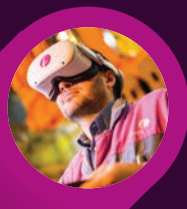
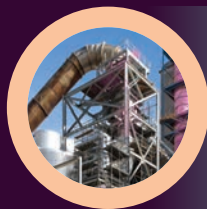


法孚概览

2026



工业引领生活

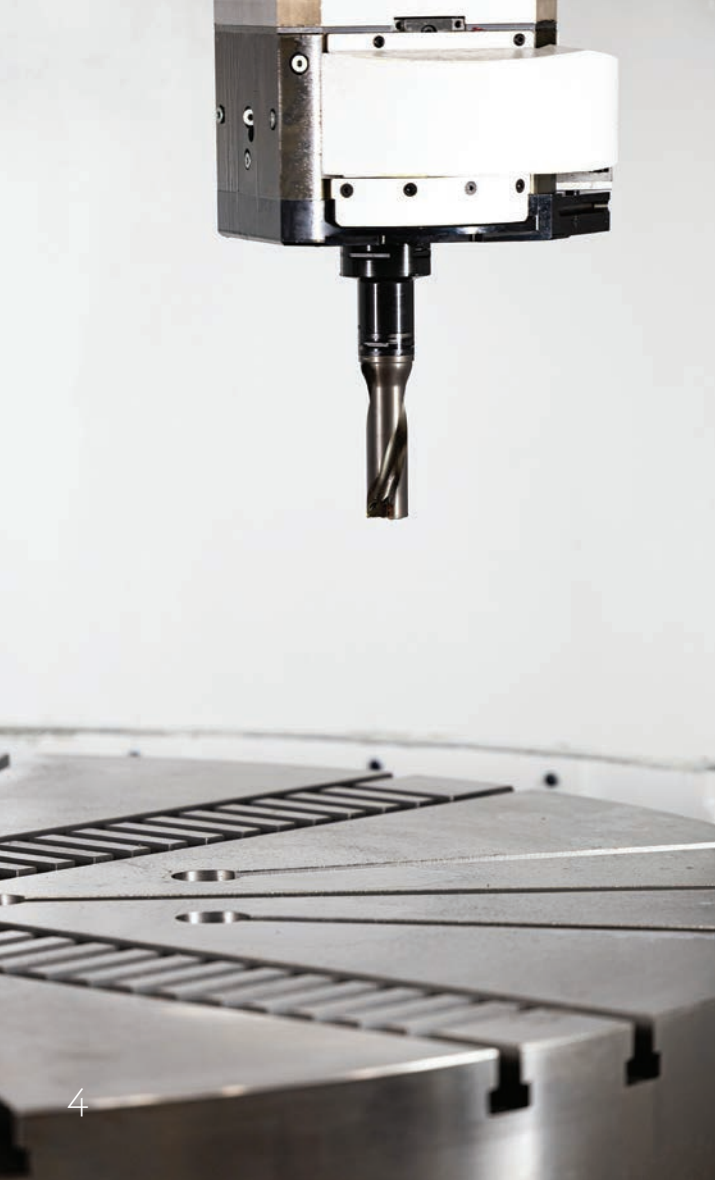
目录

PART 1
我们是谁 4/11

PART 2
专家技术 & 产品服务 12/23

PART 3
承诺 24/27

PART 4
员工 28/29



为您打造 更高效环保及可持续工业 解决方案的合作伙伴

法孚为全球领先的工业巨头提供技术支持, 服务领域涵盖内部物流、金属(钢铁、铝)、水泥与矿业、能源(核能及燃烧)、航空航天、国防及汽车行业。

通过整合以下优势, 法孚与客户建立长期合作伙伴关系:

- **设计并交付成套设备**——包括各类高精密机床、工艺设备及生产线——并提供调试与投产爬坡阶段的全程支持。
- **提供覆盖设备全生命周期的综合服务**, 助力客户实现更优的设备使用率, 持续满足工业现场的核心运营需求。

