

气体供应，焊接，
切割和个人防护解决方案：
在墨西哥您最可靠的选择

AIR
PRODUCTS 

GRUPO
INFRA® 



关于我们的公司

Grupo INFRA® 是一家显赫的墨西哥组织，自1919年以来在国内产业中发挥着关键作用。凭借百年经验，我们的集团已经牢牢确立自己作为业务活动的中心枢纽。作为一个拥有30多家公司的精英企业，我们共有超过5,000名专业人员。

1980年，我们与Air Products and Chemicals公司达成了一项合资企业协议，后者是全球最大的工业气体制造商之一，在50多个国家开展业务，在五大洲拥有21,000名员工。这一联盟极大地增强了我们的能力，扩展了我们的影响力，使我们能够为客户提供更广泛的创新产品和解决方案。

今天，Grupo INFRA® 积极参与生产、销售和分销广泛的气体产品，包括低温、工业、高纯度、特种和医用气体。此外，我们还提供低温储罐、焊接和切割机械、个人防护设备（PPE）以及多种焊接产品。

主要产品和服务



现场低温气体系统：
安装和运营



焊接和切割设备



散装/低温气体



填充金属



特种气体：
焊接和切割气体



个人防护设备 (PPE)



医用气体和医疗解决方案



低温储罐和运输



成立于1940年，Air Products and Chemicals Inc. 是全球排名前三的工业气体制造商之一，在50多个国家和五大洲开展业务，员工超过21,000名。

自1980年以来，Grupo INFRA® 和Air Products 一直进行着合作，共同交流生产技术、工厂设计、气体应用和技术研发。



散装气体

氧气



氮气



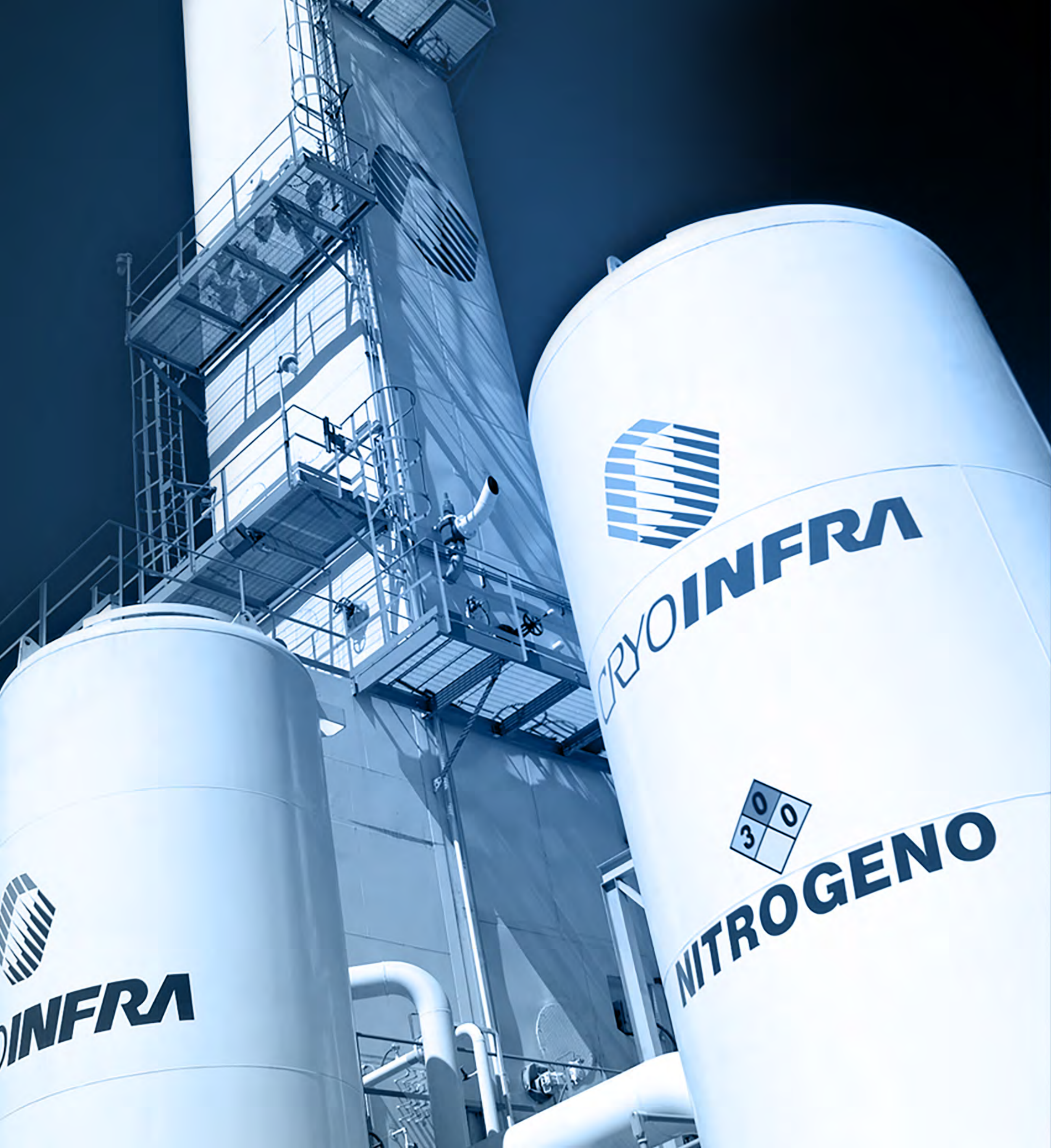
氩气



二氧化碳



氢气





I. 低温气体设施：

- “商业”（普通市场）
- “串挂”（管道供应）
- “现场”（客户现场）

II. 分子吸附系统：

- 氧气生产的真空摆动吸附（VSA）
- 氮气生产的压力摆动吸附（PSA）
- 高纯度氮气膜分离系统

III. 氧气和氮气管道分布网络：

- 氮气注入服务
- 现场设备



工业级气体气瓶

- 氧气
- 氮气
- 氩气
- 二氧化碳 (CO₂)
- 氦气
- 乙炔
- 压缩空气
- 氢气
- 氧化亚氮
- 干冰 (固态CO₂)



