

# 中企纷纷瞄准“银发商机”

据日本媒体报道,在中国,利用科技帮助老年人的产品和服务不断增多。后起之秀的深圳市优必选科技公司等正在扩大其移动机器人等产品的应用范围,美的集团等家电巨头也在积极研发通过人工智能(AI)来提高安全性的产品。继率先进入老龄化的日本之后,中国的相关产业也在扩大,竞争的加剧正使盈利能力成为一个课题。

3月11日,记者进入位于深圳市的优必选科技公司总部展厅时,看到络绎不绝的参观者。“这些产品在中国的许多养老院使用,在日本也很受欢迎,”该公司负责人介绍的是一款面向老年人的移动机器人,使用者可以坐在上面,通过显示器进行操作,这款移动机器人还具有自动躲避障碍物的功能。该公司专注于研发面向老年人的机器人,种类包括用于移动的、用于康复辅助的、用于聊天对话的……当中国老年人数量进一步增加时,将出现人手短缺情况,未来要依靠机器人。

在中国,与老年人相关的产业被称为“银发经济”。2022年中国养老产业市场规模达10.3万亿元人民币,到2027年有望突

破20万亿元。有关养老产业的各种需求都将激增,尤其在医疗护理方面,中国的科技公司纷纷寻找商机。

科大讯飞为老年人提供通过家用电视管理健康的服务。腾讯也投入到照顾独居老人的行动中,开发方便老年人使用的手机,当老年人位置数据发生变化时,它能及时通知家人。在家电领域,针对

老年人的产品也越来越多。美的推出适老化智能家居产品,海尔集团等也在着力开发便于老年人使用的产品。

日本老龄化问题早于中国,日企在这方面的经验也得到中国企业的应用。当然,中国养老产业存在诸多商机的同时,也有一些挑战。据悉,许多中国企业都在努力从相关产业中

创收。随着越来越多参与者进入,竞争变得十分激烈。且在很多情况下,老年人对于新服务的认知度不高。中国的人口老龄化速度预计会进一步加快,这将给护理和医疗带来压力。

中国能否成为一个“老龄强国”,相关市场是否会日渐成熟,将在很大程度上取决于中国企业的努力。

环球

## 延伸阅读

### 日本打造“老年人友好社会”

日本最早开始使用“银发商业”一词是在上世纪80年代末90年代初。随着家庭规模小型化的发展以及家庭照料者的老龄化,居家照护老人可谓困难重重。

在此背景下,老人的照护服务需求十分迫切。2000年4月《介护保险制度》应运而生。需要照护或需要生活支援的65岁以上的老人,在使用护理员上门照护服务时,一部分的服务费用可以得到保障。

#### 聚焦老人多元需求

近年来,日本社会“银发经济”随老年人多层次多样化的需求,呈现业态多元化发展的趋势。除传统的卫生健康服务、家政服务、日常生活用品等领域,金融

理财、旅游娱乐、教育等各个领域均全面开花。

日本老年人市场营销研究所将65岁以上老年人分为四类:“活跃型老年人”、“防御型老年人”、“反差型老年人”以及“照护型老年人”。对于不同类型的老年人,各大公司陆续入场,面向“银发市场”发掘新商机。

日本零售业巨头永旺株式会社针对“活跃型老年人”,在部分店铺实施步行、广播体操活动。家用电器品牌象印提供的“守护热线”则可以帮助消费者关爱家里的老人。

#### 鼓励“银发族”再就业

为了促进老年人就业,日本政府自2021年4月起,

正式实施修改后的《老年人雇佣安定法》。数据显示,老年人的就业率不断上升,60岁至64岁的就业率为73%,65岁至69岁为50.8%,70岁至74岁为33.5%,75岁以上为11%。

日本老年人才中心是一个帮助老年人通过工作获得人生价值,同时为地区发展做出贡献的组织。日本厚生劳动省称,截至2021年,全国共有约68万人在老年人才中心注册。

总体来看,日本“银发经济”由来已久,市场趋于成熟,医疗和养老等行业出现很多新的增长点,目前日本养老护理产业的市场规模已经超过7000亿元人民币。常力丹

### 为何要在月球建核电站?

据媒体报道,俄罗斯计划于2033年至2035年间在月球上与中国合作建造一座核电站。人类在外星球建核电站,靠谱吗?

