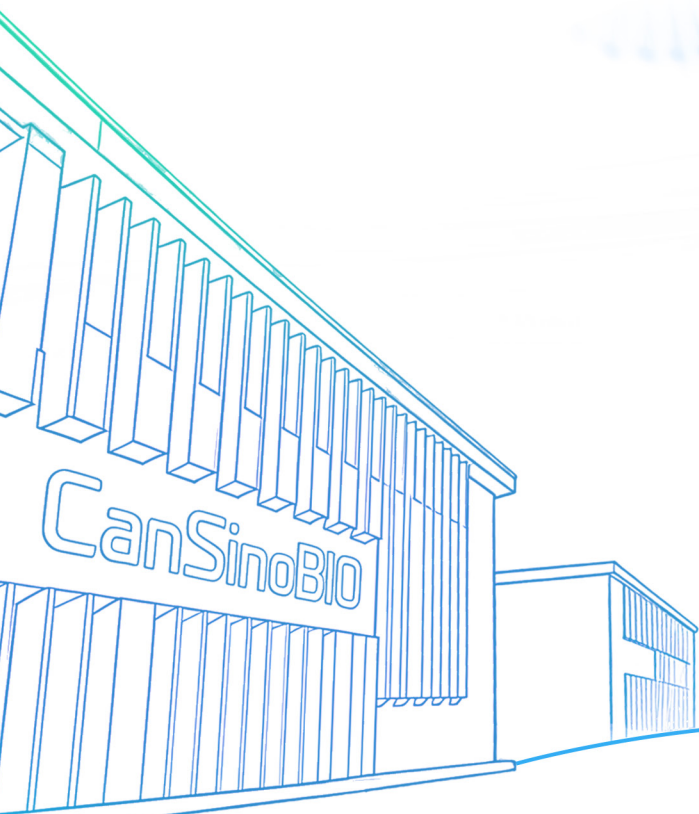


# 康希诺生物

为全球提供创新、优质、可及的疫苗

688185.SH

6185.HK



# 公司概况

2009年,康希诺生物股份公司成立于中国,以在世界范围内提供预防和治疗感染类疾病的解决方案为己任,专注于创新、优质、可及的人用疫苗的研发、生产和商业化,是行业领先的高科技生物制品企业。康希诺生物的使命始终是“为全球提供创新、优质、可及的疫苗”,以达到“创新不止,世界无疫”的企业愿景。公司已登陆香港联交所主板H股(股票代码6185.HK)和上海证券交易所科创板A股(股票代码688185.SH),是中国科创板开板以来首支“A+H”疫苗股。

# 产品策略

## 重大突发传染病疫苗

重组新型冠状病毒疫苗(5型腺病毒载体)克威莎®  
吸入用重组新型冠状病毒疫苗(5型腺病毒载体)克威莎®雾优®及XBB.1.5变异株腺病毒载体埃博拉病毒疫苗

## 脑膜炎疫苗组合

ACYW135群脑膜炎球菌多糖结合疫苗(CRM197载体)曼海欣®(3月龄-6周岁)  
ACYW135群脑膜炎球菌多糖结合疫苗(CRM197载体)7-59周岁扩龄  
B群脑膜炎球菌疫苗 | A群C群脑膜炎球菌多糖结合疫苗(CRM197载体)美奈喜®

## 肺炎疫苗组合

13价肺炎球菌多糖结合疫苗(CRM197/破伤风类毒素)优佩欣®  
重组肺炎球菌蛋白疫苗 | 24价肺炎球菌多糖结合疫苗(CRM197/破伤风类毒素)

