



中國科技產業

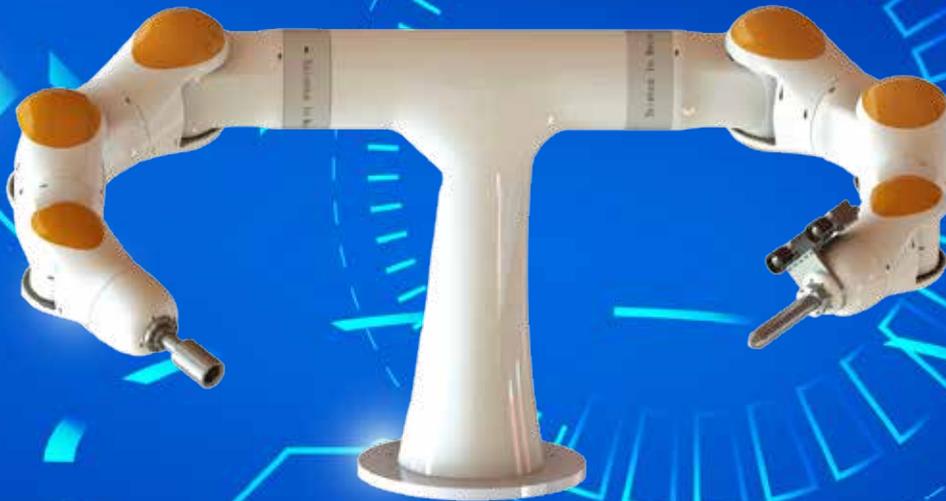
整合创新资源 搭建创新平台 提升创新能力

2016.04 (总第322期)

“轻型臂WEE”

引领中国协作机器人新纪元

The Robot



本刊讯 由北京大学工学院先进智能机械系统及应用联合实验室、山思跃立科技有限公司创新研制的人机协作机器人“WEE”先后在上海工博会、深圳高交会、北京世界机器人博览会等多个展会上参展亮相，表现抢眼。这是国际机器人领域继KUKA、UR、Rethink之后，开创的国内具有人机共存机制的新型轻型双臂机器人和世界高带宽、轻型、节能工业机器人的先河。它的出现，或将预示和引领我国人机协作机器人新纪元的到来。

ISSN 1002-0608



中国科技产业

SCIENCE & TECHNOLOGY INDUSTRY OF CHINA

2016.04 (总第322期)

贺 信

中国云体系产业创新战略联盟理事会：

值此“云体系·云思维”年度大会召开之际，我谨代表中国产学研合作促进会，向大会致以热烈的祝贺！

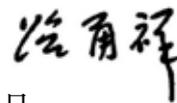
今天，大数据已成为最重要的创新资源，云计算成为分析发掘提升数据价值的重要方式，云服务发展日新月异，云体系将成为最重要的知识信息共创分享平台、创新创业合作共赢的大舞台、知识与业态创新变革最具活力的领域，正在重塑人类生存发展的信息·物理大环境，成为经济发展、社会文明进步的重要基础。

此次“云体系·云思维”年度大会聚焦大数据、云计算、物联网、移动互联网、机器人与智能制造、智慧城市等主题开展深入交流研讨，对于把握知识网络时代科技与产业创新的机遇和挑战，推动建设数字中国、网络强国，实现中国制造向中国创造转变，培育促进新经济增长，打造人类网络空间命运共同体，很有意义。

希望云体系产业创新联盟努力加强产学研协同创新，务实推进我国云体系产业创新发展，为加快实施创新驱动发展战略、建设创新型国家作出新的贡献。

祝大会取得圆满成功！

中国产学研合作促进会会长



2016年4月13日

P38

4月13日，第四届中国国际云计算技术和应用展览会暨论坛 / 中国云体系云思维年会在京举行。中国产学研合作促进会会长路甬祥为大会发来贺信。

卷首语

01 话改革 凝聚中国力量
促创新 引领跨越发展

本刊编辑部

高层论坛

08 习近平：
推动改革举措精准对焦协同发力
形成落实新发展理念的体制机制

本刊综合报道

09 激发行稳致远三动力 共绘活力亚洲新愿景

中共中央政治局常委、国务院总理 李克强

特别关注

10 李克强答记者问：
只要坚持改革开放 中国经济就不会“硬着陆”

