MLA’2016、 2016.11.05-06、 南京

第十四届机器学习及其应用研讨会

MLA’2016: http://lamda.nju.edu.cn/conf/mla16/

MLA Home: http://lamda.nju.edu.cn/conf/mla

思源

有感于规模较大的学术会议难以有充分的讨论和交流、陆汝钤院士于2002年在复旦大学智能信息处理实验室发起了“智能信息处理”系列研讨会

我们组织的“机器学习及其应用”研讨会是其中之一

邀请若干活跃在第一线的华人学者进行交流、希望增广见闻、加强了解、促进合作

报告形式：综述+自己工作

历史　　与中国机器学习界一起成长

- MLA'02、 上海、复旦　　2002年11月、约20人
- MLA'04、 上海、复旦　　2004年11月、约110人
- MLA'05、 南京、南大　　2005年11月、约230人
- MLA'06、 南京、南大+南航　　2006年11月、约280人
- MLA'07、 南京、南大+南师大　　2007年11月、约290人
- MLA'08、 南京、南大　　2008年11月、约380人
- MLA'09、 南京、南大　　2009年11月、约380人
- MLA'10、 南京、南大　　2010年11月、约420人
- MLA'11、 北京、清华　　2011年11月、约500人
- MLA'12、 北京、清华　　2012年11月、约500人
- MLA'13、 上海、复旦　　2013年11月、约600人
- MLA'14、 西安、西电　　2014年11月、约800人
- MLA'15、 南京、南大+南航　　2015年11月、约1300人
- MLA'16、 南京、南大+南航　　2016年11月、约 ?? 人

特点

学术至上、其余从简

不征文、不收费、不搞排场、不追求“政治影响”

请一线专家、特邀报告人不讲资历

会后所有报告PPT的PDF版本将在网站上共享

会议本身只有开销、没有收入

感谢各位专家、欢迎赞助支持

时间固定在每年11月上旬的一个周末（便于大家预定行程）

转变

考虑到参会的主体变成大量的研究生和青年学者、从MLA'07开始、会议主旨由 促进特邀专家间的交流 调整为 向与会者介绍前沿研究为主、促进特邀专家间的交流为辅

请特邀专家在报告中更注重“综述性”、“介绍性”

文集

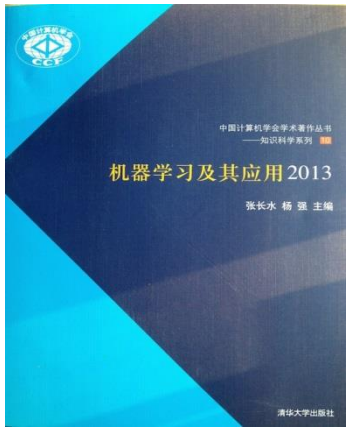
为了给更多的、特别是无法参会的学者和研究生提供方便、部分特邀报告由清华大学出版社**《机器学习及其应用：出版年》**结集出版、从MLA'05起每两届会议出版一辑

机器学习及其应用
2006年出版
MLA'04文集

机器学习及其应用: 2007
MLA'05+'06文集

机器学习及其应用: 2009
MLA'07+'08文集

机器学习及其应用: 2011
MLA'09+'10文集



机器学习及其应用: 2013
MLA'11+'12文集

机器学习及其应用: 2015
MLA'13+'14文集

墙展交流

为促进研究生之间以及研究生与资深学者间的交流、2006年起举行学生研讨会SSMLA、墙展(poster)方式

2008年起同时举行Faculty 墙展交流

2013年起改称墙展Session

- SSMLA'06、 2006年11月4日晚、
  限特邀专家的学生、14 个poster、约 130 人观看
- SSMLA'07、 2007年11月10日晚
  公开征集poster、 8 个poster、约 150 人观看
- SSMLA'08、 2008年11月8日下午1小时
  公开征集poster、 13 个poster、约 300人观看
- SSMLA'09、 2009年11月7日下午1.5+0.5小时
  公开征集poster、 16 个poster、约 300人观看
- SSMLA'10、 2010年11月6日下午 2 小时
  公开征集poster、 21 个poster、约 350人观看
- MLA'13 墙展、2013年11月2日下午 2 小时
  公开征集poster、 27 个poster、约 400人观看
- MLA'14 墙展、2014年11月8日下午 2 小时
  公开征集poster、 42 个poster、约 600人观看

