puretech 实验室气路系统产品基准
4.9.4 Puretech 实验室气路系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.9.5 Puretech战略举措
4.10 Quattro Mikenti
4.10.1 Quattro Mikenti概况
4.10.2 Quattro Mikenti主要业务
4.10.3 Quattro Mikenti 实验室气路系统产品基准
4.10.4 Quattro Mikenti 实验室气路系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.10.5 Quattro Mikenti战略举措
4.11 Rotarex
4.11.1 Rotarex概况
4.11.2 Rotarex主要业务
4.11.3 Rotarex 实验室气路系统产品基准
4.11.4 Rotarex 实验室气路系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.11.5 Rotarex战略举措
4.12 SilPac
4.12.1 SilPac概况
4.12.2 SilPac主要业务
4.12.3 SilPac 实验室气路系统产品基准
4.12.4 SilPac 实验室气路系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.12.5 SilPac战略举措
4.13 Spectron Gas Control Systems
4.13.1 Spectron Gas Control Systems概况
4.13.2 Spectron Gas Control Systems主要业务
4.13.3 Spectron Gas Control Systems 实验室气路系统产品基准
4.13.4 Spectron Gas Control Systems 实验室气路系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.13.5 Spectron Gas Control Systems战略举措

5 实验室气路系统市场分析，按类型

5.1 中国不同产品类型实验室气路系统销量及市场份额（2021-2032）
5.1.1 中国不同产品类型实验室气路系统销量（2021-2032）
5.1.2 中国不同产品类型实验室气路系统销量市场份额（2021-2032）
5.2 中国市场不同产品类型实验室气路系统收入及市场份额（2021-2032）
5.2.1 中国市场不同产品类型实验室气路系统收入（2021-2032）
5.2.2 中国市场不同产品类型实验室气路系统收入市场份额（2021-2032）
5.3 中国市场不同产品类型实验室气路系统价格走势（2021-2032）

6 实验室气路系统市场分析，按应用

6.1 中国不同应用实验室气路系统销量及市场份额（2021-2032）
6.1.1 中国不同应用实验室气路系统销量（2021-2032）
6.1.2 中国不同应用实验室气路系统销量市场份额（2021-2032）
6.2 中国市场不同应用实验室气路系统收入及市场份额（2021-2032）
6.2.1 中国市场不同应用实验室气路系统收入（2021-2032年）&（百万元）
6.2.2 中国市场不同应用实验室气路系统收入市场份额（2021-2032）
6.3 中国市场不同应用实验室气路系统价格走势（2021-2032）

7 市场生态系统

APO RESEARCH
样本报告 · 仅供评估 · 1740737103

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

7.1 实验室气路系统产业链分析
7.2 实验室气路系统上游产业链分析
7.3 实验室气路系统中游产业链分析
7.4 实验室气路系统下游产业链分析
7.5 实验室气路系统行业生产模式
7.6 实验室气路系统行业采购模式
7.7 实验室气路系统销售模式
7.7.1 直接销售与间接销售
7.7.2 实验室气路系统典型经销商

8 动态分析

8.1 实验室气路系统行业发展分析---发展趋势
8.2 实验室气路系统行业发展分析---厂商壁垒
8.3 实验室气路系统行业发展分析---驱动因素
8.4 实验室气路系统行业发展分析---制约因素
8.5 实验室气路系统中国企业SWOT分析
8.6 实验室气路系统行业发展分析---行业政策
8.6.1 行业主管部门及监管体制
8.6.2 行业相关政策动向
8.6.3 行业相关规划

9 中国本土实验室气路系统产能、产量分析

9.1 中国实验室气路系统供需现状及预测（2021-2032）
9.1.1 中国实验室气路系统产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
9.1.2 中国实验室气路系统产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）
9.2 中国实验室气路系统进出口分析
9.2.1 中国市场实验室气路系统主要进口来源
9.2.2 中国市场实验室气路系统主要出口目的地