特种气体 (高纯度)

- 超高纯度气体
- 多成分混合物
- 校准气体和混合物
- 石化气体和混合物
- 激光气体和混合物
- 食品工业气体
- 高纯度液氮





医用气体

- 医院和医疗气体
- 高压舱和低温保存
- 阻塞性睡眠呼吸暂停的诊断和治疗
- 家庭护理氧气服务



气体供应选项



现场系统

气体

从工厂直接供气



管式拖车



气瓶



气瓶



篮子



便携式



浓缩器



散装

微型散装液体储罐



德瓦瓦



迷你散装



大气瓶



用于补货的低温运输

热力储罐

散装液体储罐



现场系统



现场系统:

- 低温系统
- PSA/VSA系统



送气管道到客户设施



客户设施



液体备用储罐



后备供气服务

墨西哥最大的工业气体制造商



- 超过200个分支机构和50个充装中心
- 30多个生产工厂
- 到2025年将新增2个生产设施+200名销售代表

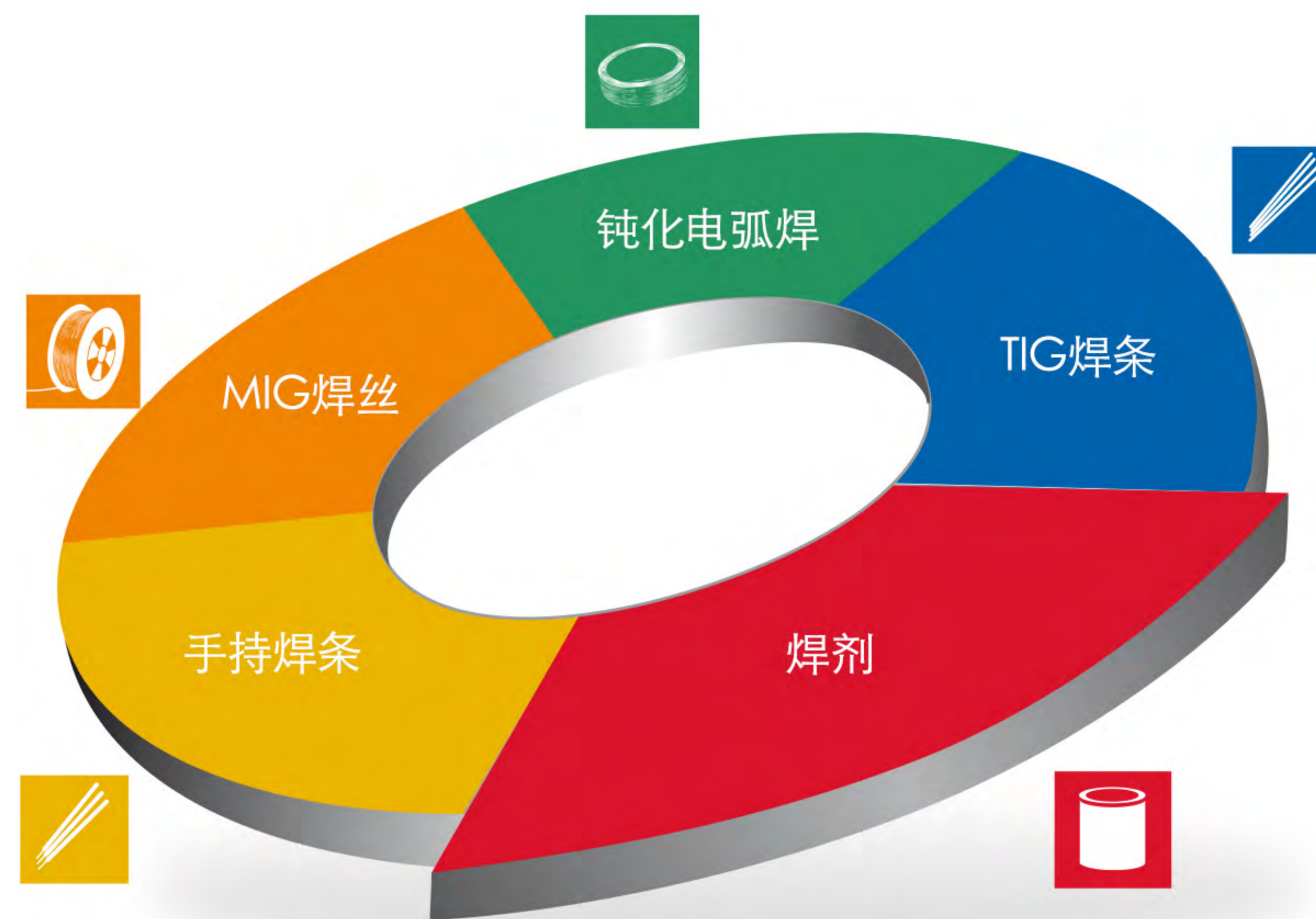


