

中概股密集发布三季报 互联网龙头“元宇宙”玩法各异

◎记者 温婷 ○编辑 全泽源

网易 CEO 丁磊刚说要抢跑“元宇宙”，百度董事长兼 CEO 李彦宏就宣布“百度已经成为全球最大的自动驾驶出行服务提供商”。随着中概股财报季的开启，各大互联网巨头也透露出新的战略方向。

11 月 17 日，百度、爱奇艺、B 站发布三季报，营收同比均有所增长。其中，B 站三季度营收 52.1 亿元，同比增长 61%，创下单季营收新高。促成 3 家公司收入增长的原因则不尽相同。其中，百度智能云营收同比劲增 73%，驱动百度核心营收再次取得好成绩。B 站的广告业务收入翻番，成为新的增长引擎。

AI 跑出加速度

财报显示，三季度，百度核心收入 247 亿元，同比增长 15%。在线营销收入 195 亿元，同比增长 6%；非在线营销收入 52 亿元，同比增长 76%，主要受云及其他 AI 驱动业务的推动。爱奇艺收入 76 亿元，同比增长 6%。

财报发布同日，百度董事长兼 CEO 李彦宏发布全员信称，依靠长期坚定地保持高强度的研发投入，百度已经成为全球最大的自动驾驶出行服务提供商。

全员信显示，三季度，百度 Apollo 在 L4 级别累计测试里程超 1600 万公里，同比增长 189%，获得了 411 张自动驾驶测试牌照，较二季度增加 237 张。目前，百度 Apollo 已成为全球最活跃的自动驾驶开放平台，拥有全球生态合作伙伴超 210 家，汇聚全球开发者 65000 名，开源代码数 70 万行。

李彦宏表示，得益于 Apollo 的运营实践，百度自动驾驶出行服务平台“萝卜快跑”正在常态化商业运营。三季度“萝卜快跑”提供了 11.5 万次乘车服务，使得百度成为全球最大的自动驾驶出行服务提供商。百度制定的未来目标是：到 2025 年将业务扩展到 65 个城市，到 2030 年扩展到 100 个城市。此外，百度已与卡车运输公司狮桥的合资企业 Deepway 推出第一代电动卡车，实现公路货运自动化，标志着 Apollo 进入价值数千万美元的卡车运输市场；集度也计划明年在北京车展上发布首款概念车，目标是 2023 年实现量产。

都玩“元宇宙”

值得一提的是，百度在“元宇宙”上也已经暗暗较劲，发力的支点还是 AI。有消息称，12 月召开的百度 Create AI 开发者大会将在“元宇宙”里举办。

百度副总裁马杰此前表示，“元宇宙”本质上是对现实世界的虚拟化、数字化过程，要对内容生产、经济系统、用户体验及实体世界内容等进行大量改造。还需要解决实时高刷的沉浸式体验画面效果、同一空间内的多人交互的算法支持，以及降低 VR 内容生产成本这三大问题。

除了百度自身的技术基础，百度旗下的爱奇艺也早在 VR 内容上有所布局，并计划在 2022 年二季度推出虚拟形象音乐竞演综艺《元宇宙唱将》，邀请实力歌手用定制的虚拟形象参与竞演。此前，爱奇艺还尝试推出过 VR 影片、VR 游戏、VR 硬件及扩展现实（XR）音乐会。

截至三季度末，爱奇艺的订阅会员数达 1.036 亿，会员服务收入同比增长 8%，达 43 亿元；内容发行收入为 6.271 亿元，同比增长 60%。

B 站则与商汤共同打造 MR 虚拟体验馆，把玩家带到由 AI+MR 黑科技创造的平行时空“元宇宙”中，与 B 站虚拟区备受欢迎的 VUP 等虚拟主播跨时空面对面互动。

目前，依托智能视觉、智能语音、自然语言处理、知识图谱等 AI 能力，借助 VR 内容平台、VR 交互平台，百度的元宇宙世界内容制作成本将大幅降低，并推动硬件消费体验的升级和内容生产效率的提升。

在“元宇宙”蓬勃发展的同时，虚拟世界的信息和财产安全问题引发行业关注。欧科云链研究院高级研究员孙宇林建议，“元宇宙”的投资、规划和建设开发应未雨绸缪，设计好经济模式、防范经济风险、打击虚拟犯罪。



郭晨凯 制图

鸿蒙家族“上新” 华为加速布局未来智能

◎记者 时娜 ○编辑 全泽源

华为并未因芯片供应短缺而停下布局未来智能产业的步伐。

11 月 17 日晚，华为召开全景智慧生活新品发布会，发布 7 款生活、健康、娱乐及办公领域的智慧新品，包括全新的手表、笔记本、耳机、VR 游戏套装、折叠屏手机等，全部搭载鸿蒙操作系统 2.0，可实现设备间的轻松互联、便捷协同。

据华为透露，今年前三季度，华为折叠屏手机中国区发货同比增长 200%，取得中国区折叠屏手机发货量第一、折叠屏手机消费者好评度第一的成绩。此外，截至 9 月，华为手腕上的可穿戴设备全球出货量超 8000 万台。

