COS沙龙手册

# 目录

# 第一部分：沙龙介绍

COS沙龙是依托于国内最大的统计学专业门户网站统计之都（http://cos.name）而成立的线下活动组织。其宗旨在于凝聚国内外统计领域、数据挖掘及数据分析领域相关人士，打造一个“开放、共享”的线下活动社区。口号是“共享知识、网络人脉”。

目前，COS沙龙以约每月1次的频率在北京、上海、广州等城市举行。自成立之初，累计举行20场次，邀请了国内外众多学界、业界精英担当沙龙分享嘉宾，吸引了多达1500人次的与会人员。

沙龙的负责结构是COS沙龙理事会。

# 第二部分：沙龙理事会

COS沙龙的最高理事机构。主要规划沙龙的长期发展，沙龙模式创新及沙龙对外合作。沙龙理事会下设沙龙执行委员会，目前包括北京、上海、广州三地。执行委员会的主要职责是具体组织落实各地的沙龙活动，并在沙龙活动结束后，撰写沙龙纪要、分享沙龙资料等。

现任沙龙理事会成员包括：王剑、邓一硕、刘思喆、苏建冲

北京执委会成员包括：王剑、邓一硕、刘思喆、苏建冲、高涛

上海执委会成员包括：李舰、陈丽云、周扬

广州执委会成员包括：张烨、韩锷春、田媛、黄俊文

# 第三部分：历届沙龙嘉宾简介

## 第1期COS沙龙（北京）嘉宾：

翟祥，中国人民大学博士，现任北京林业大学经济管理学院副教授,从事统计学研究应用10年有余，担任SAS公司特聘讲师和工程师,与SAS和IBM长期进行技术合作。现主要从事数据挖掘、市场研究咨询和风险管理等领域的理论和应用。翟祥从统计问题的思维方式入手，提出了“理性需求”和“非理性需求”的概念和需求调整与演化的模型。

刘思喆，京东数据挖掘工程师，国内最早的一批R使用者，先后在彩票行业、电信行业以及互联网行业从事Data Analyst、Data Modeler、Data Mining Consultant等职位的工作，现专注于数据分析、数据挖掘、数据可视化、最优化等领域。个人主要以R语言为手段，提供企业级解决方案。

## 第2期COS沙龙（上海）嘉宾：

廖明，

李舰，毕业于中国人民大学（本科，统计学）和北京大学（研究生，软件工程）。现任Mango Solutions中国区首席数据分析师，主要负责行业数据的分析建模以及基于R的工程化开发。具有多年的数据分析从业经验，专注的领域包括新药研发、统 计模拟、优化方法、文本挖掘等。同时也是R社区的活跃用户，贡献了Rweibo、Rwordseg、tmcn等包，是上海及周边地区R语言会议和沙龙的组织者之一。

陈丽云，先后毕业于山东大学和巴塞罗那大学，经济学硕士，感兴趣的领域是社交网络网络分析、统计学习等。先就职于Ebay，从事市场分析工作。

## 第3期COS沙龙（北京）嘉宾：

刘晓辉，曾就读于中国人民大学统计学院统计学专业，后入中国社会科学院在职研究生院金融所深造，现任北京瑞尼尔技术有限公司分析团队经理。

龙泳先，毕业于香港大学统计及精算系，现任某公司咨询师，目前的工作侧重于信用风险相关的计量和交易欺诈风险建模。

## 第4期COS沙龙（北京）嘉宾：

武勇，北京博新创亿科技股份有限公司CEO，国内网站分析行业资深人士，从2005年开始负责webtrends在中国的业务开展，截止到今天webtrends在中国的客户达到了500家以上。同时，武勇还是网站分析星期三活动（Web Analysis Wednsday，简称WAW）的组织者之一，长期致力于网站分析的人才培养。每周三的免费网站分析培训至今已经坚持了两年多，为改善网站分析的生态环境 做出了巨大贡献。

## 第5期COS沙龙（深圳）嘉宾：

张翔，毕业于上海交通大学电子信息学院，历任艾瑞咨询数据研究总监，负责互联网用户行为数据的分析和挖掘。主要研究和服务的领域包括互联网网站，网络和传统零售企业以及正在逐渐互联网化的金融、电信、旅游等等传统行业。所用的分析工具是R语言，常用模型包括序列分析、机器学习、文本分析等等。曾参与上海地区最初几届R语言会议和沙龙的组织。