10 研究结论

11 免责声明

APO RESEARCH
样本报告 · 仅供评估 · 1740737103

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

图表目录

表格清单：

- 表1: 研究范围
- 表2: 二手数据来源
- 表3: 实验室气路系统行业目前发展现状
- 表4: 实验室气路系统发展趋势
- 表5: 中国不同产品类型实验室气路系统销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万元）
- 表6: 中国不同应用实验室气路系统销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万元）
- 表7: 中国市场主要厂商实验室气路系统产能（2025-2026）&（套）
- 表8: 中国市场主要厂商实验室气路系统销量和收入市场规模及复合年增长率（2021 VS 2026）
- 表9: 中国市场主要厂商实验室气路系统销量（2021-2026）&（套）
- 表10: 中国市场主要厂商实验室气路系统销量市场份额（2021-2026）
- 表11: 中国市场主要厂商实验室气路系统销售收入（2021-2026）&（百万元）
- 表12: 中国市场主要厂商实验室气路系统销售收入市场份额（2021-2026）
- 表13: 中国市场主要厂商实验室气路系统销售价格（2021-2026）&（美元/套）
- 表14: 中国市场主要厂商实验室气路系统收入排名（2024-2026）&（万元）
- 表15: 中国市场主要厂商实验室气路系统产品类型及应用
- 表16: 中国实验室气路系统行业集中度（CR5 and HHI）
- 表17: 2025年中国实验室气路系统主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表18: 中国实验室气路系统市场投资、并购等现状分析
- 表19: Linde 实验室气路系统概况
- 表20: Linde主要业务
- 表21: Linde 实验室气路系统产品基准
- 表22: Linde 实验室气路系统销量（套）、收入（百万元）、价格（美元/套）及毛利率（2021-2026）
- 表23: Linde战略举措
- 表24: Airgas 实验室气路系统概况
- 表25: Airgas主要业务
- 表26: Airgas 实验室气路系统产品基准
- 表27: Airgas 实验室气路系统销量（套）、收入（百万元）、价格（美元/套）及毛利率（2021-2026）
- 表28: Airgas战略举措
- 表29: ESAB Gasarc 实验室气路系统概况
- 表30: ESAB Gasarc主要业务
- 表31: ESAB Gasarc 实验室气路系统产品基准
- 表32: ESAB Gasarc 实验室气路系统销量（套）、收入（百万元）、价格（美元/套）及毛利率（2021-2026）
- 表33: ESAB Gasarc战略举措
- 表34: GCE 实验室气路系统概况
- 表35: GCE主要业务
- 表36: GCE 实验室气路系统产品基准
- 表37: GCE 实验室气路系统销量（套）、收入（百万元）、价格（美元/套）及毛利率（2021-2026）
- 表38: GCE战略举措
- 表39: Gentec 实验室气路系统概况
- 表40: Gentec主要业务
- 表41: Gentec 实验室气路系统产品基准
- 表42: Gentec 实验室气路系统销量（套）、收入（百万元）、价格（美元/套）及毛利率（2021-2026）
- 表43: Gentec战略举措
- 表44: Harris Products Group 实验室气路系统概况
- 表45: Harris Products Group主要业务
- 表46: Harris Products Group 实验室气路系统产品基准
- 表47: Harris Products Group 实验室气路系统销量（套）、收入（百万元）、价格（美元/套）及毛利率（2021-2026）
- 表48: Harris Products Group战略举措
- 表49: MATHESON 实验室气路系统概况
- 表50: MATHESON主要业务
- 表51: MATHESON 实验室气路系统产品基准
- 表52: MATHESON 实验室气路系统销量（套）、收入（百万元）、价格（美元/套）及毛利率（2021-2026）
- 表53: MATHESON战略举措
- 表54: Messer 实验室气路系统概况