鸿蒙全场景产品体系进一步完善

发布会上，众多搭载鸿蒙操作系统的华为新品悉数亮相，包含华为手表 GT3、华为首款专业跑表 GT Runner、华为“口红耳机”、一体机、新款二合一笔记本、折叠屏手机 Mate X2 典藏版及 VR 游戏套装等，鸿蒙家族日益壮大，为全场景智慧生活带来更多想象空间。

手机是华为全场景智慧战略的主入口，虽然芯片供应短缺的问题仍未解决，但华为在手机领域依然持续创新。华为发布

了折叠屏手机华为 Mate X2 典藏版。这款预装 HarmonyOS 2，配备 12GB 内存、512GB 存储的折叠屏手机是今年 2 月发布的华为 Mate X2 的加强版，内存更大，配色更多，搭载的鸿蒙系统支持智慧多窗，让创新体验再次升级。

随着折叠屏技术逐步成熟，多个品牌近期陆续发布多款折叠屏产品。10 月，中国电信与三星电子联合发布了一款 5G 折叠屏手机。OPPO、荣耀等品牌的折叠屏手机也在酝酿中。

华为持续加码 VR 虚拟现实

发布会上，华为 VR Glass 6DoF 游戏套装正式亮相。相比上一代 VR 产品，华为 VR Glass 6DoF 游戏套装采用全新升级的 6DoF 定位交互方式，资源涵盖多款精品手机 VR 游戏及 Steam 平台数千款 PC VR 游戏，带来沉浸式的游戏体验及逼真的视觉画面。同时，仅 188 克的重量让佩戴无负担，也让用户在现实中尽情享受虚拟世界的乐趣。

VR 虚拟现实在近几年迅猛发展，不仅在科技行业有广阔的发展空间，也刷新了人们对体验式娱乐的认知。华为多次表示，随着 5G 大规模部署，AR 和 VR 将进入爆发期，业界应在网络、终端和内容方面，为 AR 和 VR 做好准备。

腾讯云副总裁郭仁声：全真互联时代加速到来

◎记者 温婷 ○编辑 全泽源

腾讯云副总裁郭仁声日前在 2021 腾讯数字生态大会金融专场上表示，全真互联时代加速到来，数字新连接将助力打通虚拟与现实，构建一个更多维交互的互联网形态，加强金融机构与用户的连接性。郭仁声透露，聚焦金融行业数字化转型难题，腾讯金融云将从金融新基建、数字新连接及场景新服务入手，以科技助力行业新增长。

基于新基建、新连接的持续推进，金融行业数字化转型步伐提速，新场景和新能力不断加入，推动金融机构不断形成新服务模式。在此背景下，腾讯云将“未来金融

解决方案”升级迭代至 2.0 版本，在金融新基建、数字新连接的基础上，提出了场景新服务的新战略理念。

据郭仁声介绍，场景新服务是指腾讯云结合金融机构服务创新的需求，依托腾讯数字化落地能力及客户运营经验，联合合作伙伴为金融机构提供能解决具体场景服务需求的解决方案。

此前，腾讯基于音视频、VR 等技术推出虚拟营业厅产品，利用自身的实时音视频能力，将传统的人与人、面对面的银行服务延伸到网点之外，在助力银行降本增效的同时，也使服务更有温度，得到了行业客户和监管机构的广泛认可。腾讯云还与一家区域银行合作，通过“社群通”

华为在 2016 年就开始布局 VR/AR 领域，近期更是动作频繁。9 月 14 日，华为获得“一种头戴式显示器及虚拟现实系统”专利授权；10 月 1 日，获得“增强现实光学系统和增强现实眼镜”专利授权；10 月 19 日，公布一项“拍摄方法、系统、电子设备及存储介质”专利，只需要电子设备和穿戴设备即可实现 VR 拍摄；11 月 9 日，获得“双模式耳机”专利授权，该专利为一种双模式 VR 和 AR 耳机。

其他科技龙头在 AR 和 VR 领域也不断传出新进展。不久前，Facebook 改名为“Meta”，同时公布了“元宇宙”计划。苹果的 VR 设备新品据传也已进入测试阶段，预计在 2022 年发布。

分析人士认为，巨头持续加码 VR，或加速 XR 规模商用拐点的到来，相关产业有望迎来新机遇。

宝通科技近日在投资者互动平台上称，公司持股 40.64% 的哈视奇是华为核心 VR 内容供应商，连续两年被评为华为 VR 优质合作伙伴，旗下多款游戏已上线华为 VR 平台，其中《Fancy Skiing 奇幻滑雪》是该平台上下载量最大的 VR 游戏。恒信东方表示，公司为华为 VR 内容合作伙伴，公司在华为 VR 视频平台上传视频节目。

