

1st Innovative Medical & Health Technology Forum

第一届创新医疗与健康科技论坛

• 论坛主旨

本次论坛旨在招集对于大健康与医疗科技最新现况与未来发展有志一同人士与会，共同讨论如何藉由先进科技与现今医学的跨领域合作，并与产业界结合，以有效改善并增进『大健康科技』之发展。

透过创新科技在健康医疗产业的发展与运用，期望提供更普及、友善的医疗保健服务。这场论坛聚集了世界各地有志一同的跨领域专业人士，以医疗健康科技为主轴，一同讨论如何善用先端科技，并开创新型态医疗服务平台，以突破现今医疗人员与病患所面临的现状。

与会成员将包括政府卫生与长照部门、医疗与卫生政策领域专家、医院管理阶层、长照业者、临床医师与医疗专业从业人员、医疗相关产业、科技界业者、金融与保险产业、土地开发业、创业家、投资人...等。这次论坛规划提供一个开放平台，高端的医学与健康科技及知识将在此展现。五天的论坛中，与会者将会接触到不同的观点，并且得知未来大健康照护与科技的趋势及展望。

论坛要点将分为创新医疗与健康科技两大区块，内容可包含：

I. 创新医疗与产业政策：

1. 健全医疗经济体系 - 医疗资源盘整与效益评估
2. 现行各国医疗与健康政策剖析

3. 医疗健康科技发展前沿与未来趋势
 - i. 医疗大数据与云端数据库的建立
 - ii. 物联网、智联网在大健康领域之应用
 - iii. 人工智能如何颠覆医疗行为与健康模式?
4. 睡眠医疗科技产业前瞻
5. 未满足的医疗需求
6. 智慧医院的现况与发展趋势
7. 精准医疗、个人化医疗
8. POC 实时检测的重要性
9. 医疗健康科技发展之风险与规范探讨

II. 健康照护科技

1. 大健康数据科学与人工智能领域之建构
 - i. 如何让人工智能成为大健康企业的优势?
 - ii. 大健康数据的解读与数据安全的辩论
 - iii. 整合数据科学与人工智能开创大健康新经济
2. 预防医学前沿 - 睡眠科技与人工智能的结合
3. 穿戴科技与设计在大健康的应用
4. 意识科技与心理卫生

5. 长照科技的发展策略
6. 医疗、健康与金融科技整合型系统之发展
7. 国际智能养生园区
8. 大健康科技 - 『智慧城市』的基础架构

- **展场配置**

本次论坛由四种活动型态组成，分别有高端医学高峰会、创投选秀平台、分组座谈会及展区布置。

- I. 高端医学研讨会

研讨会将邀请该领域权威代表进行 60-90 分钟的专题演说，内容涵盖当代医学境况及未来创新医学趋势，透过演说者详实分析与讲解，与会者除了能够深入洞察目前医学现况，更可以抢先得知最新医疗科技相关知识。会后同时进行 Q&A，直接与专家进行意见交流。同时段将有不同学术会议进行，与会者可依照个人兴趣进入会议。

- II. 分组座谈会

在每日的大型研讨后，本次座谈也将提供空间供各位与会者进行小型座谈与交流。不同于研讨会，分组座谈重于参与会议成员的讨论与经验分享。透过成员们彼此的想法激荡，能够对本次议题有更深层的了解。同时，透过分组座谈，更容易与理念相近的成员进行对话，对于创业者来说，能够近距离从有兴地成员身上得到回馈，对投资者来说，则利于找到兴趣相投的合作伙伴。

III. 展区布置

本次论坛与会者除了医学、科技领域等专家，更邀请国内外于医疗科技或创新医学研究等展商于展场中进行新品发表。展商可于摊位上进行产品演示及展出，除了可与其他人士进行交流，亦提供与会投资者一次性参访多样产品的机会。

除了可以近距离与创业者进行意见交流、回馈。

展区亦可依照展示内容大致分为以下几项:

1. 人工智能专区
2. 高端科技医疗器具展示
3. 医疗保健专区
4. 大数据处理与分析系统
5. 居家医疗保健器材
6. 睡眠医疗中心展示
7. 舒眠科技展区
8. 健康生活科技展区

IV. 创投选秀平台

论坛同时设置创投选秀平台，创业家可在事前申请发表机会，并在指定时段，透过 10-15 分钟简报公开发表理念，并与现场投资者进行对答。

- 创新医学与健康科技论坛活动规划

