

- [快速导航](#) [首页](#)

[教师名录](#)

- [科学研究](#)
- [按部门](#)
- [师资队伍](#) [智能技术与应用研究所](#)
 - [智能系统研究所](#)
- [人才培养](#) [智能控制与安全研究所](#)
 - [工业人工智能与优化研究所](#)
- [党群之窗](#) [无人系统自主控制研究所](#)
 - [信息物理系统控制与安全性研](#)
- [学生园地](#) [图像识别与机器智能研究所](#)
 - [机器学习与智能决策研究所](#)
- [国际交流](#) [数据智能与系统工程研究所](#)
 - [深度学习与先进智能决策研究](#)
- [服务指南](#) [智能感知与机器人研究所](#)
 - [智能仪表研究所](#)
 - [微纳传感与智能检测研究所](#)
 - [智能光电检测与深度学习研究](#)
 - [智能量子感知与光纤传感技术](#)
 - [电气自动化研究所](#)
 - [电工电子与智能技术研究所](#)
 - [智能科学与电气工程技术研究](#)
 - [智能电力电子与电气传动研究](#)
 - [极限环境电子系统研究所](#)
 - [智能光电子研究所](#)
 - [人工智能与大数据科学中心](#)
 - [流程工业综合自动化国家重点](#)
- [按实验](#)
- [按职称](#)

联系我们 CONNECT US

- 电话: 024-83687760
- 传真: 024-23893138
- 通讯地址: 辽宁省沈阳市和平区文化路3号巷11号东北大学135信箱

您现在所在的位置: [首页](#) - [教师名录](#) - [按部门](#) - [智能感知与机器人研究所](#) - [教授](#)

丛德宏

教授/硕士生导师, 东北大学ACTION团队创始人/指导教师, 辽宁省大学生机器人竞赛专家委员会秘书长。曾指导学生获Robocon 全国大学生机器人大赛冠军2次、亚军1次、季军4次、一等奖8次, 最佳技术奖、最佳设计奖、最佳指导教师奖等若干次; 代表中国出战亚太大学生机器人大赛2次, 获亚军1次、最佳技术奖2次; 指导学生连续四年包揽辽宁省大学生机器人竞赛前四强; 指导学生获全国大学生电子设计竞赛一等奖1次、二等奖2次; 指导学生获全国大学生机械创新设计大赛一等奖1次; 在国内重点期刊发表论文十余篇; 以第一发明人获得发明专利17项; 为企业研发的项目及产品6项; 自主研发项目8项, 如康复机器人、巡检机器人、定位系统、驱动器、伺服轮、走行运动导航卡、三轴自稳云台等; 承担纵向课题2项。

目前主要研究方向:

一、利用机器人技术恢复、代偿、增强人体机能,如下肢康复训练机器人、导盲轮杖等;

二、移动机器人相关的各种技术,如定位、轨迹规划、伺服驱动、SLAM、导航等。

E-mail:congdehong@ise.neu.edu.cn

东北大学信息科学与工程学院 版权所有
2015-2016 College of Information Science and Engineering



官方微信
