免签国家范围进一步扩大 相关上市公司喜迎八方来客

▲本报记者 肖 伟

11月22日,外交部领事司官方 微信公众号领事直通车发布消息 称,为进一步便利中外人员往来,中 方决定扩大免签国家范围,自2024 年11月30日起至2025年12月31日, 对保加利亚、罗马尼亚、克罗地亚、 黑山、北马其顿、马耳他、爱沙尼亚、 拉脱维亚、日本持普通护照人员试 行免签政策。此外,中方决定同步 优化入境政策,将交流访问纳入免 签事由,将免签停留期限自现行15 日延长至30日。

免签国家范围进一步扩大,入 境政策同步优化,停留期限大大延 长,这有望为即将到来的消费旺季 带来增量需求。《证券日报》记者了 解到,多家上市公司期待年末消费 行情,并表示已做好相关准备。

《证券日报》记者在携程网站上 看到,自东京成田机场至长沙黄花 机场的机票有所上涨,多数已超过 1000元,高价票主要集中在元旦、春 节等时间段。自东京成田机场至成 都、青岛、重庆、上海、北京等地的机 票价格也在元旦、春节等时间段处

南方航空工作人员向《证券日报》 记者介绍:"免签国家范围进一步扩 大,有望为年末消费旺季带来增量,航 空、酒店、餐饮行业之间联动密切,预 计相关企业将率先受益。"

吉祥航空表示,将持续优化航 线航班排布,加大市场开拓力度,同 时关注成本控制、丰富各类服务产 品,满足广大旅客的不同需求。

酒店及餐饮方面,多家相关上 市公司也对更多海外客商的到来充

华天酒店表示,公司是湖南省 五星级涉外饭店,也是国际金钥匙 会员酒店,将立足上述优势,打造湖 南地区的对外接待基地、服务窗口 和形象窗口。酒店在主业之外还发 展了酒店商贸、洗涤、家政等生活服 务业,为外国客商提供更为丰富和 便利的服务。

旅游业上市公司也在摩拳擦 掌,例如,山河智能工作人员向《证



券日报》记者介绍:"今年珠海航展 结束后,公司参股企业山河星航的 航空产品和观光飞机获得海外客商

王琳/制图

的青睐。公司正积极打造工业旅游

项目,立足产品优势开拓低空经济 市场,带给海外客商别样体验。"

人工智能辅助诊断列入国家医保局立项指南 AI产业链迎发展良机

▲本报记者 何文英

人工智能辅助诊断首次被列入 国家医保局立项指南。11月23日,国 家医保局在相关新闻发布会上表示, 目前已编制发布17批立项指南,以此 来统一指导各地规范价格项目。为 了支持相对成熟的人工智能辅助技 术进入临床应用,同时防止额外增加 患者负担,国家医保局分析人工智能 潜在的应用场景,在放射检查、超声 检查、康复类项目中设立"人工智能 辅助"扩展项。

国内咨询机构科方得智库研究 负责人张新原在接受《证券日报》记 者采访时认为:"AI可以辅助医生进 行更精准的诊断和治疗,如通过图像 识别技术辅助诊断疾病,通过自然语 言处理和智能回答系统辅助患者和 医生进行沟通等。随着AI技术的不 断应用和普及,产业链上市公司将迎 来更多的发展机遇。"

AI应用场景扩容

近年来,随着AI技术的日趋成 熟,"AI+影视娱乐""AI+教育""AI+办 公""AI+医疗""AI+文旅"等应用场景 不断扩容,AI赋能各行各业呈现蓬勃 发展之势。

芒果超媒作为湖南文化企业的 排头兵,率先将AI技术应用于影视行 业。"芒果大模型目前已经广泛应用 于剧本生产、高清制播、后期制作等 方面,在业务场景中落地70余项应 用。"公司相关负责人对《证券日报》 记者表示,芒果TV还成立了专注图像 视频生成与理解模型研发落地的"山 海研究院",以及面向短剧的创新生 产引擎——山海短剧智能制作平台, 未来公司将进一步推动AI应用落地。

中南传媒是综合性出版传媒集 团,在"AI+教育"方面也作出了相关探 索。中南传媒新技术媒体部部长胡昌 华向《证券日报》记者介绍:"中南传媒 子公司天闻数媒开发了一款智能阅读 产品,不但能通过AI技术将文字产品 转化为语音产品呈现给读者,还能与 读者交互,实现智能问答。'

