

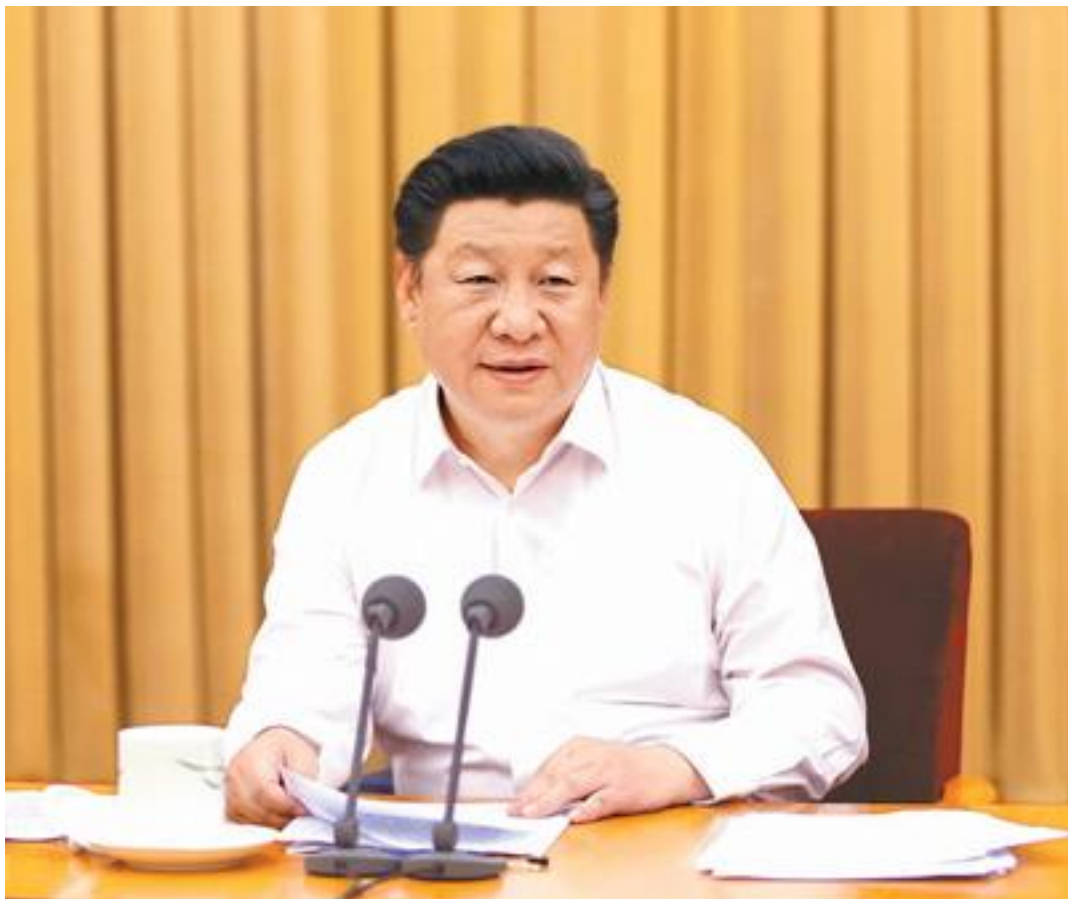


中国康复技术转化及发展促进会

2022.06

1

习近平：把人民健康放在优先发展战略地位



中共中央政治局2016年8月26日召开会议，审议通过“健康中国2030”规划纲要。习近平总书记强调：“要把人民健康放在优先发展的战略地位，推进健康中国建设，要坚持预防为主，推行健康文明的生活方式。要调整优化健康服务体系，强化**早诊断、早治疗、早康复**。”

2021年3月15日，习近平总书记在《求是》杂志发表署名文章，强调要“努力成为世界主要科学中心和创新高地”，强调：**要加快创新成果转化应用**，彻底打通关卡，破解实现技术突破、产品制造、市场模式、产业发展“一条龙”转化的瓶颈。

2

协会简介

中国康复技术转化及发展促进会是由中华人民共和国**国务院批准**，国家民政部**直接登记注册**的**全国性社会组织**。我们致力于为中国**生命健康领域**提供真正有价值的服务，促进**产学研用检一体化**发展，构造高效的**资源整合平台**。



科研院所

协会支持

- 促进国内先进科研成果的转化应用
- 引进国际尖端医疗资源与技术，帮助新技术产品进行评估与落地



临床实践

- 国家级项目课题申请
- 促进新技术在临床的推广和普及
- 培养培训优秀的医疗健康领域人才



产业机构

- 提供产学研资源共享平台
- 协助医疗相关企业完成技术认证推广，促进产业化发展
- 打通投融资渠道，筛选孵化优质项目

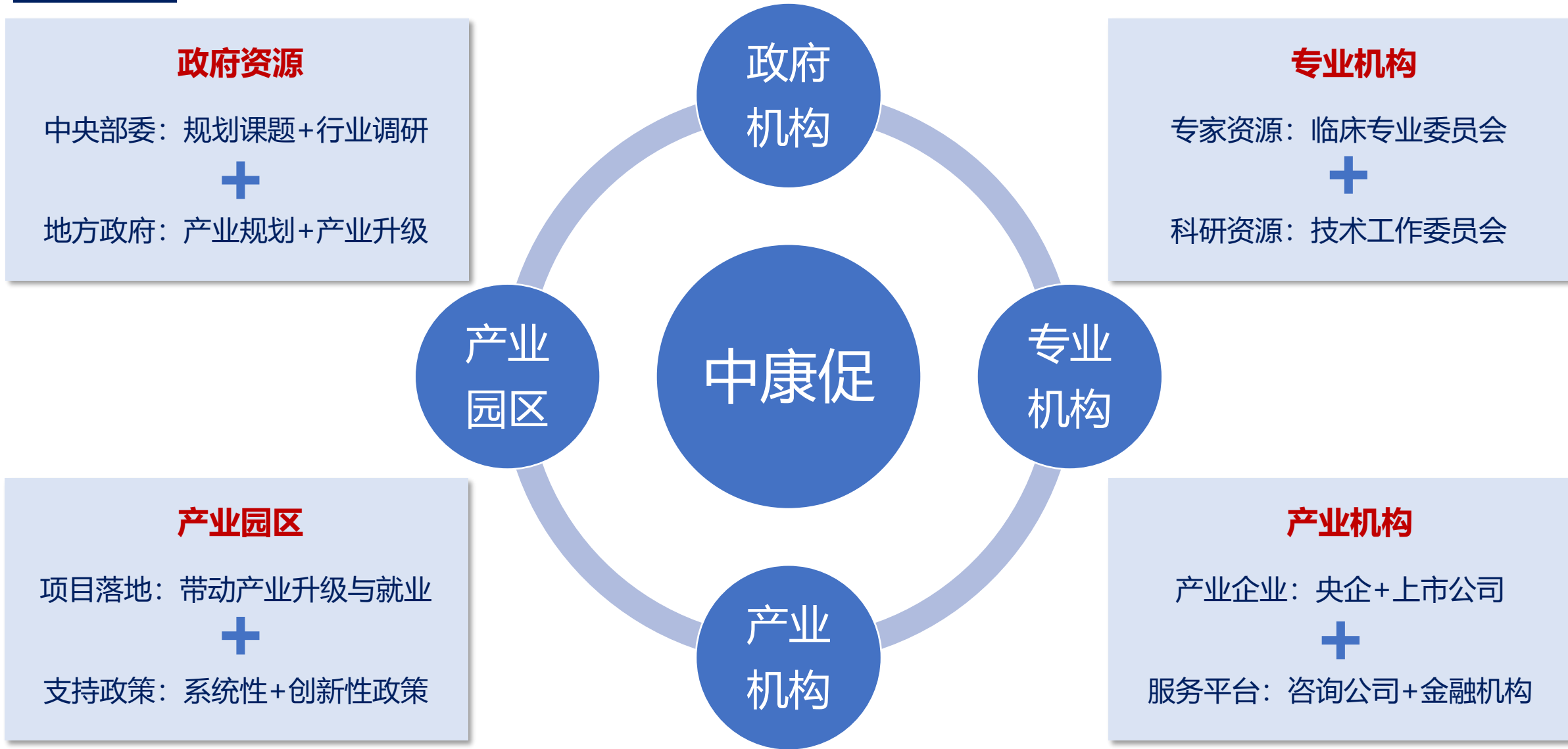


政府机构

- 协助中央政府制定产业政策和标准并推动落地执行
- 帮助地方政府制订医疗产业的发展规划，建设科技转化平台和执行成果落地

3

市场化—链接产业各方的资源平台



4

协会简介

行业智库

- ☆ 提供政策建议
- ☆ 助力产业落地

国际合作

- ☆ 拓展全球合作
- ☆ 促进开放交流

学科建设

- ☆ 建立临床路径
- ☆ 建设学科基地

产业赋能

- ☆ 绘制产业地图
- ☆ 精准赋能企业

城市发展

- ☆ 构建生态体系
- ☆ 协助城市发展



中国康复技术转化及发展促进会

行业智库

提供政策建议 助力产业落地



中国康复技术转化及发展促进会

China Association of Rehabilitation Technology Transformation & Promotion

5

行业智库

2019年1月25日，由国家发展与改革委员会发展战略和规划司、中国康复技术转化及发展促进会共同组织的“十四五”医疗行业专家座谈会在国家发改委北楼5层规划司会议室召开。国家发改委发展规划各处室同志、中国康复技术转化及发展促进会代表及来自临床领域的专家约30人参加了此次会议。



