

赛陆创办于2020年,是国家高新技术企业和国家专精特新小巨人企业,专注于开发自主知识产权的上游测序平台、超分辨空间组学平台和固相基因芯片检测平台,实现基因组学、空间组学以及基因芯片产品的自主开发及科研临床端转化。公司突破了以往测序和组学产品在通量、成本、分辨率、自动化等方面的瓶颈,取得国家药监局 NMPA 三类医疗器械注册证、欧盟 CE-IVDR 等多项关键认证。公司发展迅速,现拥有国际领先的测序、组学和芯片平台,可以为中下游应用提供全面的解决方案,产品畅销海内外。

Saluseq Nimbo 测序仪



· 优势应用场景 ·

NIPT、mNGS/tNGS、肿瘤伴随诊断小Panel、16S 测序、司法鉴定等

产品核心优势



Reads 数 / Run
25M ~ 100M



数据量 / Run
1.25 Gb ~ 40 Gb



运行时间
3.4 hr ~ 25 hr

Salus Pro 测序仪



· 优势应用场景 ·

NIPT、PGT-A、遗传病辅助诊断、肿瘤伴随诊断、mNGS/tNGS、全外显子组、法医鉴定等

产品核心优势



Reads 数 / Run
80M ~ 2000M



数据量 / Run
4 Gb ~ 600 Gb



运行时间
4.8 hr ~ 45 hr

Salus EVO 测序仪



· 优势应用场景 ·

单细胞、空间转录组、全基因组等

产品核心优势

通量与速度的极致平衡,带来交付能力质的提升



Reads 数 / Run
1500M ~ 6000M



数据量 / Run
112.5 Gb ~ 1800 Gb



运行时间
9.5 hr ~ 24 hr

广泛的科研与产业应用

医疗健康

公共卫生与安全

基础研究

分子育种

环境监测

消费基因

赛陆空间转录组整体解决方案

亚细胞级分辨率,分子级的细胞视角

方案概述

赛陆空间转录组完整解决方案包括空间转录组芯片、基因测序仪和空间转录组分析工具等。



赛陆空间转录组芯片

赛陆基因测序仪

数据分析及可视化



降维聚类展示小鼠大脑分区结构
(25μm分辨率)

方案优势

亚细胞分辨率



捕获区域灵活



高通量



高捕获效率



大组织应用



可扩展性强



荣誉资质

国家专精特新
小巨人企业

国家高新技术
企业

NMPA 三类医疗
器械注册证

欧盟 CE-IVDR
认证

ISO13485:2016
医疗器械质量
管理体系认证



合作洽谈



了解更多

深圳赛陆医疗科技有限公司

0755-2374 5832

✉ info@salus-bio.com

🌐 http://salus-bio.com

📍 深圳市光明区凤凰街道恒泰裕大厦 1 栋 2001

📍 上海市闵行区闵北路 88 弄 5 号楼 2 楼