



**2016年全国大众创业万众创新活动周
北京会场主题展**

展项手册

中关村国家自主创新示范区展示中心
2016年10月12日-18日

目录

一、概述	01	基于发光二极管的高效探测光学系统	13
二、展场平面图	02	智能停车立体车库	14
三、参展项目简介	04	高磁取向硅钢产品研发与应用	14
前言	04	北京汽车研究总院青年微创新行动计划	15
五大举措推进双创	04	金隅启迪孵化器	15
(一) 构建创新创业新生态	05	联想之星	16
1. 领军企业	05	AIOS 智能人机交互系统	16
“互联网+智能制造”产业服务平台——航天云网	06	激光雷达	17
阻性漏电式电气火灾监控探测器	06	联想创投	17
云中控工业互联网设备管理系统	07	联想智能眼镜	18
工业领域虚拟现实应用软件	07	微软加速器	18
大唐网络 369 Cloud 云平台	08	皓目三维视觉行为分析仪	19
产业物联网虚拟现实系统	08	卫星遥感大数据耘境平台	19
普天德胜孵化器	09	云适配——HTML5 企业移动化解决方案	20
安全打印软硬件一体化解决方案	09	AR 智能眼镜整体解决方案	20
中航爱创客	10	安创空间	21
多功能智能巡检机器人	10	深鉴科技深度学习处理器	21
新华 1949·中文创客空间	11	物联网数据安全解决方案（青莲云）	22
“CAT360”双 360 度全景视频拍摄系统	11		
双创云平台	12		
中关村京企云梯科技创新联盟	12		
“创 E+”创新创业平台	13		
		2. 高校院所	22
		首都科技创新券	23
		量子点光谱芯片智能终端	23
		柔性晶硅电池	24
		全球机器视觉和人工智能领先技术	24
		热休克蛋白 Hsp90 α 定量检测试剂盒	25
		血管显影仪	25

高性能密码芯片	26
大数据建模与数据价值运营平台	26
超小型高分辨率显微镜	27
液态金属基础研究与前沿应用项目	27
大型低温制冷系统	28
慢性病智能健康管理开放系统	28
超级终端	29
3. 高端人才	29
黄晓庆团队 - 云端智能机器人	30
余凯团队 - 深度学习芯片及系统	30
吴甘沙团队 - 首创低成本无人驾驶技术	31
Will Plummer 团队 - 大数据分析应用平台项目	31
陈曦团队 - 逆势安全系统	32
衣+ : 人工智能计算机视觉引擎	32
4. 创业孵化	33
小 S 机器人	33
极智机器人拣选系统	34
光能路面	34
工业级定制无人机	35
工业控制网络安全技术	35
Caliber VR 全沉浸式移动 VR 交互	36
高性能特种聚合物符合材料	36
智能两轮电动车	37
5. “四众” 支撑平台	37
中关村硅谷创新中心“全球创新孵化”平台	38

丹华基金“全球高端项目投资”平台	38
创新工场“青年创业”平台	39
科技寺“创新型孵化”平台	39
天使汇“天使合投”平台	40
北京市中小企业公共服务平台	40
北京股权交易中心（北京四板）	41
中关村生命科学联合创新服务中心（北平台）	41
中关村国际生物试剂物流中心（南平台）	42
药物研发大数据平台	42
集慧智佳“知识产权解决方案”平台	43
(二) 引领新经济澎湃新动能	43
1. 前沿技术创业	43
百度大脑	44
全球领先的计算机视觉算法	44
智能服务机器人生态	45
完全自主研发的石墨烯制备与应用技术	45
共轴反桨无人直升机	46
全球首款量产的基于智能手机芯片的无人机	46
ROOBO 智能机器人系统	47
“全能眼”双目眼控仪	47
出门问问智能手表	48
全球首款投影类可穿戴产品	48
车萝卜 HUD 智能车载机器人	49
智齿客服——全球首家永不离线的智慧客服	49
中国位置——创建人、车、物的北斗时空标签	50
广域量子通信网络	50
奇点汽车	51

仿生物原理的亿级分辨率复眼监控系统	51
打破国际垄断的可折叠人工晶状体	52
国内首台上转发光免疫分析仪	52
全球领先的陶瓷髌关节假体系统	53
全球首创治疗糖尿病的单克隆抗体药物	53
国内首款神经外科手术机器人	54
我国首个在全球进入临床试验的肿瘤免疫药物	54
国内唯一自主研发的飞行时间质谱仪	55
自主知识产权的活体指静脉识别技术	55
“肿瘤捕手”多肽纳米磁珠检测外周血循环肿瘤细胞技术	56
“保食安”——国际首创食品无毒净化技术与产品	56
5.5 英寸可折叠 OLED 柔性显示屏	57
面板显示驱动芯片解决方案	57
国际领先的 OLED 自发光显示技术	57
全球裸眼 3D 引领者	58

2. 产业转型升级 58

美团点评外卖智能调度系统	59
味库美食——“互联网 + 菜篮子”	59
全球最大的综合生活服务网站	60
小猪——中国房屋分享经济领军企业	60
布比区块链——让数字资产自由流动起来	61
银行级消费金融一站式解决方案	61
真融宝——站式大众资产配置平台	62
政务大数据服务领导者	62
小米生态链产品	63
京东智能家居平台	63
农产品区域电商品牌整体解决方案	64

“一带一路”中飞起的“小笨鸟”	64
猪联网——创建“互联网 + 养猪”生态圈	65
现代化嫁接育苗技术模式	65
互联网 + 合作社散养羊养殖销售平台	66

3. 科技文化融合 66

全球最大一站式智能出行方案	67
“互联网 + ”的教育服务新模式——汉语国际教育服务平台	67
盛世顺景动漫产品	68
北京市文创产业功能区创新创业孵化载体	68
国际一流的动作捕捉系统	69
混合现实的内容生产和交互控制平台	69
洛可可创新设计集团设计生态布局	70
大范围可交互虚拟现实系统	70

(三) 加快建设京津冀协同创新共同体 71

1. 北京市 71

精准扶贫创新模式	71
OUR 系列轻型协作机器人	72
基因测序精准医疗服务	72
高效水系灭火器	73
MEMS 芯片代加工	73
新一代高通量 DNA 测序仪	74
重油无人机航空活塞发动机、无人机混合动力系统	74
车辆特征识别及视图大数据分析	75
麦克纳姆轮机器人、超声探地雷达巡检搜救机器人	75
深空 VR 系统	76
混合工质高温试验箱	76

蔚蓝呼吸服务	77	高铁动车组制动闸片	90
智行者无人驾驶系统	77	国内首创高聚合低温速溶硼酸钠盐	90
丁盯安全门锁	78	室内玻璃 LED 显示屏及动态 LOGO	91
小巨蛋无人机	78	高效率低成本 N 型硅太阳能电池组件关键技术	91
生物数据芯片及心血管健康应用	79	智慧停车及停车大数据平台	92
“三个爸爸”儿童家庭专属空气净化器	79	莲花清瘟胶囊	92
七星生态链	80	智能充电机、直升机便携式启动电源	93
		石墨烯低成本生产技术	93
2. 天津市	80		
“红旗 H7”插电式混合动力乘用车电池系统	81	4. 生态一体化	94
管道爬壁机器人	81	天空地一体化环境监测体系	94
微流控全自动生化分析仪	82	山水林田湖一体化服务	95
基于数据挖掘技术的个性化推荐引擎（今日头条）	82	高盐污水“零液体排放”	95
智能水下观测型机器人	83	SYBF 防垢 / 除垢仪	96
360 安全智能硬件	83	便携式扬尘在线监测系统	96
全球首创埃博拉疫苗冻干粉剂	84	水质在线监测云技术	97
高并发无线负载系统	84		
职业发展和就业信息数据系统	85	5. 京津冀协同平台及园区建设	97
瑞康健康测量与管理系统	85	一司一金	98
热能保护装备	86	天津滨海—中关村科技园	98
12 英寸抛光机	86	京津中关村科技城	99
		泰达双创示范区	99
3. 河北省	87	创新创业通票运营管理平台	100
太库科技孵化器及其孵化的五轴陀螺稳定器	87	保定·中关村创新中心	100
新能源汽车电驱动产品	88	京津冀众创联盟	101
动车组在线移动式轮辋轮辐探伤机	88	承德大数据产业基地	101
国际首创非接触式体感交互骨折复位机器人系统	89	张家口云计算产业园	102
精密五轴联动数控雕刻机床	89	石家庄（正定）中关村集成电路产业基地	102

京津冀技术交易河北平台	103
中关村海淀园秦皇岛分园	103
京津冀钢铁行业节能减排产业技术创新联盟	104
中关村国际环保产业促进中心	104
北京京津冀协同发展产业投资基金	105
(四) 创业文化和双创活动	105
日程安排	105
活动具体情况	106
(五) 室外创业服务机构	107
硬蛋	107
创业公社	108
优客工厂	109
36 氪	110
卡睿达科技孵化器	111
北京创客空间	111
北京银行中关村小巨人创客中心	112
乐邦乐成科技孵化器	113
明日之星文化创新孵化器	114
中关村会展与服务产业联盟	115

2016 全国大众创业万众创新活动周 北京会场主题展

时间：10月12日-18日

地点：中关村国家自主创新示范区展示中心

内容：展示主题为“发展新经济，培育新动能”，通过展示最新、最亮的双创项目，展示中央在京单位、北京市各类创新创业主体及天津、河北的双创新成果，展示双创催生新经济、培育新动能的发展成效，全面体现双创在全国科技创新中心和京津冀协同创新共同体建设中发挥的关键支撑作用，进一步营造双创氛围。主题展示位于中关村示范区展示中心西区和西门外广场通道，共约 8000 平米展示面积，展示分成五个板块：

一是构建创新创业新生态：包括领军企业、高校院所、高端人才、创业孵化 4 个展区及“四众”支撑平台，展示各类主体创新成果。

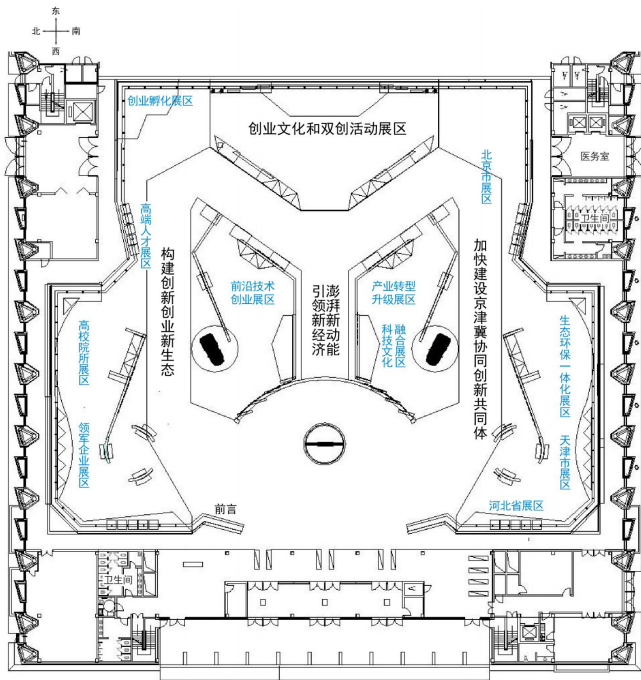
二是引领新经济澎湃新动能：包括前沿技术创业、产业转型升级、科技文化融合 3 个展区，展示双创中涌现的新技术、新模式对新经济的带动作用。

三是加快建设京津冀协同创新共同体：包括北京、天津、河北以及生态一体化展区，展示三地协同发展重点区域双创项目、平台社区等建设情况和创新链、产业链、园区链布局情况。

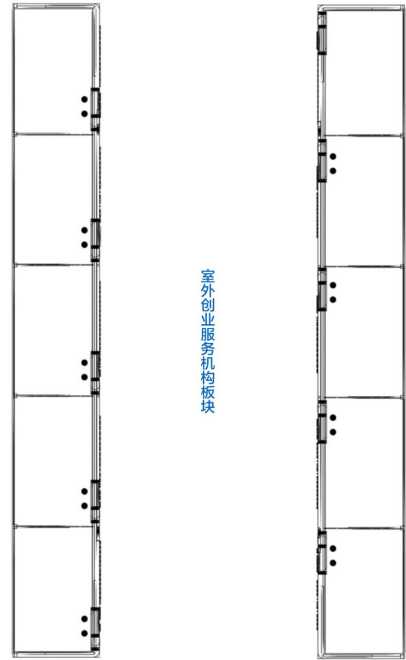
四是创业文化和双创活动：展区东墙大屏幕区，通过图片、视频等方式展示双创周及各类双创主体活动视频、宣传短片、展品介绍，举办双创周期间相关发布、论坛、路演活动。

五是室外创业服务机构：沿展示中心与会议中心之间主通道靠近展示中心一侧，展示部分双创服务机构及其推荐的双创项目。

展场平面图



图(1)



图(2)

参展项目简介

前言

推动大众创业万众创新，是充分激发亿万群众智慧和创造力的重大改革举措，是推动经济发展和实现提质增效升级的新引擎。北京市认真贯彻落实党中央国务院关于大力推进大众创业万众创新的决策部署，立足全国科技创新中心定位，打造中关村国家自主创新示范区升级版，积极完善政策体系、改革体制机制、搭建服务平台、持续优化创新创业生态系统，极大地释放了高校、院所、企业、科技人员和社会各界创业创新的动力和活力，双创工作呈现起步早、影响大、平台多、环境优、成果丰、趋势新等鲜明特点。京津冀三地充分发挥各自双创优势，建设协同创新共同体。

2015年，北京市新创办科技型企业突破4万家，累计超过36万家，国家高新技术企业1.2万家，居全国首位，全市技术合同成交额3452.6亿元，占全国的35.1%，创业投资额约占全国1/3，涌现了大量“四众”支撑平台。前沿技术和硬科技支撑的创业发展迅猛，在人工智能、机器人、生物、新材料和互联网+、分享经济、科技文化融合等领域，涌现出一大批新技术、新产品、新模式、新业态，京津冀创新链、产业链、园区链布局初现成效，双创已成为发展新经济、培育新动能的巨大推动力。

主题展共分为构建创新创业新生态、引领新经济澎湃新动能、京津冀协同创新共同体、创业文化与双创活动以及创业服务机构五大板块，展示京津冀三地双创项目近200个。

五大举措推进双创

完善政策体系

《北京市关于推进大众创业万众创新的实施意见》
《北京市进一步完善财政科研项目经费管理的若干措施》
京校十条 京科九条《“创业中国”中关村引领工程》
《北京地区大学生创业引领计划实施方案》
《关于进一步做好新形势下就业创业工作的实施意见》

改革体制机制

京津冀全面创新改革试验区
北京市服务业扩大开放试点
中关村“1+6”政策体系 “新四条” “新新四条”
人才出入境20条 工商行政管理改革19条
食品药品监管及产业发展12条

搭建服务平台

78家中关村创新型孵化器

141家北京市众创空间 57家国家级众创空间
160余家产业联盟 200余家社会组织
100余家“四众”支撑平台

升级服务能力

中关村大街 中关村创业大街 中关村智造大街
知识产权一条街 科技金融一条街
海淀国家双创示范基地 昌平国家小微企业创业创新基地
构建全产业、全要素、全生命周期双创服务体系
打造中关村创新创业升级版

营造环境氛围

人人关心创新、鼓励创新、尊重创新、保护创新
成功举办首届全国双创周主场活动
中关村创新创业季 世界机器人大会
每年举办上千场创业创新活动

(一) 构建创新创业新生态

1. 领军企业

随着全国双创热潮的持续深入，领军企业积极投身双创。航天科工集团等中央在京企业，电控集团等北京市属国企，百度、联想等中关村民营科技企业，微软等跨国公司充分发挥自身优势，通过开放资源、协同创新、变革组织模式、股权投资等方式搭建双创平台，形成了技术平台开放、市场渠道共享、产业链服务、金融创新服务等多种发展模式，衍生出一系列大企业创业系和生态圈。领军企业双创平台既为中小企业提供技术、渠道、市场等资源，孵化出一批有市场竞争力的创新型企业，又促进了自身转型升级，实现科技创新与产业的结合，带动双创向产业纵深发展，成为推动实体经济创新发展的主力军和领头羊。

项目名称 “互联网 + 智能制造” 产业服务平台——航天云网

参展单位：中国航天科工集团公司

项目简介：

航天科工集团作为全国大众创业万众创新示范基地，发挥“航天云网双创示范基地项目”和“航天科工创新中心建设项目”的带头作用，推动双创人才有序流动，拓展创新创业投融资渠道，搭建双创成果转化与产业化绿色通道，深化企业双创资源开放与对外交流。

航天云网依托航天科工雄厚的科技创新和制造资源，开放整合社会资源，以“信息互通、资源共享、能力协同、开放合作、互利共赢”为核心理念，以“互联网 + 智能制造”为发展方向，以提供覆盖产业链全过程和全要素的生产性服务为主线，构建以“线上与线下相结合、制造与服务相结合、创新与创业相结合”为特征，适应互联生态系统，为入驻团队提供智能硬件实验室、智能车间（敏捷生产线）、专家咨询、专家成果交易等智能制造特色服务。

展示内容和展品形式：

视频和展板展示。

项目名称 阻性漏电式电气火灾监控探测器

参展单位：航天常兴科技股份有限公司

项目简介：

航天常兴是航天云网的服务企业，国家高新技术企业、中关村高新技术企业、中国消防协会会员、美国消防协会会员、拥有 ISO9001 国际质量体系认证，消防产品 CCC 强制认证、美国 UL 认证，并获得全国企业质量信用等级 AAA 企业，从事“消防电子产品”的研发、制造及销售。航天常兴致力于提供检测精度第一、安装便利性第一、可靠性第一的产品和服务。专利产品“阻性漏电式电气火灾监控探测器”是世界上唯一的、最先进的全新漏电流检测技术，几乎是 100% 避免现有技术和设备误报电气火灾的弊端，可精确预报由于电气故障引起的火灾。相关设备已在天安门广场、水立方、APEC 会议中心、公安部消防局等单位应用。

展示内容和展品形式：

重点展示该项目的硬件类实物，通过模拟漏电系统检测线路状况，演示阻性漏电式电气火灾监控探测器以及现场互动。

项目名称 云中控工业互联网设备管理系统

参展单位：北京中科云创科技公司

项目简介：

中科云创是航天云网的服务企业，中关村高新技术企业，致力于为工业厂商提供互联网 + 综合解决方案。公司的两位核心创始人来自美国微软和德国巴鲁夫这两家分别以软件和工业传感器闻名的外企。“云中控”平台结合物联网、AR 增强现实、大数据和云计算技术，以 SaaS 形式向装备制造企业提供设备远程维护、远程协助的解决方案，帮助企业拥抱智能制造，实现产业升级，实现工业与互联网结合。公司拥有经验丰富的技术开发人员，对工业互联网有丰富的经验，已获得水木清华等多个投资机构和个人风险投资。

展示内容和展品形式：

以 AR 眼镜等硬件类实物，同时结合软件多媒体的形式互动展出。

项目名称 工业领域虚拟现实应用软件

参展单位：北京朗迪锋科技有限公司

项目简介：

朗迪锋公司是航天云网的服务企业，是一家为高端制造行业、能源行业传统企业服务的高科技企业。朗迪锋自主研发的 MakeReal3D VSP 软件基于虚拟现实技术，为工业领域企业提供先进、直观、可交互的仿真、验证及可视化设计决策平台，为有效解决工业企业在生产产品生命周期中遇到的数字样机展示、超大装配、异构装配、交互式装配、虚拟维修、培训、产品营销等问题提供新的环境与工具。

展示内容和展品形式：

通过虚拟现实设备互动演示该软件在工业领域的应用。

项目名称

大唐网络 369 Cloud 云平台

参展单位：大唐网络有限公司

项目简介：

大唐网络有限公司是大唐电信旗下专业从事移动互联网创新平台研发和创业项目孵化的公司，打造的“资源型移动互联网双创平台”，构建了以“369Cloud 云平台”技术孵化为主体，“369 云工厂”实体园区资源对接服务和“369 云基金”投融资服务为支撑的“一体两翼”孵化模式。紧紧围绕国家创新驱动战略，以振兴实体经济为目标，重点关注教育培训、医疗健康、能源、零售电商、金融保险、文化体育六大领域。目前，已孵化项目累计 56 个，获得外部投资近 10 亿，解决就业人数 2000 余人。

展示内容和展品形式：

重点展示该平台服务和孵化的创业项目。

项目名称

产业物联网虚拟现实系统

参展单位：大唐智能科技有限公司

项目简介：

大唐产业物联网虚拟现实系统是互联网 + 产业物联网与虚拟现实的结合，实现工业设备的沉浸式、强交互、远程操作互动系统。

系统已经在航天、交通、医疗、农业、电力、教育等行业应用。其中，电力行业已在南京盱眙 1000KV 特高压变电站、泰州 1000KV 特高压变电站中投入使用。

展示内容和展品形式：

重点以 VR 软件现场互动体验为主。

项目名称

普天德胜孵化器

参展单位：北京普天德胜科技孵化器有限公司

项目简介：

普天德胜科技孵化器成立于 2002 年 11 月，依托国务院国资委下属的中国普天信息产业股份有限公司，定位于信息技术领域的专业型科技企业孵化器，已通过国家级科技企业孵化器、北京市战略性新兴产业孵化基地、北京市高新技术产业专业孵化基地、中关村普天海外人才创业园、西城区自主创新示范基地、北京市众创空间（已在科技部备案）、北京市国际科技合作基地、中关村创新型孵化器、西城区文化创意产业集聚区等资质认定，连续多年承担科技部、北京市、中关村及西城区的孵化服务体系建设项目，取得积极成果，得到主管机构和行业伙伴的一致肯定。

展示内容和展品形式：

重点展示该平台服务和孵化的创业项目。

项目名称

安全打印软硬件一体化解决方案

参展单位：北京恒安讯佳信息安全技术公司

项目简介：

恒安讯佳是普天德胜科技孵化器在孵企业，是中国首家安全打印软硬件一体化解决方案提供商，专注于打印机信息安全领域的技术研发与产品应用。安全打印软硬件一体化解决方案由航天双翼信息安全可控一体机 / 打印机、讯佳安全监控与审计系统组成，采用一体化安全设计，由系统和设备进行数据交互，管控系统可以控制到设备内部，对设备的驱动和设备的固件进行管控，以解决现有管控系统存在的安全隐患。打印设备从硬件、固件、驱动、耗材进行安全加固，确保设备硬件平台具有可信的安全性；软件系统在对打印行为管理的基础上，实现了对打印设备和耗材的管理；一体化解决方案能够确保打印设备和管控系统进行双向的数据通信，管控系统向打印设备发送指令，且打印设备能实时向管控系统反馈运行状况。

展示内容和展品形式：

重点以硬件类实物展示安全打印的操作程序，同时结合图文、视频等多媒体形式进行演示。

项目名称

中航爱创客

参展单位：中航联创科技有限公司

项目简介：

中航爱创客平台是一家军民融合创新创业平台。该平台通过线上线下相结合的模式，构建“互联网+开放创新+研发协同+智能制造”为一体的开放式O2O平台，聚焦科技创新，服务大众创业，面向军民市场，创新体制机制，为供给侧结构性改革提供“技术供给”、“研发和设计能力供给”。通过构建全球科技创新平台，打造军民融合产业集群，有力支撑创业团队科学创业、中小企业创新发展、传统企业转型升级。目前已为100余家企业提供了电子设计服务；建设发展了11个区域双创基地，创新与地方企业及政府合作新模式，已对接合作需求近1000项；创新市场化体制机制，培养专业化双创人才队伍，围绕航空技术应用相关新兴产业方向，先后策划和培育100余项创新创业项目。

展示内容和展品形式：

重点展示该平台服务和孵化的创业项目。

项目名称

多功能智能巡检机器人

参展单位：中航联创科技公司

项目简介：

多功能智能巡检机器人是中航爱创客平台内部创业项目。该产品能够在无人值守的环境中，通过激光雷达完成自主导航，利用车载红外、可见光及声音传感器设备，对室内（外）高压设备进行温度监测、仪表读数、开关状态判别和异常声音监测等。替代人工完成巡检中遇到的繁、难、险和重复性的工作。巡检机器人可取代人工进行要地巡检、安保巡视、战况及危险场所侦察，可应用于电力、安防、警务及军事等部门。

展示内容和展品形式：

重点以硬件类实物演示多功能智能巡检机器人的运行、操作和工作状态以及进行现场互动。

项目名称

新华1949·中文创客空间

参展单位：中国文化产业发展集团公司

项目简介：

中国文化产业发展集团是国务院国有资产监督管理委员会直属中国国新控股有限公司的全资子公司，是中央企业系统的大型文化产业集团之一，主要从事文创园区投资开发、文化产业金融等文化创意产业相关业务，以文化产业基地、基金、基金为发展战略实现了向文化产业的优化升级。中印集团文化有限责任公司隶属中国国新控股有限责任公司旗下的中国文化产业发展集团，是中国文化产业集团面向文化创意产业的投资平台。新华·1949中文创客空间为中国文化产业集团旗下中印文化公司倾力打造，以首创“园中国”概念运营模式，依托新华·1949系列文化产业园区多元化创业聚集的强大优势及空间资源的优势，吸引各类社会创新要素，为创客搭建创业社交平台，一站式金融服务平台，商务交流平台，人才交流平台，中小微企业公共服务平台。

展示内容和展品形式：

重点展示该平台服务和孵化的创业项目。

项目名称

“CAT360”双360度全景视频拍摄系统

参展单位：北京猫眼视觉科技有限公司

项目简介：

猫眼视觉是在新华1949文创园区中文创客空间孵化、成长的优秀科技企业，致力于计算机、图形和视觉方面的研究和探索。公司着力发展VR、AR、MR内容前端业务，业务领域包括VR 3D建模、VR游戏、VR硬件设备以及VR直播平台；其中VR 3D业务凭借具有国内顶尖水平的技术创作团队、VR硬件设备依托强大技术优势、独特的软硬件行业应用解决方案，使猫眼获得了业界领先地位。“CAT360”实现双360度视频拍摄，无死角，支持4K 30帧H264/H265全景视频拍摄，本地实时拼接，无后期还原拼接，通过无线网络实现视频流推送服务，可广泛用于各类场景的户内外全景视频直播。

展示内容和展品形式：

现场演示硬件设备“CAT360”全景摄像机，通过视频直播方式进行互动。

项目
名称

双创云平台

参展单位：中国联合网络通信有限公司

项目简介：

中国联通是全业务电信运营商，在国内各省和境外多个国家设有分支机构，是中国唯一一家在纽约、香港、上海同时上市的电信运营企业，连续多年入选“世界 500 强企业”。联通双创云服务平台是面向政府双创管理部门以及广大中小企业而打造全国性创新型服务平台，平台围绕“四众”开放联通云计算、物联网、大数据等通信能力，提供信息空间服务和网络空间服务，用平台连接政府、金融、财政、法律、咨询、办公场地等服务，实现产业各方互联与共享。通过政府双创管理部门、产业联盟、众创空间、孵化器渠道建立覆盖全国的双创服务网络，实现全国双创服务的对接、落地，利用联通双创云服务平台孵化输出的双创产品、专业人才、专业团队，为双创产业的良性发展助力。

展示内容和展品形式：

平台文字介绍。

项目
名称

中关村京企云梯科技创新联盟

参展单位：中关村京企云梯科技创新联盟

项目简介：

中关村京企云梯科技创新联盟是由北京市国资委和中关村管委会共同推动，电控、首汽等 10 家市属国企和百度、奇虎等 15 家中关村民企联合发起成立的创新型服务平台，以“融汇创新资源、服务科技发展、助推国企改革、聚力转型升级”为宗旨，把握全球新一轮科技革命和产业变革的时代脉搏，顺应跨界合作、融合创新的发展趋势，以人才、技术和资本为抓手，促进科技资源和创新要素的有效配置，致力于打造一个紧密型、开放式、市场化的科技创新服务平台。