Grupo INFRA® 在中美洲的存在





填充金属





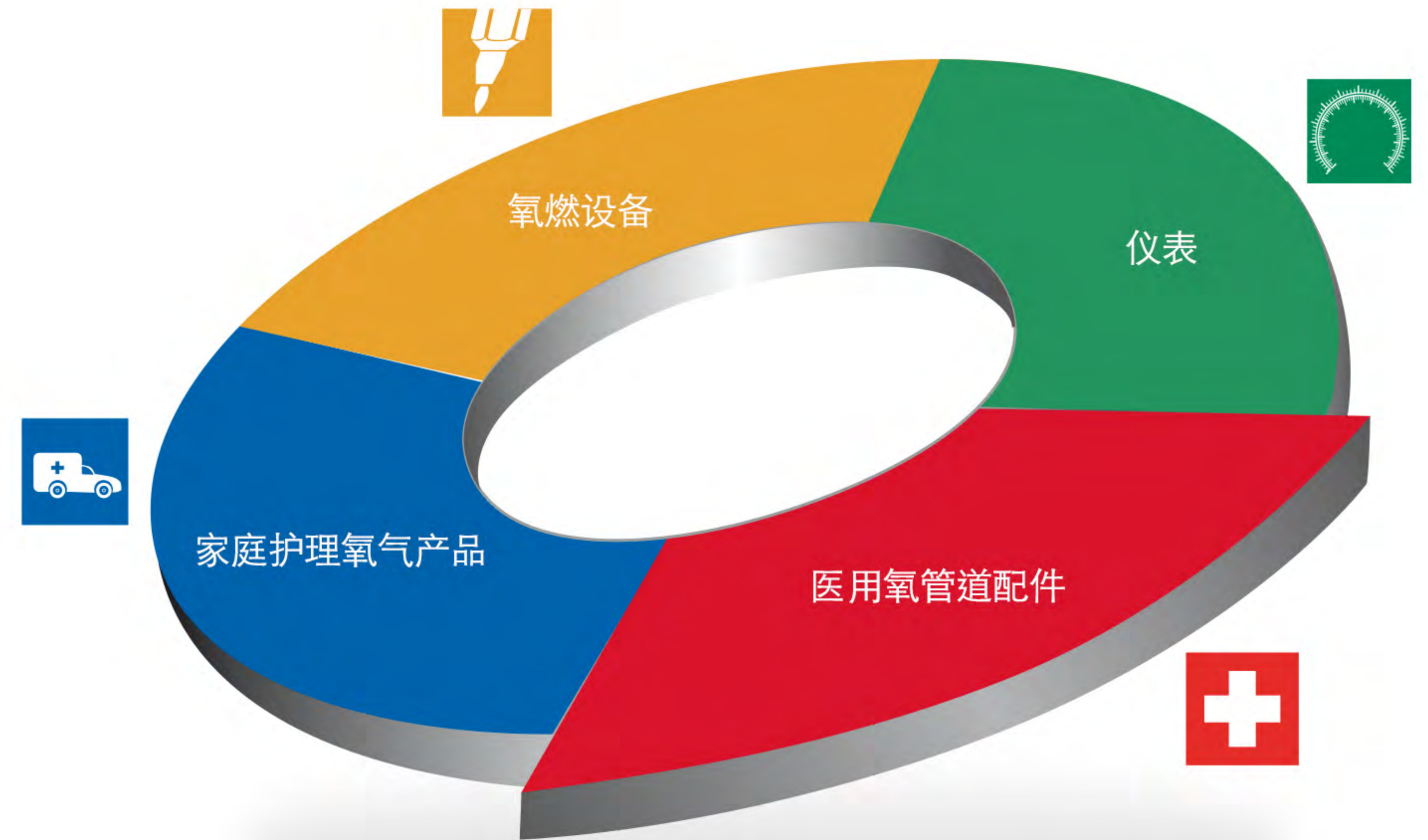
焊接和切割机械





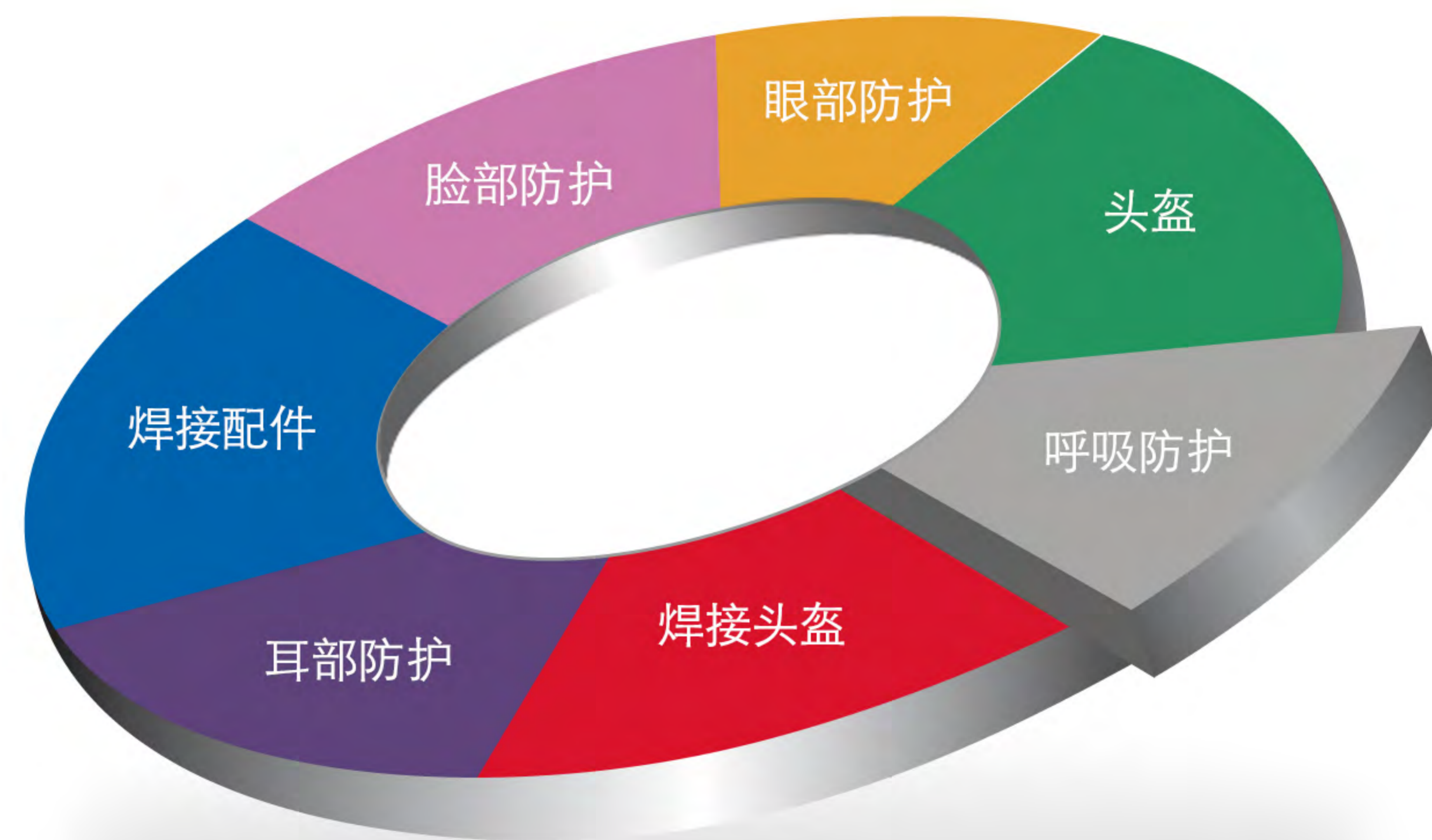
氧燃设备、

集成气体控制器、医用氧产品





个人防护设备 (PPE)





低温储罐

- 低温储罐
- 低温运输
- ISO容器
- 蒸发器





墨西哥的碳化钙领导者

- 碳化钙
- Carbumag
- Desulmet
- 合成渣滓





將製造生產設施從世界各地搬遷到更靠近主要消費市場（美國）的地方，需要可靠的工業投入供應。

作為業務合作夥伴，Grupo INFRA® 提供：

- 墨西哥最廣泛的工業氣體生產能力
- 國內最廣泛的工業氣體分銷網絡，確保隨時穩定供應 墨西哥市場內最大的商業力量，由訓練有素的顧問組成，確保客戶滿意度
- 我們與空氣化學產品公司的合資企業確保信任、創新和全球專業知識
- 廣泛的產品和服務，提供適合每個客戶需求的全面解決方案
- 我們高度重視永續性、社會責任和營運安全

