争业动态

- 01.日立于"第二届中日养老服务业合作论坛"上与中国企业 及大学就相关合作达成共识
- 02.分速1,260m的日立超高速电梯获得吉尼斯世界纪录™认证
- 03.美国顶级医疗机构约翰·霍普金斯医疗集团旗下华盛顿 西伯利纪念医院启用日立质子线癌症治疗系统
- 04.美国Mayo Clinic 与日立签订基本协议书 将导入 北美首个重离子线治疗系统

### 01

## 日立于 "第二届中日养老服务业合作论坛" 上与中国企业及大学就相关合作达成共识



▼签约现场

株式会社日立制作所(执行役社长兼CEO: 东原 敏昭 /以下简称: 日立)、日立(中国)有限公司及日立(中国)研究开发有限公司于9月26日在日本东京召开的第二届中日 养老服务业合作论坛上,与中国的企业及大学就加速展开医疗健康、养老护理等产业的合作达成了共识。

日立执行役副社长 智能生活事业统括本部长 小岛 启二、执行役专务 中国总代表 小久保宪一于当日出席了该论坛,与达成合作意向的中国企业及大学的相关人士,就合作内容展开交流。

具体内容如下。

- 与创新企业京大北京开展协创,共同推进健康养老解决方案事业
- 与河南省职工医院、京大北京共同推进"人工智能AI医 养结合照护管理系统"
- 与清华大学共同推进"中国未来老龄化进程及认知症预防等对策和技术研究"
- 与江苏省徐州市徐州中固肿瘤医院共同推进"质子重离子一体化癌症治疗系统项目"

以此次签约为契机,日立将进一步在健康养老领域加快与中国政府、企业、大学各方开展合作,充分运用数字技术开展社会创新事业,为社会价值、环境价值、经济价值的提升做出贡献。

#### 02

# 分速1,260m的日立超高速电梯获得吉尼斯世界纪录™认证

9月27日,株式会社日立制作所(执行役社长兼CEO:东原敏昭/以下称为"日立")在东京举办了吉尼斯世界纪录™官方认证证书颁发仪式。日立向广州超高层综合建筑"广州周大福金融中心"交付的超高速电梯成功获得吉尼斯世界纪录™认证。该电梯提升速度达到分速1,260m,约42秒便能从地上1层到达位于440m的95层酒店大堂。

从1980年以后,日立开始在中国开展电梯事业。1995年,日立电梯根植中国,成立了日立电梯(中国)有限公司。目前,中国已经成长为世界最大的电梯市场,中国电梯市场保有量约为628万台,约占到全球市场保有量的一半。



▼获得吉尼斯世界纪录™认证的电梯

#### 美国顶级医疗机构约翰·霍普金斯医疗集团 旗下华盛顿西伯利纪念医院启用日立质子线 癌症治疗系统

株式会社日立制作所(执行役社长兼CEO: 东原敏昭/以下简称,日立)为美国西伯利纪念医院(Sibley Memorial Hospital/美国华盛顿D.C.)提供了质子线癌症治疗系统。西伯利纪念医院是世界顶级医疗机构约翰·霍普金斯医疗集团(Johns Hopkins Medicine/美国马里兰)旗下的一家医院。2019年10月28日,西伯利纪念医院举办了该系统投入治疗的启动仪式,该系统于2019年10月25日正式投入治疗。

本次日立为西伯利纪念医院提供的质子线治疗系统装备有3间旋转机架治疗室和1个供研发用的固定束治疗室,具备点扫描照射功能,可以实现肿瘤适形照射。是美国首个搭载了动体追踪技术的该系统,可以对随呼吸发生位移的肿瘤进行实时定位,实现精准的质子线照射。

日立的粒子线癌症治疗系统为世界多所知名医院采用,拥有优秀的业绩和高可靠性,迄今已为超过60,000名患者提供了治疗。日立可根据客户需求提供相应的治疗系统,例如:适用于城市等有限空间条件的单室紧凑型治疗系统、通过一台加速器同时实现质子和重离子治疗的质子重离子一体机治疗系统等。

今后,日立将进一步加快粒子线癌症治疗系统在全球的 推广,促进先进癌症治疗技术的发展,为提升社会价值做出 积极贡献。

# 04

#### 美国Mayo Clinic 与日立签订基本协议书 将导入北美首个重离子线治疗系统

株式会社日立制作所(执行役社长兼CEO: 东原敏昭/以下简称,日立)与美国大型综合医院梅奥医学中心(Mayo Clinic),就导入北美首个重离子线治疗系统签订基本协议书。此重离子线治疗系统将设置于梅奥医学中心位于佛罗里达州杰克逊维尔的医院内。

日立执行役副社长小岛启二表示: "梅奥医学中心佛罗里达院 区能够通过与日立的合作引进北美首个重离子线治疗系统,我们感 到非常荣幸。日立的重离子线治疗系统已经在日本投入实际治疗, 同时亚洲还有两家医院也已经决定导入日立的重离子线治疗系统。 我们相信,通过与梅奥医学中心的合作,日立重离子线治疗系统的 治疗经验和数字技术能够在北美乃至全世界为实现先进的癌症治疗 及提高社会的价值贡献更大力量。日立将持续地强化与梅奥医学中 心的合作伙伴关系。"