云梯联盟下设云梯产业投资基金，围绕国家战略需求和首都经济社会发展重大关切，对影响产业发展的关键、核心技术的研发及产业带动性强的重大科技创新项目、具有原创能力和未来应用前景的创新创业企业，通过股权投资的方式给予资金支持，促进资本与技术结合，推动中关村示范区重大科研成果转化和新技术新产品的产业化。

展示内容和展品形式：

平台文字介绍。

项目
名称

“创 E+”创新创业平台

参展单位：北京电子控股有限责任公司、北京电子城投资开发集团有限公司、58 集团

项目简介：

“创 E+”是由北京电控、58 集团及创业黑马等共同投资打造的以企业孵化为主旨的科技服务展示平台，致力于发展互联网时代下的创新生态园区，提供全新形态的办公空间、全链条增值服务、全周期融资渠道等创业服务于一体的创新创业生态社区，旨在促进创业企业加速成长，拓宽创业者社交和资源整合渠道，加速创业者发展进程，提高创新创业成功率，为创客个人、初创小微企业及成长型企业打造产业链群、产城一体、共赢战略的产业及综合服务平台。

展示内容和展品形式：

视频和展板展示。

项目
名称

基于发光二极管的高效探测光学系统

参展单位：北醒（北京）光子科技有限公司

项目简介：

北醒光子是“创 E+”创新创业平台孵化企业，是一家专注于“机器人眼睛”的高科技公司，已获得国际著名投资机构 IDG 资本的 A 轮融资。2016 年获得“创新中国春季峰会”决赛冠军，得到 DEMO God 的荣誉（DEMO CHINA）。公司立志于将昂贵的激光雷达打造成满足消费级产品的核心部件，推动智能机器人走入千家万户。公司“机器人眼睛”产品红外环境雷达 DE-LIDAR（基于 TOF 技术）主要用于无人机和机器人的避障、路径规划（SLAM）以及 RGBD 视觉识别 DE-LIDAR，可以高速探测环境地图，为无人机、机器人、无人驾驶提供眼睛的作用，从而实现定高、避障、导航的功能。

展示内容和展品形式：

重点以硬件类实物展示发光二极管的高效探测光学系统的功能，以及进行现场互动。展品形式为 4 个激光雷达、电脑显示器。

项目名称

智能停车立体车库

参展单位：北京首钢城运控股有限公司

项目简介：

首钢城运是首钢集团内部创业项目，是一家专业化静态交通产业公司。该公司依托首钢集团的资源、平台优势，联合最优社会资源，形成涵盖城市静态交通规划、城市风貌景观研究、设计研发、制造建设、智慧停车、衍生服务、运营管理等产业生态链，提升城市静态交通管理水平。该公司已具备六大系列十三种机械式立体车库的设计与制造能力，能满足不同场地的个性化需求。其研发的公交智能立体车库、双圈型智能圆形塔库等立体车库为国内首创。通过智能停车管理和自动导航系统等，可实现车辆搬运安全和智能化控制，充分利用空间，以无人化驾驶技术实现密集式停车。

展示内容和展品形式：

重点以硬件类模型展示智能停车机器人系统的操作及应用。展品形式为智能停车机器人停车系统沙盘。

项目名称

高磁感取向硅钢产品研发与应用

参展单位：首钢集团

项目简介：

应用于特高压变压器的高磁感取向硅钢被誉为“钢铁皇冠上的明珠”。首钢历时10年完成该项产品研发及产业化，打破了世界技术垄断，跻身变压器材料供应商世界第一梯队，为国家电力建设实现绿色能源环保起到基础性保障作用。

展示内容和展品形式：

重点以图文形式展示X80管线钢的开发与应用。

项目名称

北京汽车研究总院青年微创新行动计划

参展单位：北京汽车股份有限公司汽车研究院

项目简介：

2015年1月，北京汽车股份有限公司汽车研究院发布了青年“微”创新行动计划，成立了青年“微”创新实验室，以青年“微”创新实验室为平台，建立起全面的创新运营、成果转化和激励机制，全方位促进青年创新工作，共有400余名青年参与其中，课题60余项，涵盖管理提升、技术创新和理论研究等，一批重点成果已成功应用。

展示内容和展品形式：

重点以硬件类实物结合视频介绍青年“微”创新行动计划的运营、机制、成员以及取得的成果。

项目名称

金隅启迪孵化器

参展单位：北京金隅启迪孵化器有限公司

项目简介：

金隅启迪孵化器致力于打造以“智慧城市”为主题的孵化平台，量身订制一对一的孵化服务与增值服务，以研究中心与实验室为支撑系统，实现“天使投资+孵化服务、开发平台对接+创业培训+启迪之星创业营全球招募”的多元化、综合运营方式。

展示内容和展品形式：

平台文字介绍。

项目名称

联想之星

参展单位：联想之星

项目简介：

联想之星创立于2008年，目前管理着两期、总额约15亿人民币的天使投资基金。2015年，被评为中国最佳天使投资机构前三名。作为联想控股的早期投资和孵化板块，联想之星致力于为创业者提供天使投资+深度孵化的特色服务，做创业者身边的“超级天使”。

展示内容和展品形式：

视频和展板展示。

项目名称

AIOS 智能人机交互系统

参展单位：思必驰信息科技有限公司

项目简介：

思必驰成立于2007年，拥有语音识别、语音合成、语义理解、交互对话等核心技术，是国内唯一专注于智能硬件领域的语音公司，拥有语音识别、语音合成、语义理解、交互对话等核心技术。语音技术曾多次在美国国家标准局、美国国防部、国际研究机构评测中夺得冠军，被中国和英国政府评为高新技术企业。AIOS智能人机交互系统主要为智能车载、智能家居和智能机器人三个垂直领域，提供自然语言交互解决方案。

展示内容和展品形式：

重点以硬件类实物结合图文、视频的形式介绍AIOS智能人机交互系统的功能、作用以及进行现场互动。

项目名称

激光雷达

参展单位：北京北科天绘科技有限公司

项目介绍：

北科天绘是国内唯一具备全系列测量型激光雷达研发能力的企业，产品性能达到国际先进水平，广泛应用于地形测绘、数字城市建模等领域，并出口俄罗斯、肯尼亚等国家；无人驾驶导航激光雷达设备正在与多个平台对接测试。

展示内容和展品形式：

重点以硬件类实物激光设备来展示测量的功能。

项目名称

联想创投

参展单位：联想创投

项目简介：

联想创投隶属于联想集团，旨在围绕联想“业务+研发+投资”的战略，融汇联想全球化资源，通过投资和孵化的手段，在互联网时代为联想进行战略布局，开拓新的业务方向，推动联想集团未来的创新发展。

展示内容和展品形式：

视频和展板展示。

项目名称

联想智能眼镜

参展单位：联想新业务拓展部

项目简介：

联想新业务拓展部 (NBD) 隶属于联想创投集团，是集研发、生产销售和服务为一体的业务部门。NBD 作为中国 AR 行业的先行者，以国际最先进的 AR 增强现实技术为平台，是国内首家完整的 E2E 行业解决方案的提供者，并已在工业、安防、医疗和旅游等行业具有广泛应用。2015 年由联想 NBD 自主研发的智能眼镜 New Glass C100 正式上市销售。

展示内容和展品形式：

现场互动演示联想智能眼镜的主要功能。

项目名称

微软加速器

参展单位：微软亚太研发集团

项目简介：

微软加速器旨在深入中国的创业生态链，鼓励更多的创业者使用微软云计算平台进行技术开发及实现创新；同时为企业提供更多方位的创业支持资源，以帮助创业者实现梦想。创业企业申请后经选择进入微软加速器，可以得到当期期间内（4-6 个月），微软免费提供的位于北京市中关村微软亚太研发大厦内部的微软加速器办公空间，并得到由思想领袖、行业专家及技术专家组成的导师团的扶持与指导，同时获得多方面培训、融资机会对接、及多种创业资源。

展示内容和展品形式：

重点以图文介绍的形式展示微软加速器的服务模式和运营成效。

项目名称

皓目三维视觉行为分析仪

项目单位：北京格灵深瞳信息技术有限公司

项目简介：

格灵深瞳是微软加速器孵化企业，是一家将计算机视觉和深度学习技术应用于商业领域的科技公司，自主研发的深瞳技术在人和车的检测、跟踪与识别方面居于世界领先水平。目前公司已将其应用到了安防监控和智能交通领域，推出了颠覆行业的突破性产品。未来，深瞳技术的开放平台将不断把格灵深瞳最好的技术提供给广大合作伙伴，为各行各业带来最有效的技术解决方案。

皓目三维视觉行为分析仪创新性地采用三维计算机视觉技术，突破了传统二维图像处理方法的限制，基于 RGBD 数据，利用运动在时空的连续性等线索，实时而精确地实现对人的检测、追踪和识别。

展示内容和展品形式：

皓目三维视觉行为分析仪实物现场演示互动。

项目名称

卫星遥感大数据耘境平台

参展单位：北京佳格天地科技有限公司

项目简介：

海归高端人才创业，佳格天地由美国能源部王瑾刚博士，航空航天局（NASA）研究中心主任张弓博士、顾竹博士，前孟山都中国市场总监张文鹏于 2015 年创办，是微软加速器第八期孵化企业，是国内最领先的环境与农业大数据解决方案提供商，提供农业生产全过程监测、评估、指导综合解决方案。佳格天地利用数十颗卫星和无人机实时采集地面和气象数据，整合土壤、作物、农资等全方位信息，通过拥有自主知识产权的图像解析和数据分析算法，实现面积测算、适宜区规划、长势监测、产量预估、病虫害防治指导、农业金融等全产业链数据支持、管理及服务，并通过数据帮助客户进行标准化生产，实现生产全过程可追溯。

展示内容和展品形式：

重点展示耘境平台对农业各个生产过程进行监测、预测、评估及指导的综合管理信息系统，集合信息储存、分析、管理和发布等功能。

项目
名称

云适配——HTML5 企业移动化解决方案

参展单位：美通云动（北京）科技有限公司

项目简介：

云适配公司是微软加速器孵化企业，由前微软美国总部 IE 浏览器核心研发团队成员及移动互联网行业专家在美国西雅图创立，并获得了微软创投的扶持以及晨兴资本、IDG 资本、天创资本等国际顶级风投机构的投资。云适配是中国最大的移动网页跨屏适配云服务提供商，通过全球独创的“双渲染引擎”，实现同一个网页在两个不同交互界面（PC 页面 + 移动页面）的渲染，且能保持原有业务系统的功能，可迅速为政府和企业构建一套安全、便捷、跨平台的 HTML5 移动应用系统，适用于智慧城市的管理与服务。

展示内容和展品形式：

重点以图文、视频结合的形式来介绍云适配 HTML5 系统。

项目
名称

AR 智能眼镜整体解决方案

参展单位：影创信息科技有限公司

项目简介：

影创科技是一家专注于 AR 智能眼镜整体解决方案的高科技企业。公司的产品有：“Halo mini”、“影创 Air”、“影创 HALO”、“影创 NANO”等多款智能眼镜。影创科技在光学、芯片设计以及计算机视觉算法领域有国际领先的技术水准和人才储备。使用影创 AR 智能眼镜解决方案的行业包括工业维修、工业设计、教育、物流以及展览展示等领域。AR 技术能够更直观地向使用者展示动态、立体的图像并与之交互。展品 Halo mini 是一款国际领先的 AR 智能设备，视场角高达 40°，配备手势操作、计算机视觉识别、全息显示技术和增强现实技术等多项黑科技，一体机设计让用户能在任意场景中轻松使用。它配备了高分辨率显示屏，显示效果高清高亮。Halo mini 可应用在旅游、维修、物流、设计、教育、展览展示、儿童互动等众多场景中，更直观地向使用者展示动态、立体的图像并与之交互。

展示内容和展品形式：

现场互动演示 AR 智能眼镜设备。

项目
名称

安创空间

参展单位：北京安创空间科技有限公司

项目简介：

安创空间是由 ARM 联合中科创达（Thundersoft）在 2015 年共同发起成立。ARM 是全球领先的半导体知识产权（IP）提供商，并已成为全球先进数字产品的核心。其低功耗且可弹性配置的处理器及相关技术为任何需要计算功能的领域加入智能功能，覆盖智能手机、平板电脑、数字电视、企业级基础架构与物联网应用。中科创达是全球领先的智能终端平台技术提供商，为客户提供全球领先的移动解决方案。

安创空间是第一家以技术服务为核心，以丰富的 ARM 生态系统资源为特色，聚焦于智能硬件和物联网创业的加速及孵化平台，为中国智能硬件及物联网领域的客户提供世界级的领先技术、方案、产业资源、品牌支持等项目孵化加速服务。安创空间将 ARM 的全球生态资源与中科创达的本地研发和服务能力结合，建立起自身的核心研发及技术服务能力，并提供智能硬件芯片设计方面的咨询服务及创新实验室，为中国集成电路产业培养人才梯队及接轨国际新技术。

展示内容和展品形式：

重点以视频形式介绍安创空间为孵化团队可服务、可提供的领域、渠道。

项目
名称

深鉴科技深度学习处理器

参展单位：北京深鉴科技有限公司

项目简介：

深鉴科技由斯坦福大学与清华大学世界最顶级深度学习硬件加速研究者于 2016 年 3 月创立，并且得到金沙江创投和高榕资本的投资。首创人工智能神经网络开发压缩、编译、加速三位一体的自动化流程，实现算法、软件、硬件协同优化，打造更小、更快、更高效的深度学习处理器平台，引领人工智能产业化新时代。在学术界，团队的科研成果发表于 NIPS、ICLR、FPGA、ISCA 等世界最顶级深度学习算法和体系结构学术会议；在工业界，深鉴的产品和高通、英特尔、Nvidia 等巨头一起被选入芯片行业重要工业界会议 Hot Chips 2016 进行宣讲。目前，深鉴已经在无人机、安防监控、云服务等多个领域与国内主要公司深入合作，针对图像识别与语音识别的专用 DPU 平台正在投入实用，搭载于 FPGA 的 DPU 平台可实现比 GPU 高一个数量级的能效比。

展示内容和展品形式：

重点以硬件类实物智能图像处理开发平台结合图片、视频的形式介绍处理器的学习、处理能力。展品形式为硬件类实物智能图像处理开发平台、展板、电视。

项目名称

物联网数据安全解决方案（青莲云）

参展单位：北京方研矩行科技有限公司

项目简介：

北京方研矩行科技有限公司成立于2012年，团队核心成员来自奇虎360，具有多年网络安全攻防研究和云平台研发经验。青莲云基于传统云平台之上，提供国内首家物联网安全接入整体解决方案，实现设备安全联网和通信隔离，配套基于机器学习的物联网大数据分析平台，为硬件制造企业提供完整的安全联网、嵌入式SDK、设备管控、大数据分析一站式解决方案。青莲云也是阿里云官方推荐的物联网解决方案提供商，并提供安全联网模组和硬件整机集成方案。

展示内容和展品形式：

重点以现场演示和图文、展板展示物联网数据安全解决方案。

2. 高校院所

高校院所科技成果转化是科技创业的重要源头。围绕落实《促进科技成果转化法》和推进双创工作，北京市出台了“京校十条”、“京科九条”等促进高校院所科技成果转化的系列改革措施，探索了首都科技创新券、首都科技条件平台、中关村开放实验室等产学研协同创新机制，启动建设19个北京市高等学校高精尖创新中心和北京协同创新研究院、北京大数据研究院等成果转化平台。各类创业孵化机构、投资机构与高校院所深化对接合作，通过技术合作、创业辅导、股权投资等方式促进高校教师和学生创业，带动北京市双创向前沿技术领域延伸，在人工智能、新材料、高端装备、生物医疗等领域诞生了一大批有市场竞争力的新技术。通过双创，开辟了中央在京和市属高校院所引进高层次人才、转化科研成果、开放共享仪器设备、实施协同创新的新途径，使基础研究和应用基础研究真正融入产业链内部，服务产业创新和经济社会发展需求，让高校院所涌现了一大批创新人才、创新成果和市场追逐的创业项目，成为双创大本营。

项目名称

首都科技创新券

参展单位：北京市科学技术委员会

项目简介：

首都科技创新券主要用于鼓励本市小微企业及创业团队充分利用高等学校和科研院所下属实验室、北京市工程技术研究中心和北京市设计创新中心认定的实验室及其他北京市重点实验室的资源，开展研发活动和科技创新。

创新券由政府发放，小微企业及创业团队向高等学校、科研院所购买科研活动时使用，收取创新券的单位持创新券到指定部门兑现。

展示内容和展品形式：

文字介绍。

项目名称

量子点光谱芯片智能终端

参展单位：芯视界（北京）科技有限公司

项目简介：

由中组部青年千人计划、清华大学博士生导师鲍捷于2016年创办。利用胶体量子点纳米材料研制光谱仪芯片，全球范围内第一次实现了将光谱仪专业分析仪器的体积造价缩小近千倍，并仍然保持专业仪器的高性能，实现了光谱分析仪器的传感器化。通过在手机、无人机等智能终端搭载量子点光谱仪，可实现疾病健康检测、食品药品安全、环境监测、工农业产品质量分析、国防安全等领域的广泛应用。此次参展的量子点光谱芯片智能终端，能识别物质的光谱“指纹”，可搭载到手机等智能终端，为人类开启认识世界的第三只眼。

展示内容和展品形式：

以茶叶为原料，通过光谱仪和芯片进行现场演示茶叶的光谱“指纹”。展品形式为2个光谱仪、3个芯片、1个模型。

项目名称

柔性晶硅电池

参展单位：北京八度阳光科技公司

项目简介：

八度阳光柔性晶硅太阳能电池板采用了隐形栅线技术、表面绒化技术、减反射膜技术、表面钝化工艺、涂层工艺、封装技术等，使太阳能转化率高达 22.09%。该项目的核心技术主要包括以下几点：一是隐形栅线技术，特殊的透明导电材料制成的导电介质代替了栅线，降低了光学损失，降低了接触电阻，提升了效率；二是表面绒化技术，采用化学腐蚀工艺，将硅片表面制成（光陷阱），制得绒面的反射率可达到 10% 以下；三是将减反射膜技术应用于太阳能电池板，由特殊材料制成的极薄的减反射膜可以使入射光干涉相消，从而提高对入射光的吸收率；四是表面钝化工艺，形成氧化膜，起到隔离作用，大幅减弱光生载流子在某些区域的复合；五是涂层工艺，这种涂层与晶片之间形成内建电场，将透射光再次利用，从而加强了光生伏特效应；六是封装技术，柔性衬底、钝化工艺、以及涂层工艺为单晶硅片穿上了安全的外套，使得单晶硅柔性电池成为可能。

展示内容和展品形式：

现场展示柔性晶硅电池产品，并介绍产品情况。展品形式为柔性硅晶太阳能电池板 1 块、太阳能充电宝 1 个。

项目名称

全球机器视觉和人工智能领先技术

参展单位：北京旷视科技有限公司

项目简介：

旷视科技 Face++ 成立于 2011 年，是一家以机器视觉为核心的人工智能企业。创业团队毕业于清华大学等国内外知名高等学府，拥有多名数学竞赛金牌获得者。自主研发的人脸识别，图像识别，深度学习技术居世界领先水平。旷视科技的产品以智能云服务与智能传感器为核心，为不同领域的机关单位和企业用户提供全方位的行业智能解决方案和智能数据服务。

展示内容和展品形式：

通过摄像头和电视机，现场演示该产品。

项目名称

热休克蛋白 Hsp90 α 定量检测试剂盒

参展单位：北京普罗吉生物科技发展有限公司

项目简介：

普罗吉公司是抗肿瘤蛋白药物国家工程实验室的重要组成部分，建立了重组蛋白规模化制备技术平台，拥有一系列专有核心技术，以研发具有自主知识产权的创新型重组蛋白药物和体外诊断试剂产品为己任。建立了世界领先的原核表达蛋白高效复性、纯化等核心技术体系，开发了国家 I 类靶向长效血管抑制剂类抗肿瘤蛋白候选药物 M2ES 和胰岛素系列产品；建立了酵母表达核心技术体系，研发的注射级重组人血清白蛋白项目技术世界领先；建立了基于酶联免疫反应的试剂盒研发生产技术平台，研发了国家 III 类 IVD 产品热休克蛋白 Hsp90 α 定量检测试剂盒，是全球第一个由我国科学家自主发现并实现临床应用的、以血液为检测对象的 IVD 产品。以上产品获得四项“中关村十大创新成果”。定量检测试剂盒项目是世界首个开发了热休克蛋白 Hsp90 α 体外诊断试剂盒，具有广谱性好、符合率高的特点，可广泛应用于肿瘤早期筛查和辅助诊断。

展示内容和展品形式：

药品现场展示，实物展品为 M2ES 外包装盒、Hsp90 α 盒子、胰岛素笔芯。

项目名称

血管显影仪

参展单位：北京福道威光仪器技术公司

项目简介：

福道威光仪器由清华经管创业者加速器孵化，致力于高频、激光、红外、弱信号探测技术和光谱与成像解决方案，公司聚焦光电、信息化等领域，服务智能仪表设计，服务智慧国家建设。血管显影仪的应用属于功能性创新，实现了静脉血管的显影，方便地查看血管的位置，协助医护人员找准血管，提高工作准确率以及关键时刻的效率，为手术赢得关键时间，主要用于协助医护人员在静脉穿刺前高效、直观的查看浅表血管，涉及婴幼儿、儿童、老人、肥胖、浮肿、急救、休克、弱灌注、血管塌陷、血管弹性差、容量急剧减少患者和其他较难穿刺者，手术中重症监护中留置针、体外血液透析等特殊场合显示深层的血管，降低患者的痛苦、实现微创治疗。

展示内容和展品形式：

现场演示血管显影仪的工作，可与观众进行互动。展品形式为血管显影仪 1 台、电视 1 台。

项目名称

高性能密码芯片

参展单位：九州华兴集成电路设计公司

项目简介：

华兴集成电路由启迪之星孵化器孵化，是一家高速发展的海归高技术企业、国家高新技术企业、中关村高新技术企业。截至目前，公司拥有“千人计划”国家特聘专家1人、北京市海聚工程专家1人。自成立以来，华兴集成电路一直致力于高性能密码芯片的设计与研发，公司产品已经进入电子政务、电子商务、数字媒体、移动通信、网络安全，云计算等领域。

THUECC500 芯片是我国第一片椭圆曲线密码芯片，在制定我国商用密码公文标准过程中起到了巨大的作用，还实现了符合中国椭圆曲线标准算法 SM2 的签名产生，符合中国椭圆曲线标准算法 SM2 的签名验证。该芯片在 180nm 工艺下用 ASIC 实现，内核面积为 4.18*4.26mm²，采用 CQFP160 封装，平均功耗 10mW/MHz。

展示内容和展品形式：

现场介绍芯片性能。展品形式为高性能密码芯片一个。

项目名称

大数据建模与数据价值运营平台

参展单位：北京至信普林科技有限公司

项目简介：

普林科技由中科院院士、北京大学教授鄂维南创办，成立于 2014 年，是一家专注于大数据建模分析，为客户提供数据价值运营服务的高新技术企业。普林科技运用数据挖掘、人工智能和机器学习技术，为金融、电信运营商、医疗卫生、教育等相关领域企业提供决策辅助服务与整体解决方案。普林科技的“大数据建模分析引擎”能够应用于金融、运营商、健康医疗等行业，与中国人民银行征信中心合作，基于 3.7 亿全量信用报告数据，通过大数据新算法从信用报告中提取上千个维度的信息，准确预测了违约风险，对贷款审批、贷中管理形成指导。普林科技运用领先的大数据建模分析技术，解决了征信中心所用模型老旧、信用分数区分度下降、存在刷分漏洞三方面问题，对征信中心进行信用评分体系优化，探索多种机器学习算法，实现系统稳定性、准确性与业务指示性全面提升。

展示内容和展品形式：

视频展示 B2B 电商数据分析与可视化平台。

项目名称

超小型高分辨率显微镜

参展单位：北京协同创新研究院

项目简介：

北京协同创新研究院显微镜项目组是一个致力于成像系统研发的创业团队，国内首次完成了超小荧光显微系统的研发。此次参展的是 μ Scope 显微镜，重量 2.4 克，分辨率 4 微米，能够应用于科研、医学等领域，可直接用于活体动物细胞观测。基本型产品和美国 Inscopix Inc. 的商用系统性能一致，达到国际先进水平；改进型产品与国际现有产品相比在分辨率上提高了 4-10 倍，居于世界领先水平。

展示内容和展品形式：

通过实物和视频展示超小型高分辨率显微镜的实际工作效果。

项目名称

液态金属基础研究与前沿应用项目

参展单位：中科院理化所

项目简介：

液态金属是熔点在室温附近的一大类金属及其合金。中科院理化所研究员、传热学界“终身成就奖”——威廉·伯格奖获得者刘静教授，历时十余年，充分挖掘和利用液态金属低熔点、高沸点，低粘度，高热导率，高导电性，高表面张力等独特特性，系统提出并建立了液态金属在热管理、增材制造、生物医学、柔性机器等四大领域的理论和技术体系。其全球首创的液态金属芯片冷却技术，热导率比水提高 60 倍；成功研发出世界首台液态金属电子电路打印机，实现了电子电路的即时柔性打印；全球首创的液态金属神经连接与修复技术，在神经连接与修复、受损骨骼快速替换等领域提供了最佳的解决方案；世界上首先发现“仿生型自驱动液态金属软体动物”，引申出全新的可变形柔性机器概念，引起学术界广泛关注。该项目入选中关村十大创新成果，其中芯片冷却技术和电子电路手写笔已实现产业化。

展示内容和展品形式：

通过产品及视频重点展示液态金属系列独特属性和新奇物理化学现象，以及液态金属在芯片冷却，增材制造，生物医学，柔性机器的前沿应用。展品包括液态金属材料散热器，热界面材料，热相变材料，电子手写笔，桌面电子电路打印机，柔性电路样品，系列液态金属新奇现象视频。

项目
名称

大型低温制冷系统

参展单位：北京中科富海低温科技有限公司

项目简介：

北京中科富海低温科技有限公司是以中科院理化所大型低温制冷系统技术成果为核心，汇集海内外的知名专家、高端装备智能制造、金融、产业资本以及管理等创新要素，为满足国家大科学装置、氢能源、氦资源保障等战略需求而成立的高新技术公司，是国内唯一能够提供具有自主知识产权的大型低温制冷系统装备及配套服务的高端装备制造企业。北京市中小企业引导基金孵化项目。该项目拥有国内唯一的高速氦透平膨胀机制造技术，能够满足国家大科学装置、氢能源、氦资源保障等战略需求。

展示内容和展品形式：

视频演示，模型展示，团队负责人现场介绍。

项目
名称

慢性病智能健康管理开放系统

参展单位：北京犀牛翰海科技有限公司

项目简介：

犀牛科技是依托于北京工业大学北京未来网络高精尖创新中心成立的大数据科技公司。公司研发的 IntelliCare 智能健康管理开放系统，为健康监测软硬件厂商提供用户智能洞察，设备感知管理等大数据平台服务，为用户提供智能慢病预警、致病因素评估、个性化改善方案等大数据分析服务，形成平台终端一体化的健康管理生态链。目前服务已覆盖近十个省市，为企业、养老中心、智慧地产社区等机构提供专业智能健康服务，守护数万人生命健康。