#### 为何要在月球建核电站?

目前,载人航天主要能源主要是三类:太阳能、化学能(燃料电池等)以及核能。

随着未来太空探索任务需求日益提高,太阳能和化学能在深空探索中局限性渐显。核能可以在月球

表面提供持续动力并满足月球建造长期基地等空间任务的多元化需求。

美国宇航局NASA有关人士称,在月球上建立核能供电系统,能够极大地帮助人类在月球和火星上建造供电设施的计划,而且还能推动地球上的应用创新。

#### 月球上的核电站如何建?

美国“月面裂变反应堆电源项目”相关负责人曾表示,该计划是到21世纪20年

代未研发出一个10千瓦级的核裂变电力系统,以在月球上进行演示。核反应堆电源将在地球上制造组装,完成安全测试,并确保其正常运转。之后将其与月球着陆器相结合,由运载工具将着陆器运送至月球表面,核反应堆电源可以立即运行,不再需要额外组装或改造。

#### 核电站会造成污染吗?

在月球上建造核电站,

会造成太空污染吗?对此,中国航天科工集团公司二院研究员杨宇光曾表示,“人们不需要担心核废料污染太空。”“我们有个专业术语,叫核安全轨道,也就是说,卫星的轨道必须足够高,才能保证给卫星提供能源的核反应堆不会掉落在地球上。月亮的轨道距地球38万公里,已经足够高,所以在月球上建造核反应堆没有这方面的担忧。”李曙光

### 欧美车企放弃电动车?

近期,受奔驰电动汽车计划变更的影响,业内对电动车的发展出现了悲观言论。全国政协委员、宁德时代董事长曾毓群表示,“欧美车企没有回归燃油车,也没有停止(电动汽车业务)。”

本轮针对电动车发展的讨论,起源是梅赛德斯-奔驰集团股份公司董事会主席、首席执行官康林松的一席话。日前,康林松表示,奔驰将放弃“全面电动”的计划。

事实上,奔驰的电动化转型节奏一直在根据市场情况而处于动态调整中,此次只是对其电动车发展计划的再次调整,并不意味着完全放弃电动车业务。

在新能源汽车竞争异常激烈的中国市场,奔驰纯电车型虽然实现了年度交付同比增幅超过100%,但这是建立在打“骨折”促销的基础上。与此同时,奔驰去年在财务指标上表现出“增收不增利”的情况。

因为电动车“不赚钱”而暂缓全面电动化的欧美车企,不只是奔驰。去年10月,福特汽车对外表示,正在削减Mustang Mach-E的产量,同时缩减电动汽车领域约120亿美元投资。同月,通用汽车也宣布,为控制成本、改善生产流程,公司将进一步减缓电动车业务投资。去年12月,奥迪新任CEO格诺特·杜尔纳表示,奥迪短期内将继续推广内燃机、插电式混合动力汽车,放缓电动汽车推出的速度。

对于欧美车企放缓电动车转型进程一事,长安汽车党委书记、董事长朱华荣表示,这对于中国车企来说,机遇大于挑战。挑战在于自主品牌形成全球竞争力的时间可能也会“向后推迟”,但与此同时,欧美车企在放缓,而中国车企在加速,两者的差距可能会进一步拉大。

肖逸思

## 老年人为什么需要适当补充叶黄素

日常生活中,我们需要多吃一些含有叶黄素丰富的食物,比如说甘蓝、菠菜、卷心菜、绿豆、蓝莓、芒果和木瓜,因为这些食物中含有大量的叶黄素,可以保护人的眼睛,老年人更应该注意叶黄素的补充。

许多老年朋友眼部不适都与缺叶黄素有关,及时补充叶黄素,能保护眼睛不受到破坏,同时滋润双眼,

呵护眼睛健康。

为了帮助眼部不适的读者朋友及家人,老年生活报康康商城限时团购南京同仁堂绿金家园蓝莓叶黄素酯片6瓶只需99元,由于此次优惠产品数量有限,活动时间仅限7天,还望广大朋友抓紧时间报名申购,售完为止,谢谢您的合作和理解!不能到店的读者可免费邮寄货到付款!

0532-87676969 400-6179-028

老年生活报康康商城康乐店(延安三路190号-4丽达购物广场旁)



乘车路线 125.206.218.220.25.32到延安三路南九水路下车即到;225.232.314.125.206.218.220.25.32.104海信立交桥南站下

车沿延安三路直行300米丽达购物广场旁;地铁2号线芝泉路B出口沿延安三路往北直行400米丽达购物广场旁。

厂家周年庆钜惠 限量申购

**有机全脂羊奶粉特价回馈 买1箱送1箱**

中国羊乳制品行业知名企业——陕西爱能特乳业有限公司,“厂家周年庆钜惠限量申购!”工厂价直供高端品质有机全脂羊奶粉,买1箱送同品1箱,让全国更多的新老客户花较少的钱喝到高端品质的有机羊奶粉。

注意!注意!此次回馈新老客户的是有机全脂纯羊奶,100%有机纯羊奶,高端品质,先到先得!

自古羊奶被誉为一种滋补佳品,羊奶中富含钙、多种维生素、免疫球蛋白及多种微量元素,营养丰富,利于人体健康。

我们的有机全脂羊奶粉产于“羊

奶之都”陕西省,货真价实,价格、营养、质量都是极佳好奶。抓紧打电话订购,先到先得。

**活动详情:**1、每人限购1箱(每箱12盒,400克/盒),每个家庭限购2箱,请勿重复购买。2、厂家周年庆钜惠限量申购!工厂价直供全国每个地区仅限200个优惠名额,活动结束即恢复市场价。3、凡是参加本次活动的客户终身享受厂家直供价。全国免费送货,货到付款!

**申购热线** 150-0290-8037