本刊记者 周烨

12 万钢：
培育工匠精神 促进创新创业

本刊记者 苏楠

14 开局“十三五” 部长话创新

本刊全国两会报道组

两会新词

16 2016全国两会新词解读

建言献策

智能制造

20 强化顶层设计 促进智能制造发展

全国人大代表、山东省经信委副主任 王 信

21 加快推进制造业领域标准体系和智能制造人才体系建设

全国政协委员、中国电子学会副理事长兼秘书长 徐晓兰

大数据

22 关于开展智能农机大数据应用的建议

全国人大代表、中国一拖集团董事长 赵剡水

23 关于运用大数据助推精准扶贫的提案

全国政协委员、西安未来国际信息股份有限公司董事长 王 茜

科技人才

24 加大职业培训教育投入力度

为供给侧改革提供高技能人才支撑

全国人大代表、河北三河汇福粮油集团董事长 石克荣

25 关于重视和加强高级技能人才培养

推动我国制造业加速转型升级的提案

民建中央

创新创业

27 增强创新创业扶持力度

驱动三四线城市赶超发展

全国人大代表、广东省进田企业董事长 赖坤洪

28 关于完善政府引导基金体制机制

加快推进大众创业万众创新的提案

全国政协委员、国家科技成果转化引导基金理事长 马蔚华

医疗保障

30 完善医疗意外风险分担及赔偿机制

推进医疗卫生事业健康发展

全国人大代表、湖北省五峰土家族自治县副县长 张 琼



P56

3月26日，首届中国健康管理产学研合作峰会在中国科学院学术会堂隆重召开。中国科学院党组成员、秘书长邓麦村，原卫生部副部长、中国健康管理产学研联盟理事长余靖，中国产学研合作促进会执行副会长、秘书长王建华等领导嘉宾和院士专家，以及来自全国各地健康管理领域的相关代表400余人参会，就如何创新科技成果转化模式、让科技成果更好地服务健康管理和社会展开热烈探讨。

32 关于推进我国医疗旅游产业健康发展的提案

台盟中央

知识产权

34 保护知识产权需强化行政执法

全国人大代表、国家知识产权局副局长 何志敏

35 强化知识产权保护 大力推动品牌建设

全国政协委员、国务院参事、国家知识产权局原副局长 李玉光

绿色发展

36 关于进一步完善支持新能源汽车产业化发展政策的建议

全国人大代表、安徽江淮汽车有限公司董事长 安进

37 推动绿色低碳发展 参与全球气候治理

全国政协委员、全国政协人口资源环境委员会副主任 解振华

云体系云思维

38 构筑云体系 推动云落地 助力中国制造向中国创造转变

第四届中国国际云计算技术和应用展览会暨论坛
中国云体系云思维年会侧记

本刊记者 蒋向利

创新驱动

40 科技为创新创业插上腾飞翅膀

科学技术部火炬高技术产业开发中心 陈晴 安磊

专题报道

43 “轻型臂WEE” 引领中国协作机器人新纪元

文 / 凌莉

园区风采

48 探索孵化器建设新模式 民营企业大显身手

——乌鲁木齐高新区(新市区)民营孵化器正在悄然崛起
文 / 沈国萍 图 / 于国伟

52 景德镇陶瓷工业园区:加强产学研用 兴盛陶瓷产业

景德镇陶瓷工业园区管委会

53 龙河高新区:

依托京津冀协同发展 打造现代化产业新城
龙河高新区管委会



P57

3月29日至30日,中国渔业物联网与大数据产业创新联盟成立大会暨水产养殖信息化论坛在江苏宜兴举行,50余家单位的130多位代表参会,共同探索和细化政、产、学、研、用五位一体的渔业物联网运行机制和发展模式,推动构建国家渔业物联网标准框架体系及公共服务平台,促进渔业物联网可持续发展。

54 围绕三大目标 推进六大发展
奋力谱写“十三五”开局之年新篇章
长治国家高新区管委会

55 五华科技产业园:昆明之芯 产业智核
五华科技产业园管委会

产业联盟

56 提升医疗健康服务水平 创新科技成果转化模式
—— 首届中国健康管理产学研合作峰会侧记
本刊记者 苏楠

57 信息化支撑渔业现代化 产学研协作助推产业升级
—— 中国渔业物联网与大数据产业创新联盟成立大会
暨水产养殖信息化论坛侧记
中国渔业物联网与大数据产业创新联盟常务副理事长
中国农业大学教授 李道亮

企业创新

58 凝聚创新力量 激发团队梦想
以“平凡”打造“不平凡”
—— 访宁波激智科技股份有限公司总经理张彦
本刊记者 肖桂华

政策导读

60 以科技为引领 以创新促发展
—— “十三五”规划重大改革举措亮点集萃
本刊综合报道

64 直击制约人才发展“难点”
打通束缚创新创业“堵点”
—— 解读《关于深化人才发展体制机制改革的意见》
本刊综合报道

科技视点

66 2016科技盛宴有哪几道主菜
本刊综合报道

研究与探讨

70 水土保持在水利可持续发展中的作用分析
重庆市水利投资(集团)有限公司党委副书记、纪委书记 曾跃平

72 基于闭环供应链回收模式
优化供电企业废旧物资管理的有效性初探
华北电力大学、国网北京门头沟供电公司 张靖

76 从复旦大学药物专利授权
看生物医药产业的产学研合作
本刊记者 张萌欣

产学研奖励

78 福州大学:
创新产学研合作模式 促进区域经济跨越发展
本刊记者 韩羽

79 合拍在线:
整合政产学研金资源 做大做强互联网金融产业
本刊记者 刘瑞营

80 广州无线电集团:
依托产学研合作平台 推进产业转型升级
本刊记者 杨云帆

封面: 人机协作机器人“轻型臂 WEE”

封底: 首届母婴产业创新发展高峰论坛暨
中国母婴产业创新联盟成立大会

声明

凡在本刊刊登并由本刊支付稿酬之作品, 均视为该作者已将该作品之全部权利转让给本刊, 且允许本刊以任何形式, 包括但不限于通过纸媒、网络、光盘等介质转载、张贴、结集、出版该作品, 特此声明。