陈亚军	国家发改委规划司司长
明晓东	国家发改委规划司副司长
封志纯	解放军总医院第七医学中心八一儿童医院院长、 全军儿科研究所所长
李 玲	解放军总医院第四医学中心康复医学科主任兼骨 科康复中心主任
杨甫德	北京回龙观医院院长
焦拥政	中国中医科学院医院管理处处长
高天君	解放军总医院第六医学中心副院长
丁钢强	中国疾病预防控制中心营养与健康所所长
焦立群	首都医科大学宣武医院介入放射诊断治疗中心科 主任
周一新	北京积水潭医院矫形骨科主任

6 行业智库

2020年，中国康复技术转化及发展促进会与北京大学新结构经济学研究院共同合作，承接2019年度国家高端智库课题《变革性产业创新政策前瞻研究》中生物医药产业调研工作，广泛收集行业意见，研判其发展趋势与特点，分析产业创新与全球竞争中存在的问题与风险，并将结论整合入国家高端智库报告。为党中央国务院在这一领域的法律法规和政策调整提出具体建设。相关研究成果在2020年8月举办的“经济社会领域专家座谈会”上，由北京大学新结构经济学研究院院长、第十三届全国政协常务委员、经济委员会副主任委员林毅夫教授向党中央、国务院负责同志做了整理汇报。



7

行业智库—四川省

2018年12月，与国家发展改革委国际合作中心、四川省经济合作局、太平投资控股有限公司在四川成都市共同举办了“2018中国国际健康技术创新产业发展峰会”

主办单位



四川省经济合作局



中国康复技术转化及
发展促进会



国家发展和改革委员会
国际合作中心



太平投资控股有限
公司

平行论坛

智能康复和养老辅
具平行论坛

肿瘤治疗与康复新
技术平行论坛

运动健康产业发展
平行论坛

神经康复新技术
平行论坛

健康大数据和战略
安全闭门研讨会

康复集团生态发展
平行论坛

健康产业投融资
平行论坛

健康产业与城市发
展平行论坛

健康产业新模式新
场景平行论坛

医疗美容创新技术
发展闭门研讨会

8

行业智库—四川省

2018年9月20日到21日，由中国康复技术转化及发展促进会指导，四川省人民政府主办，成都市人民政府、攀枝花市人民政府和四川省投资促进局承办的“2018四川省康复辅助器具产业投资推介会”在成都举行。四川省人大常委会副主任陈文华、省残联党组书记兼理事长毛大付、民政厅副厅长张力、省医保局局长曾宏、成都市温江区政府副区长丁宁和攀枝花市西区区委书记龙勇等政府领导，四川省投资促进局、人力资源和社会保障厅、省卫生与计划生育委员会、民政厅、省食品药品监督管理局、省残疾人联合会等单位负责人，相关市政府领导、投资促进系统（园区）负责人出席，中国康复技术转化及发展促进会、四川省八一康复中心、国内外知名康复辅助器具企业、金融机构及投资者负责人等，共150人左右齐聚推介大会交流。



9

行业智库—浙江省

2019年12月，与浙江省人民政府共同举办了“生命健康领域央企名企名校走进浙江四大建设”活动，就浙江省生命健康产业发展部署进行了交流与探讨。



时间：2019.12.4

地点：杭州·浙江省人民大会堂

主要参会嘉宾：

成岳冲	浙江省人民政府副省长
李兰娟	中国工程院院士
施一公	中国科学院院士
郑裕国	中国工程院院士
李校堃	中国工程院院士
谭蔚泓	中国科学院院士
杜旭亮	浙江省发展改革委副主任
蔡晓春	浙江省人民政府副秘书长
苏长聪	浙江省卫生健康委一级巡视员
毛根洪	杭州市人民政府副秘书长



2020年7月，与绍兴市人民政府共同举办了“绍兴市医疗产业发展闭门研讨会”，就生命健康产业在绍兴落地发展进行了交流探讨。



时间：2020.7.25

地点：浙江省绍兴市绍兴饭店

主要参会嘉宾：

盛阅春	绍兴市委副书记、市长
邵全卯	绍兴市副市长
裴福兴	中国康复技术转化及发展促进会候任副会长、四川大学华西医院终身教授
颜安	中国康复技术转化及发展促进会候任副会长、全日本华人华侨联合会荣誉会长
张泽民	中组部国家千人计划专家、北京大学生物医学前沿创新中心副主任
苏子华	中国康复技术转化及发展促进会副秘书长、北京航天长峰股份有限公司总裁
欧阳晨曦	中国康复技术转化及发展促进会副秘书长、中组部国家千人计划专家



中康促积极参与了多次国家部委与地方政府产业规划，为地方政府的技术转化、产业升级发挥了重要的智库作用，同时也协助地方政府开展招商引智工作，为产业发展提供平台与资源。

时间	合作机构	合作内容
2016年3月	民政部	承接2016年中央财政支持社会组织参与社会服务项目，在辽宁省绥中县开展低保老年人肺癌筛查项目，共筛查2000人
2017年9月	国家发展改革委就业司	参与“就业和收入分配形势分析座谈会”，就生命健康产业就业与人才形势做了分析与汇报
2018年7月	国家发展改革委城市和小城镇改革发展中心	在成都共同举办了“2018年幸福产业与特色小镇高峰论坛”，就生命健康产业融合幸福产业发展进行了交流探讨
2019年1月	国家发展改革委规划司	召开了“十四五”医疗行业专家研讨会，邀请了包括十余位国内顶尖医学专家进行了分享与交流
2019年12月	浙江省人民政府	共同举办了“生命健康领域央企名企名校走进浙江四大建设”活动，就浙江省生命健康产业发展部署进行了交流与探讨
2021年7月	青海省人民政府	承接了青海省人民政府组织的“高原医学技术转化中心”规划工作，对高原医学如何融合发展、推动高原医学技术创新与成果转化进行了研究
2021年10月	国家发展改革委产业司	受国家发展改革委产业司委托，编写了“关于十四五期间推动康复辅具产业提质升级的建议”

省份	城市	项目	主题	规模
河南省	郑州市	郑州市高新区17.5平方公里大健康产业规划	医疗装备，高端制造	17.5平方公里
山东省	济南市	济南市高新区济南钢铁厂产业升级规划	医疗装备，物联网	6.6平方公里
湖北省	武汉市	武汉市青山区武汉钢铁厂产业升级规划	医疗大数据，人工智能	17.3平方公里
浙江省	宁波市	宁波市奉化区生命科技园产业规划	精准医学，高端制造	4.5平方公里
四川省	成都市	成都市温江区康复辅具产业规划	智能康复，养老辅具	1100亩
四川省	成都市	成都市高新区医美小镇产业规划	医学美容，干细胞	390亩
江西省	赣州市	丫山运动健康小镇产业规划	健康管理，运动健康	3平方公里

