

证券研究报告

传媒

报告日期: 2025年01月12日

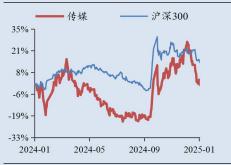
CES 2025 盛大开幕, "AR+AI"应用改变移动办公范式

——传媒行业周报

华龙证券研究所

投资评级: 推荐(维持)

最近一年走势



分析师: 孙伯文

执业证书编号: S0230523080004

邮箱: sunbw@hlzq.com

相关阅读

《AI+文化出海+IP 衍生, 打开传媒成长新空间—传媒行业 2025 年年度投资策略报告》2024.12.06

《智谱 AI 宣布 AutoGLM 升级, 拥抱 Agent 交互新体验—传媒行业周报》 2024.12.03

《 DeepSeek 首 款 推 理 模 型 R1-Lite-Preview 发布, 关注 AI 应用 — 传媒行业周报》2024.11.26

摘要:

- ➤ 2025 年美国拉斯维加斯消费电子展 (CES) 开幕。1月7日到10日,全球最大电子消费展 CES 2025 在美国拉斯维加斯拉开帷幕。本届展会吸引来自全球160多个国家和地区的超过4500家企业参展,其中40%以上参展商来自美国以外的国家和地区。参展企业将展示人工智能、数字健康、电动车、智能社区、可持续发展等领域的创新产品、技术和解决方案。展会期间还将举行300多场会议和论坛活动,与会企业代表、专家、政府官员等将聚焦全球消费电子领域的新技术、新趋势、新挑战等议题。
- ▶ 2024 广东游戏产业年会暨"金钻盛典·年度游戏成果发布"正式召开。1月6日,广东省游戏产业协会主办的2024 广东游戏产业年会暨"金钻盛典·年度游戏成果发布"仪式在广东珠海举办。本届广东游戏产业年会以"向新同往,未来无限"为主题,聚焦广东游戏产业向高科技、高效能、高质量、宽领域、更具国际化水平方向发展。作为游戏产业的龙头区域,广东凭借坚实的产业基础和蓬勃的创新生态,与新兴技术形成了良性互动,为推动新质生产力的发展注入了强劲动力。
- ▶ 电广传媒、张旅集团达成战略框架合作,提升张家界旅游综合竞争力。1月9日下午,湖南电广传媒股份有限公司与张家界旅游集团股份有限公司战略合作框架协议签约仪式在张家界举行。双方将整合相关产业链资源,打通并深耕产业生态链,在旅游项目开发、智慧旅游服务、科技赋能旅游、投资与运营管理、文化旅游、多元化创新旅游等多方面开展全面战略合作,从而形成协同发展的战略格局。
- ▶ 投資建议:传媒板块受市场情绪和业绩预期的短期影响表现较弱,但长期来看,随着 AI 技术在行业应用的深入和居民消费水平的升级,传媒行业有望实现底部反转,建议把握传媒板块三条主线。①估值修复叠加供给释放下业绩修复的游戏/影视板块,建议关注三七互娱、中国电影、万达电影、巨人网络、完美世界等。②高分红、低估值的出版板块,建议关注中文传媒、凤凰传媒、中南传媒等。③布局 AI 大模型或产品的公司。维持传媒行业"推荐"评级。
- 风险提示:新技术发展不及预期;行业竞争加剧;新产品研发上 线及表现不及预期;政策及监管环境趋严;宏观经济波动。