这份长期合作关系的建立, 依托于法孚对本地市场环境的深刻理解, 以及我们遍布25个国家、逾8500名员工的技术专家能力。

关键数据

超越 **200** 年
的历史

超过 **100** 家
分公司及办事处分布
在全球25个国家及地区

超过 **8,500** 名
员工

20.40 亿欧元
订单额

21.43 亿欧元
销售额

20.10 亿欧元
在执行订单

2.7 亿欧元
货币资金

8.6 亿欧元
股东权益

国际化业务 贴近我们的客户与市场

美洲

27 家分公司
9 所研发中心

欧洲

45 家分公司
26 所研发中心

非洲 中东地区

5 家分公司

亚洲 大洋洲

14 家分公司
3 所研发中心

两个世纪以来， 以工业为驱动的持续创新



从最早的铁路线和蒸汽机车，到埃菲尔铁塔中的电梯，再到工业4.0时代的智能工厂，两百余年来，法孚一直致力于设计颠覆性的工业技术和解决方案，引领行业发展。



作为工业脱碳和数字化的先驱，法孚凭借预判客户需求，始终引领创新。



针对各区域市场当地的具体情况，法孚实现了环境和经济兼顾的卓越绩效。

2,819项

有效专利分属于782项同族专利

66项

新专利申请

38所

研发中心

4,120万欧元

研发支出

探索《法孚200年》





高精机床

拥有覆盖增材制造、先进精密加工、复合材料加工、精密磨削及定制工装的全系列制造解决方案组合,由本地化服务与培训团队提供全程支持。

服务于能源、太空、航空航天、防务领域、汽车、重工、船舶及轨道交通等行业,设备所拥有的高精度与高柔性核心能力,可助力客户全面优化生产效率与加工质量。



生产流程自动化

零售、电商、食品饮料、包裹邮政、仓储配送及机场领域:行业领先的分拣、搬运与自动化整体解决方案。

汽车与工业制造领域:智能自动化、视觉系统、机器人及先进的生产线与液体加注技术。



原材料和加工工业用设备

凭借工艺专业技术、核心专利设备,可持续性技术以及数字化解决方案,持续提升工厂生产性能和运营效率,同时帮助客户减少环境足迹。



横向协作业务

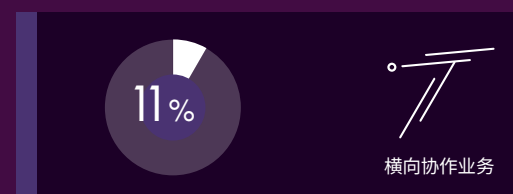
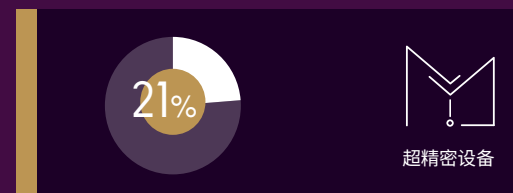
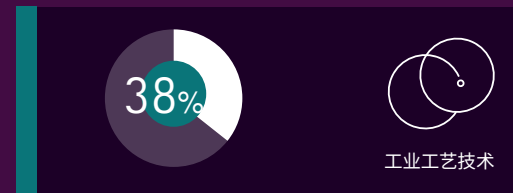
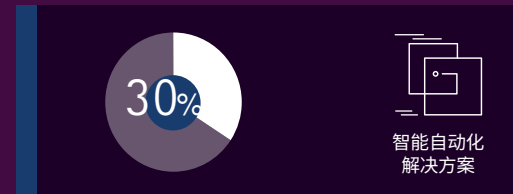
电气自动化:电气自动化工程解决方案、电气设计、自动化控制系统及电气控制柜。