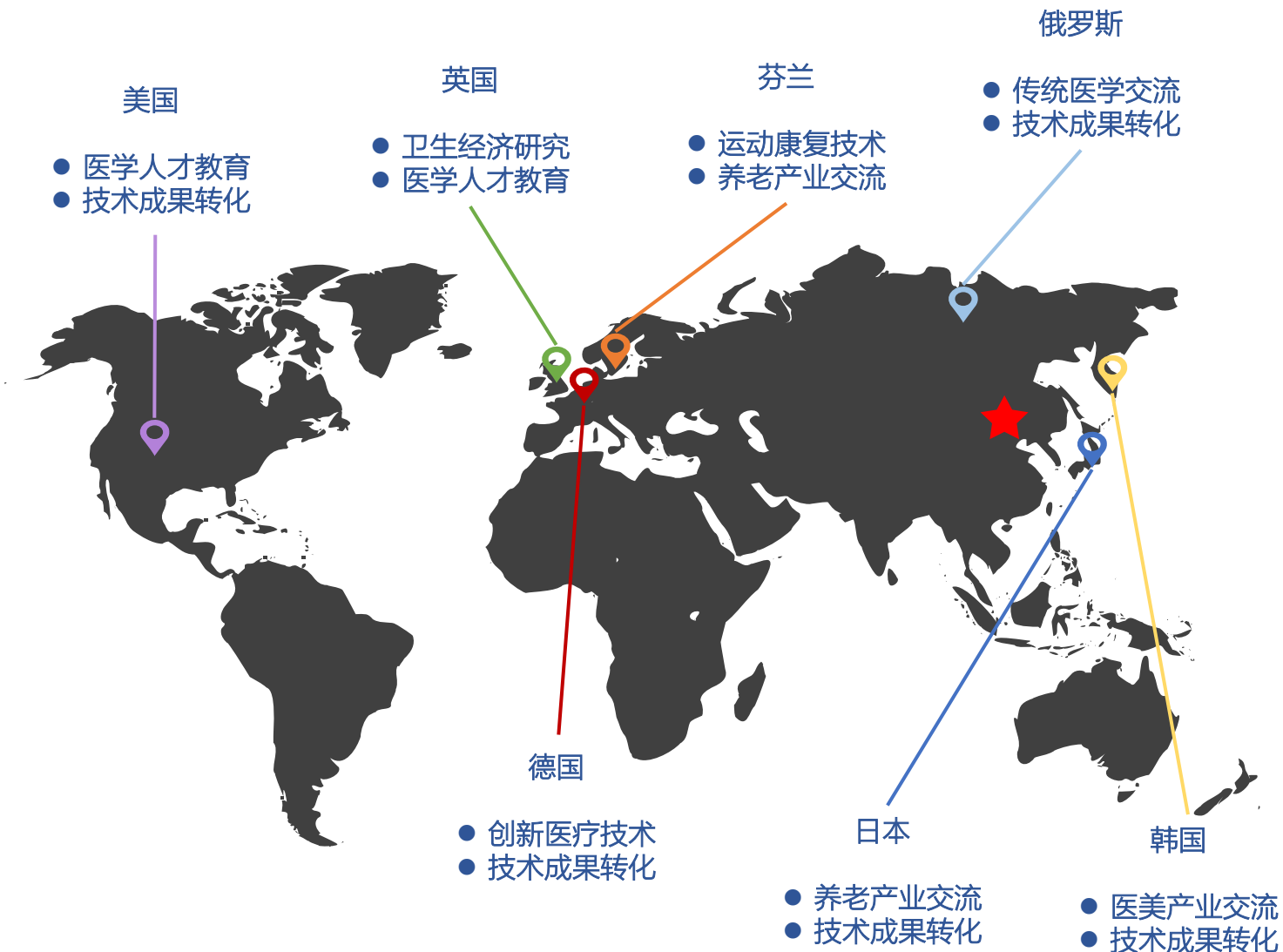


中国康复技术转化及发展促进会

国际合作

拓展全球合作 促进开放交流





- 中国康复技术转化及发展促进会充分发挥国际化优势，积极参与国际交流活动，通过全方位互联互通、高质量共建，不断推动国际合作与时俱进，希望在推动人类命运共同体的建设、推进一带一路发展的过程中发挥重要作用。
- 通过与美国、英国、日本、德国、芬兰、俄罗斯等国开展友好互访与交流，推动在学术交流、技术引入、人才培养等方面的合作。

2018年7月9日，应德国总理默克尔邀请，国务院总理李克强访问德国并同默克尔共同主持第五轮中德政府磋商与第九届中德经济技术合作论坛。中国康复技术转化及发展促进会执行秘书长宋无尘作为医疗大健康产业的代表受邀参与总理访德行程并参加本次论坛，与德方政府及产业界代表进行医药经济和生物技术领域的合作交流。



中国康复技术转化及发展促进会执行秘书长宋无尘
出席第九届中德经济技术合作论坛



宋无尘秘书长与德国联邦
经济与能源部议会国务秘
书托马斯·巴赖斯交流

中方产业组代表：宋无
尘秘书长与中国航天科
工集团公司董事长、党
组书记高红卫



2019至2022年，由日本外务省、中国驻日本大使馆、中国康复技术转化及发展促进会等机构共同支持的“点亮东京塔”活动在每年的除夕夜日本举行。中国驻日本大使、在日侨胞、日本政商界人士共同启动按钮，为东京塔点亮“中国红”。



历届活动嘉宾（中方）

黄孟复	全国政协原副主席，全国工商联名誉主席，中国康复技术转化及发展促进会名誉会长
潘岳	中央统战部副部长，国务院侨务办公室主任
孔铉佑	中华人民共和国驻日本国特命全权大使
程永华	中日友好协会常务副会长，中华人民共和国驻日本国原特命全权大使
钟南山	共和国勋章获得者，中国工程院院士
张伯礼	人民英雄国家荣誉称号获得者，中国工程院院士
周军	国家卫健委中日友好医院院长

历届活动嘉宾（日方）

福田康夫	日本第91任首相
安倍晋三	日本第90、96、97、98任首相
菅义伟	日本第99任首相
岸田文雄	日本第100任首相
山口那津男	日本公明党（联合执政党）党首
小池百合子	东京都知事
浮岛智子	日本文部科技省原副大臣
落谷孝広	东京医科大学教授、诺贝尔生理学或医学奖候选人

16

国际合作



拜访中国驻日本国大使馆经济商务处
景春海参赞



拜访日本科学技术振兴机构中国研究
与樱花科技中心



拜访日本厚生劳动省下属日本福祉技
术援助协会



拜访群馬县最大的私立医疗集团日高
会下属的日高老人日托中心



拜访日本国际医疗福祉大学



拜访杜之风·上原特别护理养老院



探索与日本的相关产业标准互通、互认



共建“日中共同高龄者医疗·健康·福祉综合研究所”



在福祉产业政策、技术发展趋势、人才培养体系等领域开展交流合作



合作引入日本福祉用具规划指导师职业资格体系



中国康复技术转化及发展促进会

学科建设

建立临床路径 建设学科基地



中国康复技术转化及发展促进会积极参与“健康中国”战略的建设与实施，成立由院士领衔、高标准、高质量的专业委员会，汇聚了以两院院士领衔，包括国家千人计划专家、长江学者、国务院特殊津贴专家等领域内最顶尖的医疗健康领域专家和数千位全国全军三甲医院主任级别的临床专家



骨外科学与康复技术转化
专业委员会



精准医学与肿瘤
康复专业委员会



智能康复技术
专业委员会



分级诊疗系统
工程专业委员会



临床营养技术转化
专业委员会(筹)



单细胞测序技术转化
工作委员会(筹)



心脏主动健康与管理
专业委员会



皮肤健康产业转化
专业委员会



言语听力康复
专业委员会



妇产康复
专业委员会



数字疗法系统工程
工作委员会(筹)



医疗器械技术创新
工作委员会(筹)