展示内容和展品形式：

现场体验智能健康管理开放系统相关硬件产品。

项目
名称

超级终端

参展单位：北京中科晶上科技公司

项目简介：

中科晶上是以前无线通信基带芯片与协议栈软件产品为核心的高科技企业，瞄准全球信息通信领域战略新兴产业发展，致力于突破无线通信关键技术瓶颈，打破国外关键技术和核心器件与软件产品的市场垄断，并提供基于这些核心器件和软件之上的通信系统核心设备及应用整体解决方案。超级终端是通信、电视、投影、无屏电视、网关五位一体的新型智能终端。在家庭应用方面，超级终端集成的多模 LTE 基站和网关可以实现对家庭网络设备的统一管理，集成的电脑功能可以满足智慧家庭的服务功能。在专网通信领域，超级终端集成的卫星通信模块和网关功能可以满足卫星通信系统的落地，以及提供灵活的组网方式，可以广泛应用于海外作业、一带一路沿线的通信基础设施建设等。在社会效益方面，超级终端是“空天地一体化”和“空间信息网络”等国家重大研究计划的有机构成，可以弥补相关重大战略在终端方面的不足，实现上述重大基础网络的落地，为国家重大战略的实施提供终端保障。

展示内容和展品形式：

超级终端及其附件的现场演示。

3. 高端人才

人才是创新的第一资源。北京市依托首都优势和中关村人才管理改革试验区建设，大力延揽海内外高端智力资源，引进和支持王晓东、王中林、施一公、张首晟、吴恩达等一批国际知名专家。2016年3月起公安部实施的支持北京创新发展20项出入境政策措施，已引进各类外籍人才958名，为北京双创带来了“新面孔”。双创为各类人才涌现搭建了舞台，形成领军企业骨干创业、连续创业、90后创业三支创业大军，与创客、创客、极客“三剑客”，活跃着王盛林、王世栋、祝凌云、毕滢、肖宗祺、刘晏池等一批创客精英。近年来，北京市共引进“千人计划”专家1486名、占全国25%，北京市“海聚工程”人才766名，中关村“高聚工程”人才及团队239名，培育雏鹰人才260名，成为北京市双创生力军。

项目名称

黄晓庆团队 - 云端智能机器人

参展单位：达闼科技（北京）有限公司

项目简介：

尖端人才创业，由国家“千人计划”首批特聘专家、前美国 UT 斯达康公司 CTO、前中国移动研究院院长黄晓庆先生发起成立。全球首家云端智能机器人运营商，建立了云端智能机器人运营级别的安全云计算网络、混合人工智能机器学习平台、安全智能终端和机器人控制器技术，研发了全球首款基于双芯片和虚拟化技术的云端智能连接终端（AI Mobile），将云端的人工智能应用通过该设备来激活适配的机器人。获得软银国际、富士康、华登国际、凯旋资本等多家知名投资公司投资。

META 导盲机器人基于 HARI(Human Augmented Robotics Intelligence) 云端智慧和云端技术的机器人，“大脑”在云端，并结合时代最前沿的 5G 移动通信、云计算和人工智能技术研发而成，同时凭借强大的传感器和实时操作系统的终端设备，帮助盲人解决出行、生活和社交等难题。

展示内容和展品形式：

重点互动展示 META 导盲机器人产品，提供机器视觉，自然语言和人机交互平台。

项目名称

余凯团队 - 深度学习芯片及系统

参展单位：北京地平线机器人技术研发有限公司

项目简介：

创始人余凯博士是中国人工智能的领跑者，他发表的论文被引用超过 10000 次，曾在斯坦福大学执教人工智能，把深度学习带进中国互联网。由百度深度学习研究院（IDL）创始人余凯博士于 2015 年 7 月创办了地平线机器人公司，公司的愿景是定义万物智能，让生活更便捷、更有趣、更安全，致力于人工智能领域的创新。公司成立一年，已拥有了一个业界罕见的豪华投资者阵容，获得众多全球著名投资机构——晨兴资本、高瓴资本、红杉资本、金沙江创投、线性资本、创新工场、真格基金、双湖投资、青云创投和祥峰投资的鼎力支持，以及硅谷传奇风险投资家 Yuri Milner 的重量级投资。

展示内容和展品形式：

以视频播放形式展示地平线机器人的高级驾驶辅助系统在汽车行驶过程中的情况。

项目名称

吴甘沙团队 - 首创低成本无人驾驶技术

参展单位：驭势科技（北京）有限公司

项目简介：

驭势科技，引领未来出行，为 10 亿人交付安全、舒适、低成本的自动驾驶解决方案。驭势科技（北京）有限公司发轫于创新的创新创业模式，由英特尔中国研究院院长吴甘沙、国内领先的人工智能创业公司格灵深瞳创始人赵勇、中国智能车未来挑战赛冠军北京理工大学姜岩等成立，分别代表外企管理经验和先进系统技术、创业公司企业家精神和人工智能顶尖水平以及高校最前沿的自动驾驶研究，三剑合一，形成国际领先、国内独一无二的智能驾驶研发团队。公司致力于创建一家非传统的创意精英合伙人企业，用人工智能和大数据重构人和物的交通，用无人驾驶解决 10 亿级人群的交通和物流问题。公司自 2016 年 2 月成立以来，先后受到中央电视台一套和二套、新华社、《纽约时报》和 BBC 等媒体报道。

展示内容和展品形式：

视频展示。

项目名称

Will Plummer 团队 - 大数据分析应用平台项目

参展单位：北京腾云天下科技有限公司

项目简介：

腾云天下（TalkingData）成立于 2011 年，致力于用数据改变企业做决策的方式，改善人类自身和环境。目前已完成 C 轮融资，是中国领先的独立第三方数据服务提供商，在全球开设多个分支机构。融合了互联网“开放精神”和传统 IT“严谨服务”的企业文化，为客户提供独树一帜，融创新与严谨为一体，全方位智能数据解决方案。业内独一无二的 TalkingData 智能数据平台，集海量数据、极致的技术和专业的咨询服务为一体，逐步打造开放的数据生态，为客户带来独特的数据价值。目前，TalkingData 智能数据平台覆盖超过 6.5 亿 / 月活跃独立智能设备，客户既包括像 Google、腾讯、滴滴出行等互联网企业，也包括中国银联、招商银行、欧时力、碧桂园等传统行业巨头。

展示内容和展品形式：

以视频形式展示 TalkingData 在数据运营、数据分析、数据挖掘等方面给各企业提供专业化的建议。

项目名称

陈曦团队 - 逆势纳米材料

参展单位：北京羲源创新科技有限公司

项目简介：

羲源创新由国内最年轻的长江学者和千人计划专家之一，世界上首位囊括力学界青年科学家三大奖项的学者、美国青年科学家总统奖获得者陈曦教授于2015年9月创办。

羲源创新致力于研究开发、研制订制和推广应用高性能先进材料。逆势安全系统，是目前世界上减震吸能效果最好的系统之一，减震缓冲能力比世界上已有的材料结构高出数倍到数十倍。逆势安全系统拥有多项国内外专利，从三个层次打造卓越的缓震防护系统。它与传统的依靠变形来吸能缓震的材料结构（如泡沫金属、高聚物等）相比，缓冲减震性能大幅度领先。项目获得2015年哈佛校友创业大赛亚太区总冠军、2015年未来创新企业家大赛冠军、2016年“车创未来”创新大赛冠军、2016年第三届清华大学“校长杯”创新挑战赛挑战奖、2016年99度海外华人创新创业大赛冠军等，已获得真格基金、洪泰基金投资。

展示内容和展品形式：

重点展示逆势安全系统在新能源汽车锂电池包内的应用，通过一个添加逆势材料的电池包，展现对电池包的全方位减震安全防护效果；互动展示逆势材料的减震性能，通过一个简易落锤装置，对逆势材料及其他竞品材料进行现场对比实验。

项目名称

衣+：人工智能计算机视觉引擎

参展单位：北京陌上花科技有限公司

项目简介：

陌上花（衣+）致力于研究人工智能中的感知和认知智能，让计算机看懂世界，全球范围内第一例将人工智能视觉搜索引擎技术植入视频平台，实现大规模边看边买的应用，实现了手机等嵌入式设备部署技术的能力。

衣+是世界领先的人工智能计算机视觉引擎，在国际顶级计算机视觉竞赛ImageNet2015中，获得五项世界第一。在图像视频中对场景、通用物体、商品、人脸的检测、识别、理解、搜索及推荐均达到领先水平。目前支持服饰、3C数码、商超、家居、日用品、交通工具等超过几百类商品的检测和识别；超过10000类常用物体及大于400类室内外场景的识别，已在广告、直播、AR、游戏等领域广泛应用。目前和阿里云、华为、优酷土豆、微博、京东等多家顶级机构和产品深度合作，通过提供边看边买引擎、图像视频内容分析引擎、人脸属性分析引擎服务海量用户，同时帮助内容方实现场景营销、智能分析和内容互动。获得阿里巴巴和优酷战略投资，有独家视频流量入口和独家阿里平台SKU数据。

展示内容和展品形式：

以现场操作互动形式展示衣+人工智能计算机视觉引擎。

4. 创业孵化

通过市场主导、内生发展的方式，北京市率先支持培育了创新工场、微软加速器、创客空间等一批市场化、专业化、集成化、网络化的创新型孵化器，出现了大企业加速、创业培训、创业金融、创客孵化、联合办公、创业社区、创业媒体、垂直产业链孵化、互联网生态圈、跨境孵化平台等十大孵化模式。逐步形成了以78家创新型孵化器、141家众创空间、29家大学科技园为代表，创新与创业相结合、线上与线下相结合、孵化与投资相结合、本地与全球同步链接的创业服务体系。领军企业、高校院所、投资机构等各类创新主体持续加入创业服务行列，使创业服务从提供基础服务的1.0时代、提供增值软服务的2.0时代，迭代演进到创业资源共享融合、专业垂直、生态多维的3.0时代，持续引领我国创业服务发展方向。36氪、创业公社、启迪孵化器创新型孵化器在天津、河北落地，已成为带动京津冀科技成果转化和协同创新的新生力量。

项目名称

小S机器人

参展单位：北京智汇社创新科技有限公司

项目简介：

“智汇社工业4.0加速器”是中关村第一家真正意义上的工业4.0加速器。“智汇社”致力于为工业4.0、工业机器人、仿真机器人等产业链上相关高技术含量的创业项目提供专业的加速孵化服务。

小S是智汇社历时四个月开发的机器人，它的几千个零部件是由自主研发的工业级3D打印机打印完成的，它集语音识别反馈系统、视觉识别及跟踪识别系统、人像感知及体感感知系统于一身，可准确地识别中英文，并与人进行语言交流，小S还装配了深度体感和传感器以及29个自由度的关节，可学习模仿人的肢体动作。

展示内容和展品形式：

机器人实物互动展示。

项目名称

极智机器人拣选系统

参展单位：北京极智嘉科技有限公司

项目简介：

极智嘉科技由盛景国际孵化器孵化，是一家快速发展的“机器人互联网+”公司，以智能机器人和智能硬件为切入点，利用大数据、云计算和人工智能等技术，专注打造极具智能的机器人产品。产品全部自主研发并拥有核心专利，产品性能达到国际一流水平。极智嘉机器人拣选系统通过移动机器人搬运货架实现“货到人”拣选，针对电商、零售、第三方物流等客户的行业痛点，有效地解决了拣选效率低、成本高、招工难、管理难等问题。

展示内容和展品形式：

重点展示极智嘉机器人拣选系统装备模型，通过视频及模型展示机器人搬运货架的工作流程。

项目名称

光能路面

参展单位：明路科技有限公司

项目简介：

明路科技有限公司由优客工场孵化，是一家专注于“光能路面”项目的公司。光能路面产品可以铺设在人行道、庭院道路、工业/旅游园区道路等多种道路上，它具有普通路面材料所无法比拟的环保、经济、智能、美观等特点。

展示内容和展品形式：

重点展示光能路面智能材料，展品形式为光能路面智能材料面板1个，光能路面材料展示视频。通过相关视频、实物演示的形式对目前光能路面的能源转换模式进行介绍。

项目名称

工业级定制无人机

参展单位：北京加西亚联合技术有限公司

项目简介：

加西亚是一家专业无人机定制服务商。其无人机具有续航时间长、挂载重量大、环境适应性强、载荷性能优异的技术优势。目前已广泛应用于应急指挥、安全救援、环境保护、国土资源检测、电力巡线、消防救援、管道巡查、边海防巡查、测绘调查、城市管理等行业。

展示内容和展品形式：

重点展示无人机项目实物，通过实物的现场展示，突出其无人机产品的挂载重量、载荷性能等多种技术优势。展品形式为工业级定制无人机实物1个，通过实物演示对其无人机的作用及性能进行介绍。

项目名称

工业控制网络安全技术

参展单位：北京匡恩网络科技有限责任公司

项目简介：

北京匡恩网络科技有限责任公司是一家以工业控制网络安全为核心，专注于智能工业网络安全解决方案的高科技创新企业。通过完全自主知识产权的安全测试和防护技术，使智能工业网络安全与智能工业生产安全深度融合，加强工业安全规范和治理的可控度及精准度。

展示内容和展品形式：

重点展示匡恩网络的网络安全装备，通过视频及装备展示其在智能工业网络安全的发挥的作用，突出其在工业智能化、风险控制、智能制造转型升级、物联网大数据、地理信息系统等方面的整体解决方案。

项目名称

Caliber VR 全沉浸式移动 VR 交互

参展单位：北京凌宇智控科技有限公司

项目简介：

凌宇智控由 PLUG AND PLAY 孵化器孵化，是一家专注于 VR 行业的创新型公司，团队核心成员由哥大、北邮、中科院等海内外名校的博士、硕士组成，致力于研究三维空间定位及交互等 VR 前沿技术。

Caliber VR 以其高精度、高易用性、低成本的特点，满足了移动 VR 对用户体验、易用性以及成本结构的苛刻要求。Caliber VR 第一款工程机 Cobb 解决了移动 VR 无空间定位和交互的难题，让所有移动 VR 都能实现全沉浸式体验，真正意义上成为首个实现移动 VR 全沉浸式体验的空间定位与交互产品。

展示内容和展品形式：

重点展示移动 VR 装备，通过视频及全沉浸式移动 VR 交互装备展示其在虚拟现实领域中移动化的亮点，突出在全沉浸式移动 VR 交互设备中，提供最性价比的移动 VR 空间定位与交互产品。

项目名称

高性能特种聚合物符合材料

参展单位：中科院理化所功能高分子材料研究中心

项目简介：

本项目是天作孵化器在孵项目，高性能特种复合材料具有优良耐热、物理机械、绝缘等多种性能，特别是在高温下连续使用，并在温度急剧变化的环境中仍能保持其性能稳定。现在电子电器领域、机械领域、汽车领域及医疗器具领域得到广泛应用。特种工程塑料是综合性能较高、长期使用温度在 150℃ 以上的一类工程塑料，具有独特、优异的物理性能，价格昂贵，产品附加值高的特点。通过塑料间共混、纤维增强、填充改性等工艺制备特种工程复合材料，可以改善特种塑料的机械强度、尺寸稳定性、耐低温稳定性及耐摩擦磨损等性能，可进一步扩大其应用范围，增加产品附加值。本项目是以聚醚砜（PES）和聚醚醚酮（PEEK）等特种工程塑料为基体，对其进行改性，从而提高其综合性能，或赋予相应复合材料以特定性能，并采用改性特种功能复合材料制备相应零部件及设备。

展示内容和展品形式：

重点展示中科院理化所功能高分子材料研究中心的高性能特种复合材料，通过实物材料和视频演示其在高温多变的环境中材料的稳定性。

项目名称

智能两轮电动车

项目单位：北京凌云智能科技有限公司

项目简介：

凌云智能由北航毕业生、“极客”祝凌云于 2014 年创办，由云基地孵化，曾设计了世界上最高性价比的 6500lm 的 HID（气体放电）手电筒，制作了采用每分钟 12000 转喷气发动机的自行车，参与生产国内领先的自平衡独轮电动车。

凌云智能推出的独创凌云两轮纯电动汽车，超跑外观，具有零半径调头、横向行驶等功能，续航能力是特斯拉的两倍；将航空航天领域的姿态控制技术，即力矩陀螺及平衡算法，用于两轮汽车，保持在高速行驶时的平衡性；采用 BMS 分组式充电系统，摆脱充电桩束缚，在家即可完成充电。2016 年 4 月，试制出风云样车（内部代号）、彩虹样车（内部代号），在北京国际车展中进行发布亮相，赢得各界关注与好评。已获得极客帮创投、云基金、宽带资本、红杉真格、高领等九家创投基金公司 1000 万美元投资，并入选中关村前沿企业。

展示内容和展品形式：

凌云智能车实物展示、视频播放、展板。

5. “四众”支撑平台

项目名称

中关村硅谷创新中心“全球创新孵化”平台

参展单位：中关村硅谷创新中心

项目简介：

中关村硅谷创新中心由中关村发展集团海外子公司中关村（国际）控股公司与美国 C.M.Capital 投资公司于 2015 年合作设立，为中关村企业走向硅谷、走向世界、参与创新创业的全球化进程提供具有全球影响力的平台。

展示内容和展品形式：

平台文字、视频介绍。

项目名称

丹华基金“全球高端项目投资”平台

参展单位：中关村发展集团

项目简介：

中关村发展集团联合斯坦福大学著名华裔科学家张首晟教授等发起设立“中关村斯坦福新兴技术创业投资基金”（即“丹华基金”），重点支持斯坦福大学及美国硅谷原创性和具有颠覆性创新技术项目，将参与全球创新创业的端口不断前移，进一步加大海外高端项目的投资、孵化与引进力度。截至目前已投资 40 余个前沿项目。

展示内容和展品形式：

平台文字、视频介绍。

项目名称

创新工场“青年创业”平台

参展单位：创新工场

项目简介：

创新工场由李开复博士创办，是一家全方位的创业平台，旨在培育创新人才和新一代高科技企业。针对多种领域的早期创业者的各类需求，帮助其快速成长，同时帮助创业者开创出一批最有市场价值和商业潜力的产品。

展示内容和展品形式：

平台文字、视频介绍。

项目名称

科技寺“创新型孵化”平台

参展单位：科技寺创业空间

项目简介：

科技寺成立于 2013 年，专业从事面向“互联网+”和“TMT”等科技领域公司的创业服务。通过为客户提供联合办公空间、增值服务、社区资源、创投活动、金融服务等全方位服务，助力科技创业企业走向成功，让创业者更有力量，致力于建成亚洲最大的创业者生态社区。

展示内容和展品形式：

平台文字、视频介绍。

项目
名称

天使汇“天使合投”平台

参展单位：天使汇

项目简介：

天使汇是中国起步最早、规模最大、融资最快的天使合投平台。创业项目主要集中在互联网及移动互联网领域，社交网络、电商、O2O、健康等门类。它助力天使投资人迅速发现优质初创项目、助力初创企业迅速找到天使投资。

展示内容和展品形式：

平台文字、视频介绍。

项目
名称

北京市中小企业公共服务平台

参展单位：北京市中小企业公共服务平台

项目简介：

北京市中小企业公共服务平台，是为北京市中小微企业打造的“一站式”综合服务平台。平台筛选和集聚了一批优质服务机构，共同为北京市中小微企业提供政策、融资、场地、人才、技术等“找得着、用得起、有保障”的各类服务。聚焦“大众创业，万众创新”，北京市中小企业公共服务平台搭建“1+16+N”的中小企业服务网络体系，打造集政策、载体、服务资源在内的双向互动、多点互联的企业成长生态圈，形成了“创业无忧免费服务包”等多个特色服务品牌。平台网络共组织公共服务活动 601 场，服务中小微企业 32652 家次，服务 40386 人次。

展示内容和展品形式：

以展板形式展示北京市中小企业公共服务平台。

项目
名称

北京股权交易中心（北京四板）

参展单位：中关村股权交易服务集团

项目简介：

中关村股权交易服务集团，于 2013 年 12 月底成立，由北京市国资委按照一级企业进行监管。北京四板市场是全国设立的第 30 家区域性股权市场，由市金融局负责业务监管，中国证监会及北京证监局依据有关规定提供业务指导和服务，着力打造资本市场孵化器和加速器，搭建“1+N”业务平台，多策并举全力营造首都大众创业、万众创新的良好金融生态环境。北京区域性股权市场是多层次资本市场的重要组成部分，其服务项目主要包括企业挂牌、登记结算、股权管理、政策支持等。

展示内容和展品形式：

以展板形式展示中关村股权交易服务集团，以视频播放形式展示有关企业介绍。

项目
名称

中关村生命科学联合创新服务中心（北平台）

参展单位：中关村联合创新（北京）生物科技有限公司

项目简介：

中关村联合创新（北京）生物科技有限公司是服务于生物医药产业的专业公司，由昌平发展集团、北京中关村生命科学园有限责任公司和泉心泉意生命科技有限公司联合组建的国资控股公司。公司负责管理运营的“中关村生命科学联合创新服务中心”（即北平台）经中关村科技园区管理委员会授权成立，是以生物医药产业为主要服务对象的专业性进出口公共服务平台。

展示内容和展品形式：

以展板形式展示中关村联合创新（北京）生物科技有限公司简介。

项目
名称

中关村国际生物试剂物流中心（南平台）

参展单位：北京亦庄国际生物试剂物流中心有限公司

项目简介：

北京亦庄国际生物试剂物流中心有限公司是由北京先进医疗设备产业创新联盟成员企业和开发区管委会共同投资成立的第三方公共服务平台，由中关村管委会命名为“中关村国际生物试剂物流中心”（即南平台）。平台面向国内外生物医药企业、科研单位、生物试剂的供应商和代理商提供生物试剂出入境一站式服务，包括特殊物品和生物材料的进出口许可审批、单位和产品登记、外贸通关、检验检疫、仓储分拨和冷链物流等。南平台于2014年1月正式运行，创新了生物试剂的监管模式，改善了监管条件，提升了有效监管的能力，大幅度提高了生物安全监管水平，大幅度缩短了生物试剂进出口周期，有效改善了生物试剂出入境的“瓶颈”问题。

展示内容和展品形式：

以展板形式展示北京亦庄国际生物试剂物流中心有限公司简介。

项目
名称

药物研发大数据平台

参展单位：药渡经纬信息科技（北京）有限公司

项目简介：

药渡致力于药物研发大数据综合信息分析研究。此次参展的药物研发大数据平台，通过对海量信息流程化的数据处理，为药物研发相关人员提供专业、深度的结构化数据，为新药研发人员、专家、院校机构的技术决策提供参考依据。药渡网是全球首个药物研发领域结构化大数据信息系统，作为医药垂直领域首个提供结构化数据信息的公司，为药物研发专业用户提供全面专业技术服务，该大数据信息平台填补了国内空白。

展示内容和展品形式：

视频展示药渡公司的简介；展板展示世界西药概览。

项目
名称

集慧智佳“知识产权解决方案”平台

参展单位：北京集慧智佳知识产权管理咨询股份有限公司

项目简介：

集慧智佳“知识产权解决方案”平台运用专利大数据辅助先进技术研发，为创新创业提供知识产权解决方案。

该平台拥有十余年大型项目经验，专门从事知识产权咨询工作，成功完成300余个咨询项目，国内首个成功登陆“新三板”的知识产权咨询团队，为企业知识产权管理提供全套解决方案。

展示内容和展品形式：

平台文字、视频介绍。

（二）引领新经济澎湃新动能

1. 前沿技术创业展区

重点展示中关村在人工智能和机器人、颠覆性新材料、前沿生物科技三个前沿技术领域的创新成果。

项目
名称

百度大脑

参展单位：百度在线网络技术（北京）科技有限公司

项目简介：

2013年，李彦宏组建全球首个深度学习研究院并亲自担任院长，领导百度启动“百度大脑”计划。2014年5月，斯坦福大学计算机科学系和电子工程系副教授吴恩达加入百度，任百度公司首席科学家，领导百度研究院，负责“百度大脑”计划。2016年9月1日，百度世界大会首次向外界全面展示“百度大脑”。目前，“百度大脑”具有语音、图像、自然语言处理和用户画像等四大能力，已成为全球最大规模的深度神经网络，拥有万亿级的参数、千亿样本、千亿特征训练，在一些能力上甚至超越了人类。美国权威杂志《麻省理工科技评论》报道：“百度将领导一个创新的软件技术时代，更加了解世界。”

展示内容和展品形式：

重点展示“百度大脑”在无人驾驶汽车、语音识别、自然语言处理、深度学习和大数据等人工智能技术相关领域的研发成果。展品形式为百度汽车1辆，互动演示系统1套，包括手机1台、屏幕1块和数据线1条，通过视频介绍和演示成果。

项目
名称

全球领先的计算机视觉算法

参展单位：北京市商汤科技开发有限公司

项目简介：

由尖端人才创业，聚集50余名国际知名的深度学习博士、专家于2014年创办。商汤科技研发团队累计在顶级会议(CVPR, ICCV, ICML, NIPS等)和期刊(TPAMI等)发表了超过150篇以上的高水平科技创新论文。掌握全球领先的计算机视觉算法DeepID，人脸识别准确率达99.15%，超过Facebook和Google。在2015年底结束的第六届ImageNet图像识别大赛上，由商汤科技和香港中文大学多媒体实验室多位科学家联合组成的CUvideo团队在视频物体检测竞赛中取得了检测数量、检测准确率两项世界第一的成绩，商汤科技成为首个在ImageNet夺冠的中国企业，并获得了IDG、STAR VC等知名投资机构投资。2016年，商汤科技继续在ImageneT多个项目夺冠。

展示内容和展品形式：

重点展示智能视频监控技术和人脸识别技术，展品形式为颜值机1台、电视屏1块。

项目
名称

智能服务机器人生态

参展单位：北京康力优蓝机器人科技有限公司

项目简介：

由康力电梯和紫光股份两家公司共同投资，公司于2011年创立，注册在海淀园。全球领先的服务机器人研发制造及应用解决方案提供商，在语言功能方面，支持任意文字的语音输出，对话能力大大提升；设计造型方面，更接近二次元漫画形象，外型更加呆萌可爱；在硬件性能提升方面，采用x86架构平台，能进行性能拓展，在本地端可以完成“人脸识别”、“定位导航”等视觉识别任务。公司旗舰产品爱乐优智能机器人，堪称服务机器人行业经典，拥有迄今为止最为广泛的智能服务机器人。经过8年的精研，4代产品的进化，在深度语音交互、人脸情绪识别、运动控制、自动避障等方面，均有着突破性技术进展，已经成为目前国内功能技术最为成熟的家用机器人，联合龙泉寺推出了首款会讲佛经佛法的智能机器人。

展示内容和展品形式：

通过与机器人的互动，展示其独特的语音和硬件性能，展品形式为优有智能服务机器人、贤二智能机器人。

项目
名称

完全自主研发的石墨烯制备与应用技术

参展单位：中国航空发动机集团材料研究院
北京石墨烯技术研究院有限公司（筹）

项目简介：

由北京市联合中国航空发动机集团材料研究院成立的石墨烯科技成果转化平台。依托航材院在石墨烯研究领域多年的技术积累，通过股权激励、科研成果收益分配等体制机制创新，充分整合北京大学、清华大学、中科院、国家纳米科学中心等高端科研资源，推动石墨烯科技成果的转化和产业化。目前已形成完全自主知识产权的高品质、低成本、易分散、层数可控、比表面积大的石墨烯纳米片全套制备技术，并成功开发百余种石墨烯材料。其中石墨烯隐身材料、石墨烯高温合金材料、石墨烯铝合金材料为国际上首次发明，被科工局誉为“中国发明，世界第一”，石墨烯防弹材料、石墨烯橡胶材料、石墨烯电子封装材料等已经进入产业化阶段，是军民转民典型项目。