电广传媒董秘谭北京在接受《证 券日报》记者采访时也表示,公司在 "AI+文旅"方面打造了长沙芒果未来艺 术中心千里江山奇幻游、湘潭万楼元宇 宙、衡阳东洲岛数字船山学院等产品。 "以衡阳东洲岛为例,该项目大量运用 AR、VR、AI等多种全新数字科技,展现 和解读千年衡州文化,自9月20日开业 以来,客流量已超100万人次。"

爱尔眼科作为眼科医院龙头企 业,在近期发布了集团研发的爱尔数 字人"爱科"。"该数字人基于AI与神 经渲染的高真实感技术合成,可应用 于患者交流以及术后陪伴等多个场 景。此外,公司还与科大讯飞签署了 战略协议,以打造'AI+眼科'为整体 目标,共同探索人工智能技术在眼科 领域更广泛的应用场景。"爱尔眼科 董秘吴士君对《证券日报》记者表示。

产业链公司共筑技术底座

中央财经大学数字经济融合创 新发展中心主任陈端在接受《证券日 报》记者采访时认为,AI应用场景之 所以能快速扩容,与芯片、算力、大模 型等产业链上市公司的技术支持密

国科微以"构建边缘AI芯引擎"为 品牌战略,深度布局自研全场景NPU, 为边端AI部署提供坚实的基座。公司 相关负责人对《证券日报》记者表示: "在刚刚落幕的世界人工智能大会上, 公司正式推出AI边缘计算芯片,这款 产品拥有20TOPS算力和超强的编解 码能力,支持轻量级LLM语言大模型、 AIGC生成式模型、CV大模型等,可应 用于边缘计算、机器人、工业视觉等领

拓维信息作为鸿蒙生态重要建 设者,携手华为深耕算力领域。公司

董秘邢霓虹向《证券日报》记者介绍: "公司在智慧教育、智慧交通、工业互 联网、智慧园区解决方案等领域与华 为全面合作,持续加大对以昇腾AI为 代表的先进算力布局并取得了市场 突破。公司旗下湘江鲲鹏拥有华为 昇腾整机伙伴授权,基于鲲鹏处理器 和昇腾处理器,先后发布AI推理、AI 训练等数十款兆瀚AI产品,且正围绕 重点行业场景加大行业专用计算产 品及软硬一体化产品的研发打造。"

万兴科技是AI大模型的龙头企 业,其推出的国内首个专注于数字创 意领域的音视频多媒体大模型万兴 "天幕",为全球创作者提供从模型到 应用场景的全链路创作支持。万兴 科技董事长吴太兵表示,公司正以科 技赋能文化"出海",积极拥抱生成式 AI,打造全链路数字内容"出海"产品

陈端认为,随着AI技术的成熟, 其赋能各行各业的成效日渐凸显,对 产业链上市公司是机遇亦是挑战。 陈端说:"一方面,AI应用场景的拓展 将为产业链上市公司带来更多的硬 件和软件需求,催生更多的市场机 遇;另一方面,AI的快速迭代倒逼产 业链上市公司强化研发创新能力,这 种创新驱动发展的模式也将持续推 动我国经济高质量发展。"

储能行业陷入"价格战" 大电芯或为破局关键

▲本报记者 曹 琦

11月23日,华润电力控股新疆重能 电力开发有限公司新疆天山北麓新能 源基地项目0.8GW/3.2GWh储能系统采 购中标候选人公示,中车株洲所等5家 企业入围,报价区间为0.439元/Wh至 0.4532元/Wh,其中1家企业预中标单价 为0.439元/Wh,创历史新低。

"'光伏+储能'的平价时代即将到 来,那些加强技术创新和产品迭代升 级,同时注重品控、降本增效的企业有 望在激烈的市场竞争中胜出。"业内人 十表示。

储能行业面临机遇和挑战

今年以来,储能行业机遇与挑战并 存。一方面,储能市场迎来高速发展 期,数据显示,截至2024年9月底,全国 已建成投运新型储能5852万千瓦/1.28 亿千瓦时,较2023年底增长约86%。另 一方面,储能企业打起了激烈的"价格 战",中标价格持续创新低,甚至出现 "赔本赚吆喝"的情况。

"储能市场的火爆主要得益于需求 侧的拉动,除了政策方面的大力支持, 还受益于光储配套项目的拉动。"前述 业内人士告诉记者,"储能系统价格从 年初的每瓦时接近1元降至如今的每瓦 时不足0.5元。"