成立分支机构，
整合全国范围内
专家、产业资源

成立
分支

筛选国内知名医
疗机构，开展临
床共识实践

牵头
实践

通过开展学术巡
讲，在全国范围
内推广普及

学术
巡讲

开展人才教育与
学科培训，进一
步落实指南

教育
培训

编写
共识

研讨主要学术关
注方向，编写专
家共识

编写
指南

扩大专家共识影
响，编写行业专
家指南

示范
病房

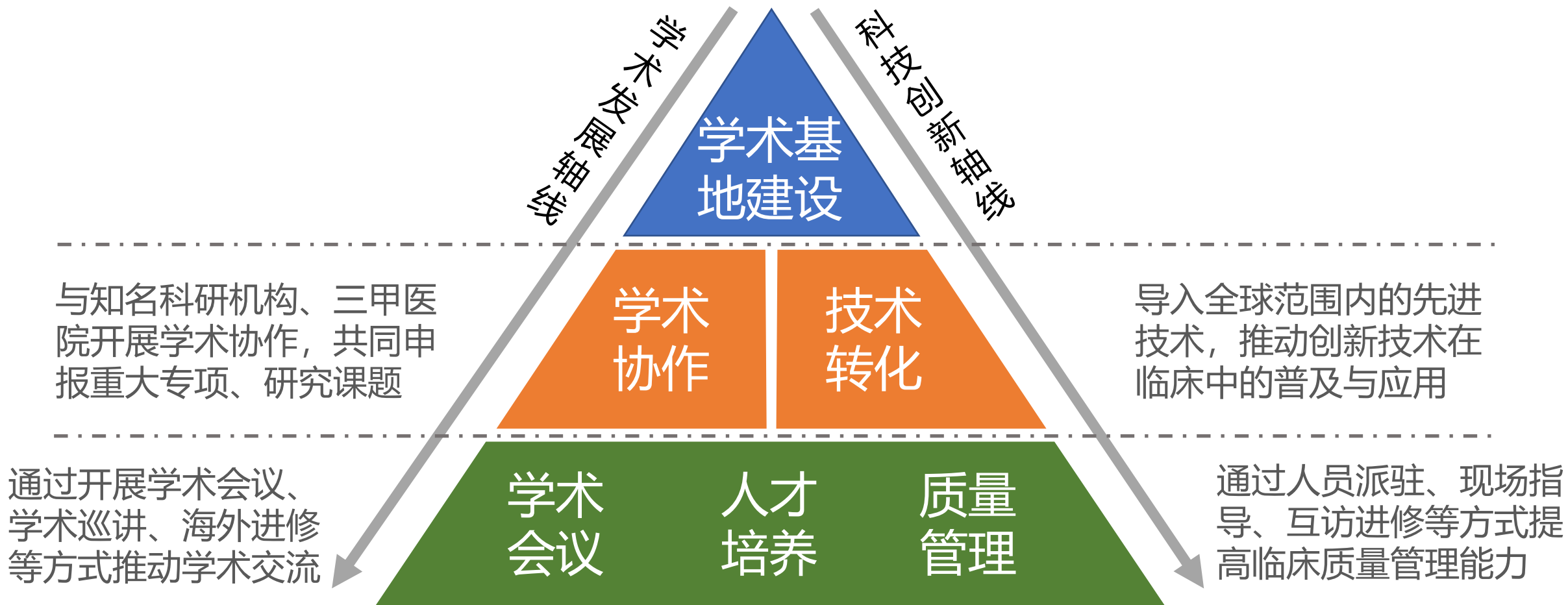
评估专家指南应
用效果，评审示
范病房

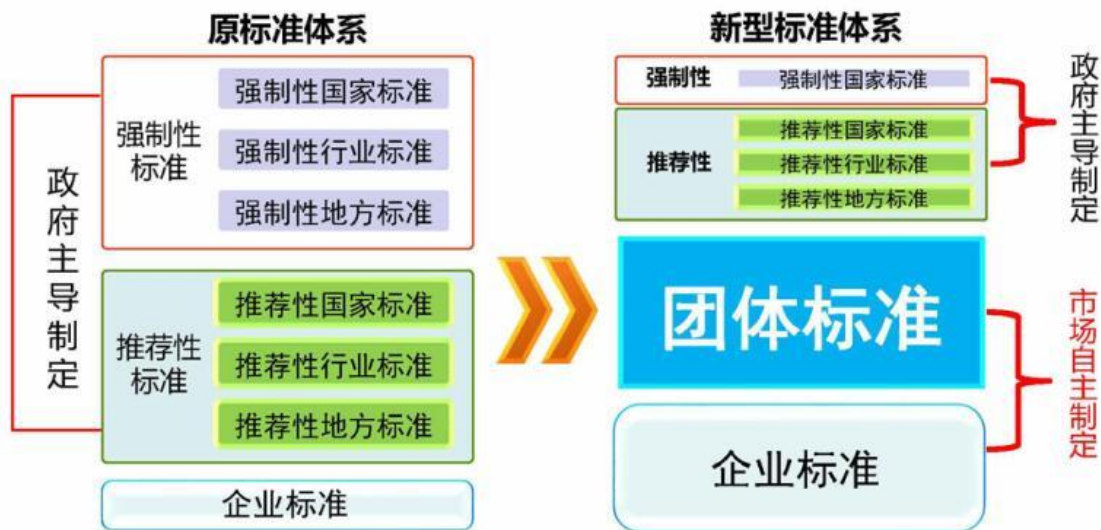
学科
建设

开展学科建设工
作，扩大指南影
响力

学科建设—通过系统化的学术支持推动专业发展

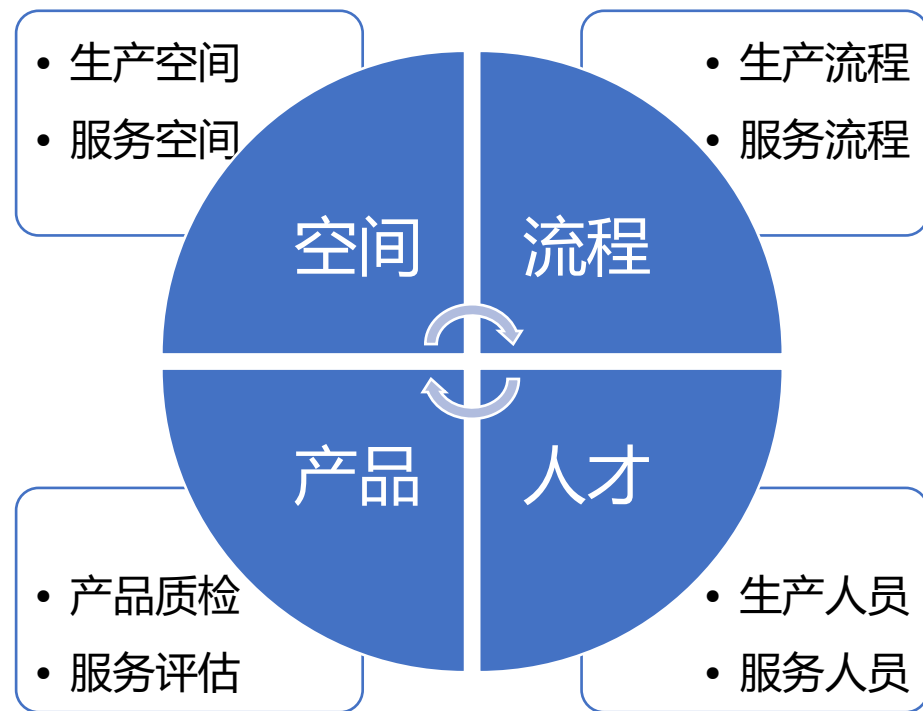
依托中康促分支机构专家资源，以学术基地建设为核心驱动，以学术协作与技术转化为支柱，以学术会议、人才培养与质量管理为基础，推动专业机构的学术发展与科技创新双轴推动