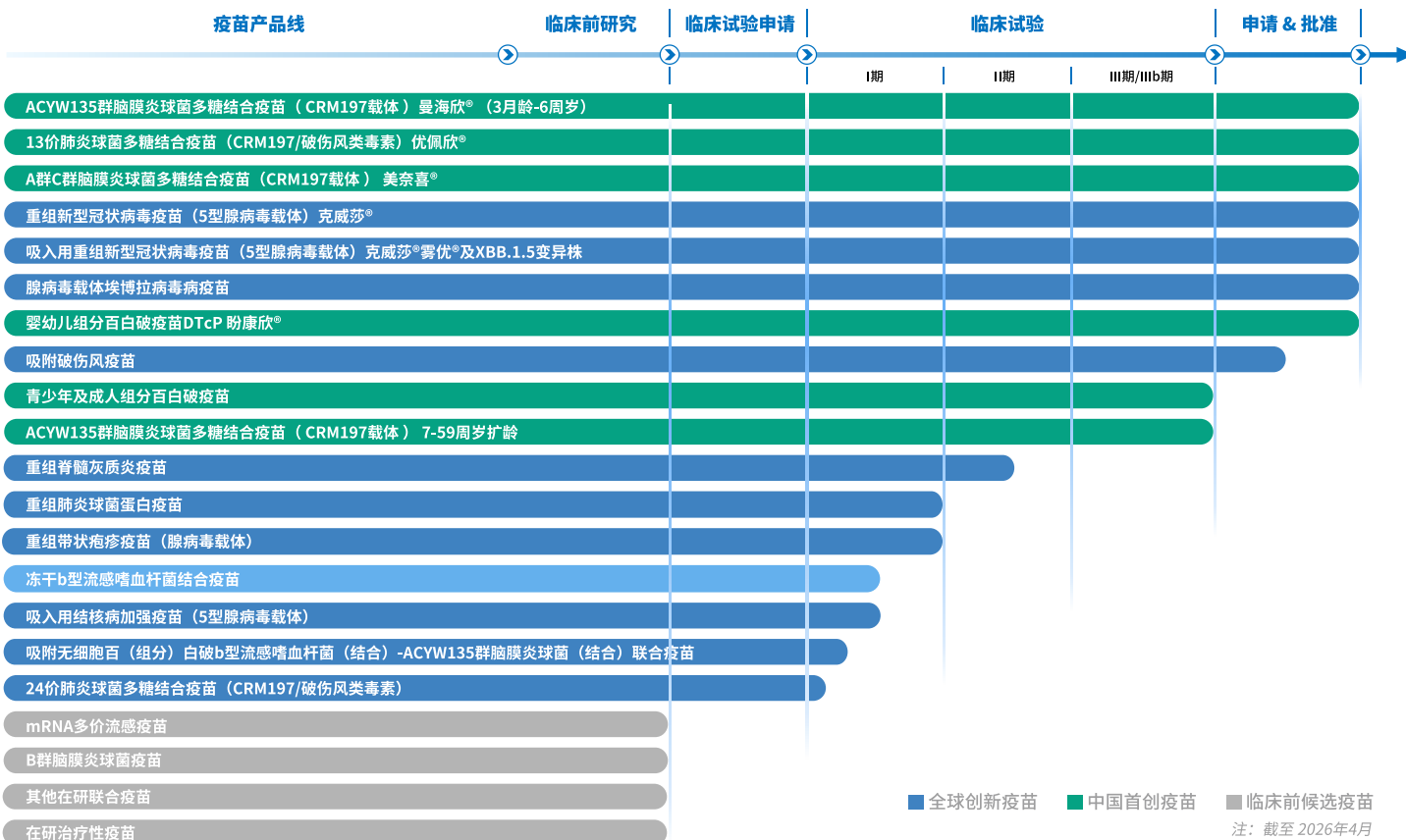
## 百白破疫苗组合

婴幼儿组分百白破疫苗DTcP 盼康欣® | 青少年及成人组分百白破疫苗  
吸附无细胞百(组分)白破b型流感嗜血杆菌(结合)-ACYW135群脑膜炎球菌(结合)联合疫苗

## 其它疫苗

吸入用结核病加强疫苗(5型腺病毒载体) | 重组带状疱疹疫苗(腺病毒载体) | mRNA多价流感疫苗  
吸附破伤风疫苗 | 重组脊髓灰质炎疫苗 | 冻干b型流感嗜血杆菌结合疫苗  
其他在研联合疫苗 | 在研治疗性疫苗