明尼苏达州罗彻斯特的梅奥医学中心放射线治疗科长Nadia Laack说道: "使用碳离子的重离子线治疗是粒子线治疗的一种。粒子线治疗除使用碳离子外,还包括使用质子、氦离子等其它粒子。在治疗对传统放射线疗法有抵抗性的癌症方面,重离子线治疗可以发挥作用。此外,因为可以集中照射癌细胞,且对癌细胞周围正常组织的影响非常小,该治疗可以适用于容易受放射线影响的器官周边所发生的癌症。梅奥医学中心的放射线治疗医生和医学物理师均长年在亚洲、欧洲等地研究重离子线治疗,在治疗计划和治疗操作方面拥有高度的专业知识。"

现场

01.中国国家发展与改革委员会与日立在苏州共同举办"以数字经济和健康养老促进区域经济发展"经济技术交流会02.日立出展"2019第21届中国国际工业博览会"

03.日立出展"第二届中国国际进口博览会"

# 01

# 中国国家发展与改革委员会与日立在苏州共同举办"以数字经济和健康养老促进 区域经济发展"经济技术交流会

2019年8月23日,为促进中日企业间的交流合作,中国国家发展与改革委员会(以下简称:国家发改委)与日立在苏州共同举办"以数字经济和健康养老促进区域经济发展"经济技术交流会。国家发改委副秘书长苏伟、地区司副司长安利民等中国政府代表,日本国驻上海总领事馆领事经济部长兼文化部长福田高干、株式会社日立制作所(以下简称:日立)执行役副社长小岛启二、执行役专务中国总代表小久保宪一和相关事业负责人,以及来自信息化、电子通信、医疗、养老等领域的300多名地方政府、企业及行业协会代表出席了交流会。

在全体会议上,苏伟副秘书长发表了致辞,他表示"日立是最早进入中国市场的日本企业之一,长期致力于在华发展,是中国实行改革开放的见证者和推动者。国家发改委将继续为外国企业创造良好的投资环境,希望日立等跨国公司今后也继续关注中国的发展规划,加强与长江经济带等中国地方的合作。"安利民副司长首先就"中日区域经济合作展望"进行主题发言,而后由江苏省发改委长江经济带发展处处长刘旭对"参与推动长江经济带发展的情况"进行了说明。在接下来的分科会上,国家发改委国家信息中心信息化研究部副主任单志广、社会发展司副调研员王谈凌分别就数字经济及健康养老方面的举措和成果进行了介绍,苏州市发改委高技术处处长徐鸣涛、南通市医保局局长顾忠贤分别就当地数字经济发展及政策环境、中日健康养老合作案例等进行了说明。



▼日立制作所执行役副社长 小岛启二 致辞

同时,日立执行役专务中国总代表小久保宪一、日立 Life事业统括总部Digital Front事业本部本部长大隅英贵、日立研究开发集团技术战略室室长小池麻子,以及日立(中国)养老护理事业、医疗健康事业的负责人均在交流会上发表了相关演讲。

# 02

#### 日立出展 "2019第21届中国国际工业博览会"

2019年9月17日,"第21届中国国际工业博览会"在上海国家会展中心举行(9月17日至21日)。日立(中国)有限公司以集团形式参加本次展会9大专业展之一的新一代信息技术与应用展。以"智能制造"为主题,重点介绍了日立应用物联网、大数据、人工智能等先进技术及Lumada平台,在制造、维护、钢铁、产业机械、物流、医药等领域提供的一系列智能解决方案、产品及服务。展示了日立融合IT及OT技术经验,全面革新从设计、开发到生产流程、物流配送的每一步,力求将高品质的产品与服务提供给客户及社会的智能革新理念。

中国国际工业博览会是由工业和信息化部、国家发展和改革委员会、商务部、科学技术部、中国科学院、中国工程院、中国国际贸易促进委员会、联合国工业发展组织和上海市人民政府共同主办。本次第21届中国国际工业博览会有超过2600家展商参展,预计专业观众将超过17万人。



▶日立展位

# 03

#### 日立出展"第二届中国国际进口博览会"

2019年11月5日,由商务部和上海市人民政府主办的"第2届中国国际进口博览会"(China International Expo,简称CIIE)在上海国家会展中心隆重开幕(11月5日至10日)。作为世界上首个以进口为主题的大型国家级展会,本届CIIE企业商业展的面积增至33万平方米,共计有150多个国家和地区的3,000多家企业参展,预计国内外采购商与观众将超过50万人。

株式会社日立制作所(执行役社长兼CEO: 东原 敏昭 / 以下简称,日立)继2018年首次参展之后,今年继续携手在华各集团公司联合出展企业商业展,于"制造及解决方案"展区设置了总面积600平方米的展台(4号馆4.1 A2-003)。重点介绍日立在公共安防、医疗健康、智能楼宇、工程机械、智能制造、高性能材料、汽车系统及家用电器等领域,针对多种社会课题所提供的众多先进技术、优质产品及解决方案。



▶日立展台

#### 了解日立事业 欢迎访问

日立全球 Hitachi Global www.hitachi.com

日立在中国 Hitachi in China www.hitachi.com.cn

# 更多日立动态 欢迎关注

日立中国

微信订阅号