面对如此低的价格,储能企业盈利 空间十分有限。眺远咨询董事长兼 CEO高承远在接受《证券日报》记者采 访时表示:"储能行业竞争日益激烈,部 分企业通过低价竞争来抢占市场份

不过,在价格降低的同时,储能行 业规模却日渐扩大。高承远认为,今年 以来储能装机量大增的原因主要有两 方面。一方面,随着"双碳"目标的深入 推进,新能源发电装机保持较快增速, 电力系统对新型储能的需求快速增加; 另一方面,国家能源局持续引导各地因 地制宜发展新型储能,推动储能装机规 模快速提升。此外,技术进步和规模效 应也带动了储能成本的下降,进一步推

动了储能装机量的增加。

大电芯成降本法宝?

储能成本主要由储能电池(电芯)、 储能变流器PCS、能量管理系统EMS、电 池管理系统BMS,以及消防、温控、结构 件等其他组成部分构成。其中,储能电 池是成本的核心环节,占比约为设备成 本的50%—55%; PCS占比约为10%— 15%; BMS和EMS占比分别约为9%和

作为储能电池的核心零部件,储能 电芯大型化目前是一种趋势,包括宁德 时代在内的电池企业均在布局储能大电 芯。高承远表示:"大电芯确实是一种有 效的降本方法,大电芯单位体积能量密 度提升,Pack零部件使用量减少,度电成 本更低;同时,大电芯系统串并联减少, BMS管理精度提升,安全性能也会有一 定程度改进。因此,布局储能大电芯有 助于降低储能系统的成本,提升系统的 性能和安全性,是储能行业未来发展的 一个重要方向。'

高承远认为,储能企业要想实现突 围,可以从以下方面入手:提升储能系统 的价值创造能力,通过智能化管理、负荷 预测、实时协调控制和充放电管理等技 术手段,提升储能在电力市场中的经济 收益;改变最低价中标模式,鼓励平均价 中标或略低于平均价中标,关注产品质 量可靠性、履约能力、企业长期发展等综 合评价指标。此外,政府和企业可以加 强合作,共同推动储能技术的研发和应 用,提升储能系统的性能和安全性,从而 增强市场竞争力。

前述业内人士认为:"除了加强技术 创新和产品升级外,还应该对储能系统 的全生命周期进行考量,例如综合考虑 运维等整体成本,而不只是前端的产品 成本,可以通过AI赋能来提高效率。"

未来,随着储能进一步降本增效, "光伏+储能"将更具竞争力。实际上, 随着全球能源结构向绿色低碳转型, "光储融合"作为推动能源结构优化的 核心技术路径之一,正在成为行业发展

达实智能荣获中上协ESG最佳实践案例奖

本报讯(记者李雯珊)近日,由中 国上市公司协会主办的第二届中国上 市公司可持续发展大会在京召开。

大会现场发布了《中国上市公司 ESG 最佳实践案例 2024》, 达实智能凭 借《发挥ESG价值 创新技术助推双碳 战略实现》案例成功入选,继2023年入 选优秀案例奖之后,今年再上一层楼, 获最佳实践奖,其在可持续发展方向上 的努力与成就再次得到认可。

作为国内领先的物联网产品及解决 方案服务商,达实智能始终秉持可持续 发展理念,致力于构建科学、规范、系统、 有效的ESG管治体系,以实现全面覆盖、 充分履行、日臻完善、行业领先的ESG管 治和披露目标,并取得了显著成果。

达实智能自主投资建设的总部大厦 是国内首座"双标准、三认证"的超高层智

慧绿色建筑,也是深圳市首座碳中和大 厦。大厦全面应用了达实智能的物联网 技术,通过自主研发AIoT智能物联网管 控平台、EMC007中央空调节能控制系 统,采用持续优化的AI节能控制算法,打 造出"引领级"超高效机房。

截至2023年底,达实智能在全国为 超过500栋建筑提供了节能解决方案, 累计为社会节省电能13.1亿度,减少了 约130.5万吨二氧化碳的排放。这不仅 彰显了达实智能的技术优势,也凸显了 其对绿色低碳理念的切实践行,在帮助 客户达成节能减排目标的同时,更为推 动社会的可持续发展作出了积极的贡 献。未来达实智能将继续坚持可持续 发展路线,以技术和产品去加深社会各 界对ESG理念认识和理解,追求效益与 公益的完美结合。