新製造業務的成功在很大程度上依賴於業務合作夥伴的支持。 Grupo INFRA® 已做好充分準備，以提高近岸外包背景下新客戶的生產力。

在近岸外包方面，
Grupo INFRA®
是您在墨西哥最可靠的選擇

主要行业和应用

食品



二氧化碳动物麻醉



液态氮食品冷冻



诱导水果和蔬菜成熟



牛肉尸体冷藏



大型粮仓熏蒸



养殖业中的氧气供应



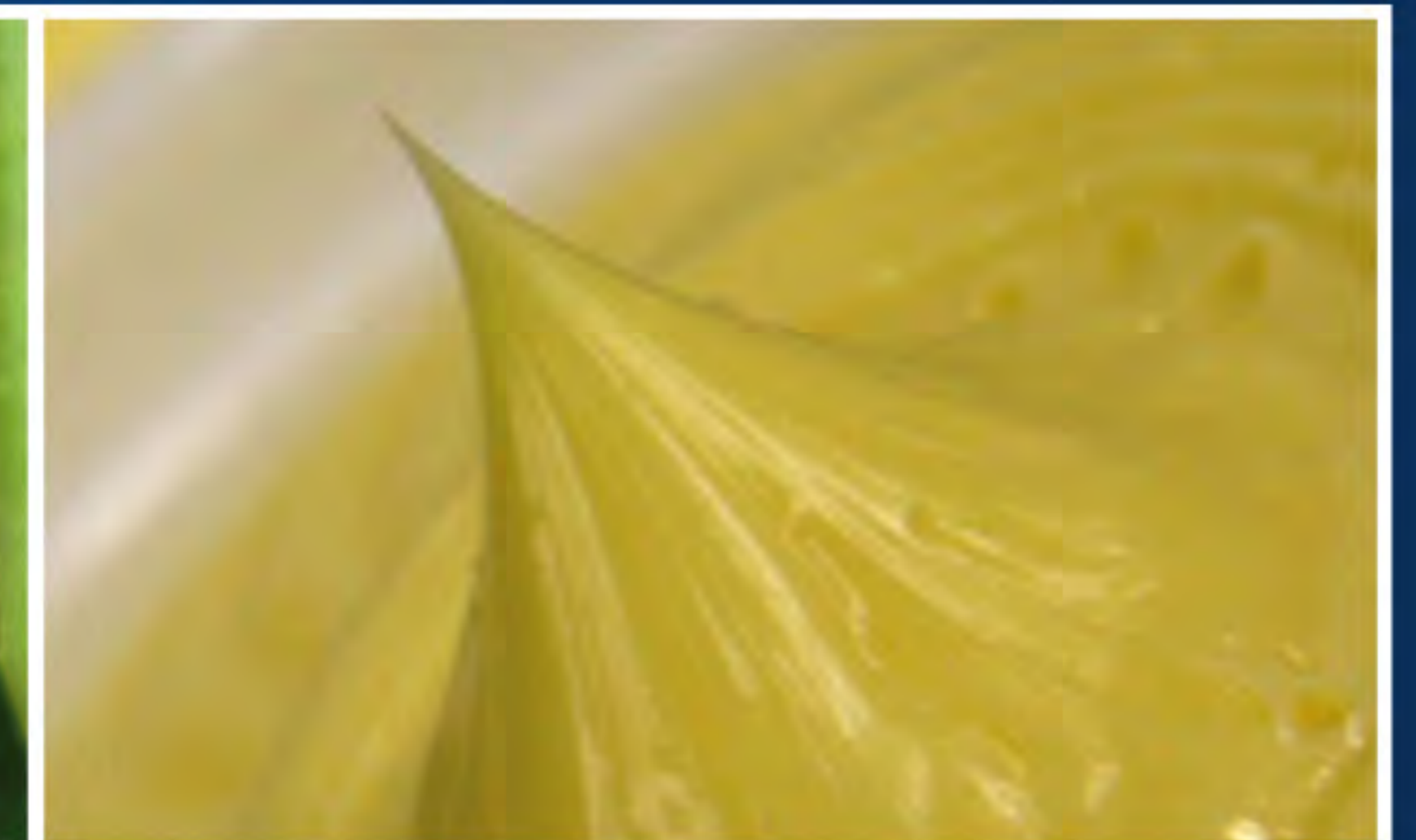
鸡胚培育箱中的氧气供应



修改气氛包装 (MAP)