展示内容和展品形式：

通过石墨烯及石墨烯材料实物与应用模型相结合的方式，介绍石墨烯材料及其应用形式，展示石墨烯对人类绿色安全出行，高效率电力输送，先进军事装备的影响。

项目名称

共轴反桨无人直升机

参展单位：北京中航智科技有限公司

项目简介：

大学生创业，中航智由北理工80后毕业生田刚印、满意于2012年从自己结婚和买房钱中拿出8万元创立，曾为联想之星第六期学员。公司自主研发了具有国际领先水平的飞行控制系统，核心的独立电控分控共轴反桨技术在国内同行企业中处于先进水平；推出国内首款起飞重量300kg级、世界首台电控共轴TD220无人直升机，产品刚试飞就收获千万元订单；厂房建设第一年，就订出10架无人机，每架售价1400万元左右，已经交付7架。现已成为国内首家民营性质的军用无人机总体总师单位，获得北京市重大科技成果转化与产业化政府股权投资。

展示内容和展品形式：

重点展示TD220无人直升机样机，展品形式为无人机1架、展板1块。

项目名称

全球首款量产的基于智能手机芯片的无人机

参展单位：零度智控（北京）智能科技有限公司

项目简介：

零度智控创立于2009年，致力于成为全球顶尖的智能飞行器产品和智能无人机整体解决方案供应商。公司以固定翼核心控制系统起步，后扩展至多旋翼无人机领域，技术已覆盖飞控、云台、高清图传、CV、双目、稳像等无人机关键领域，其双冗余安全飞控“双子星”享誉国内外，目前已服务于数以万计的客户。先后推出了飞行控制系统、增稳云台、商用无人机组机、专业影视航拍系统等数十款产品，奠定了无人机专业市场领导品牌地位。产品系列被广泛应用于测绘、安防、影视、农业、电力、科研等领域，是民用无人机领域的技术派代表。首创双冗余安全飞行控制系统，悬停精度水平方向1.5m，垂直方向0.5m，最大水平飞行速度10m/s，最大倾斜角度35度，最大升降速度5m/s。DOBBY口袋无人机型是全球首款采用智能手机芯片、可放进口袋的新一代智能无人机。2015年获得雷柏科技A轮融资。2016年获得高通、信达资本和名航资本B轮融资。

展示内容和展品形式：

重点展示航拍无人机和口袋无人机，展品形式为多款无人机。

项目名称

ROOBO 智能机器人系统

参展单位：北京智能管家科技有限公司

项目简介：

智能管家由食神摇摇创始人刘颖博和尹方鸣于2014年11月联合成立，以推动智能机器人、智能硬件产品商业化为目标，致力于成为面向全球的智能硬件孵化与发行平台和国内领先的人工智能及机器人操作系统（ROOBO AI+OS）平台。目前在北京设立总部及研发中心，在深圳、苏州、成都以及首尔、莫斯科、西雅图均设有分公司。获得科大讯飞1亿美元A轮融资。公司面向儿童机器人市场推出布丁（pudding）机器人，针对儿童的发音特点和知识图谱，搭载自研的R-Kids儿童语音引擎，集成最新的人工智能和视觉、听觉等最新的机器人技术，集生活服务、娱乐逗趣、安全监控等功能于一体，并与洪恩英语、贝瓦儿歌、凯叔讲故事、喜马拉雅等优质内容平台深度整合，云端同步持续更新，通过语音轻松点播，满足不同年龄段儿童需求。

展示内容和展品形式：

重点展示智能机器人语音对话和互动体验效果，展品形式为布丁机器人、机器狗以及J2机器人。

项目名称

“全能眼”双目眼控仪

参展单位：北京七鑫易维科技有限公司

项目简介：

七鑫易维创立于2009年，由黄通兵和彭凡联合创办，CEO黄通兵作为aGlass眼控智能眼镜的总设计师，曾经因其眼控电脑在信息无障碍领域的突破，获得中国医师协会突出成就奖，以及视线鼠标产品获得邓朴芳授奖。他在2004年独立研发的飞机高速笛卡尔网格生成软件系统被国内战斗机设计所普遍采用。七鑫易维是国内眼动控制技术的领导者，致力于眼动控制、头动追踪、视线追踪、人脸识别等机器视觉领域的技术研发，拥有核心自主知识产权以及强大的研发团队。公司成功研发了适用于信息无障碍领域的“全能眼”视控、眼控系列产品，其卓越品质得到了客户的称赞和信赖，并连续三年成为联合国发起的中国信息无障碍论坛独家视控、眼控电脑系统的提供商。消费级眼控仪aSee，是全新推出的消费级眼控仪，利用眼控传感器捕捉用户眼球图像、计算眼球特征，实时计算出用户的视线方向和注视点位置，实现了自由头动情况下的精准眼球追踪，响应敏捷，广泛应用于人机交互、游戏娱乐、广告分析UI分析、人工智能、动态裸眼3D等领域。

展示内容和展品形式：

通过现场电视视频展示眼球控制技术，比如眼动打字，切西瓜等行为，展品形式为aSee眼控仪、眼控pad、眼控VR设备。

项目
名称

出门问问智能手表

参展单位：北京羽扇智信息科技有限公司

项目简介：

公司创立于2014年，创始人李志飞和雷欣为前Google自然语言处理和人工智能方面的专家，前世界主流开源翻译软件Joshua主要的开发者。联合创始人李媛媛则是马里兰大学信息管理硕士，是促成出门问问和Google合作的投资主导者。出门问问是市场上唯一一家拥有自主语音识别、语义分析、垂直搜索技术的创业公司。2014年，出门问问发布了全球首款中文智能手表操作系统Ticwear，它基于Android深度定制，是国内Android Wear系统智能手表用户的首选刷表系统，累计刷表上万次。2015年6月，推出软硬结合的智能手表Ticwatch，搭载全球首款中文智能手表操作系统，至今销量已达10万台，销售额达一亿元，广泛获得用户和媒体好评。

展示内容和展品形式：

通过显示屏和实物展示Ticwatch的语音传输识别功能以及未来的应用前景，展品形式为1套Ticwatch和“魔镜”后视镜。

项目
名称

全球首款投影类可穿戴产品

参展单位：北京一数科技有限公司

项目简介：

一数科技成立于2015年，是一家专注于腕部投影显示技术研发的创新企业。团队技术研发人员占比超过90%的比例，创始人团队5人，拥有丰富的跨国技术公司、国内著名技术公司和互联网公司的工作经验。ASU Cast One是一数科技旗下首款产品，于2016年1月6日在美国CES 2016展会上发布，这是全球首款投影类可穿戴产品，采用全球最小的光机模组，采用激光投影显示技术，显示图像分辨率达到了1024*600，亮度达到了150lm，可以随场景和显示介质不同，在2-60英寸之间自由切换，基于高通的硬件平台，运行基于Android深度定制的ASU Wear操作系统，采用全新的工艺进行设计和制造，实现业界的突破。一数的优势是在“手表”一样小巧的身材中进行硬件堆叠，出色的解决了散热、对焦、虚拟触控等问题，并通过软件与硬件合理匹配，将“科幻大片”中的情节带到现实，给用户带来全新的穿戴体验。

展示内容和展品形式：

重点展示一数腕投可穿戴设备的投射技术，展品形式为腕投可穿戴设备1套。

项目
名称

车萝卜 HUD 智能车载机器人

参展单位：北京乐驾科技有限公司

项目简介：

马斌斌，北京乐驾汽车创始人、CEO，曾担任高德地图产品副总裁、腾讯电商和腾讯视频产品总监，2015年创立乐驾科技，同年发布全球首款真正量产和交付用户的HUD+语音操控智能车载硬件车萝卜(Carrobot)是，拥有最安全、最前沿的HUD抬头显示方式、智能化强大的语音识别交互方式、极速全面的无线网络功能以及完善的终端化平台体系，实现全流程语音操控设置导航、接打电话、收发微信、听歌点歌等功能。

展示内容和展品形式：

展示深度基于用户体验的车萝卜智能HUD车载机器人的语音识别交互、听歌、点歌等功能。展品形式为车萝卜智能HUD车载机器人、展板1块。

项目
名称

智齿客服——全球首家永不离线的智慧客服

参展单位：北京智齿科技有限公司

项目简介：

智齿科技成立于2014年5月，创始人均是来自大型上市公司的出色人才。CEO徐懿在创立智齿前在一家上市公司做产品经理，负责产品的周期管理，并积累了丰富的精研，CTO吴立楠，北大毕业，几乎在 Siri 系统出现的同时就在设计人工智能系统，经验丰富，他的作品也是智齿机器人的雏形。公司旗下智齿客服系统将自然语言理解、机器学习及大数据技术有效整合，解决移动时代、体验经济之下传统客服所不能解决的企业客服痛点。通过智能机器人技术，不仅可节省85%客服成本，还能将企业客服效率提升100%以上。截止2015年12月，企业用户注册量超过20000+，乐视、海尔、宜信、PP租车、爱鲜蜂、京北众筹、蓝港互动等行业领军企业已经成为智齿的小伙伴，覆盖互联网电商、O2O、在线教育、在线医疗、游戏等多元领域。

展示内容和展品形式：

重点展示智齿客服系统，人工和客户进行交谈时，机器人会在一旁辅助人工完成解答，客服只需轻点问题，机器人就会通过精准的语义分析，在智能回复窗口中推荐出最匹配的答案供客服进行选择，告别了传统的输入关键字搜索知识库的方式，展品形式为电视屏1块、展板1块。

项目名称

中国位置——创建人、车、物的北斗时空标签

参展单位：北斗导航位置服务（北京）有限公司

项目简介：

2013年成立，以内部孵化、外部合作、定制创业等多种形式扶持中小企业和个人创业者，目前已支持100余家中小企业开展位置服务业务。凯步关爱，拥有车载定位器系列，面向大众提供位置服务同时，中国位置还支持平台定制开发，开放API调用，云端设备接入等服务，降低行业准入门槛，为大众市场提供更全面位置服务。“凯步关爱”上市两年，大众用户数已突破5万，年产值达到2.1亿元人民币，在同行业综合排名前三。北斗RD野外救援终端，主要应用北斗卫星导航系统中的短报文通信技术，在无移动网络覆盖地区，可以通过控制中心给指定的手机或者其他北斗通信终端发送短报文、上报位置、紧急情况下一键SOS报警等。可在户外旅行、远洋航行、公安、消防、地震救援等场合应用。消防智能监控终端：智能消防栓监测终端由井盖监测终端和水压监测终端两部分组成，分别能利用北斗差分技术感知井盖开启、移动等状态，以及感知消防管道中的水压信息

展示内容和展品形式：

重点展示基于北斗的若干终端产品，展品形式为凯步关爱、北斗RD野外救援终端。

项目名称

广域量子通信网络

参展单位：国科量子通信网络有限公司

项目简介：

国科量子由国科控股和科大控股联合设立，专业从事量子技术应用合作和市场推广的高新技术创新公司。以量子技术为核心的保密通信具有绝对安全的特性，量子的不可克隆和不可分割可以保证量子密钥的安全分发，基于安全分发我们可以做到“随机更换密钥、一次一密”来保证加密的“无条件安全”。以量子通信技术打造更加完善的信息安全体系，实现数据传输、身份认证以及视频通信等方面的量子加密，为国防、政务、金融、能源等行业信息业务提供量子安全保障。国科量子通过量子加密系统，实现了传输、认证以及视频通信的量子加密，形成完善的信息安全解决方案，相关产品已在政务、金融、能源等领域实现应用。

展示内容和展品形式：

重点以视频形式进行宣传参展，展品展示通讯设备、量子加密技术。

项目名称

奇点汽车

参展单位：智车优行科技（北京）有限公司

项目简介：

联合创始人沈海寅，有着丰富创业经验，2000年—2013年期间，在日本3次成功创业，2013年任奇虎360公司副总裁，2014年12月创办智车优行公司；联合创始人包括前乐视TV产品规划高级总监刘海明、前罗斯德汽车工业设计公司总经理王宇、前标致雪铁龙首席设计师杜宝南。公司利用互联网模式，将“智能系统”的软件和“机械性能”的硬件完美融合，以用户需求为出发点，通过自主研发智能汽车系统、自动驾驶系统，造一辆“懂你”的电动车，为用户提供极致的出行体验，让每一次出行都成为美好的记忆。

展示内容和展品形式：

重点展示互联网汽车奇点汽车。

项目名称

仿生物原理的亿级分辨率复眼监控系统

参展单位：北京泰邦泰平科技有限公司

项目简介：

泰邦泰平创立于2013年，在计算光学成像领域有多项世界首创技术。Magixoom复眼成像是仿照蜻蜓眼睛的超高分辨率成像技术，具备广角和特写兼备、动态细节长时间跟踪的新体验。复眼系统独特的1+1路（1路全景+1路细节）显示模式，4000万分辨率，可实现全景视频监控。依托仿生物学原理研发的超高分辨率复眼监控系统，类似于蜻蜓眼睛的排列方式，通过阵列，达成千万级像素、亿级像素成像，可将大场景下每一个动态细节，全范围、全时段、全细节记录下来，无论实时查看、回看均可任意放大。EIDOF光圈景深联合延拓技术，是利用计算光学成像的原理实现光圈景深联合延拓的光学成像技术。TYPONTEQ开发出光圈孔径延拓1.4倍，景深延拓近4倍的镜头，新的技术实施后可以预期实现孔径景深联合延拓16倍以上的系统。

展示内容和展品形式：

重点展示超高清摄像头环视内外场景，实现场内场外信息交互和全景视频监控，展品形式为2台监控摄像机、1台电视屏。

项目名称

打破国际垄断的可折叠人工晶状体

参展单位：爱博诺德（北京）医疗科技有限公司

项目简介：

该项目是由国家“千人计划”、北京“海聚工程”的特聘专家解江冰博士团队研发，其团队以帮助万千白内障患者恢复光明、提供技术价廉的眼科医疗产品需求为己任，组建以国内高校博士、硕士为主的科研团队，成功研发第一代高次非球面人工晶状体，拥有完全自主知识产权、打破国外垄断，实现进口替代的高端眼科医疗器械。2014年7月，国内唯一自主知识产权和民族品牌的可折叠人工晶体注册上市，价格低于进口同类产品50%，并可替代进口同类产品。该产品已在全国300家医院使用，无风险植入超过万例。作为“光明行”活动中援非的重点合作单位，向喀麦隆、科摩多、苏丹、刚果布等国家提供可折叠人工晶体。目前在研的第二代、三代高端人工晶体技术水平和功能设计已实现与国际领先企业同步甚至超越。该公司通过自主创新把最先进的白内障治疗技术和产品定价掌握在中国人手中，未来产品可以出口到欧洲、亚洲市场，实现中国高端制造的眼科医疗产品出口，预计市场超过千亿美元。

展示内容和展品形式：

通过视频及实物，展示人工晶体推注过程，展品形式为普诺明一件式“高次”非球面人工晶体等实物展品。

项目名称

国内首台上转发光免疫分析仪

参展单位：北京热景生物技术股份有限公司

项目简介：

林长青2005年创办了北京热景生物技术股份有限公司，任董事长兼总经理，主要负责公司全面运营工作。历经10年创业，公司从小到大蓬勃发展，从最初只有几个20多岁充满梦想的年轻人发展为目前员工总数超过200人；从100平米的研发实验室发展为具有5000余平米的研究、生产、办公为一体的独栋大楼；从单一生物原料开发与销售到开拓建立了多个免疫诊断试剂研发技术平台、诊断仪器开发平台，成为能够生产多种涵盖临床诊断领域、食品安全领域、生物安全领域的配套试剂和仪器的国家级高新技术企业。热景生物是国际上唯一将稀土上转发光材料应用于临床POCT及生物安全领域的企业，2015年凭借“基于稀土纳米上转发光技术的即时检测系统及多领域应用”荣获国家技术发明二等奖。

展示内容和展品形式：

展示基于稀土上转发光材料的现场快速免疫检测仪器及配套试剂。

项目名称

全球领先的陶瓷髋关节假体系统

参展单位：北京固圣生物科技有限公司

项目简介：

2011年，清华大学田杰谟教授携两位弟子张琳、曹小刚和投资人王颖辉先生一见如故，立志打破国内髋关节假体高端市场全部被国外产品垄断的局面，决定推出自行研制的陶瓷髋关节假体系统。历经近五年的奋斗，该团队的产品在2015年的年度行业展会（COA）上一鸣惊人，不仅让国内同行惊叹，而且吸引了多家外商来寻求合作，2016年得到了国家创新医疗器械的认定，目前正在申报国家食品药品监督管理局颁发的注册证。该项目人工髋关节假体系统中，氧化锆陶瓷股骨头强度高，韧性达到国外同类产品的两倍，对聚乙烯内衬的磨损量不到国际产品1/7，达到了国际领先水平，填补了国内技术空白，并进入国家创新医疗器械特别审批程序。

展示内容和展品形式：

实物展示，展品为人工髋关节假体系统。

项目名称

全球首创治疗糖尿病的单克隆抗体药物

参展单位：北京科信美德生物医药科技有限公司

项目简介：

尖端人才创业，科信美德创始人严海的团队均来自于美国生物医药巨头企业安进，全部具有18到28年以上的大分子新药开发和临床研究经验。创业之初，严海就坚定了研发创新药的决心，但当时他并没有定下具体的研发方向。在排除掉小分子药物、生物仿制药等非创业团队擅长的产品后，将目标锁定在生物新药的开发，建立了全球首个针对G蛋白偶联受体的抗体药物研发平台，通过该平台成功开发的REMMD-477是全球首个针对阻断胰高血糖素受体活力这一作用机理而开发出来的全人源单克隆抗体药物。科信美德荣获2016年中关村独角兽企业、中关村十大创新成果、金种子工程企业、首届中关村“海创杯”创新创业大赛一等奖，该展示项目入选了2016年中关村前沿项目。

展示内容和展品形式：

通过PPT演示该药物作用机理，展品形式为电视屏1块。

项目
名称

国内首款神经外科手术机器人

参展单位：北京柏惠维康科技有限公司

项目简介：

由高校老师创建，获得海泉基金、真格基金、雅瑞资本等投资。目前主要产品是神经外科手术机器人，具有国际先进水平的微创脑神经外科机器人系统，由“手、脑、眼”三部分构成。“手”——机械臂可自动定位到规划的靶点和路径，定位精度达到1mm，同时医生可借助机械臂的多功能操作平台实施活检、抽取、植入、毁损、放疗等多种术式；“脑”——软件规划系统提供三维可视化和多模态影像融合技术，辅助医生观察病灶及其周边组织和血管分布，规划最佳穿刺路径；“眼”——双目摄像头可准确识别患者和标志物，并将三维模型与现场场景建立一一映射关系，实现手术导航。医生在该机器人的帮助下实现微创、精准、高效的无框架立体定向手术，手术平均用时仅30分钟，定位精度达到1mm，患者只留下1个2mm以内的创口。

展示内容和展品形式：

现场借助颅骨模型展示集多模态影像融合技术、计算机视觉导航、六轴机械臂和多功能手术操作平台于一体的Remebot医疗机器人，模拟协助神经外科医生实现微创、精准、高效手术的完整过程，展品形式为Remebot医疗机器人1套、手术床1台、电视屏1块。

项目
名称

我国首个在全球进入临床试验的肿瘤免疫药物

参展单位：百济神州（北京）生物科技有限公司

项目简介：

2010年底，王晓东院士和欧雷强联合创办了百济神州，目标是以科学精神为主导，创建类似当年美国基因泰克公司的创新型企业。王晓东是一位备受尊重的肿瘤生物学家，也是美国国家科学院院士和中国科学院外籍院士、以及北京生命科学研究所所长。首席执行官欧雷强是一位成功的连续创业者，尤其是在医疗领域有20年的经验，此前曾创办并领导中国第三大合同研究机构保诺科技，该公司后被世界知名的CRO公司PPD收购。百济神州拥有一支超过215位科学家、临床医学家和员工组成的全球化团队，整个团队建立起以科学为主导的合作文化，注重灵活而合理的决策制定，矢志于改善全球癌症患者的生活。百济神州在过去两年分别完成两轮7500万美元及9700万美元的融资，并于2016年2月3日在美国纳斯达克进行了IPO，净筹集1.67亿美元。BGB-A317是中国研发的首个在全球范围内进入临床试验阶段的在研肿瘤免疫药物。其分子设计在国内和国际都处于领先地位，与国际国内同类单抗相比，除具有独特的高亲和力和良好的靶专一性，并通过特殊设计去除了与Fc-gamma受体的结合能力，这是与同类其他药物的差异性及其潜在优越性。

展示内容和展品形式：

以展板形式，介绍全人源化PD-1单抗BGB-A317。

项目
名称

国内唯一自主研发的飞行时间质谱仪

参展单位：北京毅新博创生物科技有限公司

项目简介：

2002年诺贝尔化学奖授予在质谱和核磁共振领域有杰出贡献的3位科学家，毅新博创始人马庆伟敏锐地感觉到，生物质谱技术在临床应用中有着巨大的潜力。当时我国每年都要花费数亿美元外汇从国外进口大量医疗设备，国内大约有近70%的医疗器械市场被发达国家的企业瓜分。在这样的环境下马庆伟慢慢酝酿起了“打造临床质谱中国梦”的想法，并且在“联想模式”的启发下，带领公司走上了“贸易+科技服务+自主研发”的发展道路。2006年5月，公司开始进行质谱技术的自主研发；2014年6月，公司自主研发的飞行时间质谱系统Clin-TOF获得国家药监局颁发的CFDA认证，成为国内唯一、全球第二个获得此项认证的企业。毅新博在公司领导人马庆伟的带领下蓬勃发展，先后成为国家火炬高新技术企业、北京市高新技术企业和北京科技研究开发机构，获软银赛富、赛德宏信等机构投资，其自主研发的Clin-TOF飞行时间质谱仪在临床应用中反应良好。不仅如此，公司同期还衍生出了其它系列产品，如：生物年龄检测、大健康基因产品检测、肿瘤筛查、耳聋基因检测、优生优育检测等。

展示内容和展品形式：

实物展示，飞行时间质谱系统Clin-TOF。

项目
名称

自主知识产权的活体指静脉识别技术

参展单位：识益生物科技（北京）有限公司

项目简介：

成立于2014年，位于海淀园，核心团队来自华为、美国TI芯片设计、德国歌蒙医学中心、北京大学、中科院国家空间科学研究院、清华同方、奇虎360软件、盈科事务所等，是拥有手指静脉活体身份安全认证及人脸识别身份认证的高新技术研发企业。重点打造以手指静脉身份认证为主，结合人脸、虹膜等多重身份认证技术，组成了全新的安全认证方式，具有自主知识产权的核心算法。结合互联网+战略，自主研发手指静脉识别相关的产品、模块、芯片，并自行建立云端验证平台，成功进入国防、金融、教育、智慧生活等领域，为用户提供个人身份认证、信息安全、移动支付、无卡会员管理等综合解决方案。

展示内容和展品形式：

通过实物现场演示，展示手指静脉活体身份认证技术，展品形式为手指静脉识别鼠标6个、手指静脉识别仪3个、14寸笔记本电脑两台、7寸平板1个、手指静脉识别终端机1个。

项目名称 “肿瘤捕手”多肽纳米磁珠检测外周血循环肿瘤细胞技术

参展单位：中科纳泰生物科技有限公司

项目简介：

“肿瘤捕手”技术团队负责人、中科纳泰的创始人兼董事长胡志远博士毕业于美国约翰·霍普金斯医学院，随后在美国系统生物学研究所担任科学家，从事蛋白质组学新技术研究。2010年起回国后，胡志远博士作为中科院“百人计划”研究员，在国家纳米科学中心担任教授及博士生导师等职务。自回国以来，胡志远博士已经带领团队研发了包括“肿瘤捕手”在内的多项纳米医学领域的专利技术。并与几位同仁一起创办了中科纳泰生物科技有限公司，致力于将国际最先进的医学理念和医学技术造福于广大用户。目前，“肿瘤捕手”的研发团队中拥有博士学位的高中级研究骨干20余人。

团队以“高通量”、“微流控”、“微阵列”为特色的纳米技术为基础，研发出了多肽纳米磁珠捕获和分离循环肿瘤细胞两项拥有自主知识产权的技术。该项技术通过包裹了多肽的纳米磁珠捕获外周血中的循环肿瘤细胞，从而实现肿瘤的早期发现。

展示内容和展品形式：

以仪器、技术试剂盒、展板、视频等方式，介绍我国国际领先的纳米医学液体活检CTC技术，展品形式为1台医疗技术仪器、5个试剂盒、100个宣传册。

项目名称 “保食安”——国际首创食品无毒净化技术与产品

参展单位：中食净化科技（北京）股份有限公司

项目简介：

中食净化公司成立于2008年04月23日，注册地址为北京市丰台区海鹰路6号院，是中国食品工业集团公司旗下专注食品净化技术创新和产品开发的国家级高新技术企业，是为集团承担国家级科研课题研究及行业标准制定的唯一单位。针对我国食品安全现状，公司自主研发出全球领先的尖端食品净化技术——“水触媒”技术，填补了我国食品安全领域中无毒净化的空白，并依托央企平台成功实现了“水触媒”食品净化技术的产业化应用，开发出“保食安”食品净化机系列产品，为家庭、商业以及工业领域提供了全新的食品安全解决方案。

展示内容和展品形式：

实物展示，通过“保食安”等系列产品展示公司自主研发出全球领先的尖端食品净化技术——“水触媒”技术。

项目名称 5.5英寸可折叠OLED柔性显示屏/面板显示驱动芯片解决方案

参展单位：北京京东方显示技术有限公司
北京集创北方科技股份有限公司

项目简介：

京东方最新研制的5.5英寸可折叠OLED柔性显示屏国际领先，该柔性显示屏采用LTPS TFT背板技术，使用塑料基板，弯曲时最小曲率半径仅为5mm，预计将在2017年投产，将广泛应用于手机和终端类产品。京东方智能手机、平板电脑液晶显示屏市场占有率于2014、2015年连续两年全球第一。京东方作为市属国企，通过集成集创北方液晶显示驱动芯片、触控芯片和电源管理芯片，积极带动产业链上下游创新发展。集创北方由北京交大在读博士张晋芳于2008年创建，公司专注于LED显示驱动芯片的整体解决方案提供商，核心产品包括全尺寸面板驱动、触控、指纹识别芯片、电源管理单元、LED显示及LED照明驱动等，是TFT-LCD、AMOLED等面板显示驱动芯片第一家实现国产化的企业，LED显示驱动领域出货量第一。公司最新产品LTPS FHD小尺寸LCD填补了国内小尺寸、全高清LCD显示技术的空白。

展示内容和展品形式：

京东方5.5英寸可折叠OLED柔性显示屏、集创北方小尺寸LCD驱动芯片产品，展示市属国企带动产业链上下游创新发展成果，展品形式为京东方5.5英寸可折叠OLED柔性显示屏1台、集创北方芯片产品1颗。

项目名称 国际领先的OLED自发光显示技术

参展单位：利亚德光电股份有限公司

项目简介：

利亚德成立于1995年，位于海淀园，是集设计、生产、销售及服务为一体的LED显示屏和LED发光产品应用的专业公司。OLED透明55英寸显示屏，采用最前沿的有机发光二极管（OLED）的自发光显示技术，颠覆传统显示屏所需的背光或背板结构件，具有宽视角，FullHD全高清，可呈现明亮鲜艳的色彩。

展示内容和展品形式：

展示OLED透明55英寸显示屏。

项目
名称

全球裸眼 3D 引领者

参展单位：北京康得新复合材料股份有限公司

项目简介：

康得新是全球裸眼 3D 的引领者，从显示端、内容端和应用端共同发力，打造了完整的裸眼 3D 生态平台。裸眼 3D 拍照系统解决方案是基于先进裸眼 3D 技术之上创新的、专业的、系统的行业应用解决方案，运用在如婚纱摄影、旅游、医疗、教育等各行各业，具有广泛的应用场景和市场空间，可以帮助创业团队，特别是中小创业团体开启具有独特的差异化竞争力。