表: 重点关注公司及盈利预测

股票代码	股票简称	2025/01/10	EPS (元)			PE				投资	
放赤八屿		股价(元)	2023A	2024E	2025E	2026E	2023A	2024E	2025E	2026E	评级
600373.SH	中文传媒	11.82	1.45	1.28	1.36	1.45	8.4	9.3	8.7	8.2	未评级
600977.SH	中国电影	10.32	0.14	0.17	0.37	0.43	73.3	61.2	27.8	24.1	未评级
601098.SH	中南传媒	13.45	1.03	0.77	0.82	0.86	13.0	17.4	16.4	15.6	未评级
002624.SZ	完美世界	9.45	0.26	-0.09	0.44	0.55	37.3	-	21.4	17.3	未评级
002558.SZ	巨人网络	11.30	0.59	0.75	0.85	0.96	20.1	15.1	13.3	11.8	未评级
601928.SH	凤凰传媒	10.50	1.16	0.72	0.77	0.81	9.1	14.5	13.7	13.0	未评级
002739.SZ	万达电影	10.60	0.42	0.15	0.55	0.66	25.3	70.0	19.3	16.0	未评级
002555.SZ	三七互娱	14.22	1.20	1.21	1.37	1.50	11.9	11.8	10.4	9.5	未评级

数据来源: Wind, 华龙证券研究所; 其中, 所有 EPS 预测数据均来自 Wind 一致预期。



内容目录

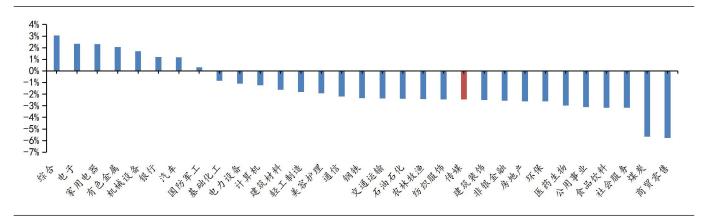
1	一周市场	表现	1
2	行业要闻		2
3	重点公司	公告	4
4	本周观点		5
5	投资建议		8
6	风险提示		9
		图目录	
	图1: 申	万一级行业周涨跌幅一览	1
	图 2: 传	媒股票周涨幅前五	1
	图 3: 传	媒股票周跌幅前五	1
	图 4: 人	们在美国拉斯维加斯消费电子展韶音科技展区体验产品	3
	图 5: YO	OGA Air X AI 元启版电脑,搭配 4K PURESIGHT Pro OLED 显示器	4
	图 6: IN	JAIR AI 空间计算机:集成多项关键技术,开启用户移动办公和娱乐新篇章	. 6
		IAIR AI 空间计算机可将任一应用放置在 134 英寸的广阔虚拟屏幕	
	图 8: IN	IAIR Pod: 目前最完整的 AI 空间计算体验	7
	图 9: IN	IAIR Touchboard: 3D 空间操作键盘确保高效输入	8
		表目录	
	表 1: 重	点关注公司盈利及预测	9



1 一周市场表现

2025年1月6日-1月10日, 申万传媒指数下跌 2.46%。板块个股涨幅前五名分别为天娱数科(002354.SZ)、省广集团(002400.SZ)、唐德影视(300426.SZ)、星辉娱乐(300043.SZ)、汤姆猫(300459.SZ)。板块个股跌幅前五名分别为紫天科技(300280.SZ)、金逸影视(002905.SZ)、山东出版(601019.SH)、天地在线(002995.SZ)、捷成股份(300182.SZ)。

图 1: 申万一级行业周涨跌幅一览



数据来源: Wind, 华龙证券研究所

图 2: 传媒股票周涨幅前五

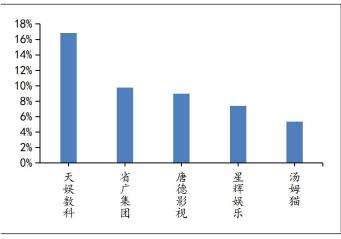
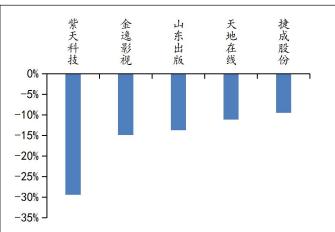


