



导语：今年有望成为“中国脑计划”起步之年 上海加紧布局

投资顾问： 段绍球

执业证书编号： S1280613120002

重要新闻点评

段落摘要：

中国科学院院士、中科院上海生命科学研究院副院长张旭，昨天在出席华东师范大学举行的“交叉融合的教育科学基础研究”研讨会时，介绍了正在推进中的上海脑—智特色集群。

中国证券网讯 中国科学院院士、中科院上海生命科学研究院副院长张旭，昨天在出席华东师范大学举行的“交叉融合的教育科学基础研究”研讨会时，介绍了正在推进中的上海脑—智特色集群。其中，张江核心园聚焦基础研究和医药研发群，依托张江综合性国家科学中心，中科院上海药物所、绿谷医药、张江生物医药孵化器等都是主要的研发力量；临港科创城园区将聚焦脑—智能研发、服务与产业群，入驻团队包括上海脑—智工程中心、科大讯飞、寒武纪、中科新松等；位于嘉定区的张江嘉定园，研发主力包括上海联影、上海微技术工业研究院等企业研发中心。而在这个集群中，由中科院上海分院、复旦大学上海医学院、上海交通大学医学院、华山医院、中山医院、瑞金医院、中科院上海临床研究中心等大院大所组成的研发梯队，将聚焦脑科学、脑医学以及智能研发与示范，后者也构成“上海脑—智金三角”。当然，在张江核心区，目前最受瞩目的是正在建设中的张江实验室脑与智能科技研究院、国家脑科学与类脑研究南方科学中心。

据文汇报 2 月 28 日消息，昨天的论坛上，“中国脑计划”也被与会专家们频频谈及。据悉，“十三五”时期，脑科学与类脑研究被纳入“科技创新 2030—重大项目”，将“以脑认知原理为主体，以类脑计算与脑机智能、脑重大疾病诊治为两翼，搭建关键技术平台，抢占脑科学前沿研究制高点”。而与会的中国科学院院士裴钢透露，今年有望真正成为“中国脑计划”的起步之年，其中，脑发育研究是我国脑计划区别于世界其他国家脑计划的特别之处。

据介绍，目前，欧盟已投入 10 亿欧元启动“人类大脑计划”；美国的“脑计划”投入 30 亿美元。

来源：（中国证券网）

点评：A 股上市公司中关注：复旦复华(600624)、乐普医疗(300003)



导语：“阿里系”启用产品溯源功能 区块链应用领域日趋广泛

重要新闻点评

菜鸟与天猫国际宣布，已经启用区块链技术跟踪、上传、查证跨境进口商品的物流全链路信息。此外，蚂蚁金服已经将区块链技术用在公益、食品安全溯源上。蚂蚁技术实验室预测，2018年区块链技术将开始落地实际商用系统，出现第三代区块链技术架构。

段落摘要：

菜鸟与天猫国际宣布，已经启用区块链技术跟踪、上传、查证跨境进口商品的物流全链路信息。此外，蚂蚁金服已经将区块链技术用在公益、食品安全溯源上。蚂蚁技术实验室预测，2018年区块链技术将开始落地实际商用系统，出现第三代区块链技术架构。

区块链是一种防止篡改的分布式记账系统，它在分布式共识算法、智能合约、加密算法等的基础上，可解决信任缺失场景下进行交易的问题。2017年被称作区块链应用的元年。

记者从菜鸟方面了解到，此次与天猫国际合作应用区块链技术跟踪的信息涵盖了生产、运输、通关、报检、第三方检验等商品进口全流程，将给每个跨境进口商品打上独一无二的“身份证”，供消费者查询验证。这项计划已经覆盖了上海、深圳、广州、杭州、天津、宁波、重庆、福州、郑州等保税口岸的菜鸟进口领域。目前，已经有超过50个国家的30000种进口商品支持基于区块链技术的物流链路查询。

此前，阿里系蚂蚁金服已经表明自己对于区块链的态度。记者了解到，蚂蚁金服技术实验室两年多前开始组建团队研发区块链，并已经把区块链技术用在公益、食品安全溯源上。蚂蚁技术实验室预测，2018年区块链技术将开始落地实际商用系统，会出现第三代区块链技术架构，实现跨链价值转移和数据交换。

点评：A股上市公司中关注：易见股份(600093)、飞天诚信(300386)



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