展示内容和展品形式：

裸眼 3D 实物。

2. 产业转型升级展区

项目
名称

美团点评外卖智能调度系统

参展单位：北京三快科技有限公司

项目简介：

王兴，2010 年创办美团，担任美团点评 CEO，入围 2014 年度华人经济领袖。大众点评网是全球最早建立的独立第三方消费点评网站，获得腾讯、DSZT、挚信资本等国内外知名公司 33 亿美元投资，2015 年与美团网合并，新公司估值超过 180 亿美元。美团点评是传统互联网企业转型升级，致力于将有效线上信息促进线下民生消费，研发“美团配送智能调度系统”。业务覆盖全国超过 2800 个市辖区，用户近 6 亿，合作商家 400 万户，日订单 1300 万单，移动端月度活跃用户超 1.8 亿，2015 年总交易额超 1700 亿元。

展示内容和展品形式：

通过视频、图片、文字展示美团点评网在推进餐饮行业“互联网+”进程、提升餐饮行业信息化水平的服务及应用。展品形式为展板 1 块、电视屏 1 块。

项目
名称

味库美食——“互联网+菜篮子”

参展单位：北京微酷客科技有限公司

项目简介：

顾东君，味库创始人及 CEO、美食家，曾担任九阳的新闻发言人，2013 年 12 月创立北京微酷客科技有限公司，公司申请 2 项发明专利、持有 20+ 项软件著作权，2015 年完成由松禾资本、首业君京投资的千万级 A 轮融资。微酷客公司旗下味库“互联网+餐饮平台”是国内最大的生鲜半成品净菜平台，拥有包括绿茶、海底捞、金百万等餐饮供应商，及包括沃尔玛、家乐福、大润发、7-11 便利店等传统商超在内的专业供应商，包含 1500+ 道主辅料数据化菜谱。通过味库平台，解决一个生活中常遇到的问题，让年轻人学会做菜、关心粮食、关心家人，让“回家吃饭”不再麻烦。

展示内容和展品形式：

通过视频、图片、文字展示味库食材的挑选、分装、配送全过程，以及食材烹饪教学步骤。展品形式为展板 1 块、电视屏 1 块。

项目名称

全球最大的综合生活服务网站

参展单位：58 集团

项目简介：

姚劲波，2000 年创办国内最大的域名交易及增值服务网站易域网，2005 年创办 58 同城，2015 年 58 同城和赶集网合并，现任企业总裁及 CEO。合并前，58 获得软银、平华资本投资，并于 2013 年于纽交所挂牌上市；赶集网获得诺亚成长伙伴基金、今日资本、中信产业基金、凯雷、老虎基金等知名机构共 5 轮投资。58 赶集成为全球最大的综合生活服务网站，同时作为创新生活服务领导者，业务覆盖房产、汽车、招聘、金融、二手、本地生活服务及影视等生活服务全领域，是中国服务用户最多的互联网企业之一。

展示内容和展品形式：

重点展示 58 集团的互联网服务模式。展品形式为电视屏幕 1 块、展板 1 块。

项目名称

小猪——中国房屋分享经济领军企业

参展单位：北京快跑信息科技有限公司

项目简介：

陈驰，小猪创始人，医生创业；王连涛，小猪创始人，原蚂蚁短租业务负责人。小猪短租平台 2012 年 8 月正式上线，是国内最早依托于分享经济、为用户提供短租住宿服务的互联网平台，是中国房屋分享经济领域的代表。小猪致力于挖掘潜力巨大的房屋闲置资源，搭建一个诚信、安全的在线沟通和交易平台，为房客提供有别于传统酒店、更具人文情怀、更有家庭氛围、更高性价比的住宿选择，拥有超过 10 万套房源，遍布全国 300 多个城市，在超过 20 座城市设有办公室。2015 年 7 月完成本轮融资由愉悦资本领投，晨兴资本、中信资本、和玉资本跟投的 6000 万美元的 C 轮融资，成为目前国内短租领域的最大融资。

展示内容和展品形式：

重点展示小猪短租的服务模式。展品形式为电视屏幕 1 块、展板 1 块。

项目名称

布比区块链——让数字资产自由流动起来

参展单位：布比（北京）网络技术有限公司

项目简介：

布比团队早在 2012 年就开始从事区块链技术研究，2014 年 9 月正式开始区块链技术开发，2015 年 3 月正式成立布比公司，开展商业化应用的尝试。创始团队主要来自中科院计算技术研究所，其中创始人蒋海是中科院计算所博士、博士后，团队也纳入了相关产业的专业人士，有来自银行、证券等金融机构的成员负责其金融产品，来自 PPTV、京东的互联网人士负责商业运营。团队已经开发了高性能、高可扩展的区块链基础服务平台，具备快速构建上层应用业务的能力，满足大规模用户数量的应用场景。该技术已应用于数字资产、贸易金融、股权债券、供应链溯源、联合征信、公示公证、物联网共享、数据安全等领域。项目获得点亮资本、互联创投基金 1000 万元天使投资；获得启赋资本、招商局创投、创新工场、万向分布式资本、界石创投 3000 万元 Pre-A 轮融资。

展示内容和展品形式：

重点展示区块链在数字资产、贸易金融、股权债券、供应链溯源、商业积分、联合征信、公示公证、电子发票、数据安全等领域的广泛应用。展品形式为电视屏幕 1 块、展板 1 块。

项目名称

银行级消费金融一站式解决方案

参展单位：北京神州微融金融信息服务有限公司

项目简介：

作为中国领先的第三方大数据风控平台服务商，神州融成为国内首家提供银行级消费金融一站式解决方案的企业，并已获得清科创投、德迅等多家 VC 的投资。神州融提供最全 3000+ 维度征信大数据，通过全流程的信贷管理系统、自动决策服务和银行资金合规对接，向消费金融或场景金融从业机构提供覆盖信贷全生命周期的银行级基础设施服务，所采用的核心技术和自动决策解决方案已广泛应用于全球主流银行、国内四大银行和各股份制银行、汽车金融公司、银联数据上百家银行信用卡业务和各大消费金融机构。

展示内容和展品形式：

重点展示银行级消费金融一站式解决方案、大数据风控系统在金融领域的服务与应用。展品形式为电视屏幕 1 块、展板 1 块。

项目
名称

真融宝——一站式大众资产配置平台

参展单位：北京快快网络技术有限公司

项目简介：

真融宝团队成员来自金融领域资深投资人士及原百度公司的产品技术人员，金融团队成员拥有近 20 年的大型债权型投资组合及风险管理经验，技术团队成员拥有百度多条产品线的设计、开发及运营经验。真融宝面向大众投资者提供互联网理财产品服务，2014 年 8 月上线。通过和多个领域中的优质资产方建立良好的战略合作关系，及自身专业的投资能力，帮助大众投资者在降低投资门槛和投资风险的同时，提供安全及便捷的投资体验，并带来稳定的收益。真融宝通过一系列安全、简单和多样化的理财服务，为大众投资者提供更好的生活品质。

展示内容和展品形式：

重点展示真融宝“分散+优选”的投资管理方法，以及互联网在金融领域的服务与应用。展品形式为电视屏幕 1 块、展板 1 块。

项目
名称

政务大数据服务领导者

参展单位：龙信数据（北京）有限公司

项目简介：

中国政府大数据首创成果的发现者、中国数据智库的倡导者和践行者，专注于大数据挖掘分析，率先提出“数据政府”理念。基于云计算的大数据分析平台是龙信数据的核心，以该平台为基础，龙信数据推出了一系列面向政府和企业的产品，参与了国家经济户籍库、北京财政综合数据中心等重大项目，多项研究成果获得国家高层领导人批示，并占据了国内银行贷款风险防控 80% 的市场，为规范全国市场秩序、防范国家金融风险等做出了贡献，为保障国家经济安全提供了支撑。

展示内容和展品形式：

重点展示龙信大数据大数据采集、监测、挖掘、分析为政府治理能力现代化提供大数据（包括：市场主体分析、财政税收分析、重点产业发展与企业群监测分析、区域经济分析及前瞻性研究）的技术和资源，为各级政府政策决策提供强有力的量化支撑。展品形式为电视屏幕 1 块、展板 1 块。

项目
名称

小米生态链产品

参展单位：北京小米科技有限责任公司

项目简介：

小米创始人、董事长兼 CEO 雷军的小米公司要用“精益求精的工匠精神”将新国货之路走到底。公司以小米手机、电视、路由器为核心，发展到以米家为品牌的生态链产品。小米产品已获得 28 项国际设计奖。小米移动电源、小米手环、小米空气净化器、九号平衡车等产品市场份额位列国内第一，带动了制造业的升级换代。小米对生态链企业的品牌有长久的思考，这家最先以手机闻名的公司在过去的两年将自己的触角延伸到了空气净化器、净水器、移动电源、手环、平衡车等领域。智米科技出品的空气净化器年销量超过 100 万台，紫米科技出品的移动电源总销量超过 4690 万只，华米科技出品的手环总销量超过 1850 万只。

展示内容和展品形式：

实物展示小米米家系列产品。

项目
名称

京东智能家居平台

参展单位：京东集团

项目简介：

2015 年 3 月，京东与科大讯飞签署战略合作协议，在智能家居和语音技术领域展开全面合作，共同出资成立一家高科技公司——北京灵隆科技有限公司。叮咚智能音箱开创了一种崭新的语音交互方式，它嵌入科大讯飞语音技术，即通过自然语言交互实现音频点播和播放控制，凭借出色的人工智能处理，它可以成为用户的音频助理，实现百科查询、讲故事、聊天等功能。一直以来，科大讯飞作为全球智能语音与人工智能产业领导者，有着出色的语音技术及人工智能技术优势。京东致力于打造开放的智能产业链，成为初创企业、传统企业走向智能领域的紧密合作伙伴。两家具强大创新基因的公司，在推动智能家居产业发展的目标与理念上高度契合。京东微联是跨品牌、跨品类的智能家居互联互通平台，通过微联 APP 及叮咚 (DingDong) 语音交互实现设备远程控制、智能场景等功能。灵隆科技的成立旨在充分发挥科大讯飞和京东的优势，致力于智能家居硬件产品、语音解决方案及智能硬件平台服务的研发和推广，并打造可连接智能应用链的热点产品，让语音智能生活体验进入千家万户。

展示形式：

现场展示叮咚智能音箱。

项目名称

农产品区域电商品牌整体解决方案

参展单位：北京不老尚品农业科技公司

项目简介：

大学生创业，2013年7月，密云不老屯镇大学生村官孟炳淋到任一个月即开创“不老尚品”网店，帮助村民们将蜂蜜、核桃等山货销往山外。2015年初成立北京不老尚品农业科技公司，注册资本20万元。目前，“不老尚品”业务覆盖区域2个乡镇、10个行政村，拥有5000+社区客户，累计销售200余万元，帮助区域30余户村民人均增收上万元，增收幅度近20%，实现了“公司+合作社+农户+平台品牌+消费者”无缝对接，完成了“产品—仓储物流—品牌包装—终端消费—售后服务”体系的构建，未来将通过互联网和新媒体的线上方式和全国大学生村官联盟、政策性创业扶持及可塑性乡村合作社、大量返乡创业青年建立乡村服务站的线下形式，进行模式的推广和管理经验、人才的输出，让全方位农产品区域品牌整体解决方案惠及中国更多农村。

展示内容和展品形式：

重点展示不老尚品农产品电商创新发展业态模式，以及经营的电商产品。展品包括核桃、蜂蜜等“不老尚品”品牌电商产品，并可现场销售。

项目名称

“一带一路”中飞起的“小笨鸟”

参展单位：北京汇商融通信息技术有限公司

项目简介：

公司由许丹霞女士等来自出口、电商、金融领域资深高管于2014年投资创办。小笨鸟电子商务平台已成功对接45个国家的75个网络站点，覆盖全球几十个国家的近20亿人口，打造全球性网购“平台中的平台”。构建买家驱动型交易平台，为国内供应商提供大宗采购需求，已与俄罗斯、独联体、巴林、希腊等大型采购公司达成合作协议，拥有23万多家采购商。一带一路方面，设立海外运营中心，从线上延伸到线下，形成“当地电商平台+当地运营中心+中国产品”的销售模式。与海关和质监局实现系统对接和嵌入式监管服务，国内企业通过小笨鸟一键操作，可在全球各大主流电商平台发布。小笨鸟每分钟向全球发布69个商品，每小时产生570个订单，2015年出口额4.02亿美金，2016年1-8月出口额52亿美金。

展示内容和展品形式：

小笨鸟跨境电商平台实时交易数据，展品形式为展板、视频。

项目名称

猪联网——创建“互联网+养猪”生态圈

参展单位：北京农信互联科技有限公司

项目简介：

由大北农创业团队全力打造，公司成立于2003年9月，其中大北农占股60%，管理层直接或通过合伙企业持股40%。作为全球最大的智慧养猪科技服务平台，农信互联公司致力于成为中国第一个农业互联网平台运营商，截至2015年底，平台聚集9000余个中等规模专业养猪场，猪联网服务的能繁母猪数量达到150万头，对应生猪约3000万头，以大北农核心业务为产业依托，初步建成“数据+电商+金融”三大核心业务平台，并以“农信网”为互联网总入口，提供包括“农信云”“农信商城”“农信金融”，以及“智农通”APP等系列智慧农业产品。

展示内容和展品形式：

重点展示猪联网的智慧养猪技术，以及网络运营、服务方式。展品形式为电视屏幕1块、展板1块，展示生猪产业链大数据平台——“猪联网”，包括猪管理、猪交易与猪金融三大核心平台。

项目名称

现代化嫁接育苗技术模式

参展单位：河北省平泉县益农科技有限公司

项目简介：

河北省平泉县益农科技育苗有限公司是一个以种苗生产为主，集试验、开发、生产、销售为一体的现代化育苗企业。本着“立足在农村，服务于农民，发展现代农业”的理念，公司于2014年5月份在平泉县榆树林子镇郑杖子村开始建设集约化育苗厂。公司所在地平泉县位于河北省承德市东北部，正处于冀蒙辽三角腹地，交通便利，为未来产品的销售提供了良好的条件。工厂化育苗改变了传统农户分散育苗的现状，利于解决育苗不齐的缺点，推动农业的集约化、规模化发展。公司的工厂化嫁接育苗技术模式，其核心技术包括种子消毒、基质配制、变温催芽、连栋温室温度控制、嫁接苗温湿度管理等，尤其是工厂化黄瓜集约化嫁接育苗技术，改良嫁接育苗技术，微喷节水灌溉技术，以暖风机、水帘降温为核心的温室温度调控技术，以防虫网、色板等蔬菜苗期病虫害绿色防控技术等。公司于2015年初次投入生产，年育苗量为2000万株，带动周边农户1100余户，增加了当地农户收益。

展示内容和展品形式：

针对产品特点、技术创新、市场情况等层面，图片展示创业历程及企业重大成绩（工厂化嫁接育苗技术、集约化嫁接育苗技术、改良嫁接育苗技术等推广应用）。

项目名称

互联网+合作社散养羊养殖销售平台

参展单位：河北省康保县草原牧场肉业特产经销有限公司

项目简介：

河北省康保县草原牧场肉业创办于2005年，草原牧场在产品的研发、生产、加工及销售方面形成了完善的产业链条，2013年为了将草原特产资源进行优化，草原牧场与锡盟同行联盟，旗下成立了独具特色的“苏尔雅特”肉业连锁加盟店，其以高端牛羊肉制品定位，在包装设计、产品研发、销售渠道等方面注重民族化与现代化的结合，积极的拓展加盟渠道，吸引更多有商业头脑的合作者共促企业发展。公司同时成立了三个农牧专业合作社，并于15家农牧户签订长期合作协议。我们在为农牧民提供种羊、饲料及养殖标准的同时，农牧民也为我们提供活羊订单，从而形成一条和谐共存的产业链。华北地区有37家连锁加盟店为消费者提供方便快捷的服务，为保障产品运输的安全和新鲜，我们配有专车运输，24小时即可送达加盟店，低温冷藏以保证产品新鲜度。同时线上有天猫及京东旗舰店、微商城及顺丰优选四大电商平台。

展示内容和展品形式：

针对产品特点、技术创新、市场情况等层面，图片展示创业历程及企业重大成绩（产品冷藏技术、打造高端牛羊肉品牌产业链、线上销售渠道等）。

3. 科技文化融合

项目名称

全球最大一站式智能出行方案

参展单位：北京小桔科技有限公司

项目简介：

程维，2009年29岁创办滴滴公司；柳青，曾任高盛亚洲区董事总经理，现滴滴出行总裁。2015年2月，滴滴与快的战略合作合并为“滴滴出行”，2016年8月，滴滴出行收购Uber中国。目前滴滴出行与招商银行达成战略合作，获中国人寿6亿美元投资，并与Uber全球相互持股。滴滴出行通过机器学习理论和方法，提供最智能出行方案，自主研发供需预测、智能分单、运力调度、ETA、人脸识别等世界领先系统。滴滴出行业务覆盖全国400多个城市，注册用户3亿人，司机1500余万人，日订单超过1600万；拥有87%以上的中国专车（快）车市场份额；99%以上的出租车市场份额。

展示内容和展品形式：

通过视频、图片、文字，展示滴滴出行应用智慧算法匹配供给与需求的分享经济模式。展品形式为电视屏幕1块、展板1块。

项目名称

“互联网+”的教育服务新模式——汉语国际教育服务云平台

参展单位：北京唐风汉语教育科技有限公司

项目简介：

唐风汉语的创始人刘飞女士及李劲松先生于2006年分别从传媒公司及互联网公司离任，在北京国际汉语学院任职，并于同年创立唐风汉语，希望通过民间商业模式、互联网的手段进一步提升汉语的国际影响，促进汉语更为便利高效的学习及中国文化的全球传播。唐风汉语十年专注于将互联网与汉语国际教育相结合，促进汉语的高效学习和中华文化的全球传播，是国家高新技术企业，拥有专利、商标、软件著作权等自主知识产权60多项。2009年，唐风汉语受国家汉办/孔子学院总部委托，自主开发了国家标准的HSK网络考试系统。2012年开始，唐风汉语开始组织研发汉语国际教育云平台及唐风汉语智慧教学系统，实现向“互联网+”产品的转型升级。2016年与北京大学、北京师范大学、华侨大学等二十多家院校，启动国际面授与网络相结合的学历教育在韩国及泰国等一带一路国家的招生工作，通过互联网的手段及创新的教育服务新模式，实现汉语更为便利高效的学习及中华文化更为广泛的传播。

展示内容和展品形式：

重点展示唐风汉语通过互联网+实现汉语的传播与学习。展品形式为电视屏幕1块、展板1块。

项目
名称

盛世顺景动漫产品

参展单位：北京盛世顺景文化传媒有限公司

项目简介：

盛世顺景成立于2006年6月，是一家专业从事动漫策划、动漫创作、电影制作的原创动漫艺术创作公司，成员大都毕业于北京电影学院，曾参与策划制作多部影片，多次获得华表奖、金鸡奖、五个一工程奖，在新技术新应用方面一直处于业内领先地位，在动漫行业享有较高知名度，业务涵盖动漫创作与影视制作的制片发行、销售、商品化授权和衍生品运营等完整产业链。曾创作的人民大会堂动漫音乐报告会，是中国政府第一次以动漫的形式做政府工作报告，受到时任国家主席胡锦涛及到场领导们的高度肯定；十八大胜利闭幕之创作动漫版解读十八大，在网上推出后引起全社会的普遍关注，受到刘云山、李源潮等领导赞誉；2016年春节，创作中央七常委拜年动漫片，在网上推出后，自发点击迅速破千万，受到领导高度肯定，受国家网信办点名表扬。

展示内容和展品形式：

重点展示动漫制作技术及动漫产品，展品形式为展板1块、电视屏1块。

项目
名称

北京市文创产业功能区创新创业孵化载体

参展单位：北京市文化创新工场投资管理有限公司

项目简介：

北京文化创新工场是由北京市文投集团出资成立，是一家集产业园策划、产业园投资、产业园运营、文化企业孵化、文化企业投资为一体的文化投资运营公司，是专业的文化产业综合服务平台运营商。组建“文化金融超市”，为入驻企业提供“投、融、担、贷”一条龙金融服务，拓宽企业融资渠道、降低企业融资成本，实现企业快速融资，促进企业可持续发展。运营北京市文化经济政策平台，配置政策解析员，为首都地区文创企业提供政策检索、解读、政策事项协调、人才交流培训、融资对接、中介咨询等服务。北京文化创新工场已运营车公庄核心示范园、首都文化金融融合试验区、中法大学国际创新园、大兴基地、朝阳文创基地、经海基地、万开基地、虚苑基地、麟堂文化智库等多个文化创意园区。

展示内容和展品形式：

重点展示文创创新工场的服务模式及成果，展品形式为展板1块、电视屏1块。

项目
名称

国际一流的动作捕捉系统

参展单位：北京诺亦腾科技有限公司

项目简介：

由国家“千人计划”专家、北京市特聘专家教授级刘易博士于2012年12月创办，获得超过2000万美元融资，由奥飞动漫领投，君联资本和海通开元跟投。自主研发了具有国际领先水平的“基于MEMS惯性传感器的动作捕捉技术”，形成一系列低成本高精度动作捕捉产品。研发的可穿戴式产品NEURON是目前全球可同时动作捕捉“双手+全身”的产品，已成功应用到《寻龙诀》、《权利的游戏》等著名电影特效制作。

展示内容和展品形式：

重点展示实时精准运动捕捉技术及其应用，展品形式为运动捕捉传感器1套、展板1块、电视屏1块。

项目
名称

混合现实的内容生产和交互控制平台

参展单位：迈吉睿科技（北京）有限公司

项目简介：

成立于2014年，是一家专注于计算机视觉混合现实领域的高速成长型公司，它将智能手机用户与虚拟现实/混合现实内容的生产和消费相连接，跨平台提供多种智能硬件设备，构建虚拟元素和现实场景的实时交互体验。appMagics通过在虚拟和现实的仿真融合、表情/动作捕捉与交互控制方面的技术创新，开创VR/AR融合体验（混合现实）的全新社交互动模式。公司的时尚商品虚拟试戴平台（FaceMagics SDK）基于面部关键点实现实时混合现实内容仿真合成，为合作伙伴提供标准化SDK或个性化API定制，可以为App快速集成 Snapchat、Snow、MSQRD 等爆款功能点，并提供魔法商店作为内容支撑，在直播、社交、教育、时尚类App及手机相机等领域跨平台开放授权合作，为用户创造超现实体验，提高电商营销和导购水平。

展示内容和展品形式：

重点展示虚拟试戴应用平台（FaceMagics SDK），展品形式为展板1块、电视屏1块。

项目名称

洛可可创新设计集团设计生态布局

参展单位：北京洛可可科技有限公司

项目简介：

洛可可成立于2004年，是一家国家级工业设计中心，多次获得全球各大设计金奖，其孵化平台可可豆，以智能、互联网、服务、文创、快消等产品为孵化主方向，孵化出故宫猫AR书、哈密瓜智能奶瓶清洗机、55°杯等一系列优秀产品。故宫猫是洛可可与故宫博物院共同打造的产品品牌，大内味探是故宫猫系统产品之一，是以宫廷猫视角描述故宫秘事的小猫书，采用AR增强显示技术，匹配App可以扫描画面中的任何内容，以3D形象与视频进行解说，是一款可以调动视觉、听觉等各感官的神奇富媒体产品。哈密瓜智能奶瓶清洗机是五十五度与哈密瓜科技共同打造的智能产品，集自动清洗、蒸汽消毒和保温于一体，可以通过APP实现局域网内的远程操控。五十五度是洛可可旗下子品牌，先后推出55° Bigler设计师保温杯(邦德杯)、55° Bling设计师保温杯(邦女郎杯)、55° Mini降温杯、55° 嗨嗨杯、“55° +ELKAY”净水智饮机“小智”等系列产品。

展示内容和展品形式：

重点展示洛可可平台服务模式及孵化的系列智能硬件，展品形式为故宫猫系列丛书、哈密瓜智能奶瓶清洗机、55°杯系列产品、展板1块、电视屏1块。

项目名称

大范围可交互虚拟现实系统

参展单位：北京国承万通信息科技有限公司

项目简介：

项目负责人深度研发可穿戴基础技术，开发完成全沉浸式的虚拟现实体验系统-STEP先进系统，在小型化可穿戴电子方面处于全球领先地位，可应用于军事训练、教育、展示、科研及娱乐等方面。这套设备由头部显示器、背包式无线处理器、全身动作捕捉传感器、手部识别传感器和空间定位设备组成，实现了体验者在虚拟空间中的自由行走和动作交互，更加完整的诠释了虚拟现实这一概念。StepVR与其他大多数虚拟现实设备相比，从外观上看最大的差别是体验者背在背上的背包式无线处理器，也正是这个运算中枢实现了人在虚拟空间中的自由活动。G-Wearables对虚拟现实的认识是“全面沉浸感”，体验者不仅能通过头部显示器看到虚拟的景象，同时可以在这个虚拟世界中行走活动，可以以第一视角看到自己在虚拟世界里的形象，拿起虚拟世界里的物品，和另一个体验者在虚拟世界里相遇及互动，而这一切的体验完全可以和在现实中一样。

展示内容和展品形式：

重点展示新型可穿戴产品实物，现场进行展示和观众互动体验。展示整套设备在游戏中的应用效果，并分别演示手势识别、全身动作捕捉、定位等技术点。展品形式为G-wearables新产品系列、展板6块、电视屏1块。

(三) 加快建设京津冀协同创新共同体

总体定位：

全国创新驱动经济增长新引擎、京津冀协同创新共同体。

1. 北京市

创新功能定位：自主创新重要源头、原始创新主要策源地、技术创新总部聚集地、科技成果交易核心区、全球高端创新中心及创新型人才聚集中心。

项目名称

精准扶贫创新模式

参展单位：北京三聚环保新材料股份有限公司

项目简介：

三聚环保是国内能源清洁化生产利用领域的领军企业。长期以来，秸秆的处理是困扰政府和农民的一大问题。三聚环保开发了秸秆生物质综合循环利用技术，生产生物质炭复合肥、土壤改良剂、绿色清洁能源和环保型新材料，这种对秸秆的综合利用，在我国是第一个能够保证在特定条件下热解生成的生物质炭具有纳米孔隙结构，并保留了原料生物质中的大量速效养分及多种高活性有机质。以生物质为原料生产出的有机无机复合肥，相较于传统复合肥，有改善土壤结构、提高土壤中微生物的多样性等优势。据多年田间试验结果表明，施用生物质炭有机无机复合肥可显著减少作物病虫害，减少农药用量，降低农药过度使用及残留对生态环境及人体健康的影响。以该技术为依托，公司采用与国家扶贫专项基金、地方政府合作设立产业基金、吸引当地农民入股及就业的PPP模式开展精准扶贫。通过土地流转、原料与生产资料互换，解决秸秆收、储、运与集中加工问题，破解了秸秆等生物质综合循环利用难题。目前，项目已在内蒙古自治区兴安盟科右前旗实施，三年内将实现2.8万贫困人口彻底脱贫，有效带动当地经济发展。