范建宁，安徽安庆人，本科就读于四川大学数学学院，中国人民大学统计学院硕士研究生毕业，原统计之都管理员，第二届至第四届中国R语言会议组委会成员，现在国内量化投资前沿阵地茂源投资管理有限公司从事量化研究员工作，主要做高频交易的数据分析和策略研发。

潘蓝兰，毕业于中国科学技术大学电子工程与信息科学系。曾就职于腾讯安全平台部，现就职于中国互联网信息中心（CNNIC）。从事网络协议分析，网络异常流量监测指标规划，风险数据的分析建模。

华大基因，

## 第6期COS沙龙（上海）嘉宾

牟官迅，1992年毕业于上海石油化工专科学校数据处理专业(计算机应用方向)，多年电信行业基础设施施工建设经验，从事信息系统集成工程、信息安全、通讯设备固件和系统软件开发。从2008年起转行从事国内A股交易中用户行为的研究,投资开发和构建交易数据分析的基础平台，从交易数据中发掘有价值的交易机会。

王绍立，上海财经大学统计与管理学院教授。

## 第7期COS沙龙（北京）嘉宾

袁晓如，北京大学“百人计划”研究员, 北京大学信息科学技术学院博士生导师，北京大学数据可视化及可视计算小组负责人。于1997年7月获得北京大学化学专业理学学士学位，1998年7月获北 京大学知识产权专业法学学士学位，其后赴美国明尼苏达大学 (University of Minnesota at Twin Cities)留学，2005年7月获计算机工程专业理学硕士学位，2006年8月获计算机科学专业哲学博士学位。 主要从事可视化和图形学的研究，主要研究方向包括：高动态范围视频、图像和可视化；大规模数据的高性能绘制和可视化；非真实性绘制及插图式可视化；新颖可 视化界面与人机交互研究；高维数据可视化。 <http://vis.pku.edu.cn/yuanxiaoru/>

## 第8期COS沙龙（上海）嘉宾

李舰，毕业于中国人民大学（本科，统计学）和北京大学（研究生，软件工程）。现任Mango Solutions中国区首席数据分析师，主要负责行业数据的分析建模以及基于R的工程化开发。具有多年的数据分析从业经验，专注的领域包括新药研发、统 计模拟、优化方法、文本挖掘等。同时也是R社区的活跃用户，贡献了Rweibo、Rwordseg、tmcn等包，是上海及周边地区R语言会议和沙龙的组织者之一。

陈丽云，先后毕业于山东大学和巴塞罗那大学，经济学硕士，感兴趣的领域是社交网络网络分析、统计学习等。先就职于Ebay，从事市场分析工作。

周扬，毕业于四川大学，所学专业生物信息学，曾在Bioinformatics, NAR杂志上发表论文两篇，拥有一项专利和四项软件著作权。现就职于Mango solutions。喜欢做可视化相关的内容，熟悉D3js/jquery等前端库，与魏太云共同开发了recharts包，用于R环境下的动态可交互图形作图，同时可以与shiny/knitr进行良好连接，可直接用于BI和动态可重复性报告生成。

## 第9期COS沙龙（北京）嘉宾

余凯博士，人工智能专家。曾在美国NEC研究院担任MediaAnalytics部门主管(Department Head)，领导团队在机器学习、图像识别、多媒体检索、视频监控、人机交互等方面的产品技术研发工作。后加盟百度，任公司多媒体部副总监，现主要负责百度在语音、图像、音频等领域面向互联网和移动应用的技术研发工作。

微博：<http://weibo.com/u/1862459915>；

个人主页：http://www.dbs.ifi.lmu.de/~yu\_k/

施涛，1993年-2000年就读于北京大学数学科学学院，后到美国加州伯克利分校求学，并于2005年取得统计学博士学位。现任教于俄亥俄州立大学统计系和计算机系。施涛的研究兴趣包括：数据挖掘、统计学习、大数据集分析、以及统计在环境科学、地球物理和人体健康研究等方面的应用。

