



English Version



Welcome To Our Website



# 上海交通大学特种机器人研究室

## Advanced Robotics Lab of SJTU



首页

信息动态

研究内容

成员介绍

国际交流

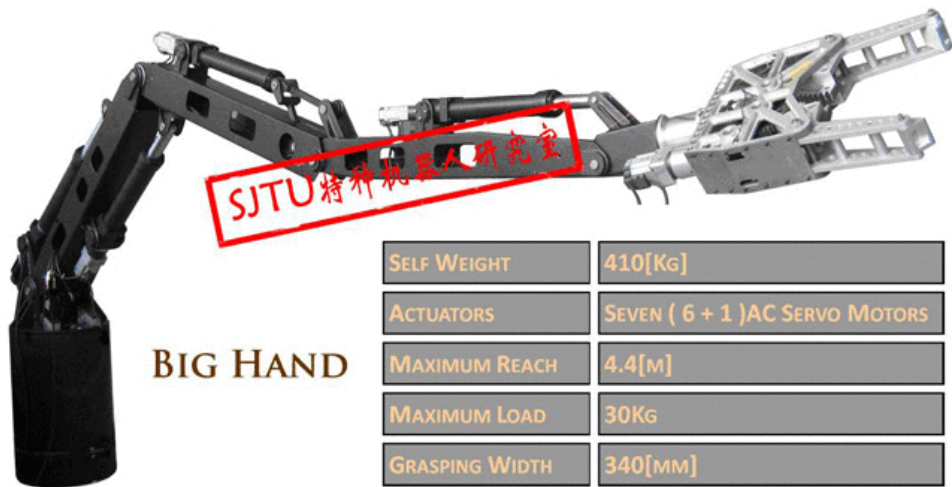
教学信息

文献著作

成果展示

常用链接

联系我们



### BIG HAND

SELF WEIGHT	410[Kg]
ACTUATORS	SEVEN ( 6 + 1 )AC SERVO MOTORS
MAXIMUM REACH	4.4[M]
MAXIMUM LOAD	30Kg
GRASPING WIDTH	340[MM]

#### 研究室介绍

上海交通大学1979年建立机器人研究室，1985年发展成立机器人研究所，是我国最早最大的从事机器人研究开发的专业机构之一，也是上海市发展机器人产业的主要研究基地。1992年建成国家863高技术机器人柔性装配系统网点实验室。

特种机器人研究室长期致力于工业用机械臂、危险恶劣环境作业特种机器人的研究开发，在机构、控制、软件、防爆、安全、特种环境处理等诸多领域及技术环节取得了坚实的积累，具备一支技术全面综合的骨干队伍。实验室核心成员有长期工作在国内机器人研究领域第一线的著名专家，有在国外著名机器人研究机构长期从事前沿研究工作的经历，熟悉本学科的尖端技术。近年来多次负责国家自然科学基金项目、国家863项目、上海市科委项目，与欧洲及日本等国外机构保持长期的合作交流，与国内相关技术企业进行着长期的项目合作。

#### 新闻动态

- >>> 张伟军、袁建军老师及杜亮研究生前往西班牙参加SOFT2014核聚变技术国际会议。 2014. 08. 26
  - >>> 袁建军老师结束半年美国卡内基梅隆大学机器人研究所访问回国。 2014. 08. 01
  - >>> 我研究室李法设、张作青、冯家波三位硕士生顺利毕业。 2014. 03. 31
  - >>> 袁建军老师前往美国卡内基梅隆大学机器人研究所访问研究。 2014. 02. 01
- [more](#)