图 3: 传媒股票周跌幅前五



数据来源: Wind, 华龙证券研究所

数据来源: Wind, 华龙证券研究所



2 行业要闻

电广传媒、张旅集团达成战略框架合作, 提升张家界旅游综合竞争力

1月9日下午,湖南电广传媒股份有限公司与张家界旅游集团股份有限公司战略合作框架协议签约仪式在张家界举行。张家界市委书记刘革安,湖南广播影视集团(湖南广播电视台)党委书记、董事长、台长龚政文,张家界市委副书记、市人民政府市长王洪斌,电广传媒党委书记、董事长、湖南广播电视台经视频道党委书记王艳忠出席仪式并见证签约。

仪式现场, 电广传媒与张旅集团签订《张家界旅游集团战略合作框架协议》。双方就推进资源整合共享、战略发展互补, 以实现两家上市公司跨越式发展的相关事宜达成合作意向, 成功构建起战略合作伙伴关系。根据协议, 双方将整合相关产业链资源, 打通并深耕产业生态链, 在旅游项目开发、智慧旅游服务、科技赋能旅游、投资与运营管理、文化旅游、多元化创新旅游等多方面开展全面战略合作, 从而形成协同发展的战略格局。

2025 年美国拉斯维加斯消费电子展 (CES) 开幕

2025年1月7日到10日,全球最大电子消费展 CES 2025 在美国拉斯维加斯拉开帷幕。人工智能技术驱动的新应用、新解决方案是展会最大热点。作为全球最大的消费技术产业盛会之一,始于1967年的拉斯维加斯消费电子展一直是科技领域的开年重头戏,被看作国际消费电子领域的"风向标",每年的展会都会吸引全球各地众多企业参展。

据展会主办方美国消费者技术协会介绍,本届展会吸引来自全球 160 多个国家和地区的超过 4500 家企业参展,其中 40%以上参展商来自美国以外的国家和地区。其中,除英伟达、高通、联想、TCL、海信、京东方等大型企业外,还包括约 1400 家初创企业。参展企业将展示人工智能、数字健康、电动车、智能社区、可持续发展等领域的创新产品、技术和解决方案。近年来中国企业在 CES 上表现抢眼,同样有众多中国企业亮相展会。美国消费者技术协会首席执行官加里•夏皮罗在展会开幕前接受新华社记者专访时介绍,有多家参展中国企业荣获 2025 年度 "CES 创新奖"。夏皮罗对中国企业的创新能力表示赞赏。展会期间还将举行 300 多场会议和论坛活动,与会企业代表、专家、政府官员等将聚焦全球消费电子领域的新技术、新趋势、新挑战等议题。

3





图 4: 人们在美国拉斯维加斯消费电子展韶音科技展区体验产品

数据来源:新华网,华龙证券研究所

2024 广东游戏产业年会暨"金钻盛典·年度游戏成果发布"正式召开

1月6日,由广东省新闻出版局指导,珠海市商务局支持,广东省游戏产业协会主办的2024广东游戏产业年会暨"金钻盛典·年度游戏成果发布"仪式在广东珠海举办。本届广东游戏产业年会以"向新同往,未来无限"为主题,聚焦广东游戏产业向高科技、高效能、高质量、宽领域、更具国际化水平方向发展。

省文化和旅游厅二级巡视员李再炎在致辞中表示,党的二十届三中全会深刻指出,增强文化自信、顺应信息技术迅猛发展态势、培育壮大优秀文化人才队伍、激发全民族文化创新创造活力,是当前和今后一个时期的重要任务。游戏,作为科技与文化的结合体,在人工智能、芯片技术等硬核科技的推动下,广东游戏产业正迎来前所未有的历史性机遇。作为游戏产业的龙头区域,广东凭借坚实的产业基础和蓬勃的创新生态,与新兴技术形成了良性互动,为推动新质生产力的发展注入了强劲动力。