维保:工业维护服务。

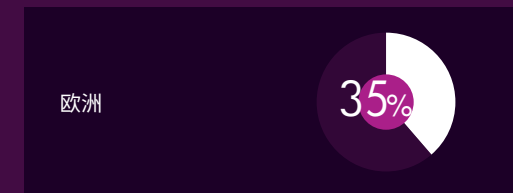
管道解决方案:工业管道项目的工程设计、预制、装配以及维护。

数字化&人工智能:基于数据采集、处理和人工智能的物联网(IoT)平台。

订单份额 按业务板块划分



订单份额 按地理区域划分

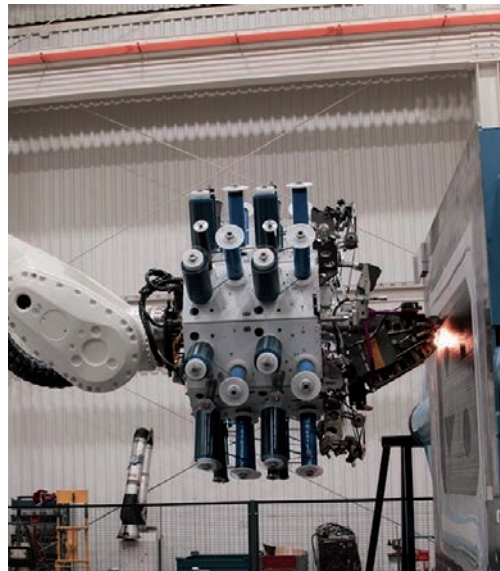




增材制造

粉末床熔融与定向能量沉积金属增材制造系统,集成软件与数字化生产工具,专为安全运行、精细粉末处理及高精度批量生产而设计。

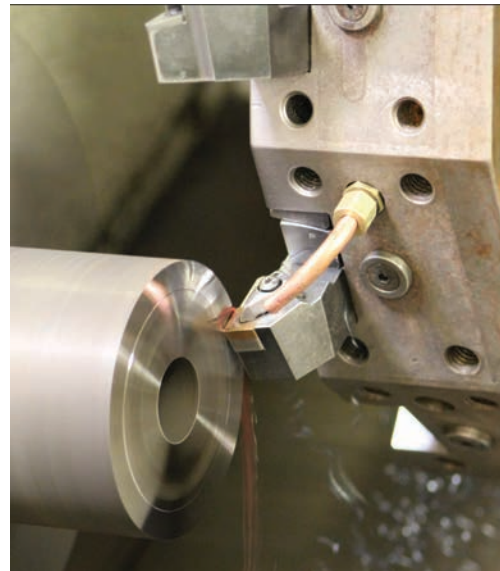
AddUp, BeAM



复合材料与自动铺放解决方案

集成铺层、成型、固化、检测与生产自动化技术的自动复合材料制造解决方案,涵盖纤维铺放与铺带系统,以及复合材料铣削和钻孔解决方案。

Cincinnati (辛辛那提), Dufieux (杜飞)
Forest-Liné (弗雷斯特·里内)
Lund Engineering (伦得技术工程)



切削工具 | 磨具磨料

专注于定制化聚晶金刚石 (PCD) 与立方氮化硼 (CBN) 切削工具,天然金刚石、CVD金刚石和Peerless系列金刚石修整工具,以及定制配方的普通磨料和超硬磨料砂轮,涵盖端面磨削、精磨、外圆磨削及工具磨削等应用系列。

CITCO Tools (CITCO切削工具)
Gardner Abrasives (加德纳磨具磨料)



磨削 | 超精密

高精度及超精密磨削解决方案,涵盖柱面磨削、内圆/外圆磨削、随动磨削、平面磨削、无心磨削及超精密加工,并配备自动化集成系统。

Bryant (布莱恩特)
Cincinnati (辛辛那提)
Cranfield Precision (克兰菲尔德精密)
Daisho (大昌)
Giustina (吉斯特尼)
Landis (兰迪斯)