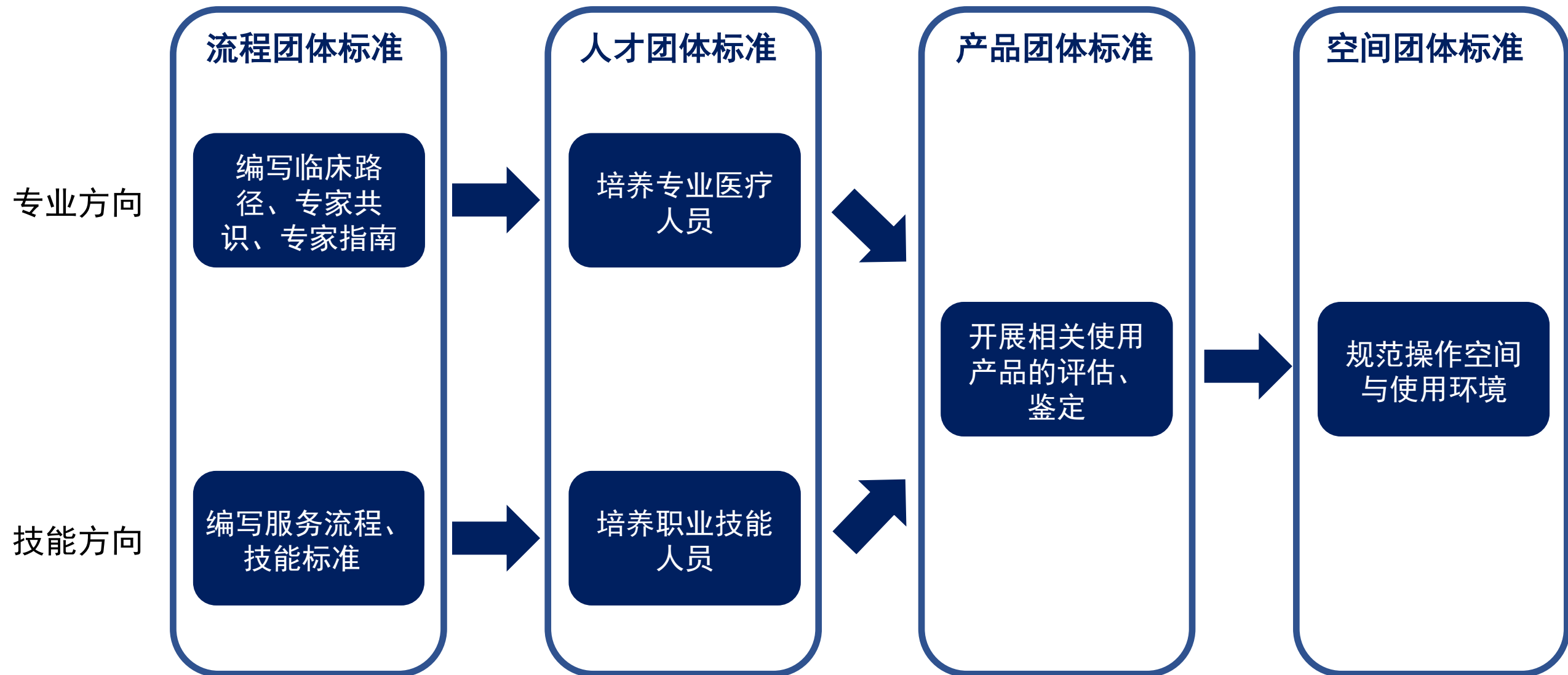




- 新《标准化法》于2018年1月1日起实施，此次修订最大的调整是在标准分类中，除原有的国家标准、行业标准、地方标准、企业标准外，增加了团体标准，赋予团体标准法律地位。国家鼓励社会团体协调相关市场主体共同制定满足市场和创新需要的团体标准。在我国标准化体系中，最终形成“强制性标准守底线、推荐性标准保基本、行业标准补遗漏、企业标准强质量、团体标准搞创新”的格局。

- 中国康复技术转化及发展促进会与产业机构紧密合作，在健康产业的空间、流程、人才、产品四个维度开展团体标准制定、人才教育培训以及机构产品认证等服务，助力产业的整体标准提升和融合发展。





成立骨科加速康复专业委员会，共有5位两院院士、800余位三甲医院骨科主任

成立
分支

在北京协和医院、301医院、积水潭医院、四川华西医院，开展临床共识实践

牵头
实践

通过开展学术巡讲，在全国范围内推广普及

学术
巡讲

开展人才教育与学科培训，进一步落实指南

教育
培训

编写
共识

编写骨科手术加速康复围术期血液与疼痛管理专家共识

编写
指南

编写骨科手术加速康复围术期血液与疼痛管理专家指南

示范
病房

评估专家指南应用效果，全国范围内200多家医院申请成为示范病房，60余家已通过评审挂牌

学科
建设

开展学科建设工作，扩大指南影响力



2019年2月23日，中国康复技术转化及发展促进会骨科加速康复专业委员会在成都正式成立。

名誉主任委员：

邱贵兴 中国工程院院士、北京协和医院骨科教授

戴尅戎 中国工程院院士、上海交通大学医学院骨与关节研究中心主任

张英泽 中国工程院院士、河北医科大学第三医院骨科教授

主任委员：

裴福兴 四川大学华西医院终身教授、骨科主任，原副院长

2019年11月27日，国家卫生健康委办公厅正式发布《关于开展加速康复外科试点工作的通知》。该通知标志着中国康复技术转化及发展促进会骨科加速康复专业委员会参与推动的骨科围手术期加速康复临床指南获得国家卫健委认可。

医政医管局

[本站首页](#) | [首页](#) | [最新信息](#) | [政策文件](#) | [工作动态](#) | [关于我们](#) | [图片集锦](#) | [专题专栏](#)

通知公告

您现在所在位置：[首页](#) > [最新信息](#) > [医疗与护理](#) > [通知公告](#)

国家卫生健康委办公厅关于开展加速康复外科试点工作的通知

发布时间：2019-11-27 来源：医政医管局



国卫办医函〔2019〕833号

各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团卫生健康委：

为推进加速康复外科发展，进一步提高外科诊疗规范化水平和诊疗效率，保障患者医疗安全，我委决定于2019—2020年在全国范围内开展加速康复外科试点工作。现将《加速康复外科试点工作方案（2019—2020年）》印发给你们，请遵照执行。各地卫生健康行政部门要加强组织领导，结合实际认真组织实施，确保试点工作顺利开展。有关工作请及时与我委联系。

联系人：医政医管局医疗管理处 贾晨光、王曼莉

联系电话：010-68792200、68792733

传 真：010-68792206

电子邮件：ylglc@nhc.gov.cn

附件3

国家卫生健康委加速康复外科专家委员会

骨科专家组名单

组 长：邱贵兴 中国工程院院士 北京协和医院骨科教授
副组长：裴福兴 四川大学华西医院骨科教授

成员（按姓氏笔划排序）：

马信龙 天津医院骨科教授
孙天胜 解放军总医院第七医学中心骨科教授
李建民 山东大学齐鲁医院骨科教授
李淳德 北京大学第一医院骨科教授
杨惠林 苏州大学附属第一医院骨科教授
吴新宝 北京积水潭医院骨科教授
余 斌 南方医科大学南方医院骨科教授
沈建雄 北京协和医院骨科教授
张长青 上海市第六人民医院骨科教授
张先龙 上海市第六人民医院骨科教授
邵增务 华中科技大学附属协和医院骨科教授
金群华 宁夏医科大学总医院骨科教授
周宗科 四川大学华西医院骨科教授
姜保国 北京大学人民医院骨科教授
钱齐荣 上海海军医科大学长征医院骨科教授
翁习生 北京协和医院骨科教授
唐佩福 解放军总医院骨科教授
曹 力 新疆医科大学附院骨科教授
屠重棋 四川大学华西医院骨科教授
雷光华 中南大学湘雅医院骨科教授

术前诊断

术中治疗

术后康复

医学影像	CT、X-RAY MRI、DR、CR 人工智能辅助诊疗系统
-------------	-------------------------------------

生命支持	生命检测 呼吸类 输注泵类
-------------	---------------------

体外诊断	血液体液诊断 免疫诊断 分子诊断 微生物诊断 POCT
-------------	---

血液管理	人血白蛋白类、 球蛋白类、 凝血因子类免疫
-------------	-----------------------------

骨科手术设备	传统手术	消毒器、手术床、无影灯塔、手术机器人 骨刀、骨剪、骨钳、骨钩、骨针、 骨锉/铲、骨科用有源器械、手术导板
	微创手术	椎体成形系列、消融电极、骨水泥 椎间孔镜系统、刨削头刀、入路套管 关节镜-腹腔镜-侧路镜-MED 系统

骨科手术 植入耗材	创伤类	锁定钢板系统、普通钢板系统、髓内钉系统、足踝类 系统
	关节类	人工膝关节、髋关节、肩关节、小关节
	脊柱类	尾椎弓根螺钉、连接棒、连接钢板、融合器、接骨板
	运动医学	锚钉、界面钉、缝线、带袢钛板、人工韧带

疼痛管理	疼痛评估仪器、阵痛药物注射泵、疼痛理疗仪器、镇痛检测设备、疼痛治疗设备等
-------------	--------------------------------------

康复器械	康复 医疗 器械	评定 设备	平衡功能检查 训练系统、步 态分析系统、 神经功能评价 系统、肌力测 评系统等
		训练 设备	作业治疗系列、 物理治疗系列等
		理疗 设备	电疗、磁疗、超 声治疗等设备
	康复 辅助 器具		技能训练辅具、矫形器和 假肢、个人移动辅具、康 复机器人、电子神经等