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1740757103

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表55: Messer主要业务
- 表56: Messer 实验室气路系统产品基准
- 表57: Messer 实验室气路系统销量（套）、收入（百万元）、价格（美元/套）及毛利率（2021-2026）
- 表58: Messer战略举措
- 表59: Puretech 实验室气路系统概况
- 表60: Puretech主要业务
- 表61: Puretech 实验室气路系统产品基准
- 表62: Puretech 实验室气路系统销量（套）、收入（百万元）、价格（美元/套）及毛利率（2021-2026）
- 表63: Puretech战略举措
- 表64: Quattro Mikenti 实验室气路系统概况
- 表65: Quattro Mikenti主要业务
- 表66: Quattro Mikenti 实验室气路系统产品基准
- 表67: Quattro Mikenti 实验室气路系统销量（套）、收入（百万元）、价格（美元/套）及毛利率（2021-2026）
- 表68: Quattro Mikenti战略举措
- 表69: Rotarex 实验室气路系统概况
- 表70: Rotarex主要业务
- 表71: Rotarex 实验室气路系统产品基准
- 表72: Rotarex 实验室气路系统销量（套）、收入（百万元）、价格（美元/套）及毛利率（2021-2026）
- 表73: Rotarex战略举措
- 表74: SilPac 实验室气路系统概况
- 表75: SilPac主要业务
- 表76: SilPac 实验室气路系统产品基准
- 表77: SilPac 实验室气路系统销量（套）、收入（百万元）、价格（美元/套）及毛利率（2021-2026）
- 表78: SilPac战略举措
- 表79: Spectron Gas Control Systems 实验室气路系统概况
- 表80: Spectron Gas Control Systems主要业务
- 表81: Spectron Gas Control Systems 实验室气路系统产品基准
- 表82: Spectron Gas Control Systems 实验室气路系统销量（套）、收入（百万元）、价格（美元/套）及毛利率（2021-2026）
- 表83: Spectron Gas Control Systems战略举措
- 表84: 中国市场不同类型实验室气路系统销量（2021-2026）&（套）
- 表85: 中国市场不同类型实验室气路系统销量预测（2027-2032）&（套）
- 表86: 中国市场不同类型实验室气路系统销量市场份额（2021-2026）
- 表87: 中国市场不同类型实验室气路系统销量市场份额预测（2027-2032）
- 表88: 中国市场不同类型实验室气路系统收入（2021-2026）&（百万元）
- 表89: 中国市场不同类型实验室气路系统收入预测（2027-2032）&（百万元）
- 表90: 中国市场不同类型实验室气路系统收入市场份额（2021-2026）
- 表91: 中国市场不同类型实验室气路系统收入市场份额预测（2027-2032）
- 表92: 中国市场不同产品类型实验室气路系统价格走势（2021-2026）&（美元/套）
- 表93: 中国市场不同产品类型实验室气路系统价格走势预测（2027-2032）&（美元/套）
- 表94: 中国市场不同应用实验室气路系统销量（2021-2026）&（套）
- 表95: 中国市场不同应用实验室气路系统销量预测（2027-2032）&（套）
- 表96: 中国市场不同应用实验室气路系统销量市场份额（2021-2026）
- 表97: 中国市场不同应用实验室气路系统销量市场份额预测（2027-2032）
- 表98: 中国市场不同应用实验室气路系统收入（2021-2026）&（百万元）
- 表99: 中国市场不同应用实验室气路系统收入预测（2027-2032）&（百万元）
- 表100: 中国市场不同应用实验室气路系统收入市场份额（2021-2026）
- 表101: 中国市场不同应用实验室气路系统收入市场份额预测（2027-2032）
- 表102: 中国市场不同应用实验室气路系统价格走势（2021-2026）&（美元/套）
- 表103: 中国市场不同应用实验室气路系统价格走势预测（2027-2032）&（美元/套）
- 表104: 实验室气路系统行业供应链分析
- 表105: 实验室气路系统关键原材料
- 表106: 实验室气路系统上游原料供应商及联系方式列表
- 表107: 实验室气路系统行业主要下游客户
- 表108: 实验室气路系统典型经销商列表
- 表109: 实验室气路系统行业发展分析---发展趋势
- 表110: 实验室气路系统行业发展分析---厂商壁垒
- 表111: 实验室气路系统行业发展分析---驱动因素
- 表112: 实验室气路系统行业发展分析---制约因素
- 表113: 实验室气路系统行业相关重点政策一览
- 表114: 中国实验室气路系统产量、销量、进口量及出口量（2021-2026）&（套）
- 表115: 中国实验室气路系统产量、销量、进口量及出口量预测（2027-2032）&（套）
- 表116: 中国市场实验室气路系统主要进口来源

APO RESEARCH 咨询电话：1740737103

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表117: 中国市场实验室气路系统主要出口目的地

图表清单：

- 图1: 本报告涉及到的年份
- 图2: 研究目标
- 图3: 关键采访目标
- 图4: 自下而上及自上而下验证
- 图5: 资料三角测定
- 图6: 实验室气路系统产品图片
- 图7: 中国市场实验室气路系统规模, 2021 VS 2025 VS 2032（百万元）
- 图8: 中国市场实验室气路系统收入及增长率（2021-2032）&（百万元）
- 图9: 中国市场实验室气路系统销量及增长率（2021-2032）&（套）
- 图10: 半自动切换系统产品图片
- 图11: 全自动切换系统产品图片
- 图12: 低纯度应用
- 图13: 高纯度应用
- 图14: 超高纯度应用
- 图15: 2025年中国市场主要厂商实验室气路系统销量市场份额
- 图16: 2025年中国市场主要厂商实验室气路系统收入市场份额
- 图17: 中国市场主要厂商实验室气路系统总部及产地分布
- 图18: 中国主要厂商成立时间
- 图19: 中国主要厂商商业化日期
- 图20: 2025年中国前五及前十生产商实验室气路系统市场份额
- 图21: 中国实验室气路系统第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额（2021 VS 2025）
- 图22: 中国市场不同产品类型实验室气路系统销量市场份额（2021-2032）
- 图23: 中国市场不同产品类型实验室气路系统收入市场份额（2021-2032）
- 图24: 中国市场不同产品类型实验室气路系统价格走势（2021-2032）&（美元/套）
- 图25: 中国市场不同应用实验室气路系统销量市场份额（2021-2032）
- 图26: 中国市场不同应用实验室气路系统收入市场份额（2021-2032）
- 图27: 中国市场不同应用实验室气路系统价格走势（2021-2032）&（美元/套）
- 图28: 实验室气路系统产业链
- 图29: 实验室气路系统生产模式分析
- 图30: 实验室气路系统行业采购模式分析
- 图31: 实验室气路系统行业销售模式分析
- 图32: 直接销售与间接销售份额比较
- 图33: 经销商概述
- 图34: 实验室气路系统中国企业SWOT分析
- 图35: 中国实验室气路系统产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（套）
- 图36: 中国实验室气路系统产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）&（套）

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 17140737103

(c) 2026 APO Research. 版权所有。