



导 语： 物联网升至阿里第五大战略 天猫首设 IoT 团队

投资顾问： 段绍球

执业证书编号： S1280613120002

重要新闻点评

继电商、云计算、金融、物流之后，阿里已将 IoT（物联网）上升至第五大战略。阿里天猫宣布设立 IoT 团队，并联合科沃斯、奥克斯、杜亚、海尔推出首批物联网电器新品。记者了解到，天猫 IoT 部门还将搭建专门针对 IoT 产品的天猫店和线下店，同时不排除与合作伙伴进行资本层面的合作，目前的洽谈合作方涉及家电 3C 领域前 20 的企业。

段落摘要：

继电商、云计算、金融、物流之后，阿里已将 IoT（物联网）上升至第五大战略。阿里天猫宣布设立 IoT 团队，并联合科沃斯、奥克斯、杜亚、海尔推出首批物联网电器新品。记者了解到，天猫 IoT 部门还将搭建专门针对 IoT 产品的天猫店和线下店，同时不排除与合作伙伴进行资本层面的合作，目前的洽谈合作方涉及家电 3C 领域前 20 的企业。

据了解，此次首批推出的物联网产品包括智能路线规划扫地机器人、智能温控曲线空调、语音交互大屏电视、语音自动遥控窗帘等。天猫 IoT 团队将通过整合阿里生态内的云计算、大数据、AI 技术等能力，与品牌方合作研发可互联的智能设备。

事实上，阿里释放 IoT 战略信号始于今年 3 月。阿里资深副总裁、阿里云总裁胡晓明宣布全面进军物联网领域，并推动阿里云在未来 5 年内连接 100 亿台设备。在阿里内部，IoT 已经上升至阿里业务主赛道，与电商、云计算、金融、物流并列。

截至目前，阿里已经完成了城市、生活、制造、汽车四大物联网领域的核心技术布局，并发布了针对智能生活领域的阿里云 Link 生活物联网平台。而新设立的天猫 IoT 团队将与阿里云、达摩院人工智能实验室形成三位一体的关系。

其中，阿里云负责保障云连接、云服务等方面的物联网基础设施供给，AI Lab 提供包括天猫精灵语音交互系统等在内的 AI 技术，而天猫 IoT 团队则负责全面整合 IoT 资源，不仅输出人工智能技术给予品牌，还侧重分析消费数据，从而和品牌一起重新定义产品。天猫消费电子事业部 IoT 部门总经理金诚表示，天猫 IoT 团队将通过技术、消费趋势、内容与服务、销售渠道四大能力的专业和智慧输出，并整合集团各个生态的内容和服务，让整个智能设备变得更丰满，同时让合作品牌方研发的智能设备之间能够互联。

来源：（中国证券网）

点评：A 股上市公司中关注：聚光科技(300203)、东软载波(300183)



导 语：全球首例 3D 打印人类眼角膜问世 多家上市公司加紧布局

重要新闻点评

英国纽卡斯尔大学研究人员在《实验性眼研究》杂志上报告，他们混合健康人士所捐赠的眼角膜干细胞、藻酸盐和胶原蛋白，制造出能用于 3D 打印的“生物墨水”，利用 3D 打印技术在不到 10 分钟的时间里成功打印出人工眼角膜，且打印出的眼角膜里，其干细胞拥有继续发育的功能。

段落摘要：

英国纽卡斯尔大学研究人员在《实验性眼研究》杂志上报告，他们混合健康人士所捐赠的眼角膜干细胞、藻酸盐和胶原蛋白，制造出能用于 3D 打印的“生物墨水”，利用 3D 打印技术在不到 10 分钟的时间里成功打印出人工眼角膜，且打印出的眼角膜里，其干细胞拥有继续发育的功能。

事实上，除 3D 打印眼角膜取得了重大突破，我国首个人工角膜早在三年前已开始投产。2015 年 4 月底，由港股公司中国再生医学与第四军医大学组织工程研发中心联合研发的“艾欣瞳”获得原国家食品药品监督管理总局颁发的医疗器械注册证书。这是我国科学家自主研发并拥有完整自主知识产权的生物工程角膜（脱细胞角膜基质），这也是我国乃至全球的首个生物工程人工角膜。“艾欣瞳”以愈合率作为临床标准，愈合率为 94%。