运动康复	可穿戴身体监控、上下肢训练 设备、康复训练器材等
-------------	-----------------------------

临床营养	临床膳食管理、营养配餐系统、 肠道及静脉营养支持等
-------------	------------------------------



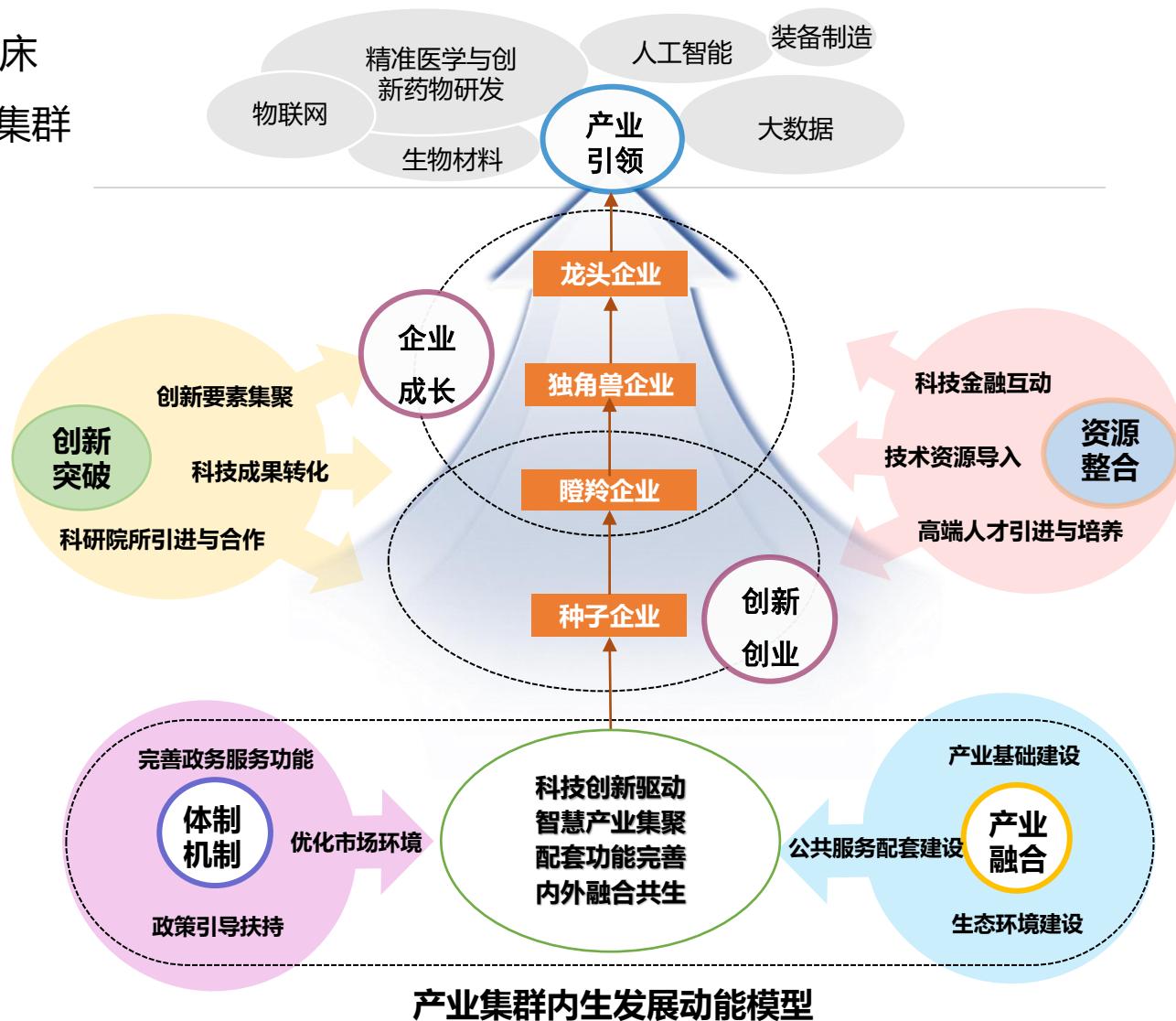
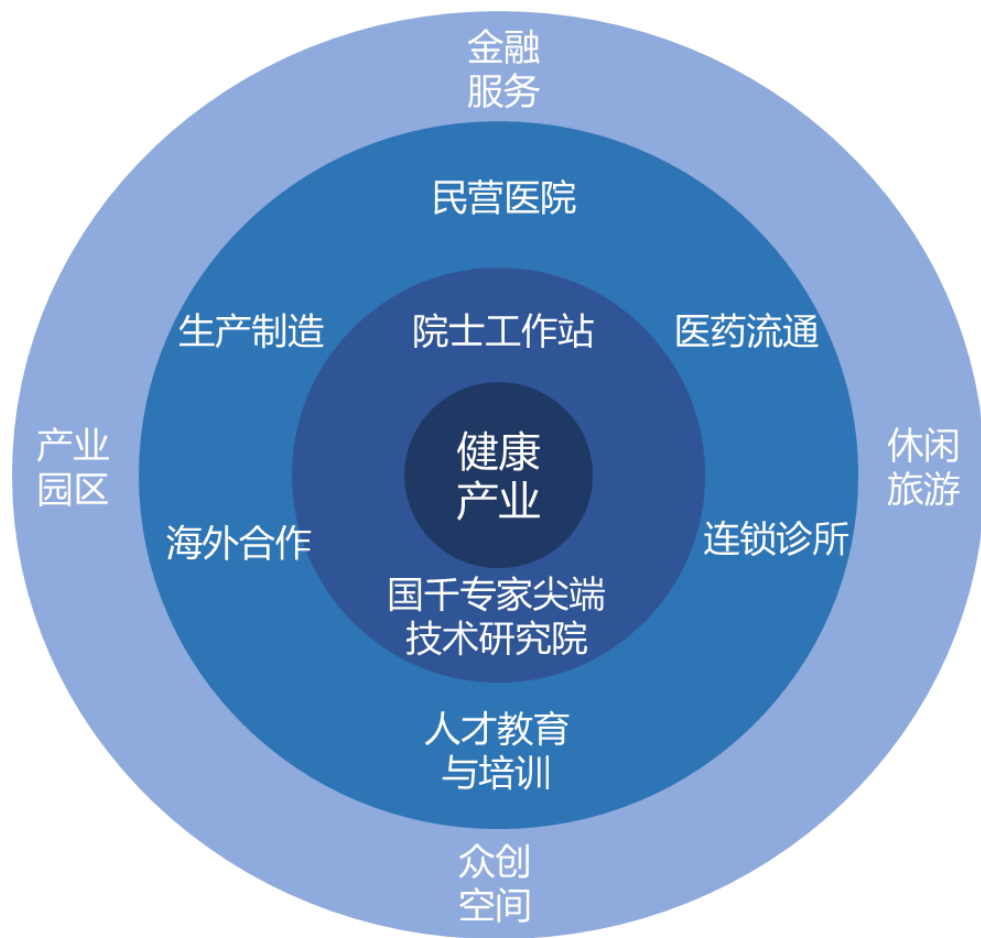
中国康复技术转化及发展促进会

