



请
函

2018国际智能工业大会暨国际智能 工业高端论坛—全球创新技术成果 转移大会

尊敬的 _____ 先生/女士，您好！

2018国际智能工业大会暨国际智能工业高端论坛—全球创新技术成果转移大会将于2018年05月在北京召开。

大会内容

大会背景：

随着信息技术的迅猛发展，以信息化、工业化深度融合为方向的科技革命席卷而来，智能工业正成为我国各地发展先进制造业的主攻方向。

2015年5月我国出台了《中国制造2025》，明确提出分“三步走”，对我国制造业转型升级和跨越发展作了整体部署。党的十九大报告进一步指出，加快建设制造强国，加快发展先进制造业，推动互联网、大数据、人工智能和实体经济深度融合，在中高端消费、创新引领、绿色低碳、共享经济、现代供应链、人力资本服务等领域培育新增长点、形成新动能。

在此背景下，由中国工程院主办，中国工程院信息与电子工程学部及中国光学工程学会承办，并联合国内外相关单位和行业协会定于2018年5月在北京举办“国际智能工业高端论坛，重点并围绕人工智能、智能无人系统、智能制造、新能源汽车、工业机器人、智慧城市等领域开展交流。大会以“跨界创新，互联融合”为理念，构建一个多元、开放、创新的全球性共享平台，汇聚世界智能工业有识之士、专家学者、业界精英，创建全球智能工业大会合作发展新机制，探索智能工业发展新模式、增强经济发展新动能，引领全球产业革命新时代。论坛期间，还将召开中国工程院期刊《Engineering》智能工业专题编委会会议，并出版智能工业专刊。

支持期刊：《Engineering》（SCI），SPIE文集（EI）

主办单位：

中国工程院，中央军委科学技术委员会

承办单位：

中国工程院信息与电子工程学部，中国光学工程学会

论坛主席：

周 济 院士，中国工程院

刘国治 院士，中国科学院

Reinhart Huettl院长，德国工程科学院

潘云鹤 院士，中国工程院

邬贺铨 院士，中国工程院

金国藩 院士，清华大学

张广军 院士，东南大学

吕跃广院士，中国工程院

相里斌 副院长，中国科学院

Archie James Johnston院长，悉尼大学

Lin Li院士，英国曼彻斯特大学

Magnus Breidne副院长，瑞典皇家工程科学院

Min Gu 院士，澳大利亚墨尔本皇家理工大学

Shi-wan Lin，主席，美国工业互联网联盟

论坛执行主席：

吕跃广院士，中国工程院

论坛学术委员会主席：

高文 院士，北京大学

郑南宁 院士，西安交通大学

论坛学术委员会成员：

包为民 院士，中国航天科技集团

许祖彦 院士，中科院理化所

庄松林 院士，上海理工大学

柴天佑 院士，东北大学

李德毅 院士，中国电子系统工程研究所

李伯虎 院士，中国航天科工集团二院

陈纯 院士，浙江大学

王天然 院士，中科院沈阳自动化研究所

褚君浩 院士，中科院上海技术物理所

吴澄 院士，清华大学

吴曼青 院士，中国电子科技集团

房建成 院士，北京航空航天大学

尤政 院士，清华大学

黄如 院士，北京大学

黄维 院士，西北工业大学

王巍 院士，北京航天控制仪器研究所

王华明 院士，北京航空航天大学

王立军 院士，中科院长春光机所

樊邦奎 院士，北京信息技术研究所

戴琼海 院士，清华大学

吴飞 所长，浙江大学人工智能研究所

杨强 所长，香港科技大学大数据研究所

李学龙 副所长，中科院西安光机所

罗先刚 副所长，中科院光电所

史泽林 副所长，中科院沈阳自动化所

王守杰 副所长，北京信息技术研究所

郝继贵 教授，天津大学

会议日程

时间	内容
5月20日9:00-18:00	报到
5月21日9:00-12:00	国际智能工业高端论坛开幕式，大会报告
智能工业大会主题论坛	
5月21日13:30-16:30	人工智能高峰论坛
5月22日09:00-12:00	
5月22日13:30-16:30	
	智能制造之智能检测与装配系统解决方案高峰论坛
	智能无人系统大会
	工业机器人与智能控制
	自动驾驶前沿技术及产业发展高峰论坛
	工控装备及系统安全产业高峰论坛
	智能硬件论坛
	激光智造论坛
国际创新合作论坛	
5月21日13:30-17:00	从德国工业4.0看未来智能制造专场
	中澳先进制造专场
	中俄科研合作专场
	中法人工智能与智能制造产业专场
	中乌航空航天制造业专场

	中意智能制造与智慧城市专场
	中英人工智能产业专场
5月22日09:00-12:00	国际技术转移经理人培训
	亚欧科技创新合作发展论坛
	中美技术创新与投融资合作峰会
	中东技术转移合作论坛
	中瑞技术转移专场
	新能源产业合作论坛

会议门票

参会费：4月15日前付款报名2400元/人，4月15日后付款报名2600元/人。