紧随其后，冠昊生物的优得清脱细胞角膜植片于 2016 年 4 月获批上市，成为全球唯一以脱盲复明为主要疗效指标的产品。优得清在 100%愈合率基础上，实际脱盲率达 83%。此外，公司的生物角膜在开展临床试验中。据 2017 年年报，公司现在已取得 4 家临床机构的伦理批件并签订了临床试验合同，并已完成 4 例临床入组，处于手术后观察期。

根据世界卫生组织相关数据，世界上有超过 1000 万人的眼盲是由角膜病引起，为导致眼盲的第二大原因，仅次于白内障，而其中 80%可以通过角膜移植手术脱盲。我国角膜病致盲患者约 400 万人。由于我国角膜供体资源匮乏，角膜移植总量少，每年仅有约 5000 名患者得到有效治疗。

点评：A 股上市公司中关注：爱尔眼科(300015)、康弘药业(002773)



适应对象：本产品属于中风险类，适合于稳健型投资者。

产品简介：整合行业最佳资源，遴选最贴近市场信息，将最有价值资讯提供给客户。

华林证券财富管理中心 公司评级标准：

强烈推荐：预期未来6~12个月内股价升幅30%以上

推荐：预期未来6~12个月内股价升幅10%~30%

中性：预期未来6~12个月内股价变动幅度为-10%—10%

回避：预期未来6~12个月内股价跌幅10%以上

重要声明：

本报告中的信息均来源于已公开的资料，我公司对这些信息的准确性及完整性不作任何保证，不保证该信息未经任何更新，也不保证本公司作出的任何建议不会发生任何变更。在任何情况下，报告中的信息或所表达的意见并不构成所述证券买卖的出价或询价。在任何情况下，我公司不就本报告中的任何内容对任何投资作出任何形式的担保。我公司及其关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券并进行交易，还可能为这些公司提供或争取提供投资银行或财务顾问服务。本报告版权归华林证券有限责任公司所有。未获得华林证券有限责任公司事先书面授权，任何人不得对本报告进行任何形式的发布、复制。如引用、刊发，需注明出处为“华林证券股份有限公司”，且不得对本报告进行有悖原意的删节和修改。

资质申明：

中国证监会核准华林证券股份有限公司证券投资咨询业务资格

作者申明：

作者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投资顾问，保证报告所采用的数据均来自合规渠道，分析逻辑基于作者的职业理解，报告清晰准确的反映了作者的研究观点，力求独立、公正及客观，结论不受任何第三方的授意或影响，特此申明。

免责声明：

本报告专供华林证券股份有限公司证券投资顾问使用，作为其向客户提供证券投资顾问服务的依据之一，报告不构成对任何投资者的投资建议，也不同于本公司发布的“证券研究报告”。

版权申明：

本报告版权仅为本公司所有，未经书面许可，任何机构及个人不得以任何形式翻版、复制、发表或引用。

风险提示：

市场有风险，投资需谨慎。本公司证券投资顾问可能根据本报告作出投资建议，投资者应当充分了解证券投资顾问业务中的风险：

本公司及其证券投资顾问提供的投资建议具有针对性和时效性，不能在任何市场环境下长期有效。

本报告作为投资建议依据时，可能存在不准确、不全面或者被误读的风险。

本公司及其证券投资顾问可能存在道德风险，如投资者发现投资顾问存在违法违规行为或利益冲突情形，如泄露客户投资决策计划、传播虚假信息、进行关联交易等，投资者可以像本公司投诉或向有关部门举报。

上述风险揭示仅为列举性质，未能详尽列明投资者接受证券投资顾问服务所面临的全部风险和可能导致投资者投资损失的所有因素。

华林证券财富管理中心

地址：深圳福田区民田路178号华融大厦5楼

邮编：518048

客服电话：400-188-3888

公司网址：www.chinalions.cn