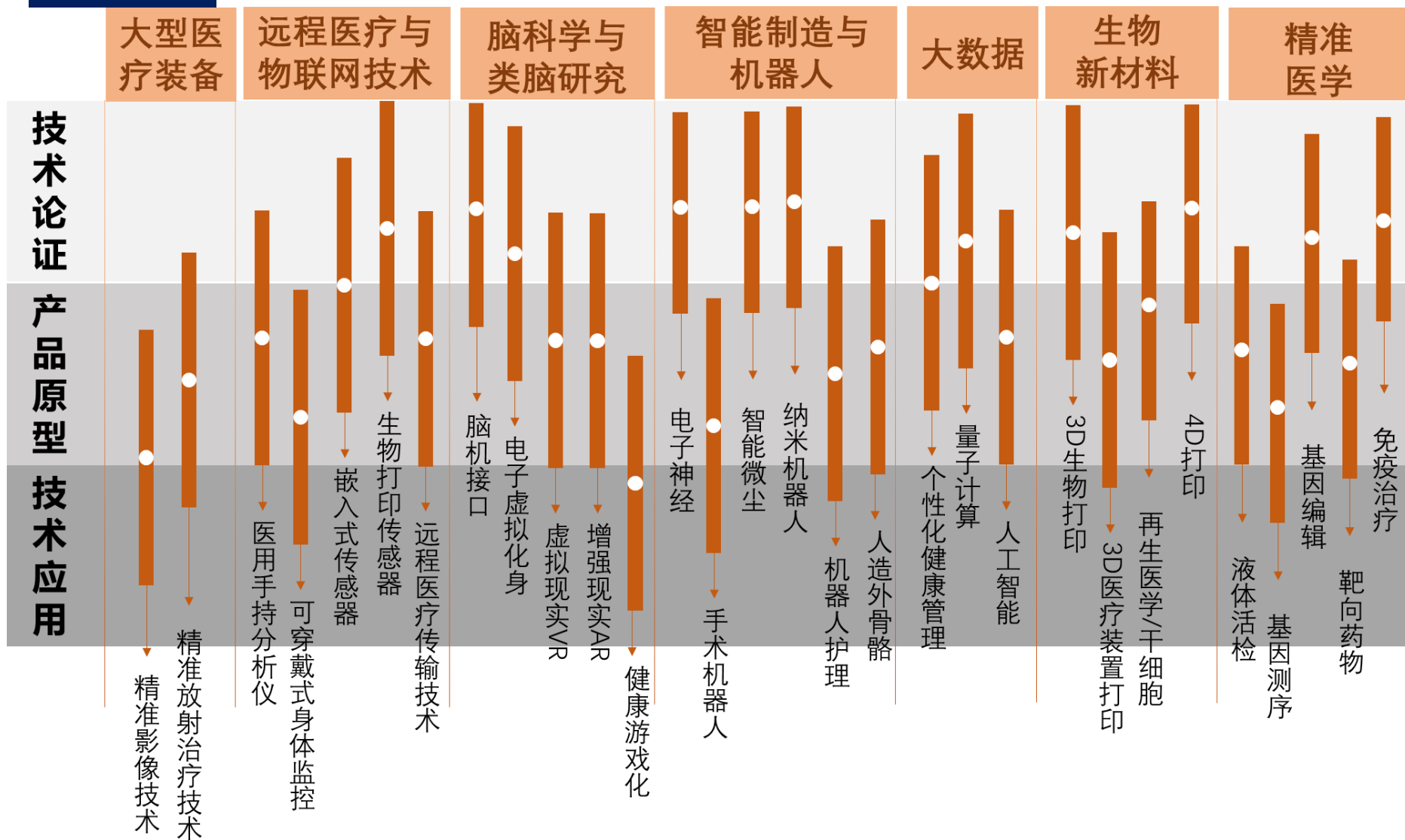
产业赋能

绘制产业地图 精准赋能企业



- 产业整合——构建大健康产业体系，融合科学研究、临床应用、产业龙头、创新创业，形成产业生态，建设产业集群





- 根据全球医疗健康技术的发展趋势，中康促协助中船重工编制了“医疗健康技术发展2030”矩阵，对未来10年会发生的技术变革和应用进行了全面的整理和分析。
- 在产业赋能中，中康促也致力于将尖端技术融入到临床应用的过程中，推动技术转化，提高工作效率，增强标准化。

28

产业赋能—产业龙头 (部分)

WEGO 威高

威高股份 01066.HK



航天长峰

航天长峰 600855.SH



中粮地产
COFCO PROPERTY

中粮地产 000031.SZ

Runda
MEDICAL

润达医疗 603108.SH



中国人寿
CHINA LIFE

中国人寿 601628.SH



中国金茂
CHINA JINMAO

中国金茂 00817.HK



华润凤凰
CR Phoenix

凤凰医疗 01515.HK



中国太平
CHINA TAIPING

中国太平 00966.HK



中船重工

中船重工 601989.SH

LONGFOR
龙湖

龙湖集团 00960.HK

SDIC
国家开发投资公司
STATE DEVELOPMENT & INVESTMENT CORP.

国投集团 01386.HK



中国保利集团有限公司
CHINA POLY GROUP CORPORATION LIMITED

保利集团 600048.SH



赛诺菲

赛诺菲 SNY.NASDAQ



武田制药

武田制药 4502.TSE



辉瑞制药 PFE.NYSE



罗氏制药 ROG.SIX



强生医疗 JNJ.NYSE



史赛克 SYK.NYSE



费森尤斯 FMS.DAX



施乐辉 SN.LSE



礼来制药 LLY.NYSE



百时美施贵宝 BMY.NYSE



阿斯利康 AZN.LSE



拜耳制药 BAYN.DAX

30

产业赋能—产业龙头（部分）



塞力斯医疗 603716.SH



海南海药 000566.SZ



贝瑞基因 000710.SZ



翔宇医疗 688626.SH



燃石医学 BNR.US



恒瑞医药 600276.SH



天士力 600535.SH



浙江震元 000705.SZ



让·医·疗·简·单·易·行 | 股票代码:300273

和佳股份 300273.SZ



浙江医药 600216.SH



振德医疗 603301.SH



北京同仁堂

同仁堂 600085.SH

近年来，随着大数据、人工智能、物联网等技术的快速发展和不断提高，我国数字技术的应用在生命健康产业内迅速崛起。

数字疗法通过应用具有循证依据基础的，适用于医疗流程的技术、平台、产品和服务，包括数字化诊断、数字化生命标志物、远程监控等技术，对患者特定疾病提供的预防、管理、治疗、康复、护理等干预措施，使生命健康产业相关服务更加智能化，所提供的综合服务更加高效，深度渗透到各个关键性环节，以创新技术打破交互壁垒，提高其运行效率，推动整体服务水平不断提升。

为完善数字疗法体系，推动数字疗法产业发展，促进数字疗法产业升级，中国康复技术转化及发展促进会筹备成立数字疗法系统工程专业委员会（以下简称专委会）。专委会汇聚全国70多家数字疗法企业，包括赛诺菲、武田制药等跨国药企以及术康、微脉等行业龙头企业，2021年共举办十余期数字疗法产业中国行活动，邀请政策、临床、产业等领域的专家与业界代表交流数字疗法产业最新趋势，并编写、发布了《中国数字疗法产业白皮书》



产业赋能—工作案例：数字疗法系统工程专业委员会



2021. 10. 15 第十一站
北京 聚焦脑科学

2021. 4. 16 筹备会
苏州 什么是数字疗法



2021. 5. 28 第十站
成都 数字疗法与慢病管理

2021. 7. 18 第三站
上海 临床专场



2021. 5. 28 第一站
重庆 探索数字疗法中国实践

2021. 7. 30 第四站
上海 国际对话



2021. 9. 23 第九站
长沙 政企交流 先锋对话

2021. 6. 24 第二站
杭州 抢占蓝海先机





中国康复技术转化及发展促进会

城市发展

构建生态体系 协助城市发展



- 作为资源整合平台，中康促完善产业发展服务，构建可持续发展的产业生态体系
- 外延承接，构建产业生态圈，促进创新资源和要素集聚。



- 提升城市基础设施和公共服务配套、健全社会公共服务体系、提高城市管理水平、改善生态环境、完善城镇功能；
- 引入行业顶级创新产业资源，共建合作平台，依托社会资本方资本、资源优势，推动先进科创平台落户，创建国家实验室，建设产业技术研究院、协同创新中心等科技创新平台，推动校企合作，产教融合，培养高层次人才，构建创新创业发展人才体系，提升区域创新活力；
- 以大健康高端产业人才为切入点，带动有高端劳动力需求的产业发展支撑平台、产业机构聚集；通过科技服务和金融服务，提升企业市值和价值；
- 以高端人才和产业发展平台，推进区域健康产业协同发展，带动龙头企业及上下游企业资源持续聚集和发展，构建特色产业发 展集群。产业因城市而兴、城市因产业而荣。实现“人、创、产、城”相互融合发展！



- 自成立以来，中康促积极参与国家部委相关行业调研与课题研究工作，与国家发改委、科技部、工信部、教育部、民政部、卫健委、国家质检总局、国家食药局等单位建立了常态化联络和合作机制，推动相关政策的制定和落地执行。
- 中康促也积极参与地方各级政府在医疗健康产业的发展大潮中，从产业规划、项目评估，到产业导入、交流活动、人才培养等，以多元化的形式助力健康产业发展，赋能地方产业升级。

收集信息与交流是核心

制定产业规划并导入实际项目 — 与政府以及企业共同设计并在下一阶段实施

下一阶段

工作路径



实施方案

0 开展调研交流


- 与浙江省共同举办产业大会，明确产业定位
- 承担国家高端智库课题，组织专家、企业前往绍兴进行调研交流，对产业发展现状进行了解和分析


1 规划引导发展


- 召开“绍兴市医疗产业发展闭门研讨会”，与绍兴市领导、知名专家、龙头企业就绍兴市未来产业发展方向进行研讨
- 与绍兴市联合设立长三角(绍兴)高端医疗器械技术转化中心