联想推出最新商用 AI PC, 为现代化办公场所与专业场景注入 AI 动力

1月8日,全球数字经济领导企业联想集团在CES 2025 上大放异彩,携多款具有开创性意义的AI产品及解决方案亮相,全方位展示其在商业、消费、游戏等领域的卓越创新成果。联想以强大的产品阵容和前沿技术,为用户赋能,致力于提供个性化、高效且安全的AI解决方案,力求让人工智能惠及每一个人。

此次 CES 展会中, 联想推出的重点创新产品全新 YOGA Air X AI 元启



版,成功突破了技术壁垒,成为全球首款成功实现屏下摄像头(CUD)技术的产品,搭配 4K PURESIGHT PRO OLED 显示器,屏占比达到史无前例的 98%。联想致力于突破技术边界,全方位赋能个人、企业以及游戏玩家,助力他们挖掘无限潜能。此次展示的涵盖 ThinkPad、ThinkBook、YOGA、Idea(小新)、Legion(拯救者)等系列的最新设备与软件创新成果,不仅实现了功能升级与性能飞跃,更借助 AI 技术为用户精心打造个性化、高效、安全的使用体验,重塑人们工作、创作以及娱乐的方式。

图 5: YOGA Air X AI 元启版电脑, 搭配 4K PURESIGHT Pro OLED 显示器



数据来源: 联想集团微信公众号, 华龙证券研究所

3 重点公司公告

【恺英网络】恺英网络股份有限公司于2025年1月10日召开的第五届董事会第十一次会议审议通过《关于变更回购股份用途并注销的议案》。为切实推动公司投资价值提升,响应政策号召,维护广大投资者利益,增强投资者回报能力和水平,提振投资者信心,结合公司实际发展情况,公司同意变更2023年8月30日公司第五届董事会第四次会议审议通过的《关于回购公司股份方案的议案》的回购股份用途,由原方案"用于后续员工持股计划、股权激励计划"变更为"用于注销并减少公司注册资本"。

【汤姆猫】浙江金科汤姆猫文化产业股份有限公司于 2025 年 1 月 10 日召开了第五届董事会第十次会议,会议审议通过了《关于与浙江时代金泰环保科技有限公司及其全资子公司延续互保关系的议案》。公司与时代金泰双方此前已延续互保关系多年并保持了良好的企业关系,双方在历次实际对外融资业务开展中,忠实诚信地履行担保义务,未出现任何违约或违法违规行为;同时基于双方公司在自身业务开展对资金的需求情况,以及



"公平、互利、对等"原则,双方拟延续互保关系。

【中青宝】2025年1月8日,公司发布公告,公司控股股东深圳市宝德投资控股有限公司、深圳市宝德科技有限公司及其一致行动人李瑞杰将其所持有本公司的部分股份办理了解除质押及质押业务。截至公告披露日,宝德控股未来半年内到期的质押股份累计数量均为3,000,000股,占其所持公司股份的比例为15.67%,占公司总股本的比例为1.15%,对应的融资余额合计为14,086万元。宝德科技之后半年和一年内到期的质押股份累计数量均为2,000,000股,其所持公司股份的比例为8.03%,占公司总股本的比例为0.76%,对应的融资余额合计为12,000万元。

【蓝色光标】2025年1月7日,公司发布公告,因蓝色光标及全资下属子公司广告投放业务规模的快速增长,公司与部分全资下属子公司将根据实际经营需要,与媒介平台就广告投放服务签署相关媒介合作协议,就相关媒介合作协议中付款账期的履行,拟由公司为全资下属子公司提供担保或全资下属子公司间互相担保;同时,为满足公司及全资下属子公司融资需求,拟由公司为部分全资下属子公司向银行申请授信提供担保、由全资下属子公司为公司提供担保或在全资下属子公司间互相担保。预计上述担保额度合计不超过72.76亿元。