展示内容和展品形式：

展板1块，展示精准扶贫创新模式。

项目名称

OUR 系列轻型协作机器人

参展单位：遨博（北京）智能科技有限公司

项目简介：

高校老师创业。北航教授、国家 863 机器人领域专家组组长魏洪兴教授团队，自 2012 年开始轻型协作机器人模块化研究，并于 2015 年 1 月在门头沟区注册成立遨博智能。公司虽然“年轻”，但却集聚了中国和美国顶尖的机器人行业精英，可谓站在世界之巅的创新。成立仅 5 个月，一家上市公司即斥资 6000 万元，认购遨博智能 22.22% 股权，估值接近 3 亿元。遨博智能在国际上首次创新性地提出“多核异构”的实时 ROS 构架，将系统的控制周期从 ROS 原有的 10ms 提高到 1ms；突破中空伺服电机等技术瓶颈，实现协作机器人关键核心部件完全中国制造；推出自主研发的全球首款面向开发者的协作机器人系统平台，重复定位精度可以达到 0.05mm，已在小米等硬件装配生产线示范应用；承担机器人模块化国际标准秘书处工作，主导协作机器人国际和国家标准制订；成为中国唯一一家入选 IEEE（电气和电子工程师协会）全球最具潜力协作机器人企业。

展示内容和展品形式：

展板 1 块、OUR-i5 轻型协作机器人 1 台等，现场演示工业码盘等操作。

项目名称

基因测序精准医疗服务

参展单位：安诺优达基因科技（北京）有限公司

项目简介：

公司于 2012 年 4 月在北京经济技术开发区注册成立，专注于新一代基因组学技术在人类医学健康和生命科学研究两大领域的产业化应用，建立了领先的高通量测序平台和高性能计算平台，并先后和美国 Illumina 公司及阿里云达成战略合作，形成了强大的 bio-it 基础和产业化服务能力。公司是国家高新技术企业、国家首批基因检测技术应用示范中心。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，视频介绍精准医疗服务。

项目名称

高效水系灭火瓶

参展单位：北京东霖消防科技有限公司

项目简介：

公司于 2013 年 3 月在北京经济技术开发区成立，注册资金 2100 万元，是具有独立法人资格的现代化国家级高新技术企业、中关村高新技术企业、双软认定企业，并获得多项知识产权及国家专利，主要从事智慧消防城市物联网综合管理系统、智慧消防智能疏散逃生系统、单兵作战定位系统、有害气体自动检测控制系统、高效收投式灭火逃生瓶、高分子灭火剂、独立式烟感装置、独立喷淋灭火装置、手持式远距离灭火系统的开发、设计、生产制造、销售及售后服务。智慧消防物联网是借助物联网、互联网、传感器等技术，将其应用到智能消防等相关领域，形成基于海量信息和智能过滤处理的产业发展、社会管理等模式，构建全新的城市形态。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，实物展示高效水系灭火瓶。

项目名称

MEMS 芯片代加工

参展单位：北京耐威科技股份有限公司

项目简介：

公司于 2008 年 5 月在北京经济技术开发区注册成立。Silex Microsystems 系世界领先的纯 MEMS 代工厂。2016 年 9 月，公司完成对全球 MEMS 芯片制造知名瑞典企业 Silex 的收购并获得其 98% 的控制权，Silex 代表着目前世界 MEMS 芯片制造领域的一流水平。Silex 将在北京亦庄建设 8 英寸集成电路芯片生产线代工厂，推动国家 MEMS 全产业链在京津冀地区的集群发展。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，视频展示 MEMS 芯片制造。

项目名称

新一代高通量 DNA 测序仪

参展单位：北京中科紫鑫科技有限责任公司

项目简介：

公司于 2013 年 12 月在北京经济技术开发区注册成立，主要从事新一代基因测序系统的研发、生产、销售以及相关技术培训与市场开拓等业务，在测序技术领域处于国内领先地位，是全国首家自主研发新一代测序仪并建立生产线的企业。核心产品 BIGIS 测序仪拥有自主研发的新一代基因测序技术，在关键性能指标上具有显著超越优势，是国内唯一具有与国际市场主流设备竞争能力的测序系统，能够应用于生命科学各个领域。

展示内容和展品形式：

展板 1 块、基因测序仪实物 1 台。

项目名称

重油无人机航空活塞发动机、无人机混动系统

参展单位：北京瑞深航空科技有限公司

项目简介：

公司于 2015 年 4 月在北京海淀区注册成立，立足下一代无人机航空发动机产品的国际先进技术指标，采用领先的航空发动机设计理念和方法，通过自主研发，推出了轻量、重油无人机航空活塞发动机、高能量密度油电混合动力系统两个产品。2016 年被评选为中关村自主创新示范区“金种子工程”企业。该发动机装备了机械增压与涡轮增压两级增压器，使该发动机在海拔 6000 米的高度依然能够保持 85% 以上功率，实现了我国无人机活塞发动机海拔 4000 米限制的突破，为国家安全与经济发展做出重大贡献。通过公司自身研发的整流稳压控制程序，将油动发动机产生的动能成功转化为可以被电动多旋翼无人机所使用的电能，从而很好的保留了汽油燃料更高的能量密度以及电动无人机更灵活便利的操控等优点，实现多旋翼无人机长时间滞空作业。

展示内容和展品形式：

重油活塞航空发动机 1 台，展示台架 1 台，产品型号、性能指标说明展板；油电混合动力系统 1 台，产品型号、性能指标说明展板。

项目名称

车辆特征识别及视图大数据分析

参展单位：北京卓视智通科技有限责任公司

项目简介：

公司于 2010 年 12 月在北京海淀区注册成立，汇聚了交通部公路科学研究院、中国科学院、清华大学、北京邮电大学、北京理工大学、东北大学等高校的一批优秀核心专业人才，专注于道路交通电子警察、违法检测、车牌识别、车型识别、卡口系统、全景双向抓拍等智能交通领域的视频技术应用产品的研发、生产。公司是北京市高新技术企业、中关村高新技术企业、双软企业、AAA 级重合同守信用企业、ISO9001 质量管理体系认证企业；公司产品均为独立自主研发，拥有完备的知识产权，获取发明专利 5 项，软件著作权 10 多项，公司产品全部通过公安部相关检测部门的检测认证，如 GA/T496、GA/T995、GA/T497、GA/T832 等，并荣获 2014 年度中国“城市智能交通杯的优秀产品奖”。车辆特征识别及视图大数据系统基于深度学习技术，实现多达 4000 维车辆特征提取、识别与比对，可以为公安交警提供更有效的技术侦破手段。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，展示车辆特征识别及视图大数据系统，实现车辆特征提取、识别与比对。

项目名称

麦克纳姆轮机器人、超声探地雷达巡检搜救机器人

参展单位：北京中矿创新科技有限公司

项目简介：

公司于 2016 年 7 月在北京海淀区注册成立，自主研发超深探地雷达巡检搜救机器人，该款机器人为中国矿业大学大学生创新项目团队设计、具有机械结构和算法创新性，并且是一个实际使用的系统，已经得到验证和使用。超声探地雷达巡检搜救机器人，采用全封闭设计车身，麦弗逊独立悬挂系统，具备防水能力，六轮独立运动，可用于极端环境巡视、搜救、探测等工作。麦克纳姆轮机器人无需转动车身便可全方位自由移动，尤其适用于校车、公交车等狭小的空间的巡查、排障。

展示内容和展品形式：

展板 1 块、麦克纳姆轮机器人、超声探地雷达巡检搜救机器人实物。

项目
名称

深空 VR 系统

参展单位：北京致臻科技有限公司

项目简介：

公司于 2015 年 5 月在北京市昌平区注册成立，专注于虚拟现实技术研究及产品可视化解决方案（深空系统）等业务。公司构建致臻虚拟现实系统平台，在平台的基础上开发工业虚拟现实应用软件、推动平台软件在工业领域的应用。并自主开发基于此平台的中小学教育 APP，与高校和科研机构推行联合开发模式，推行虚拟现实在线教育与研究。由公司独立设计和研发的深空系统，是一种由 3D 图形工作站、红外交互操作外设以及立体眼镜构成的沉浸式虚拟现实交互可视化系统。

展示内容和展品形式：

展板 1 块、深空 VR 系统实物 1 套。

项目
名称

混合工质高低温试验箱

参展单位：中科赛凌（北京）科技有限公司

项目简介：

公司于 2008 年 12 月在北京市怀柔区注册成立，传承于国内著名研究机构“中国科学院理化技术研究所”，是一家创新型高新技术企业。公司是全球唯一实现“混合工质技术”稳定批量应用与低温环境试验设备生产的企业，组建了行业领先的高素质研发团队，基于拥有独立知识产权的新一代制冷技术，融合传统可靠性技术、前沿控制技术、人机交互技术、新兴物联网技术以及符合当前工业发展水平的产品设计技术，研制新一代的环境可靠性装备，为我国目前军工、航天、核工业、汽车、电子等优势产业的快速发展提供领先的可靠性装备和综合可靠性解决方案。项目 2019 年产值预计将由目前的 4000 多万元增长到 2 亿元，形成多品类的系列化成熟产品，产品在性能指标、节能降耗等方面均居于行业的领先地位。公司主打的高低温试验箱，采用单台压缩机，通过调整制冷剂的成分配比，即可实现不同温区的高效制冷，最低制冷温度可达 -190℃；克服了使用复叠技术的环境试验箱系统复杂、效率低、能耗高、可靠性差等缺点。

展示内容和展品形式：

展板 1 块、实物混合工质高低温试验箱 1 台。

项目
名称

蔚蓝呼吸服务

参展单位：北京莱恩创科纳米科技有限公司

项目简介：

公司成立于 2016 年 5 月，是莱恩创科（北京）科技有限公司的全资子公司，坐落于怀柔纳米科技产业园（雁栖经济开发区），专注于纳米材料的生产。蔚蓝呼吸是莱恩创科（北京）科技有限公司旗下空气治理顶级服务品牌，是目前世界上唯一真正对室内空气污染问题实现一次治理、长久有效的室内空气治理服务。蔚蓝呼吸核心空气治理产品主要成分由无机氧化物和纳米二氧化钛粒子组成，能够通过光解的化学反应对有机污染物进行破坏和分解。纳米粒子在紫外线的照射下可产生游离电子和孔穴，因而具有极强的光氧化还原功能，可以氧化分解各种有机化合物和部分无机化合物，同时具有极强的杀菌功能。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，蔚蓝呼吸实物。

项目
名称

智行者无人驾驶系统

参展单位：北京智行者科技有限公司

项目简介：

公司于 2015 年 5 月在北京市昌平区注册成立，核心团队来自于清华大学，主要专注于自动驾驶智能汽车的开发。无人驾驶系统，应用公司现有技术完成环境感知融合、路径规划、决策控制等多项内容，实现特定区域、特定应用场景的无人驾驶功能。目前，无人驾驶系统已成功应用于电动汽车上，在 2016 年北京车展成功进行公开演示。

展示内容和展品形式：

展板 1 块、无人驾驶系统 1 套。

项目
名称

丁叮安全门锁

参展单位：云丁网络技术（北京）有限公司

项目简介：

公司于 2014 年 5 月在北京市昌平区注册成立，专注于智能家居领域的高新技术企业。创始团队曾在百度担任智能家居及可穿戴负责人，成员来自百度、苹果、小米、华为等。公司创立时即获得联想之星和险峰长青百万投资，后获得美的、乐视、联想之星数千万元的 A 轮融资，2016 年 3 月获复星昆仲数千万元 B 轮融资。产品包括丁叮公寓门锁、丁叮安全门锁等，分别为公寓市场占有率最高的智能门锁、国内第一款可手机开门的安全门锁。

展示内容和展品形式：

展板 1 块、丁叮公寓门锁实物。

项目
名称

小巨蛋无人机

参展单位：北京臻迪机器人有限公司

项目简介：

公司于 2010 年 3 月在北京市昌平区注册成立，是一家专注于无人机/无人系统、虚拟现实产业的高科技企业。PowerEgg 是一款集易用、便携于一体的航拍无人机。独特的蛋形机身实现一体化可折叠设计，革命性的体感遥控器可以让没有操控经验的用户在一分钟内轻松上手，凭借业界顶尖的 5 公里图传和 4K 高清相机，可满足大部分航拍需求。

展示内容和展品形式：

展板 1 块、PowerEgg 航拍无人机实物。

项目
名称

生物数据芯片及心血管健康应用

参展单位：悦享趋势科技（北京）有限责任公司

项目简介：

公司于 2014 年 12 月在北京市海淀区注册成立，是一家专注于生物传感器和健康大数据的创业公司。本项目针对个人消费者，提供人体连续脉搏的精准监测和生活场景化下的各种应用。公司研发第一代产品“量量”腕式智能体检仪原型系统，成功入选微软创投加速器第六期，同期参加美国辉瑞制药和创业邦杂志举办的“2015 创新 e 疗创业大赛”，获得“最具探索精神奖”。公司研发的第一代产品“量量”腕式智能体检仪原型系统借助多重形态的终端应用，作为日常物品，增加心血管健康监测，情绪识别，压力检测等功能。

展示内容和展品形式：

展板 1 块、腕式智能体检仪实物。

项目
名称

“三个爸爸”儿童家庭专属空气净化器

参展单位：极客新蜜蜂智能环境科技（北京）有限公司

项目简介：

“三个爸爸”由戴赛鹰、陈海滨和宋亚楠三人共同创立，首个产品是儿童专用净化器；公司由美元基金高榕资本合伙人张震先生注入 1000 万美元启动资金；与江南春先生领导的分众传媒签署了战略合作协议；后来获得著名天使投资人薛蛮子、赛富资本合伙人羊东、京东金融集团、黑马基金、亚杰天使基金、天星资本等投资；目前正在拆 VIE 结构进行股改，拟于 2017 年初在新三板挂牌上市。“三个爸爸”独创的儿童专用空气净化器于 2014 年 9 月底在京东开始产品众筹，一个月众筹金额 1122 万，创造了中国第一个千万级的产品众筹纪录。

展示内容和展品形式：

产品专为孕妇和 0-10 岁儿童研制，可做到出风口 PM2.5 为 0，通过展板、视频的方式介绍“三个爸爸”儿童家庭专属空气净化器的各项优势。

项目
名称

七星生态链

参展单位：北京中关村大街运营管理股份有限公司

项目简介：

中关村智造大街是海淀区政府全新打造的以“智能制造”为主题的新型创新创业街区。通过集聚智能制造产业链条的关键要素，解决海淀总体产业偏“软”不“硬”的局面，以面向未来的发展态势，创新的运营方式，努力将科技成果转化为实实在在的发展原动力。北斗七星服务生态以敏捷制造、工业设计、技术方案研发、检测认证、小批量试制、协同服务、营销推广这七个方面作为抓手，从源头开始解决企业从产业构思直到市场推广方面的实际需求，为企业的发展提供了更多可能。北斗七星服务链通过聚合大街各专业服务平台的力量，帮助创新型企业解决从供应链到融资到市场化等方面的发展痛点，促进企业的创新资源配置做到最大化、最优化，降低企业的成长成本，让企业的发展做到无后顾之忧，真正做到“服务带动创新，创新创造价值”。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，通过图片展示七星生态链服务体系。

2. 天津市

创新功能定位：产业创新中心、高水平现代制造业研发转化基地和科技型中小企业创新创业示范区。

项目
名称

“红旗 H7”插电式混合动力乘用车电池系统

参展单位：天津力神电池股份有限公司

项目简介：

30 亿瓦时锂离子电池年生产能力，国际高端市场占有率位居全球锂电行业前列，产品应用涵盖消费类电子产品、新能源交通工具和储能三大领域。

此款电池模组无间隙设计、系统箱体挤出铝材焊接、高压包集成化创新、电池系统风道优化设计等提高了系统的能量密度及使用寿命等。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，汽车动力电池系统 1 个。

项目
名称

管道爬壁机器人

参展单位：坎特伯雷自主机器人团队

项目简介：

本项目系天津理工大学创业项目，研发团队包括天津大学、日本香川大学、南开大学多位专家和博士。创始人陈小奇为天津理工大学特聘教授、国家第九批千人计划专家、IEEE 机器人与控制新西兰分会创始人、新西兰 - 中国科技协会创办人和现任主席、多个国际会议的副主编或组委委员，1999 年曾获得新加坡国家技术奖。该团队 2014 年集成人工智能、模糊神经网络、视觉感知、多渠道信息等多项技术开发完成“螺旋驱动式管道爬壁机器人”。该机器人可在管道内部自主行走作业，适用于不同材料和状况的管道表面，广泛应用于对石油、天然气管道的缺陷检测。

展示内容和展品形式：

展板 1 块、管道爬壁机器人实物。

项目名称

微流控全自动生化分析仪

参展单位：天津微纳芯科技有限公司

项目简介：

本项目系中国科学院的科研及管理人员创立，由联想之星投资孵化，天津产业化。研发团队来自美国麻省理工学院、德国海德堡大学及中国科学院等国内外著名高校及研究机构。创始人张凯宁，2012年入选天津市“千人计划”、2014年入选天津市首批“科技创新创业人才”。2012年公司推出的POCT全自动生化分析仪 Celercare® M，以“微流控”技术为基础，将生化检验周期压缩至10分钟，将样本需求量降至0.1毫升，支持32项生化指标，非专业人士即可操作并获得精准的生化检验结果，实现三级医院到基层医疗机构的全覆盖，解决了基层医疗机构难以开展生化检验的难题。广泛应用于食品安全动植物检验、检验检疫等领域，是国内首台基于微流控技术的即时全自动生化分析系统，填补了我国在生化检验POCT领域的空白，产品上市后累计销售2500台，覆盖30个省，远销海外10多个国家。

展示内容和展品形式：

展板1块、Celercare® M1型即时全自动生化分析系统、Pointcare® M1型即时全自动生化分析系统、配套耗材。

项目名称

基于数据挖掘技术的个性化推荐引擎（今日头条）

参展单位：天津字节跳动科技有限公司

项目简介：

公司创始人兼CEO张一鸣，1983年出生，毕业于南开大学，互联网领域的连续创业者，曾参与创立酷讯、九九房等多家互联网公司。特别值得一提的是，在五道口华清嘉园办公的酷讯堪称创业者的“黄埔军校”，曾是创业者中的一面旗帜，这家巅峰时期只有170人的公司，如今走出了30多位活跃的创业者，包括今日头条创始人张一鸣、唱吧创始人陈华、梅花天使创投创始人吴世春、小猪短租创始人陈驰。“90后”的张一鸣先后入选《福布斯》“中国30位30岁以下的创业者”和《财富》“中国40位40岁以下的商业精英”。公司产品“今日头条”是一款基于机器学习的个性化资讯推荐引擎，为用户推荐有价值的、个性化的信息，提供连接人与信息的新型服务，是国内移动互联网领域成长最快的产品之一，累计激活用户数达5.5亿，仅APP的日活跃用户超过6000万。2014年6月，北京字节跳动科技有限公司完成C轮1亿美元融资，红杉资本领投、新浪微博跟投。公司将部分项目落户天津滨海高新技术产业开发区，2014年7月成立天津字节跳动科技有限公司，注册资本2600万美元，设立项目研发中心、运营中心、客服中心等。

展示内容和展品形式：

针对今日头条产品特点、技术创新、市场情况等层面的介绍视频，图片展示今日头条重大活动（算数大会、头条号作者大会、互联网+地震论坛、端政等）。

项目名称

智能水下观测型机器人

参展单位：天津深之蓝海洋设备科技有限公司

项目简介：

深之蓝于2013年在天津市滨海新区注册成立，系国内首家从事水下滑翔器产品研发、生产和销售的企业，专业从事水下机器人研发，围绕海洋资源探测和环境检测提供AUV、AUG以及ROV等小型水下运动载体。白鲨MAX是一款智能水下观测型机器人，操作简单、姿态可控、环境适应能力强，产品采用四旋翼式垂直推进器+两水平推进器动力布局，可实现仰俯、横滚、航向三轴姿态和前后、垂直方向运动。微型水下观测型机器人白鲨mini，操作简单、结构小巧、运动灵活，于2015年8月份获得盛景全球创新大奖全球20强。

展示内容和展品形式：

展板1块、白鲨MAX水下机器人。

项目名称

360安全智能硬件

参展单位：天津奇思科技有限公司

项目简介：

奇虎360是我国互联网免费安全的首倡者和颠覆式创新者，构建了全球领先的安全技术和数据能力的“全球网络安全威胁态势感知系统”，通过产品和技术创新、人工智能等方式帮助解决社会安全问题。奇虎360积极实施京津冀一体化战略，2011年9月在天津滨海科技园成立了天津奇思科技有限公司。360儿童手表：不仅仅是一款技术领先的儿童手表，还是陪伴孩子的小伙伴，总出货量超过300万，累计保护儿童总里程超过76亿公里，帮助寻找社会走失儿童超过900例，参与搜救超过3万人。截止2016年9月，已累计给公益组织捐助现金及产品超过112万元。360行车记录仪：是一款保护车主行车安全的智能车品，时刻记录路上发生的情况，在确保高清录制视频的同时，还配有手机APP软件，可以通过WiFi连接行车记录仪，不花费任何流量，就能直接在手机上同步查看、回放或下载视频，基于深度图像识别技术的ADAS高级驾驶辅助系统可主动判断周围的行车环境，发出警报，提醒行车安全。

展示内容和展品形式：

展板1块、视频、360儿童手表、360行车记录仪。

项目
名称

全球首创埃博拉疫苗冻干粉剂

参展单位：天津康希诺生物技术有限公司

项目简介：

董事长宇学峰，曾任世界五大疫苗企业之一的赛诺菲巴斯德细菌疫苗开发全球总监，成功领导十余个基因重组蛋白质疫苗的研发及 GMP 生产车间的设计和认证，并建立了标准工艺过程开发模块和监测指标。2009 年，宇学峰、朱涛等 4 位留学人员回国创办了天津康希诺生物技术有限公司，最初只有 1 间 80 平米的实验室，研发人员不足 10 人，创业团队及研发人员艰苦奋斗，很快建立了独具特色的研发线，2011 年获得 3000 万风险投资，2012 年建立了自己的研发中心和中试车间。目前公司正处于由研发向产业化转型的阶段，6.5 万平米的疫苗生产基地已完成主体封顶，将于 2018 年投入使用，可以实现近 10 个疫苗的产业化生产和销售。公司已在北美、非洲及中国共获得包括埃博拉疫苗在内的 5 个临床批准。埃博拉病毒疫苗采用国内独有的病毒表达系统可获得高产病毒滴度，并实现大规模生产。研制出的全球首创埃博拉疫苗冻干粉剂型，在 37℃ 环境下可稳定存储 2 周以上。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，展示埃博拉病毒疫苗的研发、生产。

项目
名称

高并发无线负载系统

参展单位：朗桂迅捷（天津）科技有限公司

项目简介：

本项目由首钢基金旗下创业公社孵化。创业公社是北京新三板市场唯一一家孵化服务性质的推荐机构会员，运营着北京市最大的中关村雏鹰人才基地、首钢新产业培育基地等多个公共服务平台，是北京最大的国家级众创空间。朗桂迅捷公司创始人兼 CEO 梁肇亮先生以优秀的成绩毕业于美国麻省理工学院（MIT），获得博士学位，曾经担任过系统工程师、系统构架师、项目总监、大学讲师、首席技术研究员等重要职位，在求学期间有幸服务于微软公司与微软亚洲研究院。朗桂迅捷于 2016 年 1 月在天津市红桥区注册成立，由 LTI 商业科技实验室发展而来，创始团队由美国 MIT 博士组成，以低成本嵌入式处理指令集与内建协议栈处理器已达国际领先水平，科研成果有极高密度 WIFI 接入网络、云漫游无线系统、城市级公共接入认证系统。高并发无线负载系统可提供每秒 40G 的数据交换性能，以及每秒 144G 数据处理能力。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，展示高并发无线负载系统。

项目
名称

职业发展和就业信息数据系统

参展单位：同道精英（天津）信息技术有限公司

项目简介：

同道精英是猎聘网在天津地区的运营主体，2015 年 7 月在天津自由贸易实验区注册成立，注册资本 1200 万元人民币。猎聘网是国内唯一真正实现企业、猎头和职业经理人三方互动的职业发展平台和就业信息数据平台，业务范围覆盖全国，行业综合排名稳居前列。截止目前，猎聘网已拥有个人注册用户 3000 余万，企业注册用户 50 余万，帮助政府管理部门认证猎头 25 万余名。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，展示职业发展和就业信息数据系统。

项目
名称

瑞康健康测量与管理系统

参展单位：天津中科先进技术研究院有限公司

项目简介：

中科为天津高新区与中国科学院深圳先进技术研究院共建的国有资产公司，服务于“京津冀一体化”和“一带一路”的国家战略，依托滨海新区发展优势，力争在国家创新体系和区域源头创新活动中起到骨干和引领作用。在经济新常态中，实践和发展产业技术和经济模式的创新，建设产业创新人才高地和高水平科技智库，推动科技成果涌现和经济效益的提升，形成服务京津冀的创新公共服务平台。瑞康健康测量与管理系统是全球首款无扰式智能硬件系统，可以将信号传感板放置于床垫下，通过高灵敏度的传感器精确测量人的心跳信号、呼吸信号和体动信号。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，展示瑞康健康测量与管理系统。

项目名称

热能保护装备

参展单位：天津瑞肯新型材料科技有限公司

项目简介：

公司于 2014 年在天津滨海新区注册成立，具备国内领先的“温度记忆智能半导体材料”研发能力和系列化技术，并与国内百强电子企业、电商平台和咨询服务平台等共同合作，组成“产、学、研、销”联合体。公司已开发填补市场空白的热能保护装备（解决寒区户外作业人员的主动取暖问题）、可移动高温热敷理疗带（实现电烤灯理疗的可移动化）等系列化应用及 10 项专利。公司的特种热能防护服使用“新材料+新的加热结构”，可使用低压 5 或 7.4V 的移动电源即可获得超过温度，解决寒区多行业户外作业取暖需求。产品具备变功率工作特性，能够实现自恒温和节能的特性（在新疆某特种部门进行测试获得高度认可）。热能保护装备在解决寒区户外作业人员主动取暖问题上，填补了市场空白。

展示内容和展品形式：

展板 1 块、特种热能防护服实物。

项目名称

12 英寸抛光机

参展单位：天津华海清科机电科技有限公司

项目简介：

公司由清华大学长江学者路新春教授团队，于 2013 年 4 月在天津创立，是天津市政府与清华大学践行“京津冀一体化”国家战略，为推动我国化学机械抛光（CMP）技术和设备产业化成立的高科技企业。公司核心团队来自清华大学及业内顶尖企业，拥有 CMP 技术专利 100 余项，是目前国内唯一具备研发和生产 12 英寸（300mm）铜 CMP 整机设备能力的企业。主要从事 CMP 设备的研发、生产、销售与服务，公司产品可广泛应用于 IC 制造、TSV/3D 封装、MEMS、晶圆、基片等制造领域。产品已经销售到中芯国际，打破了国外垄断，是我国集成电路制造设备国产化的又一个里程碑。

展示内容和展品形式：

展板 1 块。

3. 河北省

创新功能定位：科技成果孵化转化中心、重点产业技术研发基地、科技支撑产业结构调整 and 转型升级试验区。

项目名称

太库科技孵化器及其孵化的五轴陀螺稳定器

参展单位：太库科技、影能（香河）机器人有限公司

项目简介：

河北廊坊华夏幸福基业股份有限公司在北京中关村及河北各区域，围绕生物医药、智能硬件、新材料、文化创意等布局太库孵化器，搭建了北京研发孵化、河北产业化的创新体系，建立了“孵化器-加速器-专业园区-产业新城”的高技术创新应用及产业化的完整体系。2015 年 12 月，影能（香河）机器人有限公司在河北廊坊成立，是廊坊太库孵化器孵化项目。创始人梁勇曾担任中央 2 套《幸运 52》《开心辞典》等节目的核心技术指导，核心成员主要来自苹果研发团队、好莱坞制作团队、中央电视台技术中心、清华工商管理硕士以及国内外知名影视团队。该公司致力于专业影视器材产品和新智能硬件产品的设计、生产与制造，拥有 10 余项中国专利及全球 PCT 专利。公司开发的五轴陀螺稳定器，使用独创的陀螺动力平衡装置，最大限度地控制水平与垂直方向震动，将传统三轴陀螺稳定器的垂直和水平方向震动降低为零，保持拍摄设备的稳定。