# 产品管线



# 发展历程

2009

- 在中国注册成立

2017

- 重组埃博拉病毒病疫苗在中国获新药批准

2020

- 上交所科创板 (A股) 上市

2022

- 克威莎®被列入世卫组织紧急使用清单
- 全球首个吸入用新冠疫苗克威莎®雾优®在中国、摩洛哥获批紧急使用
- 建设上海研发中心、mRNA产业化基地一期落成

2015

- 中试车间通过欧盟QP认证
- 二价流脑结合疫苗美奈喜®及四价流脑结合疫苗曼海欣®获得临床试验批准

2019

- 香港联交所主板 (H股) 上市

2021

- 新冠疫苗克威莎®在10多个国家获准上市
- MCV2美奈喜®及MCV4曼海欣®获批上市
- 新冠产业化基地通过欧盟GMP认证

2023

- 重组带状疱疹疫苗 (肌注+吸入) 在加拿大开展临床试验
- 克威莎®在印度尼西亚获清真认证
- 全球创新疫苗PBPV开展Ib期临床试验
- 与盖茨基金会针对脊灰疫苗签署项目协议

2025

- 曼海欣®获得印尼Halal认证、与沙特合作伙伴签署供应协议
- 吸附破伤风疫苗药品注册申请获得受理, 与远大生命科学集团签署独家商业化合作协议
- 婴幼儿组分百白破疫苗DTcP正式纳入优先审评品种
- DTcP-Hib-MCV4联合疫苗获得药物临床试验批准
- 吸入用结核病加强疫苗I期临床试验在印尼启动
- 13价肺炎球菌多糖结合疫苗优佩欣® (PCV13i) 正式上市
- 连续四年获得怡安中国年度最佳ESG雇主

2024

- 曼海欣®于印尼获得正式注册、启动成人临床试验, 在中国的4-6岁扩龄申请获得受理
- 重组脊髓灰质炎疫苗再获盖茨基金会资助, 于澳大利亚 (I期)、印尼 (I/II期) 启动临床试验
- 13价肺炎球菌多糖结合疫苗、婴幼儿用DTcP药品注册申请获得受理
- 吸附破伤风疫苗 (III期)、青少年及成人用TdcP (II/III期)、冻干b型流感嗜血杆菌结合疫苗 (I期) 启动临床试验, 重组肺炎球菌蛋白疫苗 (PBPV) 获得I期临床积极初步结果
- 与马来西亚政府合作开发多价mRNA流感疫苗

2026

- 24价肺炎球菌多糖结合疫苗PCV24获批开展临床试验
- 曼海欣®适应症扩龄获批, 全面覆盖3月龄至6周岁 (83月龄) 婴幼儿及儿童
- 曼海欣®和优佩欣®生产基地获得马来西亚PIC/S GMP认证
- 婴幼儿组分百白破疫苗DTcP盼康欣®获批

# 我们的核心能力



## 五大技术平台

### 病毒载体疫苗技术

- 公司已建立成熟的病毒载体包装技术、高细胞密度生产工艺技术及分析表征技术，能够使用不同的细胞基质快速开发产量高、质量合格的病毒载体类产品，以满足不同的需求。

### 蛋白结构设计和VLP重组技术

- 公司已开发和建立多种蛋白抗原结构设计的技术，可预测高级结构功能、分布、免疫原性、稳定性等重要特性。
- 已研发新型重组菌株以生产新一代百日咳疫苗等。
- 该平台可应用于类病毒颗粒类疫苗的开发。

### 合成疫苗技术

- 专有的高产菌株生产CRM197。
- 利用各种载体蛋白，我们能够研发出更优质的多价结合和联合疫苗。

### mRNA 疫苗技术

- 周期短、制备简单、理论成本更低。
- 公司开发出mRNA通用型工艺，大幅缩短产品开发时间，同时有利于快速产业化放大。

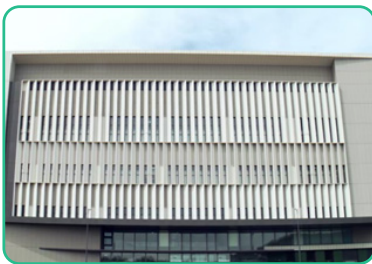
### 制剂及给药技术

- 不含动物成分，且最终产品制剂亦不含苯酚和防腐剂。
- 确保产品质量稳定，减少潜在的副作用风险。



## 创新研发

公司研发中心建筑面积超过1.7万平方米，拥有先进实验室资源



在《柳叶刀》《自然》等国际顶尖期刊发表多篇临床试验论文。



已建立领先的研发平台，配备从早期研究、CMC开发、临床研究到产品注册的完善团队

康希诺生物研发人员约270人，其中博士、硕士占比近60%。团队成员涵盖病原生物学、结构生物学、生物信息学、免疫学、AI辅助抗原设计与评价、注册申报及GMP生产和检验等专业人才，可支持疫苗产品的全流程研发。