5 产业生态构建

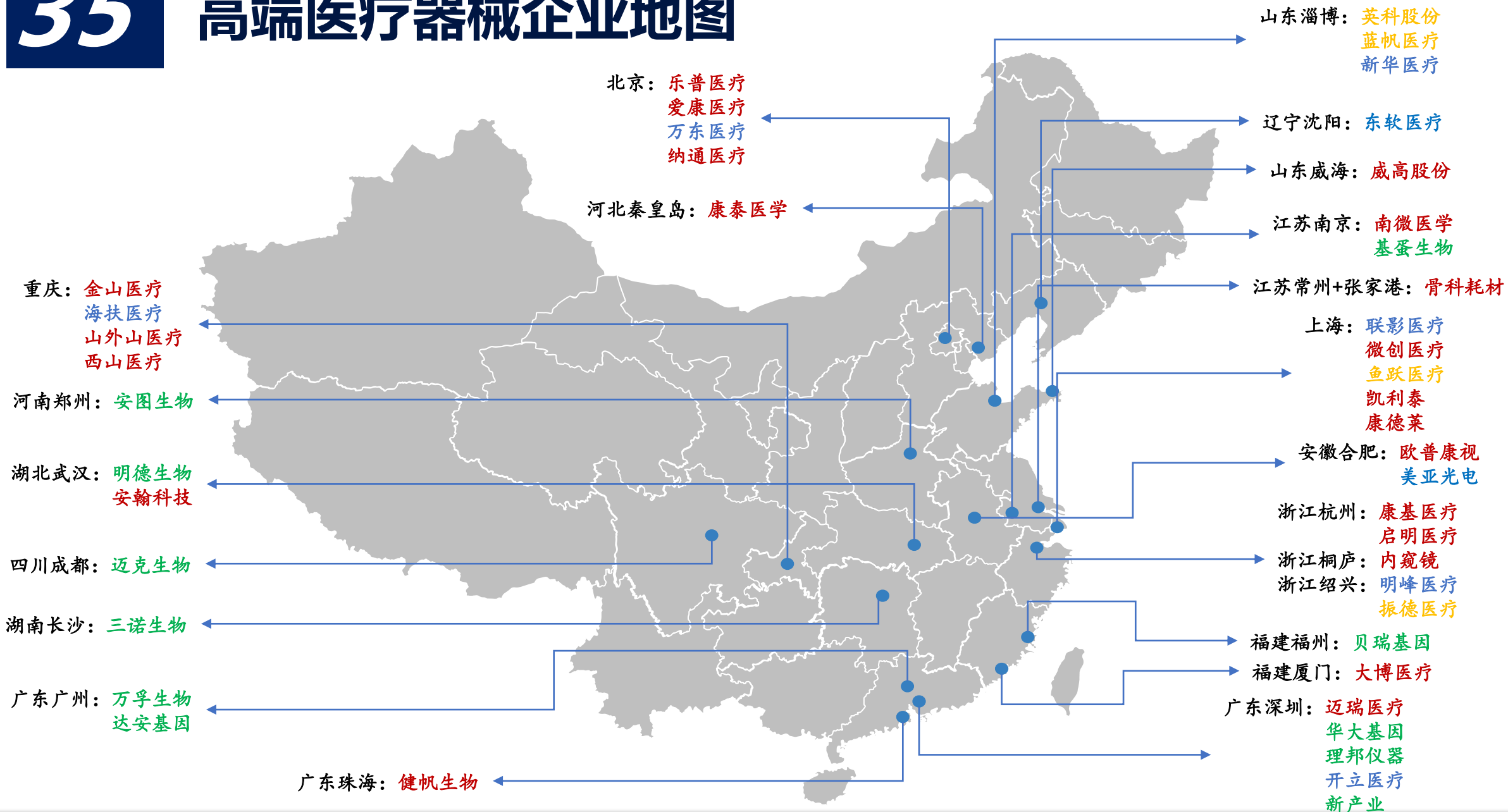
- 引入人才培养、制定产品评价标准体系、导入科研课题等合作方向，构建产业生态
- 开展与日本、德国、以色列等高端医疗器械产业发达国家的交流活动，招商引智

2  **引入顶尖人才：**通过技术转化中心为绍兴市引入材料学、电子信息学、物理学、医学、生物医学工程等领域的创新人才与项目

3  **开展产业活动：**在全国各地开展活动寻找潜力项目并对项目进行评估，引入优质项目入驻技术转化中心并对接金融投资

4  **建立发展载体：**与绍兴市联合设立中试转化基地

高端医疗器械企业地图



定位

医疗器械CDMO平台

范围覆盖**诊断试剂、可穿戴设备、医用材料**

服务内容包括**医疗器械的ODM-产品注册申报-OEM**

打造**长三角地区的高端医疗器械技术转化平台与产业生态**

宗旨

为推进学科创新，促进产业化，增强绍兴市在新一轮产业发展中的竞争力，实现区域的可持续发展，技术转化中心(绍兴)立足于医疗器械产业，构建具有战略性和可持续发展性的创新型**“协会—政府—企业”的合作模式**，旨在促进医疗器械产业科研成果向产业转移，实现创新技术加速落地与产业孵化，立足绍兴，辐射长三角，促进地方经济的发展和升级。

覆盖领域

万级 GMP 厂房

- 金属设备:骨科耗材, 心脏支架
- 高分子材料:人工血管, 心脏瓣膜, 股片, 人工角膜, 透析膜, ECMO 泵
- 电子设备:心脏起搏器, 电消融

十万级 GMP 厂房

- 电子设备:可穿戴设备, 呼吸机, 监护仪, CT/MRI

三十万级 GMP 厂房

- 常规器械:康复设备, 机器人

期数	日期	主题	主讲嘉宾	地点
第一期	2016. 4. 16	肿瘤精准治疗	<ul style="list-style-type: none"> 高红军, 解放军总医院第五医学中心肿瘤内科一病区副主任 王治宽, 解放军总医院第五医学中心肿瘤内科六病区副主任 	北京
第二期	2016. 5. 26	生物组学产业	<ul style="list-style-type: none"> 周晓光, 中国科学院北京基因组研究所技术研发中心顾问委员会主任 蔡大庆, 君联资本董事总经理 李宏涛, 中源协和首席医疗官 	北京
第三期	2017. 3. 20	养老康复护理	<ul style="list-style-type: none"> 郭丹, 日本植草学园大学医疗保健系教授 冲田聪规, 日本康复护理高级咨询师 宋军, 中日友好医院康复医学科资深主管治疗师 	江苏连云港
第四期	2017. 5. 13	分级诊疗系统	<ul style="list-style-type: none"> 俞梦孙, 中国工程院院士, 空军航空医学研究所航空医学工程研究中心主任 李春, 中国人寿保险公司陕西省分公司党委书记、总经理 	陕西西安
第五期	2017. 6. 14	精准医疗诊治	<ul style="list-style-type: none"> 陈军, 天津医科大学总医院肺部肿瘤外科主任 秦海峰, 解放军总医院第五医学中心肿瘤内科二病区副主任 刘谦, 中国肺癌杂志编辑部主任 	北京
第六期	2018. 4. 30	康复机器人	<ul style="list-style-type: none"> 何际平, 国家千人计划科学家、北京理工大学智能机器人与系统高精尖创新中心教授 	北京
第七期	2018. 7. 14	军民融合	<ul style="list-style-type: none"> 苏子华, 北京航天长峰股份有限公司总裁 刘建兴, 国家发展改革委国际合作中心副主任 吴萨, 国家发展改革委规划司专项规划处处长 	北京
第八期	2019. 7. 7	本土科技创新	<ul style="list-style-type: none"> 吕春雷, 浙江医药股份有限公司总裁 薛敏, 上海联影医疗科技股份有限公司董事长 顾捷, 上海傅利叶智能科技有限公司CEO 沈伟强, 上海鼎晶生物医药科技有限公司 	上海

期数	日期	主题	主讲嘉宾	地点
第九期	2021. 4. 23	骨科与康复	<ul style="list-style-type: none"> 欧阳晨曦, 中国医学科学院阜外医院成果转化中心副主任 尹愚, 四川省脑科学与类脑智能研究院人工智能中心主任 孟阳, 四川大学华西医院骨科副研究员 史学文, 中营康园北京科技有限公司董事长 于昊正, 武汉塞力斯医疗科技股份有限公司执行董事、联合创始人 	四川成都
第十期	2021. 7. 16	单细胞组学	<ul style="list-style-type: none"> 陈润生, 中国科学院院士、中国科学院生物物理研究所研究员 谢晓亮, 中国科学院外籍院士、北京大学生物医学前沿创新中心主任 欧晓理, 国家发展改革委社会发展司司长 程涛, 中国医学科学院血液病医院(血液学研究所)院长 张泽民, 北京大学生物医学前沿创新中心副主任 苏冰, 上海交通大学医学院免疫学与微生物学系主任 韩为东, 解放军总医院肿瘤医学部生物治疗科主任 汤富酬, 北京大学未来基因诊断高精尖创新中心副主任 	北京
第十一期	2021. 9. 4	公卫防疫	<ul style="list-style-type: none"> 朱同玉, 复旦大学附属上海医学院副院长 欧阳晨曦, 中国医学科学院阜外医院成果转化中心副主任 刘柳, 中国人民解放军总医院创新研究部主任 王金武, 上海交通大学附属第九人民医院骨科主任医师 巫国谊, 复旦公卫临床转化中心转化办公室副主任 	浙江绍兴
第十二期	2021. 12. 18	骨科与康复	<ul style="list-style-type: none"> 林进, 北京协和医院骨科主任医师 何红晨, 四川大学华西医院康复中心副主任 陈雁西, 复旦大学附属中山医院骨科主任医师 林贤丰, 浙江大学医学院附属邵逸夫医院骨科主治医生 	浙江绍兴

感谢聆听