展示内容和展品形式：

展板 1 块、五轴陀螺稳定器实物。

项目名称

新能源汽车电驱动产品

参展单位：精进电动科技（正定）有限公司

项目简介：

海归高端人才创业。由中组部千人计划专家余平、蔡蔚创办。2008年，被誉为美国雷米公司“混合动力汽车电机产品之父”的蔡蔚，却放弃了美国优厚的薪资待遇，与余平回国创立了精进电动。电机和电驱动系统是新能源汽车的“心脏”，就像传统汽车的发动机和变速箱一样，决定了汽车的性能和安全。他们认为，有一颗强劲的中国“芯”，中国新能源汽车前进的脚步才能更有力。精进电动研发并量产了国际上功率最大的永磁同步电动汽车电机，在中国率先推出一体化动力分配双电机系统和油冷双电机机电耦合动力总成，开发出了电磁免维护离合器并成功应用于 ISG 混联插电混合动力系统，驱动电机系统产销量和出口量均稳居行业首位，确立了在全球市场的领先地位。精进电动的产品覆盖电机、电控、控制软件、精密传动、电驱动总成及其核心零部件。精进电动在公司自我发展的同时，响应京津冀协同发展号召，2015年12月17日，精进电动在石家庄正定布局建设年产50万台电机和驱动总成的研发及产业化基地项目，将是目前国内投资最大、水平最高的新能源汽车电机和驱动总成生产基地。

展示内容和展品形式：

展板1块，展示新能源汽车电机系统的主要性能。

项目名称

动车组在线移动式轮辋轮辐探伤机

参展单位：神州高铁技术股份有限公司

项目简介：

神州高铁技术股份有限公司是轨道交通运营维护系统核心供应商，轨道交通运营维护领域首家涵盖全产业链的上市公司，拥有18项国际国内领先技术。公司产品用于各型 CRH 动车组以及普通车辆、机车、地铁等轨道交通轮对的轮辋和轮辐缺陷检测，是提供检修维护和安全保障的核心设备之一。动车组在线移动式轮辋轮辐探伤机是由神州高铁自主研发，专为动车组空心车轴各种缺陷（表面疲劳缺陷、内部体积型缺陷）而设计的自动化探伤设备。

展示内容和展品形式：

展板1块，展示动车组在线移动式轮辋轮辐探伤机对 CRH 动车组以及普通车辆、机车、地铁等轨道交通轮对的轮辋和轮辐缺陷检测。

项目名称

国际首创非接触式体感交互骨折复位机器人系统

参展单位：北京宏泰智会科技服务有限公司

项目简介：

创始人王豫是北航生物与医学工程学院院长助理、北航医疗器械研究所副所长及美国约翰·霍普金斯大学访问学者。该系统是由全国性创新载体运营商和科技服务商泰智会引进孵化，并在宏泰集团投资的京津冀（廊坊）协同创新创业基地进行落地生产，形成京津冀产学研医协同创业生态。非接触式体感交互骨折复位机器人系统整合了手术机器人、光电导航、体感交互等新技术，针对复杂骨髓（骨盆）的闭合复位，提供了智能化的解决方案，弥补了国际空白，是国际首创。

展示内容和展品形式：

视频、展板、实物，展示非接触式体感交互骨折复位机器人系统。

项目名称

精密五轴联动数控雕刻机床

参展单位：廊坊精雕数控机床制造有限公司

项目简介：

公司于2010年在河北省廊坊市经济开发区注册成立，是一家集研发、生产、销售和服务为一体的国家火炬计划重点高新技术企业，也是国内数控雕刻行业的龙头企业，2014和2015连续两年获得“中国机床行业30强企业”称号。公司在北京和廊坊两地均建立了产业基地，北京的企业总部基地主要承担公司产品的研发、新产品试制以及精密功能部件的研发和生产；主要生产环节和部分研发环节则外迁至廊坊产业基地，利用当地的区位优势及资源优势，实现了优势互补。公司研制和生产的小刀具雕刻机，针对小型精密复杂零件的加工需求，突破机床减振技术、全闭环控制技术、超精密制造技术以及五轴数控系统等关键技术，填补国内雕刻行业空白。

展示内容和展品形式：

展板1块，展示 GR200 精密五轴联动数控雕刻机床的研发和生产。

项目名称

高铁动车组制动闸片

参展单位：北京天宜上佳新材料股份有限公司

项目简介：

公司于2009年在北京注册成立，研发在北京市海淀区、中试在房山区、生产在河北省石家庄市，形成京冀两地产业链、创新链协同发展。天宜上佳历经七年的深入研发，在高速列车/动车组制动闸片的材料配方、产品结构、工艺装备等方面取得重大突破，不仅打破国外产品的长期垄断，并且在哈大线实现国产替代进口。公司自主研发高速列车/动车组制动闸片，摩擦系数、制动距离、制动盘温度、磨损量等技术指标符合350km/h及以上高速列车技术要求，填补了该项技术的国内空白，并拥有完全自主知识产权，使我国成为世界上少数几个能够生产高铁制动闸片的国家之一，是“时速350公里中国标准动车组”自主高铁制动闸片国内唯一供货商，使得进口产品价格降低50%以上，公司研发的粉末冶金闸片使用寿命约13万公里（进口闸片使用寿命约7万公里）。

展示内容和展品形式：

展板1块、新型刹车片实物。

项目名称

国内首创高聚合低温速溶硼酸钠盐

参展单位：河北九五新材料科技有限公司

项目简介：

公司于2016年在河北省保定市高新区注册成立，研发的硼酸钠盐“四水八硼酸钠”产品，填补了国内硼酸钠盐工业化生产空白。可在低温下快速水溶，广泛应用于核工业、军工、工业、农业、日化、消杀等众多领域。此外，公司研发的含硼速溶膏体肥，使肥料利用率由30%提高到70%左右，市场需求已达几十亿元，在硼精细化工领域带来了革命性改变。核心研发成果于2016年8月通过了河北省科学技术情报研究院的专项查新。公司研发的含硼速溶膏体肥，属国内首创的高科技新产品，含硼21.3%，易溶冷水中，是一种新型高效速溶性硼酸盐，属国内首创的高科技新产品。

展示内容和展品形式：

展板1块、含硼速溶膏体肥实物。

项目名称

室内玻璃LED显示屏及动态LOGO

参展单位：保定威控光电科技有限公司

项目简介：

公司是2014年在河北省保定市高新区注册成立的科技型中小企业，主要生产高端LED显示屏、亮化照明等系列产品。公司研发生产的室外窗帘屏、室内玻璃屏、小间距广告机、公司标识动态LOGO等系列产品技术已经成熟，随时随地可以为客户及个人进行私人定制、高端享用现代化的LED产品。WEKO室内玻璃LED显示屏具有超乎想象的高透明度（高达75%-95%），在五米之外的地方几乎看不到屏体本身，优美的外观设计、精确地铝型结构保证屏体的完美的平整度、紧凑的结构设计使屏体轻便。WEKO动态LOGO根据您的需要可任意尺寸、任意形态，随您而定，具有高透明度（高达75%-95%），高亮度、低耗能，模块化设计，易于组装和调试，便于维护和更新。

展示内容和展品形式：

展板1块、WEKO室内玻璃LED显示屏实物。

项目名称

高效率低成本N型硅太阳能电池组件关键技术

参展单位：保定嘉盛光电科技股份有限公司

项目简介：

公司于2007年在河北省保定市高新区注册成立，是一家集光伏组件及其应用系统设计、研发、生产、销售为一体的综合性光伏企业。公司产品及服务覆盖轻质超薄双玻组件、全玻组件（BIPV）、离网组件、独立系统及应用产品。公司不断开展技术升级，使N型硅太阳能电池的平均转换效率由19.8%提升至20.5%，N型硅组件（60片电池片）输出功率从270瓦提升至280瓦。

展示内容和展品形式：

展板1块、硅太阳能电池组件实物。

项目名称

智慧停车及停车大数据平台

参展单位：北京千方信息科技有限公司

项目简介：

公司是国内唯一一家综合型交通运输信息化企业，业务覆盖城市交通、公路交通、轨道交通、民航等领域，形成以大数据为驱动、移动互联网为载体，覆盖从产品到服务到解决方案的智能交通全产业链。公司连年承担国家级、省部级重大专项 34 项，获得国家级、省部级奖项 24 项，承担多项“十五”、“十一五”、“十二五”国家科技支撑计划项目。公司被认定为交通运输部“智能交通技术和设备”行业研发中心、中关村国家自主创新示范区首批“十百千工程”重点培育企业，是工信部“基于宽带移动互联网的智能汽车与智慧交通应用示范”牵头建设单位、中关村智能交通产业联盟理事长单位，并连年荣获“国家高新区百快企业”、“中关村十大卓越品牌”、“北京市科技进步奖”等荣誉。通过多终端的展示和后台服务系统的精确计算，智慧公交出行服务可以向市民提供实时、智能的公交信息服务，实现公交线路信息查询、公交换乘信息查询和公交到站提醒服务，同时还可以通过公交电子站牌附带的多媒体系统、WIFI 系统为市民提供广告娱乐服务和免费的无线上网服务。

展示内容和展品形式：

展板 1 块、智能交通出行系统实物。

项目名称

莲花清瘟胶囊

参展单位：石家庄以岭药业股份有限公司

项目简介：

石家庄以岭药业股份有限公司由中国工程院吴以岭院士创建，在他的领导下，以岭药业始终坚持以科技为先导，以市场为龙头的科技创新发展战略，创立“理论—临床—科研—产业—教学”五位一体的独特运营模式，建立起以中医学理论创新为指导的新药研发创新技术体系。国家科技部领导曾赞誉五位一体的发展模式为“我国中医药科技成果产业化的创举”。以岭药业运用现代高新技术研发中药、西药和生物药。该公司的莲花清瘟胶囊是全球第一个治疗感冒和流感的复方中药的药品临床试验申报申请正式获得美国 FDA 批准。

展示内容和展品形式：

展板 1 块、莲花清瘟胶囊实物。

项目名称

智能充电机、直升机便携式启动电源

参展单位：宇能电气有限公司

项目简介：

公司成立于 2002 年，总部位于中国保定，是民营军工单位，具备总装备部承制单位、二级保密资格企业、武器装备科研生产许可单位、GJB9001B-2009 认证单位等资质。宇能电气拥有颠覆传统充电理论的自适应充电技术，自主研发了具有领先水平产品：便携式智能充电机、便携式智能放电机电机、启动稳压电源、信息化多功能管理柜、高温超导滤波器系统、数字高清监控系统等十大类产品，近万种规格。军用系列产品已装备中国人民解放军总装备部、总后勤部、海军、空军、二炮、武警以及各军区等单位。

展示内容和展品形式：

展板 1 块、实物展品便携式智能充电机 1 台、直升机便携式启动电源 1 台。

项目名称

石墨烯低成本生产技术

参展单位：唐山建华实业集团有限公司

项目简介：

集团公司拥有 2 个省级院士工作站、省级石墨烯科技企业孵化器以及省级石墨烯众创空间，正在筹建京津冀石墨烯联合创新中心、京津冀石墨烯科技成果转化基地等机构。引进、建立了两支石墨烯专项基金，搭建了石墨烯项目 P2P 金融服务平台。依托在国内率先建成的百吨级石墨烯生产线，公司石墨烯产业目前已经在储能材料、生物医学、国防军工、航空航天等领域实现了石墨烯应用技术的产业化推广。目前石墨烯应用领域已经有 30 余项项目成熟落地，石墨烯产业链条不断纵向延伸。

展示内容和展品形式：

展板 1 块、石墨烯实物样品，展示石墨烯应用技术的产业化推广。

4. 生态一体化

项目
名称

天空地一体化环境监测体系

参展单位：中科宇图科技有限公司

项目简介：

公司于2001年成立，是以3S技术为基础的国内环保信息化建设领军企业，多次主持、参与“973计划”、“863计划”、“国家科技支撑计划”、“科技型中小企业技术创新基金”、“国家环境保护标准”等课题及项目。公司自主研发的“MAPUNI开发版软件”、“环境在线监测管理信息系统”、“环境污染事故应急系统”、“污染物减排管理信息系统”、“环境三维地理信息系统”、“放射源监控系统”等数十个软件产品获得了国家知识产权局的著作权登记证书。其中，“放射源监控系统”获得了环保部颁发的“环境保护科学技术奖”二等奖。自主研发的天空地一体化环境应急监控与管理系统首次将物联网与空间信息技术相结合，通过卫星遥感数据、无人机测绘等立体多源数据采集、融合、同化与集成应用，实现对空间地理数据的全天时、全天候、大范围、动态、立体监测与管理，建立京津冀一体化环境遥感动态监测数据库，提高突发环境事件应急响应能力。

展示内容和展品形式：

展板1块，展示天空地一体化环境监测体系。

项目
名称

山水林田湖一体化服务

参展单位：北京嘉博文生物科技有限公司

项目简介：

嘉博文是一家区域化的环境农业服务商，专注于有机废弃物资源化利用和耕地质量提升服务的高新技术企业，全球清洁技术100强，中国农化服务100强，固废资源化领域第一个获得中国专利金奖的企业，唯一一个获得国家级农田应用许可的餐厨废弃物处理企业，中国首个耕地质量提升产业基金发起人。核心技术——有机废物生物强化腐殖化技术，2014年荣获国家技术发明奖二等奖。针对中国耕地质量问题，开创了中国特色的养地理论，用循环再利用思想，把有机废物转化为养地产品，用于地力提升、土壤修复，并进行了耕地质量快速提升工程化、区域化服务的探索，以土为本、水土共治、化肥减量、源头减排，既解决了规模聚集下的有机废物污染治理难题，又为耕地质量快速提升、农业面源污染治理、产业发展探索了一种可持续模式。为河北怀来山水林田湖耕地质量提升服务，稳步提升有机质年均0.05-0.1%以上，停止土壤退化、减少化肥使用，进而实现官厅水库水体氮消减。

展示内容和展品形式：

展板1块，展示山水林田湖一体化服务。

项目
名称

高盐污水“零液体排放”

参展单位：北京科清环保科技有限公司

项目简介：

创始人俞德仁，曾在中科曙光、清华同方等公司就职多年，在水务领域具有丰富的工作经验。公司于2014年在北京市昌平区北京青年创业示范园注册成立，是一家集高盐污水处理设备的研发及装备制造、技术服务于一体，为中国唯一自主知识产权的碟管式膜处理组件的高科技企业。自主研发高盐污水“零液体排放”技术，实现盐分固化分离，使产水达标回用于生产和生活，打破国外技术垄断。适用于煤化工、石油化工、造纸、医疗、钢铁、火力发电等行业。

展示内容和展品形式：

展板1块，展示高盐污水“零液体排放”技术应用。

项目
名称

SYBF 防垢 / 除垢仪

参展单位：北京圣源宝丰节能科技发展有限公司

项目简介：

公司于 2013 年在北京朝阳区注册成立，致力于建筑系统及工业节能，注册资金 500 万元。主要从事水电暖系统整体节能改造、EMC 合同能源管理、冷却塔无电改造、销售节能产品等业务。SYBF 防垢 / 除垢仪在电磁场产生分子振动脉冲和高频电磁振荡，通过高效导磁部件进入管道水中，使水的活性和溶解度增大，改变水中各种微观粒子的物理形态结构，水垢慢慢变成粉末状微小颗粒随水流排出；微观结垢粒子可在电磁场中悬浮，由小水分子团包围，杜绝生成新垢。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，展示 SYBF 防垢 / 除垢仪。

项目
名称

便携式扬尘在线监测系统

参展企业：河北先河环保科技股份有限公司

项目简介：

先河环保是国内高端环境监测仪器仪表领军企业，行业首家上市公司，国内首家拥有国家规划的环境监测网及污染减排监测体系所需全部产品的企业；是国家火炬计划重点高新技术企业、国家创新型企业和中国环保产业骨干企业及行业 AAA 级信用企业，也是中国环境保护产业协会副会长单位、中国环保产业协会监测仪器专业委员会副主任单位、河北省“巨人计划”创新创业团队。先河环保定位于环境污染在线监测、自动监测等国家环境战略高新技术的研发，把服务国家战略作为目标。建立了以企业为主体的开放创新体系，以承担国家重大科技攻关计划作为切入点，联合中科院安徽光机所、北京理化所、清华大学、复旦大学等科研院所、高校开展核心技术研究，并建立了研发与标准化同步的工作机制，使公司产品研发始终保持国内领先水平。便携式扬尘在线监测系统通过全面布点、全面联网的国标法、传感器方法组合监测仪器，对区域污染进行实时在线监控，提供大气污染防治管理决策支撑，推动大气质量持续改善。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，展示便携式扬尘在线监测系统。

项目
名称

水质在线监测云技术

参展单位：河北华厚天成环保技术有限公司

项目简介：

公司于 2011 年在河北省邯郸市国家级经济开发区注册成立，注册资金 300 万元，主要从事水质在线仪器的研发及生产。公司商业模式为通过向终端客户提供免费设备并签署十年运营合同，收集设备所采集数据，向环境管理部门、污染治理企业和环境数据发布商提供数据服务来获取收益。目前，已与北京、河北、天津、广东、浙江等近 30 个城市或产业园区签订服务合同，全国市场占有率已经达到 30% 以上。在线监测物联网云技术实现水环境从“静态管理”向“实时过程管理”，从“达标管理”向“风险管理”转变，同步将物联网和大数据技术引进在线监测领域。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，展示在线监测物联网云技术应用。

5. 京津冀协同平台及园区建设

项目名称

一司一金

参展单位：中关村发展集团

项目简介：

中关村发展集团成立于2010年4月，是北京市委市政府为进一步加快中关村示范区建设，加大市级统筹力度，运用市场化手段配置创新资源的国有大型企业。集团坚持示范区与集团同步发展的“双维”战略目标和“整合资源、搭建平台、引领发展”的工作理念，构建了产业投资、科技金融、园区发展、区域合作和海外业务五大业务体系。2015年9月，中关村发展集团联合招商局集团、中国交通建设集团成立了“中关村协同发展投资有限公司”即“一司”，注册资金5亿元，开展规划咨询、园区开发、运营服务、产业整合等业务。联合天津宝坻、河北保定、承德、张家口等14个地市政府及金融机构设立规模100亿元的“中关村协同创新投资基金”（首期20亿元）即“一金”，采取“1+1+N”模式（即1支母基金，1支协同创新基金，N支区域子基金），为区域重点产业化项目、创客空间、共建园区提供融资支持。通过“一司一金、双层架构”，进一步发挥示范区的示范引领和辐射带动作用，加快推动区域协同创新共同体建设，合作推动天津滨海新区、天津宝坻、河北正定等一批重大项目，促进打造良好创新创业生态环境。

展示内容和展品形式：

展板1块，展示“一司一金”的主要情况和成果。

项目名称

天津滨海—中关村科技园

参展单位：天津滨海—中关村科技园

项目简介：

2016年9月28日，北京市与天津市在京签署协议，加快建设“滨海—中关村科技园”。把北京的科技创新资源和天津的先进制造优势紧密结合起来，贯通创新链、产业链、政策链、资金链，培育一批以企业集团、科技园区为载体的创新实体，引导中关村的创新资源向滨海新区辐射转移，使更多的科技成果在天津落地生根、开花结果，达到“1+1>2”的效果。

展示内容和展品形式：

展板1块。

项目名称

京津中关村科技城

参展单位：京津中关村科技城

项目简介：

2016年4月，中关村发展集团与天津宝坻区政府签署项目合作备忘录，充分利用中关村的创新理念、品牌和管理模式，以新模式、新标准推动京津中关村科技城基础设施建设和产业服务平台构建。中关村发展集团、中科院创新孵化投资有限责任公司、北大科技园、清华紫荆创新研究院与宝坻区一起签署了产学研创新联盟合作协议。

展示内容和展品形式：

展板1块。

项目名称

泰达双创示范区

参展单位：泰达科技发展集团公司

项目简介：

泰达双创示范区是天津市首个高水平创新创业综合服务体、创新创业生态系统示范基地。天津开发区打造的创新创业综合服务体，致力于优质产业资源与创新创业要素资源有机结合，主要分为创新创业成果引进、孵化、交易、配套服务等多个功能模块。示范区包含众创空间、综合服务机构、科技金融机构、行政审批机构、高科技企业及科研机构等多种创新要素，包括津京互联网科技生态服务平台、创客总部天津基地、36氦天津氮空间、中科院智能识别研究院、龙席电商等一系列创新创业载体。此外，示范区内还有行政审批、税务、法务、工商、银行、风投等多角度服务创新创业的服务机构。

展示内容和展品形式：

展板1块。

项目
名称

创新创业通票运营管理平台

参展单位：天津高新区

项目简介：

创新创业通票是天津高新区管委会为鼓励支持和更好的服务“大众创业万众创新”而设计发行的一种针对特定科技服务的定额有价电子编码，通过创通票互联网管理系统实现创通票的可流转、可兑现。创通票编码与申请企业或个人、服务包（针对某种创新创业行为的专项服务，由政府向能够提供专项服务的第三方机构购买，免费提供给创新者和创业者）以及达成的效果一一对应。

展示内容和展品形式：

展板1块。

项目
名称

保定·中关村创新中心

参展单位：保定·中关村创新中心

项目简介：

在保定市委、市政府与北京市委、市政府及中关村管委会共同推动下，保定中关村创新中心提出“一中心，一基地，一示范区”协同发展路径，聚集政策、人才、资本、技术等产业要素为一体的协同创新平台已初步建成，现已成为京津冀协同发展和产业升级的一面旗帜。目前围绕智能电网、智慧能源、新一代信息技术、高端装备研发四大产业，已签约企业75家，入驻率超过70%，其中来自北京的企业和机构约占入驻企业总数的一半。

展示内容和展品形式：

展板1块，展示保定中关村创新中心发展情况。

项目
名称

京津冀众创联盟

参展单位：京津冀众创联盟

项目简介：

京津冀众创联盟作为京津冀地区首个跨区域众创联盟组织，由腾讯众创空间、阿里云创客、百度众筹、盛景网联、创新工场等三地57家知名机构发起，300余家双创机构和企业加盟成立。联盟将聚合京津冀地区众创空间、孵化器、创业服务机构、专业服务机构、高校、资本、导师和各类产业资源，以推动京津冀三地创新创业合作发展为宗旨，旨在整合产业链、创新链、资金链、政策链等各类资源，打破区域资源要素壁垒，为京津冀创新创业项目打造展示与对接资源的平台，实现资源开放共享与衔接，服务京津冀经济提质增效升级。

展示内容和展品形式：

展板1块。

项目
名称

承德大数据产业基地

参展单位：承德大数据产业基地

项目简介：

承德大数据产业基地引进数据仓库、数据安全、数据分析、数据挖掘、数据服务等专业企业，通过数据处理，实现数据增值，打造全国信息交换枢纽城市，构建国家绿色大数据中心。目前，河北省大数据交易中心已落户承德。承德大数据产业基地自2015年来，引进北京供销大数据、安云、中电、数海、浪潮、腾讯、斐讯等大数据行业的领军企业。戴尔公司将建设服务中小企业的大数据平台，北京市供销社等单位共同设立的世欣蓝讯产业园将建3万个机柜，服务文创等企业，中电软件园将吸引百余家数据计算企业进驻。2020年，承德大数据产业将实现产值500亿元，带动相关产业规模1000亿元。承德德鸣大数据产业园，由北京供销大数据集团投资建设，规划占地1000亩，计划总投资100亿元。一期占地184亩，计划2年内建设2万机柜、40万台服务器的IDC数据中心。

展示内容和展品形式：

展板1块，展示承德大数据产业基地建设情况。

项目名称

张家口云计算产业园

参展单位：张家口云计算产业园

项目简介：

加快建设张家口（张北）京津冀云存储基地、国家绿色数据中心示范基地、全国数据灾备中心、河北省主数据中心，打造京津冀大数据综合试验区“特色功能区”。阿里巴巴北方云基地项目，2015年3月在张北庙滩产业园开工，占地450亩，可满足30万台服务器的机位规模，2016年9月投入运营。未来5年，阿里巴巴北方区域云计算业务80%将由张家口（张北）云基地提供。

展示内容和展品形式：

展板1块，展示张家口云计算产业园建设情况。

项目名称

石家庄（正定）中关村集成电路产业基地

参展单位：石家庄（正定）中关村集成电路产业基地

项目简介：

基地位于环北京一小时经济圈内，起步区规划面积1.67平方公里，是国家集成电路产业振兴的战略支点，是京津冀集成电路协同创新共同体的示范区，助力于河北产业全面转型升级的战略。基地以集成电路封装产业为核心，建设集成电路专用材料、智能硬件产品制造、电子元器件物流为一体的现代化集成电路产业园。中科微机电的8英寸iMEMS集成研发制造（IDM）基地，采用行业领先的90nm~0.25um制造工艺，计划一期计划生产8英寸晶圆20万片，二期扩产到8英寸晶圆40万片产能。

展示内容和展品形式：

展板1块，展示集成电路基地情况。

项目名称

京津冀技术交易河北平台

参展单位：中国技术交易所有限公司

项目简介：

公司经国务院批准，由北京市政府、科技部、国知局和中科院联合于2009年8月设立，坚持“技术+资本+服务”的创新服务理念，致力于打造“技术交易的互联网平台”、“科技融资创新平台”和“科技政策的市场化操作平台”，通过专业咨询公司、评估机构等合作，为专利技术、商标以及其他知识产权提供多种形式转移转化，如转让、许可、入股、融资、并购等。公司依托国家科技成果支撑计划项目建设“技E网”，已在全国二十多个省市建设了五十余个地方专业频道，输出各类科技项目十余万条，成为国内最大的技术交易服务网络平台，服务跨地区技术交易与科技交流合作。

展示内容和展品形式：

展板1块，展示京津冀技术交易河北平台服务成果。

项目名称

中关村海淀园秦皇岛分园

参展单位：中关村海淀园秦皇岛分园

项目简介：

2013年11月6日，中关村海淀园管委与秦皇岛开发区管委签署了《“中关村海淀园秦皇岛分园”合作共建协议》。2014年5月11日，中关村海淀园秦皇岛分园正式挂牌开园，成为中关村海淀园在全国建立的首家分园，致力于创新合作机制、协作模式、平台建设，着力打造产业生态环境协同创新示范区。园区分园位于河北秦皇岛现代服务产业园，规划占地面积76.7平方公里，以数谷大厦、数谷翔园为核心区，依托开发区现有产业基础，重点围绕节能环保、电子信息（大数据）、服务外包、生物医药等产业与海淀园展开深度对接合作，引进优势产业、战略新兴产业和现代服务业项目。

展示内容和展品形式：

展板1块，展示中关村海淀园秦皇岛分园发展情况。

项目名称

京津冀钢铁行业节能减排产业技术创新联盟

参展单位：京津冀钢铁行业节能减排产业技术创新联盟

项目简介：

于 2015 年 4 月在北京成立，联盟整合了包括北京科技大学、中国钢研科技集团有限公司、新兴际华集团有限公司、天津渤海钢铁集团、河北钢铁集团有限公司、首钢集团、北京银行等 107 余家机构组建，涉及京津冀区域钢铁节能减排领域的高等院校、科研院所、工程公司、装备制造生产企业、大型钢铁生产企业以及科技、金融服务机构等，联盟在促进钢铁行业节能减排、推动京津冀协同发展方面发挥了重要作用。联盟将整合钢铁产业的优质技术资源，以落实京津冀协同发展、大气污染联防联控工作为着力点，建设产业共性技术联合创新平台、科技成果转化平台、绿色金融服务平台，建设京津冀钢铁行业节能减排与产业转型升级科技示范区。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，展示联盟促进钢铁行业节能减排成效。