微博：<http://weibo.com/whatyousay2046>；

个人主页：<http://www.stat.osu.edu/~taoshi/>

## 第10期COS沙龙（北京）嘉宾

吴君，去哪儿网数据营销高级经理，负责机票事业部数据到产品、运营的落地实施和数据分析。

## 第11期COS沙龙（上海）嘉宾

李忠，毕业于上海交通大学计算机系，获计算机科学硕士学位，现就职于EBAY上海研发中心(COE)，作为Buyer Insight Team的Data Scientist，主要从事EBAY网站买家行为深度分析和研究，感兴趣的领域是R、Python、Data Science和大数据机器学习的并行计算。

潘家鸣，

周扬，毕业于四川大学，所学专业生物信息学，曾在Bioinformatics, NAR杂志上发表论文两篇，拥有一项专利和四项软件著作权。现就职于Mango solutions。喜欢做可视化相关的内容，熟悉D3js/jquery等前端库，与魏太云共同开发了recharts包，用于R环境下的动态可交互图形作图，同时可以与shiny/knitr进行良好连接，可直接用于BI和动态可重复性报告生成。

## 第12期COS沙龙（北京）

李舰，毕业于中国人民大学（本科，统计学）和北京大学（研究生，软件工程）。现任Mango Solutions中国区首席数据分析师，主要负责行业数据的分析建模以及基于R的工程化开发。具有多年的数据分析从业经验，专注的领域包括新药研发、统 计模拟、优化方法、文本挖掘等。同时也是R社区的活跃用户，贡献了Rweibo、Rwordseg、tmcn等包，是上海及周边地区R语言会议和沙龙的组织者之一。

周扬，毕业于四川大学，所学专业生物信息学，曾在Bioinformatics, NAR杂志上发表论文两篇，拥有一项专利和四项软件著作权。现就职于Mango solutions。喜欢做可视化相关的内容，熟悉D3js/jquery等前端库，与魏太云共同开发了recharts包，用于R环境下的动态可交互图形作图，同时可以与shiny/knitr进行良好连接，可直接用于BI和动态可重复性报告生成。

## 第13期COS沙龙（北京）

张丹，资深程序开发员，R语言爱好者；前天际网职员，在互联网和软件行业从业多年；曾参与开发多种不同类型的系统及应用，熟悉R/JAVA/PHP/Javacript等语言。对系统架构、编程算法、数据分析等诸多领域有自身见解，并推出了两款互联网小应用：[晒粉丝](http://www.fens.me/)和[每日天气](http://apps.weibo.com/chinaweatherapp)。

## 第14期COS沙龙（北京）

王江浩。现为中国科学院地理科学与资源资源研究所、资源与环境信息系统国家重点实验室在读博士生；他的专业为遥感与地理信息系统，博士期 间主要从事时空地统计学（Spatio-temporal Geostatistics）的相关研究工作；已发表学术论文10余篇，其中SCI收录6篇（第一作者2篇），EI检索2篇。同时，他也是GIS开源社区（OSGeo）的爱好者和推动者，长期关注遥感与地理空间大数据分析与可视化。

## 第15期COS沙龙（北京）嘉宾

赵国栋，《大数据时代的历史机遇》作者，中国计算机学会会员、中国建投研究院特约研究员、广东省应急产业协会专家会员、宏源证券研究所高级分析师。

## 第16期COS沙龙（北京）嘉宾

刁瑞。现为中国科学院数学与系统科学研究院博士研究生；研究方向是最优化计算方法。近期的研究内容包括优化方法在石油、电力等多个领域中的应用，部分研究成果即将投入使用曾获得全国计算机多核程序设计大赛一等奖，[2011年KDD Cup Track 2第二名](http://cos.name/salon/)，2011年首届全国大学生数据挖掘大赛研究生组第五名，2013年秒针系统RTB算法大赛第一名。

## 第17期COS沙龙（北京）嘉宾

林峰，百度商业体系资深前端研发工程师，商业前端数据可视化方向负责人；ECharts作者；

## 第18期COS沙龙（北京）嘉宾

## 第19期COS沙龙（北京）嘉宾

# 第四部分：历届沙龙概况

# 第五部分：沙龙合作

# 第六部分：商业合作

沙龙期待商业合作，具体合作模式参考但不局限于下面几种：

* 为沙龙提供场地
* 为沙龙提供经费支持
* 为沙龙提供其它所需物资、设备

赞助企业能获得如下商业支持：

* 沙龙的冠名权
* 在沙龙现场设置展台、海报等

联系我们：

沙龙理事会：