材料加工去除

高精度加工与金属切削解决方案,涵盖铣削、车削、车铣复合、镗削、钻削、磨削,以及从高动态到重载配置的机器人与智能系统解决方案。

Cincinnati (辛辛那提), Dufieux (杜飞)
Forest-Liné (弗雷斯特·里内)
Giddings & Lewis (吉丁斯·路易斯)
Liné Machines (里内机床)
Pietro Carnaghi (皮特卡纳基)

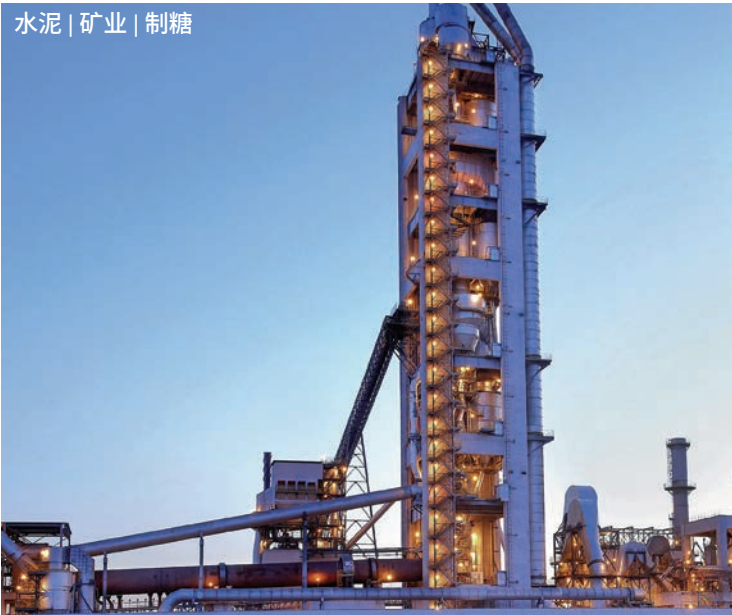


服务

全生命周期的机床性能支持服务,涵盖现代化高性能控制系统与软件集成,实现更安全的自动化、简化培训体系和互联化运行,同时提供从基础到高级的培训项目,助力实现卓越运营。

Landis 6400 数控系统,机床全生命周期服务和解决方案,超精密设备学院

水泥 | 矿业 | 制糖



水泥 & 矿业

拥有核心工艺技术(破碎、研磨、干燥、选粉、快速煅烧、高温冶金加工、控制与优化),从而实现独特的产品质量、能源效率、不含水、低碳排放和循环利用。提供从设备供应到交钥匙工厂,设备升级和客户定制服务。

FCB, Pillard® (皮拉德), Solios

水泥 | 矿业 | 制糖



制糖

用于制糖和发电的工艺设备、生产线及服务(电力和生物乙醇的热电联产),帮助糖厂在制备、提汁(破碎和渗出)、澄清、蒸发、连续结晶、分蜜、干燥等生产工艺中提高碳中和水平。

Cail & Fletcher

能源



能源 | 燃烧

为窑炉、火炬和锅炉设计、供应并建造定制燃烧器、燃烧系统及控制设备。为客户提供维护服务,帮助客户优化工艺流程并减少环境足迹。

ITAS (意塔斯)
North American (北美)
Pillard® (皮拉德)