项目名称

中关村国际环保产业促进中心

参展单位：北京中关村国际环保产业促进中心有限公司

项目简介：

公司于 2003 年在北京注册成立，是中关村发展集团控股的集成环保产业平台，经过 10 多年的积累，已与国际城市管理协会（ICMA，美国）、世界自然基金会（WWF）、芬兰水务协会、日本（自愿减排，VCS 项目）等一些国际组织机构、企业开展了大量卓有成效的合作。公司自成立以来先后组织发起成立了“中关村国家环境服务业发展联盟”、“中关村—台湾绿色科技文化产业联盟”等绿色科技产业联盟，联盟成员涵盖环保、节能、新能源、生态农业等科研机构与高新技术企业及金融服务机构，致力于循环经济产业园规划建设，绿色建筑与低碳城市、生态园区建设，农村面源污染治理，工业节能与燃煤超净锅炉改造及 VOC 废气治理，土壤污染治理与生态修复，绿色金融（产业基金）与第三方服务等工作。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，展示促进中心在环保产业主要工作成绩。

项目名称

北京京冀协同发展产业投资基金

参展单位：北京首钢基金有限公司

项目简介：

首钢总公司率先落实京津冀协同发展战略，设立曹妃甸生产基地。2014 年，首钢总公司共同发起设立北京京冀协同发展产业投资基金，母基金规模 200 亿元，支持首钢老工业区、曹妃甸示范区开发建设，推动新首钢高端产业综合服务区开发建设，重点投向新金融、健康医疗、节能环保、新能源汽车、企业级服务、文化体育、人工智能等 7 大行业领域，并成立北京首钢基金公司，作为协同发展基金的管理机构。公司旗下的创业公社为国家级孵化器及国家级众创空间。2015 年，首钢基金整合北京、河北两地产业和金融资源，发起设立曹妃甸发展基金，总规模 100 亿元，已投资唐曹高速、曹妃甸工人医院建设等项目，支持明泽新能源等优质资源落户曹妃甸，打造曹妃甸协同发展示范区。

展示内容和展品形式：

展板 1 块，展示京冀协同发展产业投资基金支持项目成效。

(四) 创业文化和双创活动

日程安排

时间	活动安排
10 月 13 日	中关村创客汇 VR 项目专场
10 月 14 日	中关村前沿项目路演
10 月 15 日	中关村科技融资担保有限公司签约发布仪式
10 月 16 日	全国双创微视频展映暨颁奖典礼

活动具体情况

10月13日中关村创客汇-VR项目专场

活动内容

1. 活动主题演讲
2. VR/AR 人才薪酬报道发布
3. 全国首部地方 VR 旅游宣传片发布
4. 成立 VR/AR 律师协会
5. VR 项目路演

10月15日中关村前沿项目路演

活动内容

1. 签到入场
2. 中关村前沿项目入选企业项目路演
3. 嘉宾发言
4. 沟通会

10月16日全国双创微视频展映暨宣传品颁奖典礼

活动内容

1. 优秀作品展示
2. 创作者采访
3. 评委会主席颁奖
4. 评委会主席寄语

10月17日中关村科技融资担保有限公司签约发布仪式活动内容

1. 中关村科技融资担保有限公司投资联动签约仪式
2. 中关村创新成长企业债发布仪式
3. 普惠保产品发布仪式

(五) 室外创业服务机构

沿展示中心与会议中心之间主通道靠近展示中心一侧，搭建统一设计的临时展示场地，展示大约40项趣味性、互动性较强的项目，进一步烘托双创气氛，扩大展示效果，提高双创服务机构显示度。

展示机构：硬蛋空间、创业公社、优客工场、36氪、卡睿达、北京创客空间、小巨人创客中心、乐邦乐成创业空间、明日之星、中关村会展与服务联盟等。

项目名称

硬蛋

平台公司名称：硬蛋科技（北京）有限公司

平台简介：

硬蛋是中国最大的智能硬件创新创业平台，提供以智能硬件供应链为核心的服务，帮助把创意变成产品，致力打造一个全球最大的智能硬件产业生态系统。硬蛋为创业团队提供硬件+软件+云服务，拥有10000+智能硬件项目，8000+供应链厂商，800W+粉丝，为创新企业提供供应链服务，为供应商提供需求订单，为用户提供智能硬件产品，为创业企业提供资本及营销服务，为行业上下游提供供应链金融服务。

展示项目：

1) 微跑小蛙

微跑小蛙是全球首款专为青少年儿童设计的可穿戴健康体感产品。小蛙将游戏和运动巧妙结合在一起，触屏游戏一秒变体感。通过独创的识别算法辨识身体动作控制游戏，同时监测游戏过程中运动量消耗，能够有效改善孩子因沉迷游戏导致的近视、肥胖、颈椎、运动不足等体质问题。

2) 智能机械臂“越疆魔术师”

智能机械臂“越疆魔术师”具有高重复定位精度，能够实现吸取、夹取、写字画画、激光雕刻、3D打印等多种功能。其控制软件横跨多种终端，简易程度能够让普通用户实现一分钟上手。亲切的用户体验使它无论在学校、工坊、家庭、甚至轻工业行业都能找到属于自己的位置。

3) zmer 全景摄像机

VR 运动摄像机，支持手持、头盔、背带、车载等多种拍摄方式，720 全景无死角拍摄，上天入海都毫无压力，让您腾出双手，自由运动、随心记录。

项目
名称

创业公社

平台公司名称：北京创业公社投资发展有限公司

平台简介：

创业公社引领创业服务产业向生态模式 3.0 时代发展，坚持“双赢梦想、连接成功”的品牌理念，建立了包含空间、服务、数据的三层架构创业生态体系，衍生出创业办公、37℃公寓、水滴数据、创客金服等子品牌，布局 VR/AR、智能制造、文化娱乐等新兴产业垂直孵化器和法律、媒体等创业服务商，致力于创业者提供一站式创业解决方案。

展示项目：

- 1) 中关村虚拟现实加速器·享基地：VR 科教产品 - 星空
“享基地”位于中国“硅谷”中关村海淀大街国际创客中心。面向全球优秀 VR/AR 创业公司，为公司加速成长提供深度孵化服务，“享基地”入选项目来自日本、美国等优秀团队，包含平台、拍摄、制作、游戏、引擎、军工、应用提供商等天使轮以后高速成长期公司
- 2) 北京视感科技有限公司：Poputar 智能吉他
Poputar 智能吉他是视感科技旗下的第一款智能乐器产品，通过琴颈 LED 灯 指示左手按弦位置，依靠节奏 游戏引导 APP 右手弹法，将枯燥的学琴历程转变为生动的人琴交互体验，帮助初学者以「真实吉他般节奏 大师」的游戏方式快速学会流行音乐的简单伴奏。
- 3) 北京南图科技有限公司：便携式抗震防护帐篷
仿生外观设计；
空间抛物线弧形网架结构；
高强度碳纤维复合材料；
贴合式三维帐布覆盖工艺；
压溃式冲撞吸能底板；
极速、极简设计理念
- 4) 北京费米赛因教育科技有限公司：费米分子冰淇淋机
费米分子冰淇淋是基于费米 @ 智能科学箱设备，用处理分子的手段处理食材，将纯天然进口牛奶、奶油、糖浆、抹茶粉等原料按照精心配比制成“费米秘制冰淇淋液”，并用零下 200 摄氏度的液氮与“费米秘制冰淇淋液”混合，用科学箱中的智能搅拌设备实现充分混合，在 5 分钟的时间内，现做现吃米其林三星餐厅口感的分子冰淇淋。

项目
名称

优客工场

平台公司名称：优客工场（北京）创业投资有限公司

平台简介：

优客工场以构建众创空间等创业服务平台为载体，志在打造全球领先的创业企业服务资源高效整合与综合管理平台。

优客工场以“在高原区域寻找洼地”的投资眼光，将交通便利的无效低效存量资产升级改造为灵活、方便、高效率和经济联合办公空间，为包括大学毕业生、海外归国人员、自主创业者搭建创业服务平台。“优客工场”的企业使命是“让创业简单，让生命精彩”，不但面向创业者提供共享办公空间，还提供高品质和完善的办公配套服务和创业指导培训“加速器”等服务，并借助创业社区为创业者提供广泛的社交和资源整合渠道，降低创业者的创业门槛，加速创业者的孵化进程和提高创新成功率。无论是成熟的创业者，还是刚刚萌发梦想的大学生，优客工场都能为之提供创业发展的快车道。

展示项目：

- 1) 志诺维思（北京）基因科技有限公司的参展项目：抗癌前线。人基因组计算机为医院、检测机构搭建个人基因组云平台，同时依托该平台提供基于人工智能的数据整合和深度挖掘的解决方案。
- 2) 北京威沃世界娱乐科技有限公司的参展项目：威沃世界。时空侠客之 48 区是一款 FPS 类型的 VR 游戏。采用虚幻 4 引擎开发，AAA 级品质。游戏全程不低于 75 帧，不会产生眩晕问题。
游戏中你将扮演一名新兵，加入一场前所未有的战斗，你将乘坐升降梯进入 4 个不同的战斗场景，面对层层挑战，去消灭敌人，更会遭遇各种大型 BOSS 攻击。
游戏适配自主研发的升降梯系统，游戏过程中玩家可以体验到各种震动效果，不仅给玩家更真实的沉浸感，而且使玩家既可以方便穿越各类战斗场景。除装备升级、变身及传统的 BOSS 战外，新近推出双人对战模式，能够让玩家体验多人游戏的乐趣。
- 3) 动视云（北京）科技有限公司的参展项目：格来云游戏。格来云游戏平台
动视云科技由经过互联网、云计算公司历练的 80 后成熟技术团队创立。他们依托“宽带中国”战略带来的互联网基础设施升级机遇，用自主研发的创新云计算架构，打造国际一流的互动视频云平台，实现各类大型软件无视配置、即点即用且可管可控，通过降低软件使用门槛来普惠大众，在游戏领域小试牛刀已创造多项世界第一。
虚拟现实 VR/ 增强现实 AR、人工智能等未来应用对图像的迅捷交互要求极高，互动视频云平台具备强大的分布式计算能力和图像处理能力，将成为未来虚拟世界的云端能力核心提供者。

项目
名称

36 氦

平台公司名称：36 氦 - 北京协力筑成金融信息服务有限公司

平台简介：

36 氦（北京协力筑成金融信息服务股份有限公司）创办于 2011 年 7 月，是国内最大的互联网创业生态服务平台，为创业项目与投资机构提供“全生命周期的服务”。

基于多年在中国互联网创业服务领域的深耕，36 氦创业服务内容模式不断创新，服务水平不断拓展完善。目前，36 氦融合了创业媒体、创业金融、创业地产，由 36 氦股权投资、投融资 FA 服务、企业服务、36 氦媒体，以及 36 氦研究院五大业务构成，此外，36 氦旗下还拥有为创业者提供众创空间服务的子公司“氦空间”。

氦空间招募的团队涉及互联网金融、企业服务、医疗健康、消费生活等多领域。目前团队发展最快的已完成 B 轮融资，成为有潜力的优质企业。2015 年所有项目共获融资约 20 亿元人民币，97% 的项目成功获得下一轮融资，累计完成估值 105 亿人民币，处在国内前列。

展示项目：

1) OraCleen

OraCleen 是收款可以与医生在线互动，并提供专业牙医知道的智能电动牙刷，用户可以通过手机 App 实现口腔清洁、护理、诊断、跟踪、治疗预约等口腔清洁护理行为。

2) 小声定向音箱

小声定向音箱是一款颠覆传统音箱概念的新型产品，其突破技术控制声音像光束一般定向传播，爆护声音私密性，防止噪声扰民。此外，还具有虚拟生源的特性，这种增强现实的能力在听觉上带给用户身临其境的体验。

3) TVR 时光机虚拟现实

《王牌香蕉》是一款多人写作的，模拟拉弓射箭的 Rogue Like 游戏，四位玩家分别扮演香蕉村的五名神箭手之一，攻击前来香蕉村偷香蕉的猴子们，保卫尚未成熟的小香蕉们，游戏目前有五名角色供选择，每个角色都有其独特的武器和能力，游戏中会随机掉落各种增强道具，帮助玩家更快的清除敌人，玩家在游戏中不仅可以合作攻击敌人，也可以彼此相互交流或是干扰对方，随着游戏的进行，各种 Boss 猴会先后登场，挑战玩家实力，击败 Boss 会获得更加强化的道具。

项目
名称

卡睿达科技孵化器

平台公司全称：卡睿达（北京）科技孵化器有限公司

平台简介：

卡睿达科技孵化器是由中国电动汽车百人会联合清华大学创新发展研究院设立的新能源及智能汽车领域的专业型孵化器。通过举办创新创业大赛寻找“好苗子”，建设“企业苗圃”加速孵化，为初创企业提供一站式创业解决方案。

展示项目：

北京中科慧眼科技有限公司的 Smarter Eye 是基于双目立体视觉的 ADAS 产品，它能在驾驶途中智能探测车辆周围环境，准确识别车辆、行人、障碍物、交通标志等，并在可能发生碰撞前提前向您发出预警，全方位保护您和家人的驾乘安全。

北京智充科技有限公司设计的电动汽车充电桩，充电智能便捷，无需下载任何 APP，微信扫码开启充电，完成支付。首创车位管理系统，杜绝一切非充电资源无效占用。此外，还开发了一套功能丰富、应用灵活的支付和角色管理系统。

项目
名称

北京创客空间

平台公司全称：北京创客空间科技有限公司

平台简介：

北京创客空间成立于 2011 年 1 月，是中国第一家创客空间、中国最大的产业共享经济服务商。旗下项目包括智能制造孵化器、汽车产业共享平台、美食孵化共享平台、优质服务限时采购平台等。创客空间开放运营产业资产 200 亿元人民币，服务项目累计估值 70 亿元人民币，通过与三一、奇瑞、京东、TCL、长虹等众多产业巨头达成的垂直孵化战略合作，将产业资源转化为创新资源，共同汇聚企业、专家导师、资本等创业创新要素，为孵化创业团队提供众筹、销售、生产、大数据、投资、渠道等全方位的战略产业资源。

1) HAWKEYE- 鹰眼 混合动力固定翼无人机

HAWKEYE- 鹰眼 是目前国际领先的使用混合能源（燃料电池、太阳能）的固定翼电动无人机，其飞行时间远远超过目前市场上的任何一款电动固定翼无人机，并在具有超长续航时间的同时，保障了出色的飞行性能和挂载能力，能满足各类条件下的巡检任务要求。

HAWKEYE- 鹰眼固定翼无人机可根据用户要求,实现滑跑起飞,精准一键返航,并且返航位置点可精确到分米级别,大大简化了用户的操作使用难度。

此外,HAWKEYE- 鹰眼支持自主起飞降落,及自动飞行航迹点设置功能。同时,通过选择不同的数据传输模块,可将飞行控制/图像实时传输距离增长至 100km,满足远距离数据传输的需求,搭建超远距离实时控制及数据传输链路。

HAWKEYE- 鹰眼最大挂载 8kg,可根据任务情况搭载各类可见光、红外光、以及通讯中继设备,满足各类任务需求。

2) 酷玩实验室是一个基于极客玩具的科技玩家社区。

目前项目分为三个部分:

微信公众号:酷玩实验室,定位是连接极客文化和普通大众的桥梁,每天推送有趣的产品和人物故事,出过多篇 10W+ 以上刷屏文章,是业内领先的自媒体;

网站:www.coolabs.cn,定位是在线科技兴趣小组,分享作品,发起项目,参加活动的地方,目前主要用户是航模无人机玩家,是国内领先的航模无人机社区,会扩展到车模、船模、机器人、3D 打印、电子积木等领域;

DIY 硬件包及配套教程:让普通人可以学会制作一架无人。

3) 北京紫鼎立方科技有限公司成立于 2014 年 3 月 3 日,获得新公司法颁布以来的北京市首张营业执照,编号为 00000001。已完成天使轮融资,即将完成 A 轮融资。

公司建有目前规模全国前三的工业级 3D 打印服务体系,包括 FDM、SLA、SLS、DMLS 等打印设备,支持塑料、树脂、尼龙、金属等材料的打印,公司致力于为各行业的客户提供最优质高效的 3D 打印服务,帮助客户缩短开发周期、降低开发成本、提高企业竞争力。公司目前的主营业务包括:工业级 3D 打印应用开发 & 服务、准工业级 FDM 打印机、3D 打印文创产品。

项目名称

北京银行中关村小巨人创客中心

平台公司名称:北京银行股份有限公司

平台简介:

2015 年 6 月北京银行率先在国内首家启动由银行牵头成立的众创空间-北京银行中关村小巨人创客中心。创客中心始终坚持以银行融资服务为特色,以投资联动创新为主线,通过联动多方资源,围绕股权投资、债权融资、创业孵化开展工作,搭建股权投资和债权融资联动的平台,努力打造中国中关村投资联动硅谷银行。六大创新特色:一是专注科技、文化、绿色领域的创客。二是搭建公益性平台,发展创业、成长、机构及创客导师四类会员。三是投资联动,作为国内首批获得投资联动试点资格的银行,探索实践股权投资

资和债权融资联动服务新模式。四是创客导师。精心安排成功企业家、行业专家提供专业辅导。五是创业孵化。定期举办孵化培训、创业路演、投融资对接等活动。六是共同成长。实现各类会员跨界合作、分享成长、发展共赢。

展示项目:

1) 智能动力仿生假肢

“风行者”是中国第一款商业化的康复机器人下肢假肢,是为了实现肢体完美替代而设计的高性能助残肢体。整机结构包含传感器、计算机芯片和机电装置,从而高度模拟生物神经、大脑和肌肉骨骼组织的功能。它是世界上最早几个可以将机器人技术与假肢制造技术完美结合的产品之一。

2) 物联网模块化机器人平台

模块化智能群组机器人创新应用平台:通过嵌入式无线通讯方式实现移动节点互联、自组装、整体运动等功能,通过完全开放的硬件接口,可实现各层编程与实验;是实现物联网及机器人控制实验方面的有力工具。

项目名称

乐邦乐成科技孵化器

平台公司名称:北京乐邦乐成科技孵化器

平台简介:

天使投资 + 精益孵化 + 生态社群

乐邦乐成创业基地于 2013 年启动,以促进科技成果转化、培养高新技术企业和企业家为宗旨,致力于科技型中小企业挖掘孵化,充分整合投资机构、服务机构等相关资源以推动在孵企业快速发展。
创业基地为创业企业和团队提供舒适简约的孵化场地,包含面向种子期创业团队的 2000 平米众创空间,以及面向天使期和“天使 + 创业”团队的 9000 余平米孵化空间。

展示项目

1) 燃石医学

燃石医学全国首创的 NGS 2.0 版检测技术,利用分子标签技术在建库过程中利用自建试剂及自有技术进行建库效率优化,极大的提高信噪比以实现高灵敏度和高特异性,可以稳定检测 0.05% 的肿瘤变异,为液体活检推进到肿瘤早诊领域开创先河。

2) 音乐笔记

北京银润泰科技有限公司正式成立于 2014 年 7 月,是一家专注于多传感器融合(肌肉电,语音,动作捕捉)技术、生物传感数据分析及交互的创新型科技企业。

“用个性化生物数据,提升人们的学习能力”是公司的愿景,全球首款智能乐器训练辅助系统—音乐笔记,就是我们基于多传感

器融合技术、个性化生物数据和移动互联网交互的创新型产品，我们希望让全球每个音乐爱好者更简单，有效率的学好音乐，享受音乐带来的乐趣。音乐笔记也为乐器行业提供了一套迅速 O2O 化的工具，通过数据的流动，让整个乐器培训生态系统 (Eco-system) 的参与者 (乐器制造商、培训提供商、老师、学生) 受益。

项目名称

明日之星文化创新孵化器

平台公司名称：北京明日之星创业商务有限公司

平台简介：

秉承“以资本为引擎，以服务为支撑，以空间为载体，以资源为纽带，打造文化创业生态圈”的理念，嘉诚依托旗下的文化产业园区、中小企业公共服务平台、文化人才创新服务平台、创投基金、天使基金、创业咖啡“和咖啡”、嘉诚创业学校，链接“空间+资本+服务+资源+人才”创业五大要素，整合政府、市场、产业、人才、金融、信息等各种创业资源，围绕创业企业“种子期——孵化期——成长期——成熟期”的演进路径展开，打造多层次、立体式的多维度的综合创业服务生态系统，360°满足创业者找钱、找人、找辅导、找政策、找资源、找合适的发展空间等共性需求，努力打造文创领域的明日之星。

明日之星致力于文化生态的建立，承办了首届北京市文化创意创新创业大赛，东城区文化+大赛，服务于京津冀产业园区（企业）联盟，为小微文创业者建立“青龙范儿”创意市集等一系列工作，初步形成了以文化创业机构、文创传媒、文创资本、文化服务机构为主的生态圈。

展示项目

1) 云植科技：智慧微农业技术解决方案服务商。

麻麻汇（云植科技（北京）有限责任公司）是国内领先的智慧微农业技术服务解决方案提供商。公司将创新农业种植技术与互联网技术相结合，打造创新型的微农业应用场景，并将智能硬件技术与数据分析及用户个性化服务方案进行结合，为新型城市农业种植的家庭和社区场景打造全新的商业机会。

2) 门罗电动车 做有态度的出行者

北京门罗电动车有限公司是集研发、生产、销售电动车为一体的综合公司。门罗 MUNRO 的品牌精神源自地球南端的机车传奇人物 Burt Munro（伯特·门罗），追求极致、忠于自我，视热爱如信仰。在门罗 MUNRO 的品牌背后是一群热爱骑行和创新设计的电动车文化环保推行者，致力于用独特的方式打造融合时代美学和先进科技的新型出行工具。

3) 奥秘世界 - 打造极致 VR 线下体验

奥秘世界是隶属于北京震宇翔翔文化创意有限公司旗下的 VR 线下体验馆品牌。奥秘世界目前在北京朝阳大悦城、世贸天阶，上海大悦城，天津万达等全国核心购物中心开设了 VR 线下体验馆，并与国内外

30 多个 VR 内容团队签约内容引进。奥秘世界的兄弟品牌奥秘之家现为亚洲规模最大的真人密室连锁体系，在国内近 30 个城市，海外 7 个城市开设了体验店。

项目名称

中关村会展与服务产业联盟

平台公司名称：中关村会展与服务产业联盟

平台简介：

中关村会展与服务产业联盟是由中关村战略性新兴产业部分领军企业和高等院校、行业协会等自愿组织成立的，是一个共同打造跨领域的政产学研用协作和交流展示交易一体化公共服务平台。联盟以会展服务模式创新引领产业发展为指导，以提升会展科技和服务水平为目标，紧密围绕首都科技创新中心的功能定位，立足中关村政产学研用各类创新主体的市场需求，瞄准全球技术和产业创新前沿领域，以示范区展示中心为载体，依托联盟成员和参展单位，开展新技术新产品的交流、展示、宣传、孵化、推广、交易活动，促进产业集群协同创新。

展示项目

1) 北京墨迹风云科技股份有限公司：空气检测大数据·空气果

全球约 5 亿人在使用的天气 APP，支持 196 个国家 70 多万个城市及地区的天气查询，分钟级、公里级天气预报，实时预报雨雪。提供 15 天天气预报，5 天空气质量预报，实时空气质量及空气质量等级预报。特殊天气提前发送预警信息，帮助用户更好做出生活决策。2016 墨迹天气创造性地提出“天气+”概念，以气象大数据为基础，将天气作为生活入口，提供给用户更多生活化、场景化的服务。

2) 北京小忆机器人技术有限公司：小忆机器人

国内首款拥有四轴运动能力的智能儿童陪伴机器人！是国内专注于家用智能机器人领域研发生产的创新型科技企业。产品小忆机器人是针对 3-8 岁儿童研发的智能陪伴机器人，支持视频通话与远程监控、主动抓拍与录像以及提供多样性互动元素的海量教育内容。

3) 北京紫红科技有限公司：Atmosbox 空气净化器

Atmosbox，核心传感器模块自主研发，性能稳定，PM2.5 测量误差 ± 5%，高于市场同行水平，重新定义空气净化器。圆润柔和、洁净自然；至轻至便、至美至纯。集空气净化、监测与负离子保健于一体。净益求静，与健康携手同行；极致科技，引领时尚新生活。

4) 北京小飞侠科技有限公司：三弟画饼机

三弟画饼机是中国首个 3D 打印技术与美食的完美结合，打印过程神奇而炫酷，16 位清华学子倾心研发确保产品稳定性和可控性，为了机器能达到更好的稳定性和可控性，研发团队前后四次更新设备。

无数次调试软件程序的参数。当科技冲撞美食界 人人变成创意家。

5) 北京易净星科技有限公司

易净星超自洁材料是一种具有超强疏水、疏油特性的涂层。主要成分为经特殊处理的有机/无机复合纳米颗粒，本身具有低表面能性质。可在基材上自组装成随机的微米-纳米复合结构，这种微粗糙表面类似于荷叶表面的微观结构，可产生优异的超疏水效果。即使只有轻微的倾角（1~2°），不需要额外的外力作用即可使水滴自由滚落，带走表面的污渍和灰尘，实现自清洁功能。

6) 北京糖护科技有限公司：糖护士手机血糖仪

糖护士手机血糖仪不但体积小巧、方便携带，而且功能简单实用，操作简便，界面友好，结果直观，测完血糖实时给出解决方案，并能通过移动互联将患者与医生在云端联系在一起。

7) 北京生泰宝科技有限公司：空气净化器

生泰宝空气净化器是综合了生态湿地复合净化技术、微晶活性炭脱附再生技术、水幕净化技术、纳米光催化技术、分子络合除异味技术六大核心技术的一种人工生态净化系统，能够快速分解甲醛、苯、氨等有害气体，高效杀菌、除尘、除烟，快速尘降PM2.5等超微颗粒污染物，自然调节湿度，同时彻底解决了传统空气净化器的更换滤芯、二次污染问题，为人们提供清新、健康、绿色的生活工作环境。

8) 北京怡享科技发展有限公司：怡享超级空气净化器

给她五分钟带你到三亚 - 怡享超级空气净化器！

对于0.3um的颗粒物(PM0.3)的净化率为99.97%；对于PM2.5的净化率为100%。铜银丝灭菌：铜离子破坏细胞壁，以便银轻松进入，使微生物不能呼吸（窒息）或不能吸取外界的营养（断养）而死亡；分解气态污染物：甲醛、苯、二甲苯、一氧化碳、氯气、氨气、二氧化氮、二氧化硫、硫化氢等等；

9) 邦讯物联技术有限公司；小萌智能插排·小邦儿童手表

邦讯物联技术有限公司致力于通过智能硬件让生活更加便捷，打造领先的互联网+智能硬件平台。邦讯物联拥有国际化的产品设计、顶尖的研发团队及强有力的运营中心。公司软件及产品核心团队来自百度资深员工，硬件研发团队来自高通及3M的资深专家。“玩儿”插排诞生，设计主打将人与物从手机平台实现跨越时间、空间的控制理念。

10) 北京百舜华年文化传播有限公司：魔漫相机

北京百舜华年文化传播有限公司是全球第一款原创真人拍成幽默漫画的App。自上线以来，已拥有超过3亿用户，并创下了单日新增用户325万、3日新增用户破千万、7个月破亿等多个移动互联网行业纪录。魔漫相机在只有中文版的情况下就拿下了包括美国在内的30多个国家的App Store的排名第一，而且同样在没有本地语言的情况下魔漫相机攻占了漫画大本营日本和表情王国韩国的App Store第一的位置。迄今为止，魔漫相机已在全球180多个国家的App Store总排名第一，真正将国产的原创软件带到了全世界。



全国大众创业万众创新活动周

中关村国家自主创新示范区展示中心
2016年10月12日-18日