碳肥



食品膨化

主要行业和应用

饮料



饮品级二氧化碳



生物废水处理中的氧气



PET瓶氮气加压



氮气葡萄酒保鲜



臭氧水净化



液态氮果汁冷冻用于运输

主要行业和应用

- 汽车
- 航空航天
- 制造业



焊接



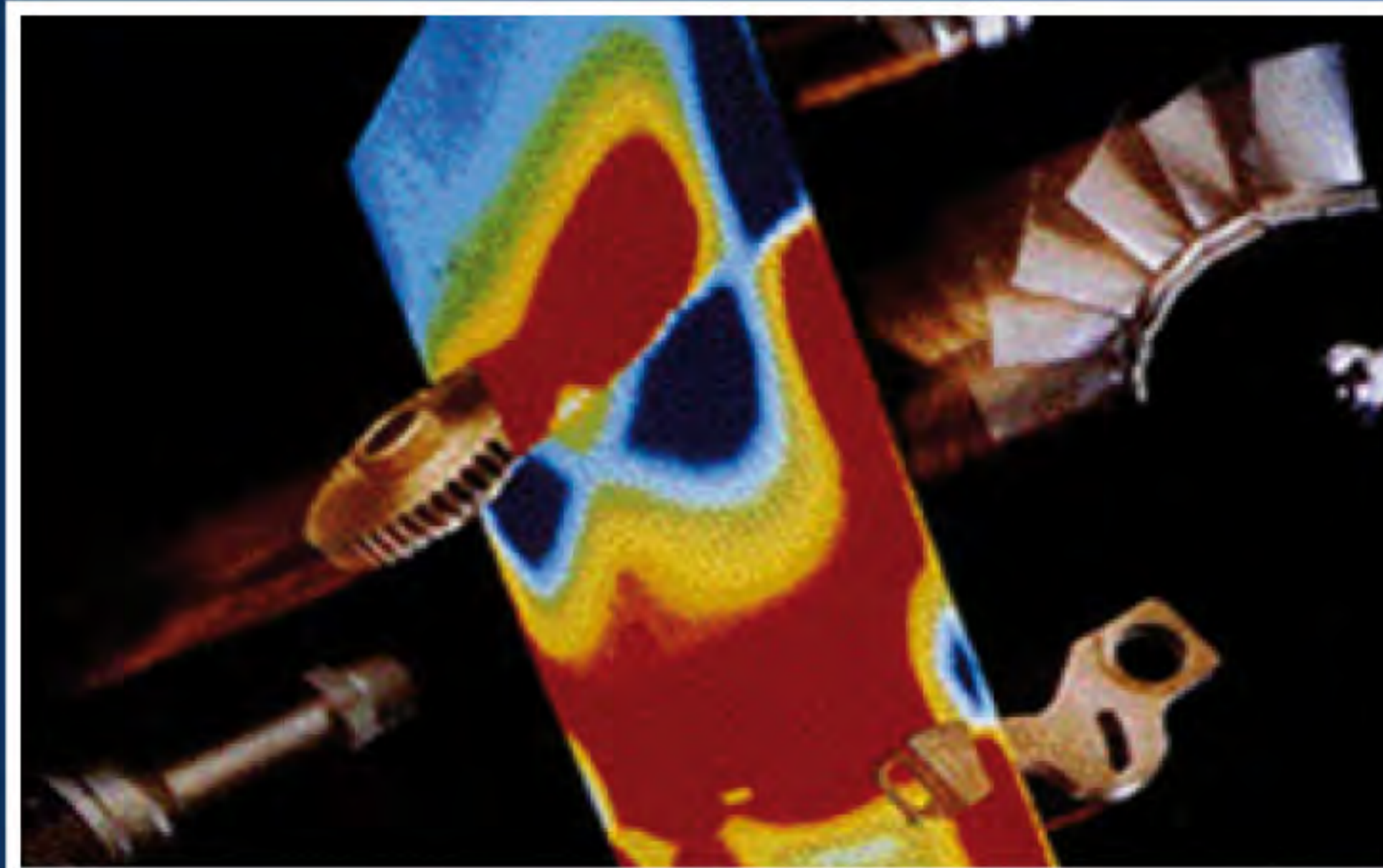
渗碳



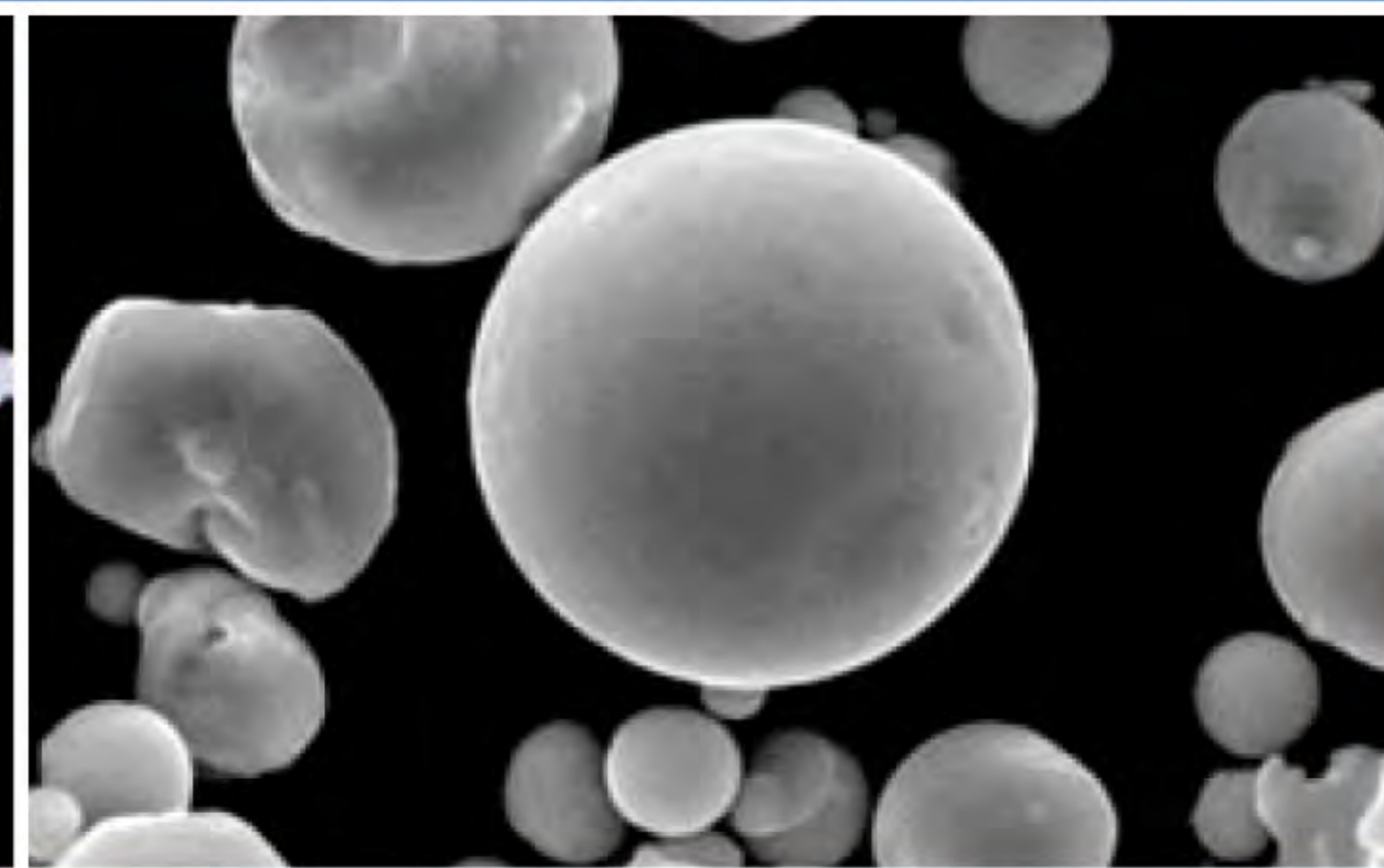