平台建设打通微信生态，一个月线上获客 200 多万。

对于数字新连接，郭仁声表示，全真互联时代加速到来，数字新连接将助力打通虚拟与现实，构建一个更多维交互的互联网形态，加强金融机构与用户的连接性。

目前，腾讯云已与人民银行、六大国有银行建立了合作关系；头部商业银行 90% 的客户在数字化转型中采用腾讯云的方案，七成应用在核心或关键业务领域。

郭仁声表示，未来，从行业痛点出发，腾讯云将聚焦金融新基建、数字新连接和场景新服务的整体解决方案，全面匹配行业数字化转型需求，助力金融机构拥抱时代变化，实现技术升级和业务发展。

中国工商银行股份有限公司上海市分行 与中国信达资产管理股份有限公司上海市分公司 债权转让通知暨债务催收联合公告

根据中国工商银行股份有限公司上海市分行与中国信达资产管理股份有限公司上海市分公司签署的《资产转让协议》，中国工商银行上海市分行（含各支行）已将其对下列债务人及其担保人享有的主债权及担保合同项下的全部权利依法转让给中国信达资产管理股份有限公司上海市分公司，中国工商银行股份有限公司上海市分行与中国信达资产管理股份有限公司上海市分公司联合公告通知各债务人及担保人以及其他相关各方。

中国信达资产管理股份有限公司上海市分公司作为上述债权的受让方，现公告要求下列债务人及其担保人，从公告之日起立即向中国信达资产管理股份有限公司上海市分公司履行主债权合同及担保合同约定的偿付义务或相应的担保责任。

特此公告。

中国工商银行股份有限公司上海市分行
中国信达资产管理股份有限公司上海市分公司
2021年 11 月 18 日

公告清单

单位:元							
序号	债权行	债务人	借款合同号	担保人	担保合同号	本金	
1	工商银行卢湾支行	上海大自然投资发展有限公司	041720000802	厉育平、周灵、大自然房地产开发有限公司、梅树有限公司、大自然(昆山)置业有限公司	04173000082101	450,764,242.50	
			041730000812-041		04173000082102		
			202008110100101		04173000082201		
			04173000082203				
2	工商银行卢湾支行	上海卡帝帝诺电子科技有限公司	04191005104	赵玉海、张璐、陈少峰、邵晓峰	04191005104101	7,850,000.00	
					04191005105101		04191005104201
					04191005105102		04191005104301
3	工商银行三阳支行	上海鼎金实业发展有限公司	271610000046	上海鼎金房地产开发有限公司、周希金、姜曲、谢莹莹、林化彪	27161000054101	4,973,368.39	
					27161000054102		
					27161000046201		

中国信达资产管理股份有限公司上海市分公司
联系人:龚先生 联系电话:021- 52000842
住所地:上海市静安区北京西路 1399 号信达大厦 24-25 楼

频频加码光伏组件

晶澳科技今年来累计宣布逾 400 亿元投资

◎记者 王乔琪 ○编辑 全泽源

晶澳科技 11 月 17 日晚发布公告，公司与辽宁省朝阳市人民政府、辽宁省朝阳县人民政府签署《投资框架协议》，公司拟投资 100 亿元，于辽宁省朝阳市投资建设“晶澳朝阳综合新能源产业基地”，具体包括拟建设年产 5 吉瓦的信息化、智能化高效光伏组件制造及配套装备产业基地项目（下称制造项目），以及 2 吉瓦风光电站大基地项目（下称电站项目），其中电站项目投资约 90 亿元，制造项目投资约 10 亿元。

公司表示，制造项目建设根据市场需求，在协议签署生效，并取得必要的建设审批手续后，在 5 年内分期分批建

设投产。此外，投建该项目有利于进一步扩大公司组件生产能力、光伏电站规模，提升公司垂直一体化产能优势，更好地满足全球客户对高效优质光伏产品的需求，符合公司发展光伏电站的开发、持有、转让的业务模式。

这并非晶澳科技今年首个百亿元级别的项目。1 月，晶澳科技宣布拟投资 100 亿元在扬州建设 10 吉瓦电池和 6 吉瓦组件项目。3 月，晶澳科技抛出 50.24 亿元硅片项目投资计划，同时宣布在江苏省启东经济开发区投资建设 20 吉瓦光伏电池、组件及配套光伏装备项目，拟投资总额 102 亿元。8 月，晶澳科技发布定增预案，拟募集 50 亿元用于硅片扩产及 HJT 新技术

研发。今年以来，晶澳科技已宣布超过 400 亿元的产能扩建项目。

值得一提的是，面对上游原材料上涨，晶澳科技还联合上游企业，降低成本，实现稳健扩张。例如，晶澳科技在 7 月与福莱特签署《战略合作协议》，公司将在未来 3 年内向福莱特及其指定的全资控股公司采购约 2.3 亿平方米组件用光伏压延玻璃，预估合同总金额约 46.18 亿元。

晶澳科技表示，按照公司一体化产能项目建设进展，预计到今年底，公司组件产能将超 40 吉瓦，硅片和电池环节产能达到组件产能的 80% 左右。根据公司对未来产能的规划，后续将继续扩大硅片、电池及组件的产能优势。