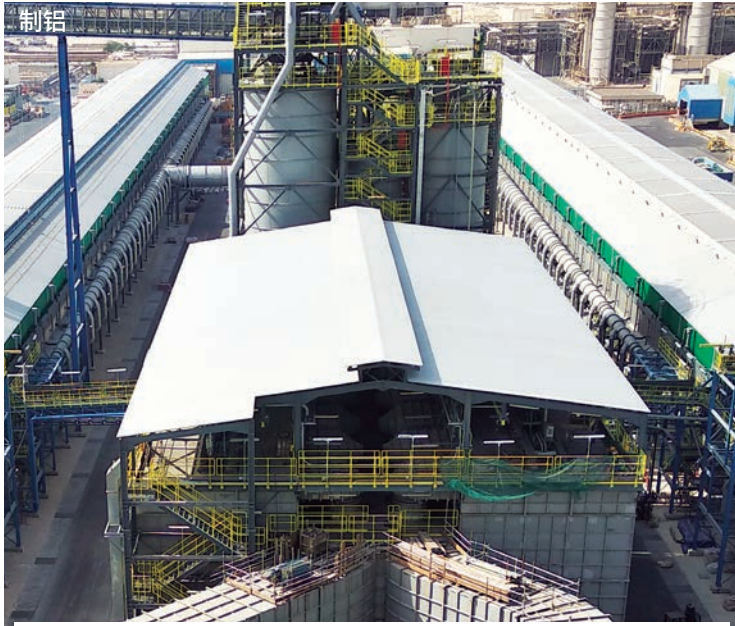
能源



能源 | PROSIM

仿真与流程优化软件可帮助工业与能源行业客户改进其运行绩效,提高盈利能力并减少对环境的负面影响。

ProSimPlus, Simulis Thermodynamics, Simulis Pinch



制铝

用于碳素和电解的工艺设备, 数字化解决方案及完整的生产线安装。
铸造炉燃烧器。

ECL, Solios, North American (北美)



钢铁

用于生产碳钢、不锈钢和硅钢的专业工艺知识、数字化解决方案、
加热炉、轧机以及带钢加工生产线。

SmartLine™, Eyeron®, Stein Digit@l Furnace®, Virtuo™, DMS 20Hi EcoMill, RollBot™,
NeoKoil®



玻璃

高效玻璃生产解决方案: 熔化、成型与料道调节技术, 助力节能减
排、延长运行使用寿命。

Prium® E-Melt, Prium® Eco-Flex, Prium® Float-Melt, BH-F 料盆和澄清通道



管材设备

高性能焊管成型机组, 为焊管和无缝钢管产品提供完整的精整设
备及工艺技术, 并配备先进的自动化及数字化解决方案。

Abbey (埃比) 成型机组, Bronx (布朗克斯) 管/棒/型材矫直机, Taylor-Wilson (泰勒-威
尔逊) 精整设备, OTO 成型机组及精整设备, OTO-i 数字平台



工业自动化

依托智能化与数字化生产模式,赋能汽车及工业制造行业,实现高效率、高一致性、高生产柔性、高品质生产运营目标。

- 实时自适应调控:搭载视觉系统与先进计算技术,实现对生产线流程的监测、控制与动态调节。
- 产线稳定与节拍优化:配备半自动/全自动机器人及搬运系统。
- 工艺工程解决方案:提供涵盖加注、涂胶、激光焊接、工业清洗及测试等核心工艺的集成化专有模块解决方案。



物流自动化

适用于零售与配送、电商、包裹邮政、食品、第三方物流和机场等各种业务领域的智能、可扩展及面向未来的物流自动化解决方案。

分拣机、单件分离器、AMR(自主移动机器人)、传送带、AS/RS(存储和提取系统)、机器人处理解决方案、码垛和卸垛机器人,以及适应市场广泛需求的内部物流管理软件(仓库管理系统WMS和仓库控制系统WCS)。

