

## 软件分析与验证研讨会 (SAVE 2015) 日程 (初稿)

日期	时间	单位	报告人	报告题目
5日	08:30-09:00			开幕式
	09:00-09:35	中航工业631所	叶宏	天脉操作系统安全性和可靠性方法研究和实践
	09:35-10:10	华为技术有限公司	王金伦	云和大数据时代的软件交付: 华为软件开发云介绍
	10:10-10:25			茶歇
	10:25-11:00	西安交通大学	刘焱	Reviving Sequential Program Birthmarking for Multithreaded Software Plagiarism Detection
	11:00-11:35	南京航空航天大学	陈哲	Runtime Monitoring, Verification, Enforcement and Control of C Programs
	11:35-12:10	中国科学技术大学	梁红瑾	A Program Logic for Concurrent Objects under Fair Scheduling
	12:10-12:30	南京大学	孙一	DroidData- Android脚本资源库; Kikbug众测平台: 连接工业、教育和研究
	12:30-13:30			午餐
	13:30-14:05	华东师范大学	赵世忠	浮点运算错误计算原因
	14:05-14:25	中科院计算所	李炼	Static Data Race Detection for Pthread Programs
	14:25-15:00	中科院软件所	朱雪阳	同步数据流图在异构多处理器平台上的时间能耗最优调度
	15:00-15:15			茶歇
	15:15-15:50	南京大学	赵建华	交互式代码验证工具原型Accumulator介绍
	15:50-16:25	北京工业大学	杨红丽	基于时态逻辑的Twig模式优化动作生成
	16:25-17:00	上海交通大学	钟浩	软件缺陷自动修复及其潜力估计
	17:00-17:35	中国科学技术大学	冯新宇	安全攸关操作系统内核的形式化验证
	17:35-17:55	华东师范大学	朱晓冉	Formal Verification of PKMv3 Protocol Using DT-Spin
	17:55-18:55			操作系统分析与验证 讨论
18:55-20:30			晚餐	
6日	08:30-09:05	武汉大学	赵磊	基于数据结构逆向推理的漏洞定位及攻击诊断方法研究
	09:05-09:40	北京交通大学	吕继东	基于UPPAAL-TRON的高速铁路列控系统非确定性时延一致性测试研究
	09:40-10:15	上海交通大学	陈雨亭	Guided Differential Testing of Certificate Validation in SSL/TLS Implementations
	10:15-10:30			茶歇
	10:30-11:05	中国科学技术大学	李兆鹏	C程序内存安全缺陷分析
	11:05-11:40	中国科学技术大学	何超栋	Branching Bisimilarity on Normed BPA Is EXPTIME-complete.
	11:40-12:00	上海大学	林玮玮	基于重叠的校验序列长度的约简
	12:00-12:20	武汉大学	徐洲	基于最大信息系数和凝聚层次聚类的特征选择在软件缺陷预测中的应用
	12:20-13:30			午餐
	13:30-14:05	中科院软件所	吕毅	Decidability of Linearizabilities on TSO Memory Model
	14:05-14:40	武汉大学	贾向阳	基于蕴涵关系的约束求解结果重用方法
	14:40-15:00	南京大学	刘子聪	慕测——一个在线实践评价平台
	15:00-15:20	中科院软件所	王伟锋	基于差分约束抽象的时间自动机可达性验证
	15:20-15:35			茶歇
	15:35-15:55	南京大学	张伟强	GitMining: GitHub数据的挖掘与展现
15:55-16:15	上海大学	开金字	多部署模式下系统可靠性分析	