



ROS

机器人操作系统及其应用

2016暑期学校

2016.7.22~7.28

智能机器人运动与视觉实验室

华东师范大学（中山北路校区）

第二天（2016年7月23日），地点：理科楼B222

主题：机器人企业经验分享

时间	题目	报告人
9:00 AM -- 9:15 AM	暑期学校企业介绍	张新宇
9:15 AM -- 10:45 AM	ABB机器人与ROS ABB机器人研究院（上海）	李承，研究员
	SLAMWARE模块化激光导航定位系统 思岚SLAMTEC（上海）	陈士凯，CEO
10:45 AM -- 11:00 AM	茶歇休息15分钟	
11:00 AM -- 12:30 PM	基于ROS智能机器人 爱啃萝卜机器人（深圳）	余元博，CEO
	通用机器人 (General Purpose Robot) 蓝胖子机器人（深圳）	张浩，CTO
	午餐，企业产品展	

	午餐，企业产品展	
13:30 PM -- 15:00 PM	<p>GPU在机器人、计算机视觉等领域的应用 教育及科研领域业务发展部 NVIDIA 中国</p> <p>儿童陪护机器人的认知 禹昌科技（上海）</p>	<p>袁永清，总监</p> <p>刘威鑫，技术 总监</p>
15:00 PM -- 15:15 PM	茶歇交流活动	
15:15 PM -- 17:45 PM	<p>ROS在机器人领域的应用 上海硅步（GaiTech）</p> <p>它叫BIG-i —— 一个给家温暖的天外来客 创想未来机器人(深圳)</p>	<p>XXX</p> <p>杨帆,联合创始人</p>

就餐

河西食堂：二楼可现金

韩国餐厅：二楼可现金

可以借周边同学校园卡

无线网络热点

ECNU: 需要打开浏览器
根据提示输入WEB账号/密码

下面两个热点无需密码

ROSSUMMERSCHOOL_1

ROSSUMMERSCHOOL_2

JADE
TURTLE
ROS



2

2016.7.22~7.28

ROS 暑期学校

SUMMER SCHOOL

讲者介绍

2016年7月23日



李承

Cheng Li received the B.S. degree in control science and engineering from Zhejiang University, Hangzhou, China, in 2011, and the Ph.D. degree in electronic and computer engineering from Hong Kong University of Science and Technology, Hong Kong, China, in 2015.

He is currently a Scientist with ABB Corporation Research Center, Shanghai, China. His research interests include robot calibration, motion control, parallel robots and robot applications.



陈士凯

上海思岚科技有限公司（SLAMTEC）CEO

2008年毕业于上海交通大学，毕业后在微软亚洲研究院（MSRA）实习。后来在英特尔亚太研发有限公司软件与服务事业部（SSG）担任软件工程师，11年进入盛大创新院。之后在RoboPeak一支机器人研发团队的基础上创办了Slamtec。主要提供消费级产品领域的高性能机器人定位导航解决方案及相关核心传感器。主要产品包括低成本360度激光扫描测距雷达(RPLIDAR)、基于激光的模块化自主定位导航解决方案（SLAMWARE）与适于商业环境的通用型服务机器人平台（ZEUS）。



余元博

爱啃萝卜机器人创始人

2009年毕业于华中科技大学机械学院，获计算机第二学位。

2015年毕业于南京大学计算机软件新技术国家重点实验室机器学习与数据挖掘研究组（LAMDA），师从周志华教授。

现任爱啃萝卜机器人CEO，机器人系统架构师。



张浩

蓝胖子机器人，创始人，CTO

电子科大机器人队；参加了亚马逊分拣比赛；香港科技大学在读博士，专攻迁移学习和深度强化学习；Robocon 机器人竞赛；北京创客空间联合创始人；创立 DORA 开源机器人项目；Puzzlebox Productions 联合创始人，开发意念控制飞行球上 Kickstarter



杨帆

NXROBO联合创始人

团队源自港中大徐扬生院士门下

中国机器人创始人俱乐部 副理事长、
深圳负责人

ROS星火计划发起人



刘威鑫

现为易景科技高级总监。

电子科技大学通信抗干扰国家重点实验室博士毕业。

曾在展讯，锐迪科就职。做过系统算法，产品经理等职位。

已授权17发明专利项目，待授权10余项。

研究方向：通信干扰和抗干扰。

目前关注新产品&新技术，如：VR、AR以及AI。



7月23日晨跑，领跑人：田浩