60多年来,法孚一直在开发创新产品和技术,其中一些已成为行业标杆。法孚集团持续帮助客户提高市场竞争力,改善工作条件,促进环境保护。



电气自动化

电气自动化工程解决方案
电气设计
自动化控制系统
电气控制柜



维保

凭借在工业维护方面的专业知识,为各类工业设备提供广泛的灵活创新服务,满足与产品性能、降低成本、交货期限以及优化能效的相关需求及挑战。

法孚维保



管道解决方案

为先进管道和工业金属加工项目提供全面的定制化解决方案,尤其在核能领域。

Fives Nordon



数字化 & 人工智能

数字专业技术 (OT & IT): 通过业务场景用例,进行非侵入式、高频率的数据采集、情境化和处理,以促进旨在优化工业绩效的知情决策。

CortX, DiziScop

覆盖客户设备全生命周期的综合服务



备件供应



设备评估 & 技术咨询



培训



维保



工艺优化



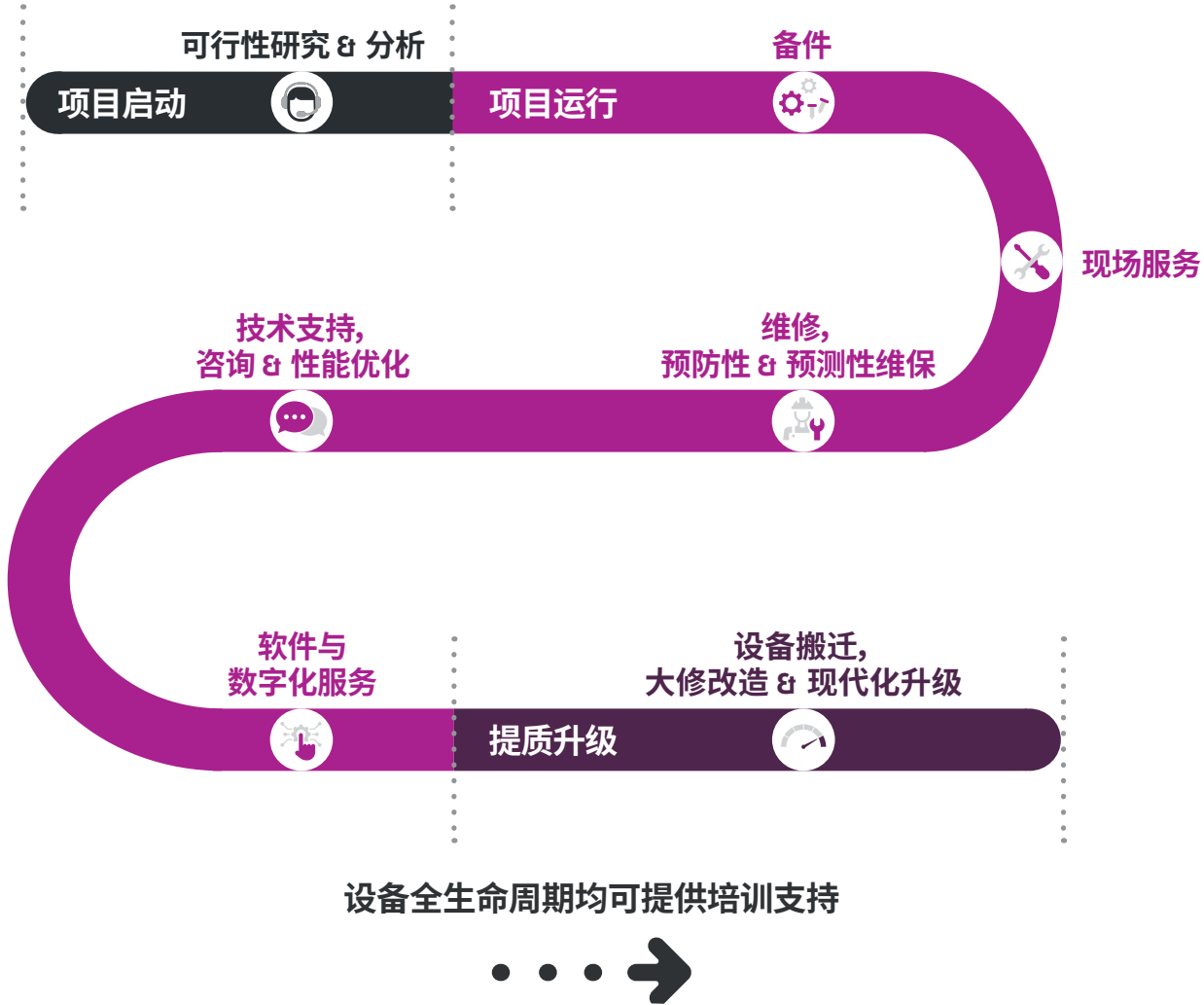
数字化改造



现代化升级



凭借遍布全球的专家团队
法孚持续提升工业设备的运行效能、设备可用率与盈利能力
为客户创造持久价值



法孚, 工业脱碳的先驱。

“

20年前, 面向未来工业, 我们迈出了大胆且富有远见的一步。未来的工业, 要么实现数字化、零碳化, 要么将被时代淘汰。我们优先开展了旨在通过技术解决方案降低对环境影响的研发项目。这种开拓精神使我们成为交通领域重大变革的核心合作伙伴——无论是在电动汽车领域, 还是绿色氢能这一终极低碳能源领域。

弗雷德里克·桑切斯
法孚集团董事长兼CEO

20多年来, 为了改善工业对气候变化的影响,
法孚一直追求三大目标:



降低自身运营对
环境的影响



持续开发创新解决方案
帮助客户减少碳足迹



将业务发展聚焦于促进
低碳转型的市场领域

我们承诺, 到2030年:

2030
目标

将业务活动产生的二氧化碳排放量减少 **30%**

→ 减碳目标稳步推进: 2019至2025年间已实现碳排放减少28%

打造可持续工业解决方案

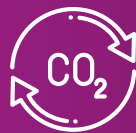
- 助力客户提升能源使用效率
- 推动向低碳能源转型
- 实现生产流程数字化

重点布局核心市场

- 绿色氢能
- 动力电池
- 核能
- IoT (Internet of Things) 物联网