MIG/MAG焊



等离子焊



退火



烧结



TIG焊



激光切割

主要行业和应用

- 汽车
- 航空航天
- 制造业



氧燃焊和切割



低温去毛刺



金属冷却



低温磨削



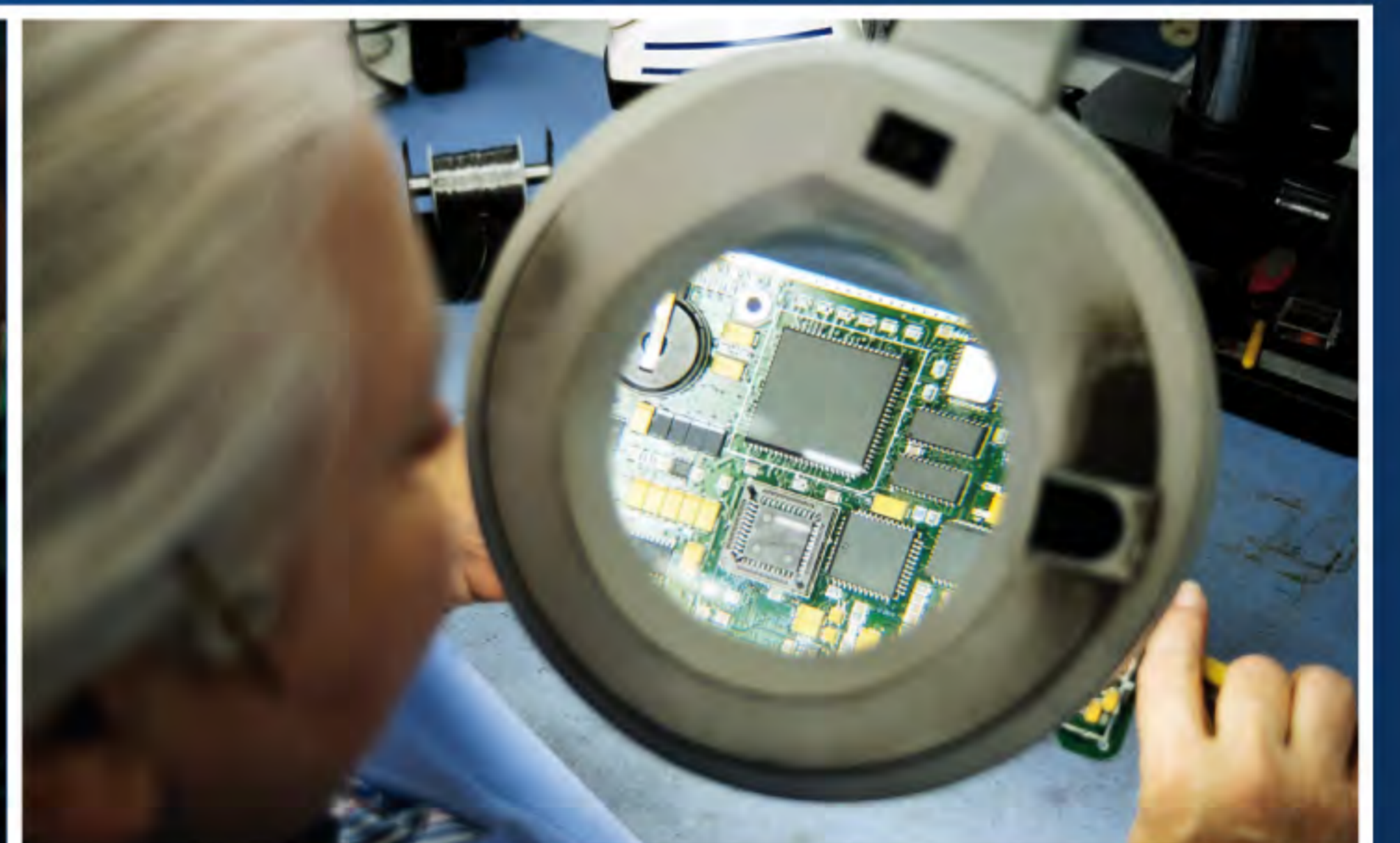
塑料发泡



低温组装



金属铸造



特殊电子应用