4 本周观点

INAIR AI 空间计算机亮相 CES, "AR+AI"共同驱动办公范式颠覆变革

随着大数据、人工智能等技术的深化突破,个人消费级 AR 正进入云计算时代,开启 AR 和云计算在个人生产力领域的无限想象力。1月7日至10日,国际消费类电子产品展览会(CES 2025)在美国拉斯维加斯举行,国内领先的 AR 空间计算机品牌 INAIR 发布了第三代产品"AI 空间计算机"。作为一体化空间计算系统,INAIR AI 空间计算机集成了沉浸式空间桌面显示、超强系统兼容性和创新输入技术,能够开启用户移动办公和娱乐新篇章。

INAIR AI 空间计算机由三个部分构成: 搭载 Apple Visionpro 同款索尼新款 Micro-OLED 屏幕的 INAIR AR 眼镜 (INAIR 2/2 Pro)、作为 AI 驱动的计算中心 INAIR Pod,以及便于高效输入的 INAIR Touchboard。这三部分集中放置在带有充电功能的"外部舱"中,一次充电可以持续长达四个小时。该产品是全球第一款实现量产的无屏幕电脑,在开展当天就吸引了众多海内外媒体和科技爱好者的目光与驻足体验。



Peless Streaming PC as PC-level productivity anytime, there

图 6: INAIR AI 空间计算机:集成多项关键技术,开启用户移动办公和娱乐新篇章

数据来源: INAIR 微信公众号, 华龙证券研究所

INAIR AI 空间计算机采用轻量化设计,用 INAIR AR 眼镜的"空间屏幕"取代显示器的"物理屏幕",眼镜仅重 77g, 适合长时间佩戴, 并配有可替换的空气缓冲鼻垫与近视镜片。此外, INAIR AR 眼镜还搭载业内领先的索尼新款 Micro-OLED 屏幕, 双目 3840*1080 分辨率, 120Hz 高刷,高于 Apple Visionpro 的 49 度 PPD, 支持全场景高画质流畅画面表现。

眼镜使用无级电致变色技术,用户可以在眼镜框架内嵌的电容隐私滑块上滑动手指,无缝切换不透明和半透明镜片模式。逆声场技术与相位消音技术使声音只有自己听到,有效保护用户隐私。为了解决以往应用始终堆叠在电脑屏幕里,交互困难导致效率低下的痛点,INAIR AI 空间计算机可将任一应用放置在134英寸的广阔虚拟屏幕,支持多达六个可调节窗口。用户可以自由调整大小、重新定位和布局双排空间屏幕,实现前所未有的多任务处理能力。

请认真阅读文后免责条款 ϵ

7



THE NEW FORM
OF COMPUTERS

Space Screen
4m → 135° Screen

Multi-Window Display
Distance: 3M-7M
Size: Up To 188°

图 7: INAIR AI 空间计算机可将任一应用放置在 134 英寸的广阔虚拟屏幕

数据来源: INAIR 微信公众号, 华龙证券研究所

INAIR Pod 是产品的关键组成部分。作为独立的计算中心,它搭载了高通7系8核芯片,与现有的 Android 应用生态系统能够完全兼容,为用户提供了数百万款用于工作、创造力和娱乐的应用。凭借其直观的触摸板和无缝连接性,用户可以远程流式传输 PC 内容,娱乐休闲两不误。

AI 部分是产品的重点所在。INAIR 自研基于系统级的 AI 助手,用户通过语音或实体按键可随时唤醒,深度学习用户使用习惯。海外版本搭载 ChatGPT,国内版本与豆包、文心一言、智谱清言等多家大模型合作,可以实现智能上下文理解,个性化的智能推荐,实时翻译与转录等增强生产力的功能,本地 AI 处理与低延迟响应让用户获得隐私保护和流畅体验。