公司深耕于疫苗领域的研发工作，专长于抗原发现、全面CMC能力和疫苗全球临床开发能力。公司拥有多项疫苗核心知识产权及专有技术。



拥有疫苗核心知识产权、国内及国际授权发明专利、专有技术：

**100+**

“一种以人复制缺陷腺病毒为载体的重组新型冠状病毒疫苗”发明专利  
荣获第二十三届中国专利金奖  
是我国首个新冠疫苗专利



## 优质生产

全面遵循国际标准与法规，包括 WHO、美国、欧盟、中国及 PIC/S



建成符合WHO/USFDA/EU/NMPA/PIC/S GMP法规或指南要求的现代化疫苗生产基地，生产规模、设备先进性、自动化水平、产品质量及管理平均水平均处于国内领先地位。



进行数字化转型，通过ORACLE的企业数据总线打通了SAP、WMS、OMS、CRM、MES、LIMS、OA、eHR、费控等业务系统，实现了从原材料采购到生产，再到疫苗成品销售的端到端优化管理。



不断加强环境管理能力建设，实施高效的排放管理和资源使用策略，切实推进公司绿色低碳发展。



## 商业化布局

已建立起疫苗快速准入、广泛覆盖、掌控终端的专业化体系



曼海欣® 及优佩欣®在中国市场布局 (截至2025年年底)

省级CDC准入

30+

地级等CDC准入

1,500+

接种点覆盖

10,000+

300+ 自营团队

自营团队+服务商合作模式

以学术营销为导向，通过CDC/KOLs/POVs传递产品价值



疫苗产品在中国上市:

曼海欣® 优佩欣®  
 盼康欣® 克威莎®  
 美奈喜® 克威莎®雾优® 重组埃博拉病毒疫苗

7款

2022年曼海欣®在中国正式上市

2025年流脑疫苗组合销售额约9.67亿元人民币



康希诺生物国际化战略：疫苗创新价值链全面输出，共筑全球公卫防线



基于目标国家/地区市场需求的  
产品供应



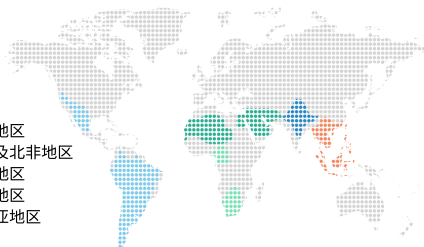
人才与资本  
的战略布局



国际标准的技术转移，  
助力本土化生产



匹配当地流调数据和  
免疫政策的临床研究



### 创新疫苗出口

围绕“一带一路”沿线国家，出口超1.27亿剂新冠疫苗。

- MCV4: 已与超过10国达成合作意向。
- PCV13i: 已获国内批准上市，肺炎赛道国际市场潜力巨大。

### 全球市场布局

涵盖东南亚、中东、北非和南美等地区，推动疫苗注册与商业化。

# 社会责任

康希诺生物重视社会价值的实现,持续关注社会公益事业和公共健康事业,携手各界开展多种公益活动,用实际行动践行企业理念,为构建一个健康、互助的社会贡献自己的专业力量。



ESG相关荣誉及奖项

连续入选标普全球《可持续发展年鉴(中国版)》2025/2026

2022-2025年ESG评级展示

评级	2025	2024	2023	2022
MSCI	A	A	A	A
标普(CSA)	44	42	39	37
HSI/HKQAA	BBB	BBB	BBB	BBB

## 使命

为全球提供创新、优质、可及的疫苗

## 愿景

创新不止 世界无疫

## 行为价值观

尊重、敏捷、创新、质量优先、敬业



官方微信公众号: 康希诺生物

官方网站: <https://www.cansinotech.com.cn>

总部:  
天津市经济技术开发区西区南大街185号西区生物医药园  
天津:  
天津市和平区成都道 139 号  
北京:  
北京市朝阳区东三环中路 5 号财富金融中心FFC43层01号  
上海:  
上海市奉贤区沧海路 4188 号 (临港智造园十期) C2一楼  
上海市黄浦区湖滨路 222 号领展企业广场一座1601