顶会论文交流

2015 年起举行、 邀请过去一年在相关顶级会议上发表论文的作者前来交流。2 分钟 Spotlight + Poster

- MLA'15、 2015年11月8日、 35 篇交流论文
- MLA'16、 2016年11月6日、 36 篇交流论文

因 Spotlight 时间限制、未能容纳更多

顶会回顾

2007 年起举行、 邀请资深专家对相关顶级会议进行回顾

尤其欢迎专家发表个人观点和看法（slides 不上网）

申办、赞助

- 2009年：开始有工业界赞助

  ……

- 承办单位经费压力减小；会议形式逐渐稳定

  开始具备“走出去”的条件：

  - 北京(清华)、 2011-2012
  - 西安(西电) -上海(复旦)、 2013-2014

- 2017 年 北京 (北大 + 北交大)
- 2018 年 南京 (南大 + ?)
- **2019 年 ?? → 欢迎申请**

zhouzh@nju.edu.cn
邮件标题：申办 MLA 2019

联系 指导委员会：杨强、张长水、周志华

感谢承办单位、协办单位、赞助单位

感谢程序委员会主席
陈松灿教授、高阳教授

感谢组织委员会
李宇峰博士、史颖欢博士、黄圣君副教授

感谢各位专家、同仁

祝研讨会圆满成功！

MLA’2016、 2016.11.04-06、 南京

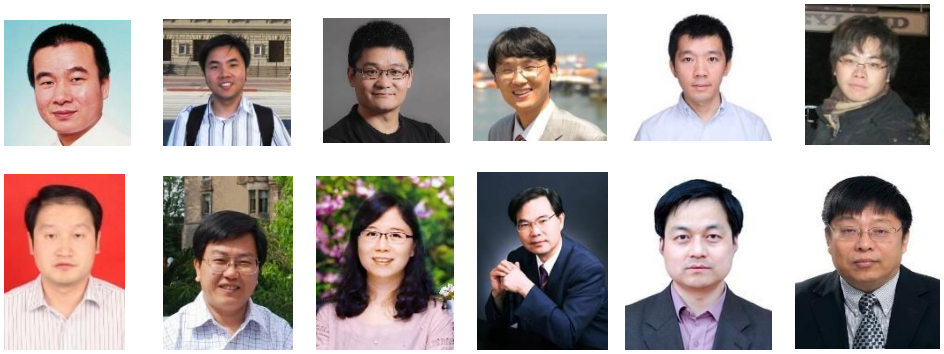
第十四届机器学习及其应用研讨会

程序介绍

程序委员会主席：陈松灿、高阳

会议日程

- 2天、12个报告、9 Sessions



报告专家：

Ding-Xuan Zhou、宗成庆、曾志刚、山世光、Sinno Pan、刘奕群、刘青山、黎铭、徐林莉、徐宗本、朱军、刘德荣

主持：封举富、薛向阳、张丽清、张军平、于剑、俞扬、王立威、张道强、耿新、周志华、张长水、高阳、李宇峰、黄圣君、张敏灵

每个报告40-45分钟、讨论5-10分钟；

在Poster session可以有更多的交流；

Spotlight + Poster Session (约3.5小时);

Top Conference Review Session (约3小时)

Special Session: Top Conference Review

主持人：周志华、张敏灵

会议：ICML、NIPS、COLT、KDD、ICDM、AAAI、IJCAI、CVPR、ICCV、SIGIR、ACL、MM、SIGGRAPH、UAI、AISTATS、ICLR

报告人：陈云霁、高尉、耿新、李航、刘知远、刘淇、吕正东、孟德宇、Sinno Pan、王立威、吴鸿智、薛向阳、俞扬、 张长水、张利军、张敏灵、张宇

Spotlight + Poster Session

该环节拟邀请ICML、NIPS、COLT、KDD、IJCAI、AAAI、CVPR、ICCV等**顶级国际会议**上过去一年发表的论文作者就发表论文前来交流。

交流形式采用“**Spotlight+Poster**”的形式、即论文作者将就论文内容做一个简短的报告、时间一般不超过2分钟。之后在Poster Session与各位代表具体交流。

共36个报告

来自于：ICML2016、NIPS2016、KDD2016、CVPR2016、IJCAI2016、AAAI2016、ACM Multimedia2016、

Industry Session

Intel中国、上海子午投资、上海秦苍公司代表

分享产业界的数据分析技术

微信

公众号：MLA2016

会场无线服务

- ✓ 会议代表访问nju-wlan无线网络
- ✓ 登录p.nju.edu.cn
- ✓ 上网账号为mla2016
- ✓ 密码也是mla2016
- ✓ 同时支持1200个线程

餐饮

- ✓ 与会专家中午用餐：集体前往教工食堂
- ✓ 其他代表(自行解决)
  - ✓ 恩玲剧场出门右转、音乐吧
  - ✓ 学生第十食堂（需要现金购买餐券）
  - ✓ 地铁口的商业街

注意事项

请 关 闭 手 机 铃 声

请 不 要 中 途 提 问

提　问　请　简　洁

主办单位

- ✓ 南京大学软件新技术国家重点实验室

协办单位

- ✓ 南京航空航天大学计算机科学与技术学院
- ✓ 江苏省软件新技术与产业化协同创新中心

感谢

- ✓ 南京大学软件新技术国家重点实验室
- ✓ 南京大学计算机科学与技术系
- ✓ 南京航空航天大学科学与技术学院
- ✓ 江苏省软件新技术与产业化协同创新中心

各位专家！各位Poster Spotlight报告人！

组织委员会所做的大量工作！

指导委员会的支持、帮助和指导！

致谢

白金赞助商：

Intel中国

上海子午投资有限公司

上海秦苍信息科技有限公司

特别赞助商：

清华大学出版社

祝各位专家、同仁有所收获

祝会议圆满成功