主要行业和应用

制药



杀菌和消毒



低温制粒



氧气富集



低温反应



凍乾/冷凍乾燥



冷冻与冷却



包装/惰性气氛/空白气氛

主要行业和应用

研究与开发



冷冻与冷却



气液色谱



原子吸收光谱



电子显微镜

主要行业和应用

矿业



氧气辅助下的金银浸出



氧气去除氰化物



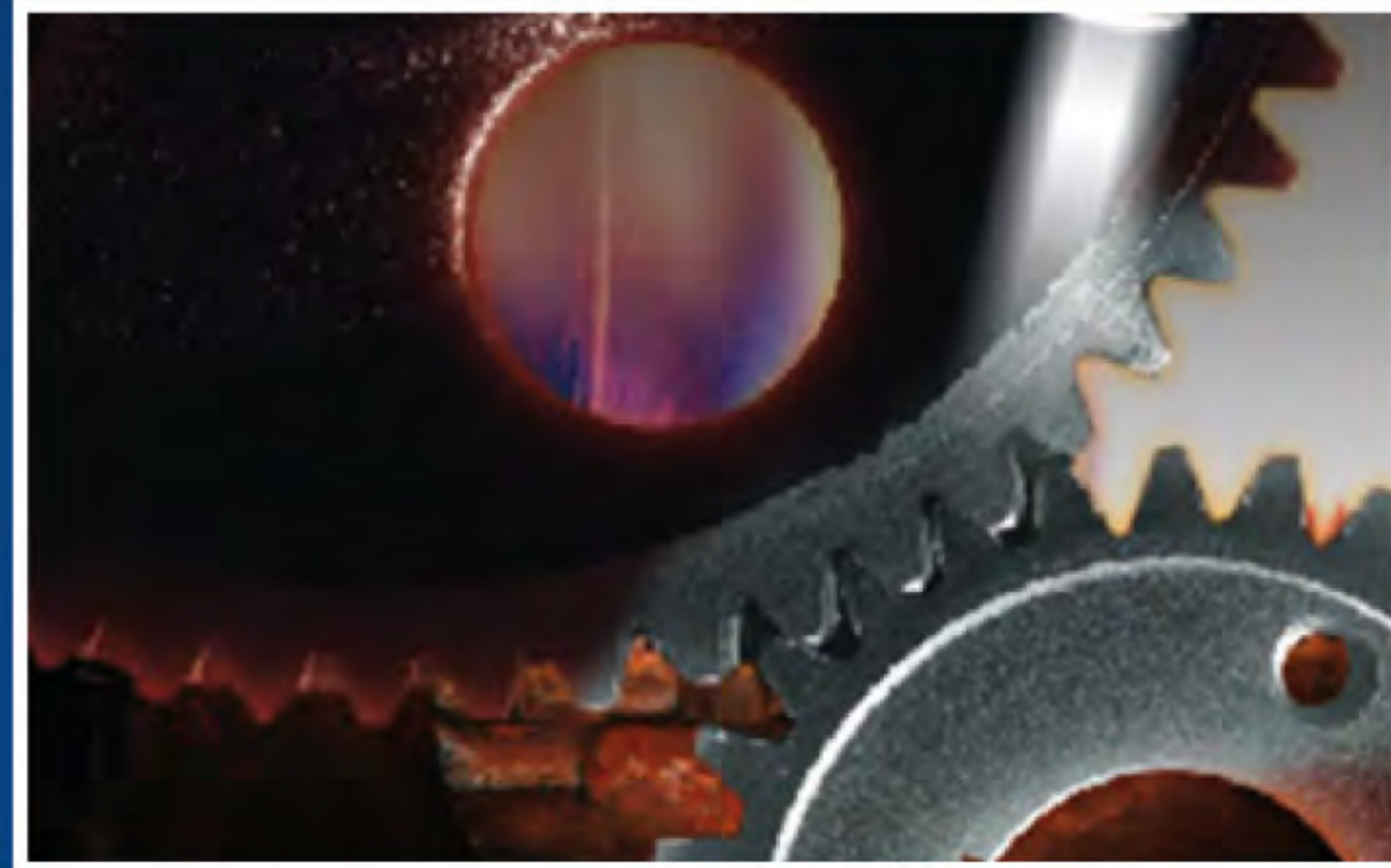