- 低碳交通

法孚实施积极的可持续发展政策

我们的四项 企业社会责任承诺



通过提供创新解决方案
不断促进工业低碳转型



最大限度地减少
法孚自身环境足迹



秉持雇主担当
对员工负责



坚守企业本分
履行经济社会责任



法孚自2011年以来一直是联合国全球契约的成员。

通过重申集团支持十项全球方针，促进和落实联合国可持续发展目标 (SDG) 的行动承诺，法孚进一步表明“工业引领生活”的集团愿景。

76%

的法孚工业现场
通过了ISO 14001认证

2.41

误工事故率

0.10

严重事故率

我们坚信,工业是应对当今时代重大挑战的关键答案之一。
为此,我们日复一日地努力,让工业更具吸引力。



汇集了超过8,500名员工不同国籍
为同一使命共同努力

- 致力打造创新解决方案,改善千万民众日常生活。
- 从项目构思之初,便深度融入可持续发展理念。



始终奉行尊重、责任与机会平等的
核心价值观

- 在各核心区域提供优质就业岗位。
- 在500多个职位上促进女性员工的职业发展。
- 汇集近88种不同国籍的员工携手共事。



致力于员工和企业
共同成长

- 为高技能要求的岗位开展人才培养与招募。
- 助力员工职业发展与技能持续进阶。
- 将每位员工的个人成长置于首要地位。



法孚所有业务均专注于为客户提供减碳降排的解决方案。

法孚是由一群对工作充满热忱具有先锋开拓精神的员工组成

超过 **8,500** 名
员工

83%
的员工在这一年中
接受了培训

88 种
不同国籍







fives

Industry can do it

法孚集团 (Fives)

股本 €74 260 000 欧元
地址: (法国) 巴黎 3 rue Drouot, 75009
542 023 841 R.C.S. 巴黎 - APE 7010Z
电话: +33 (0)1 45 23 75 75
邮箱: contact@fivesgroup.com

法孚中国

地址: 上海市杨浦区昆明路518号北美广场A座22楼
电话: 021 6043 6262
邮箱: fiveschina@fivesgroup.com

法孚集团市场推广与传播部门编辑



www.fivesgroup.com



微信公众号



微信视频号

版权 © 2026 - 所有版权归法孚集团 (Fives) 所有。