图 8: INAIR Pod: 目前最完整的 AI 空间计算体验

数据来源: INAIR 微信公众号, 华龙证券研究所



INAIR Touchboard 提供了一种将显示、主机、输入三项功能在空间中无缝衔接的操作方式,使其不仅仅是传统的蓝牙键盘。它是专门为 AR 空间系统设计的,并具有针对 3D 空间操作优化的定制触摸手势,确保三个组件的无缝集成。这种 "AR+云"的系统,将会彻底改变人们使用传统笔记本形态电脑的习惯,形成移动办公的新范式。相较于传统笔记本形态电脑,AI 空间计算机形态更加便携,拥有更大的显示空间以及更丰富的内容呈现形式、能够为用户带来更高的效率与更优质的体验。



图 9: INAIR Touchboard: 3D 空间操作键盘确保高效输入

数据来源: INAIR 微信公众号, 华龙证券研究所

通过 AI 空间计算机, INAIR 展示了 AR 和 AI 驱动空间计算的下一步。这款全方位的空间计算解决方案满足了现代工作流程的需求,用户可以在任何环境中享受沉浸空间屏幕的便利,实现随时可用、随时在线。虚拟现实是新一代信息技术的重要前沿方向,是数字经济的重大前瞻领域,正被广泛应用于旅游、购物、营销、室内室外导航、医疗保健、教育等多个场景。未来, "AR+AI"的合作模式将为用户带来更加丰富、互动和个性化的体验,提供更优质的内容和生态。

5 投资建议

传媒板块受市场情绪和业绩预期的短期影响表现较弱,但长期来看,随着 AI 技术在行业应用的深入和居民消费水平的升级,传媒行业有望实现底部反转,建议把握传媒板块三条主线。①估值修复叠加供给释放下业绩修复的游戏/影视板块,建议关注三七互娱、中国电影、万达电影、巨人



网络、完美世界等。②高分红、低估值的出版板块,建议关注中文传媒、凤凰传媒、中南传媒等。③布局 AI 大模型或产品的公司。维持传媒行业"推荐"评级。

表 1: 重点关注公司盈利及预测

叽番儿们	叽西约仙	2025/01/10	EPS(元)			PE				投资	
股票代码	股票简称	股价(元)	2023A	2024E	2025E	2026E	2023A	2024E	2025E	2026E	评级
600373.SH	中文传媒	11.82	1.45	1.28	1.36	1.45	8.4	9.3	8.7	8.2	未评级
600977.SH	中国电影	10.32	0.14	0.17	0.37	0.43	73.3	61.2	27.8	24.1	未评级
601098.SH	中南传媒	13.45	1.03	0.77	0.82	0.86	13.0	17.4	16.4	15.6	未评级
002624.SZ	完美世界	9.45	0.26	-0.09	0.44	0.55	37.3	-	21.4	17.3	未评级
002558.SZ	巨人网络	11.30	0.59	0.75	0.85	0.96	20.1	15.1	13.3	11.8	未评级
601928.SH	凤凰传媒	10.50	1.16	0.72	0.77	0.81	9.1	14.5	13.7	13.0	未评级
002739.SZ	万达电影	10.60	0.42	0.15	0.55	0.66	25.3	70.0	19.3	16.0	未评级
002555.SZ	三七互娱	14.22	1.20	1.21	1.37	1.50	11.9	11.8	10.4	9.5	未评级

数据来源: Wind, 华龙证券研究所; 其中, 所有 EPS 预测数据均来自 Wind 一致预期。

6 风险提示

- 1)新技术发展不及预期。由于 AI 相关技术仍在关键发展阶段中,存在新技术革新不及预期的风险。
- 2) 行业竞争加剧。若后续传媒行业竞争加剧,可能会影响相关公司的 毛利率水平,进而影响相关公司的盈利能力。
- 3) 新产品研发上线及表现不及预期。新产品从制作到上线包括多个步骤,延期上线及后期表现不及预期都将影响业绩。
- 4) 政策及监管环境趋严。受国家相关政策和职能部门监管, 政策收紧 可能影响相关公司经营。
 - 5) 宏观经济波动。公司经营受宏观经济及政策影响。

免责及评级说明部分

分析师声明:

本人具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师,以勤勉尽责的职业态度,独立、客观、公正地出具本报告。不受本公司相关业务部门、证券发行人士、上市公司、基金管理公司、资产管理公司等利益相关者的干涉和影响。本报告清晰准确地反映了本人的研究观点。本人在预测证券品种的走势或对投资证券的可行性提出建议时,已按要求进行相应的信息披露,在自己所知情的范围内本公司、本人以及财产上的利害关系人与所评价或推荐的证券不存在利害关系。本人不会因本报告中的具体推荐意见或观点而直接或间接收到任何形式的补偿。据此入市,风险自担。

投资评级说明:

投资建议的评级标准	类别	评级	说明
	股票评级	买入	股票价格变动相对沪深 300 指数涨幅在 10%以上
		増持	股票价格变动相对沪深 300 指数涨幅在 5%至 10%之间
报告中投资建议所涉及的评级分为股票评级和行业评级(另		中性	股票价格变动相对沪深 300 指数涨跌幅在-5%至 5%之间
有说明的除外)。评级标准为报告发布日后的6-12个月内公司		减持	股票价格变动相对沪深 300 指数跌幅在-10%至-5%之间
股价(或行业指数)相对同期相关证券市场代表性指数的涨		卖出	股票价格变动相对沪深 300 指数跌幅在-10%以上
跌幅。其中: A股市场以沪深 300 指数为基准。	行业评级	推荐	基本面向好, 行业指数领先沪深 300 指数
300 相及77至120		中性	基本面稳定, 行业指数跟随沪深 300 指数
		回避	基本面向淡, 行业指数落后沪深 300 指数

免责声明:

本报告仅供华龙证券股份有限公司(以下简称"本公司")的客户使用。本公司不会因为任何机构或个人接收到报告而视其为 当然客户。

本报告信息均来源于公开资料,本公司对这些信息的准确性和完整性不作任何保证。本报告所载的意见、评估及预测仅反映报告发布当日的观点和判断。在不同时期,本公司可能会发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告,但本公司没有义务和责任及时更新本报告所涉及的内容并通知客户。同时,本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会波动。以往表现并不能指引未来,未来回报并不能得到保证,并存在损失本金的可能。

本报告仅为参考之用,并不构成对具体证券或金融工具在具体价位、具体时点、具体市场表现的投资建议,也不构成对所述金融产品、产品发行或管理人作出任何形式的保证。在任何情况下,本公司仅承诺以勤勉的职业态度,独立、客观地出具本报告以供投资者参考,但不就本报告中的任何内容对任何投资做出任何形式的承诺或担保。据此投资所造成的任何一切后果或损失,本公司及相关研究人员均不承担任何形式的法律责任。

在法律许可的情况下,本公司及所属关联机构可能会持有报告中提及的公司所发行证券的头寸并进行证券交易,也可能为这些公司提供或正在争取提供投资银行、财务顾问或金融产品等相关服务。本公司的资产管理部门、自营部门以及其他投资业务部门可能独立做出与本报告中的意见或建议不一致的投资决策。本公司的员工可能担任本报告所提及的公司的董事。客户应充分考虑可能存在的利益冲突,勿将本报告作为投资决策的唯一参考依据。

版权声明:

本报告版权归华龙证券股份有限公司所有,本公司对本报告保留一切权利。未经本公司事先书面授权,本报告的任何部分均不得以任何方式制作任何形式的拷贝、复印件或复制品,或再次分发给任何其他人,或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。

华龙证券研究所

北京	兰州	上海	深圳
地址:北京市东城区安定门外	地址: 兰州市城关区东岗西路	地址:上海市浦东新区浦东大	地址:深圳市福田区民田路
大街 189 号天鸿宝景大厦西配	638 号文化大厦 21 楼	道 720 号 11 楼	178号华融大厦辅楼 2 层
楼 F4 层	邮编: 730030	邮编: 200000	邮编: 518046
邮编: 100033	电话: 0931-4635761		