铅硫化物浮选



工业维护

主要行业和应用

石油、
化学、
石化和环境



校准气体



用液氮冷却化学反应



混合气体



碱性废水中和



校准气体



排放监测

主要行业和应用

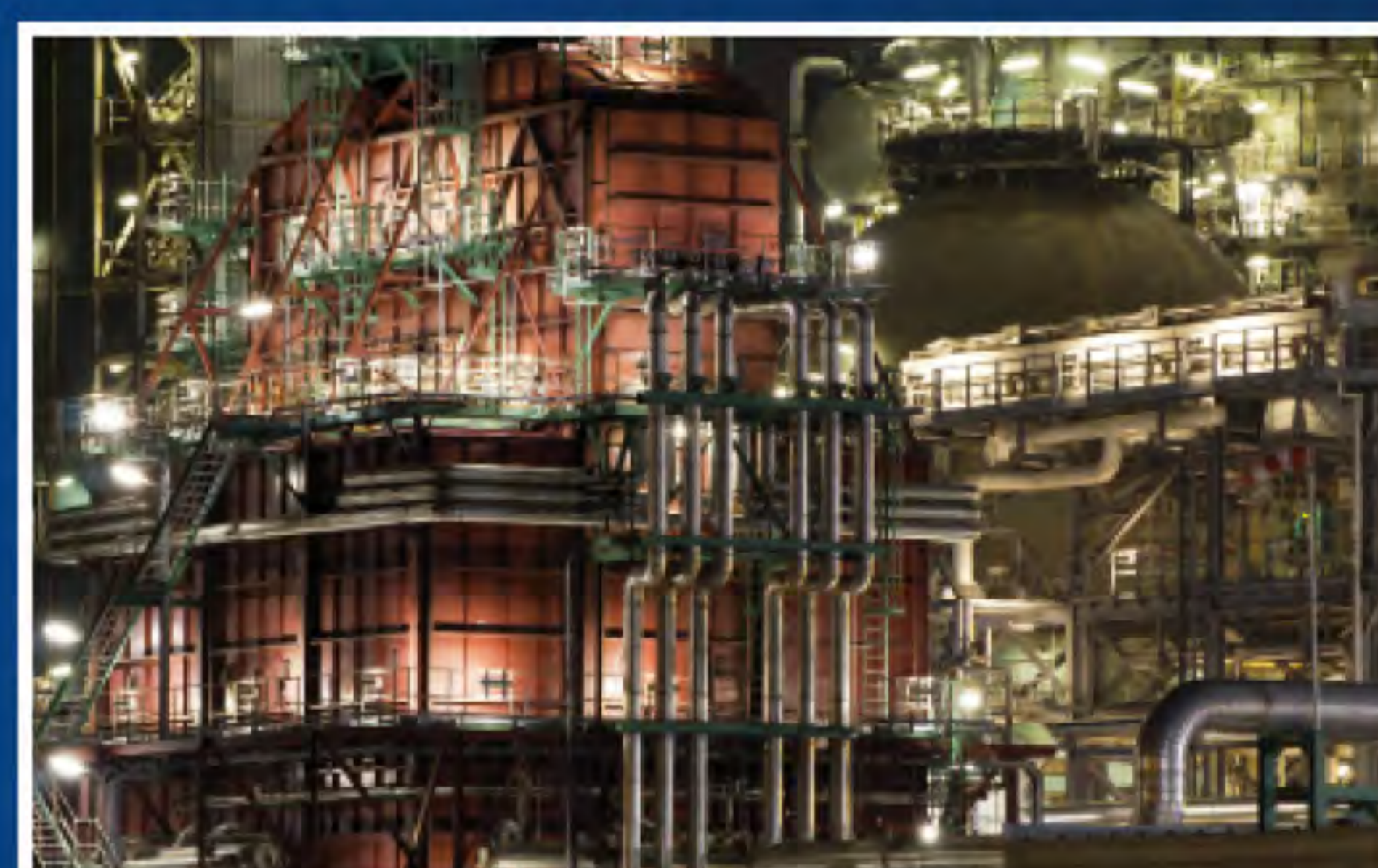
石油、
化学、
石化和环境



专业氮气服务



生物废水处理



反应气氛

关键客户的代表名单

