



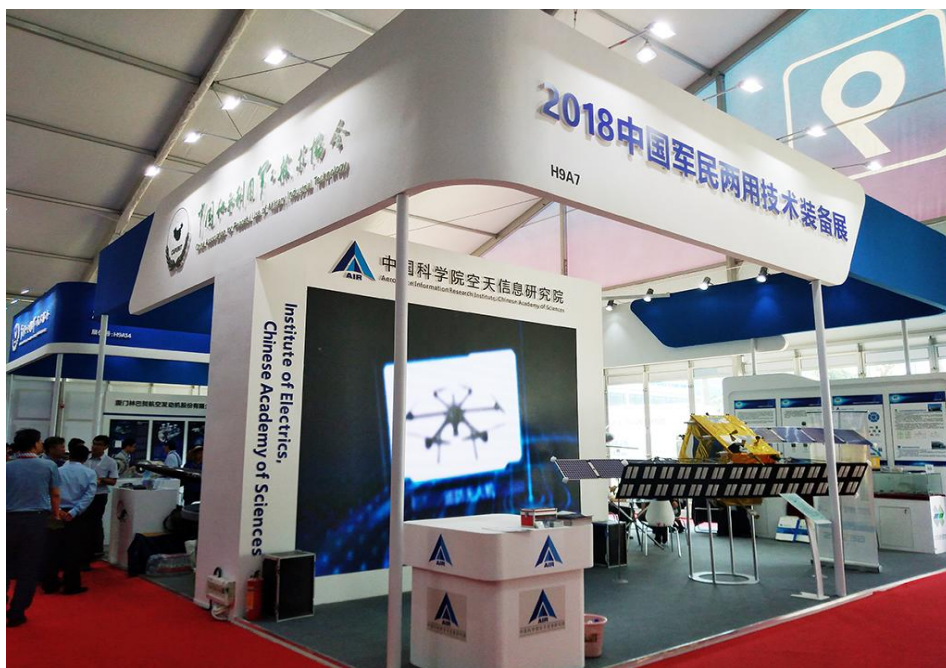
中国和平利用军工技术协会
China Association for Peaceful Use of Military Industrial Technology

会员通讯

2018年第7期

本期要目:

- ※ 宏观视野
- ※ 行业动态
- ※ 协会亮点
- ※ 重要通知
- ※ 民参军园地



会员通讯

中国和平利用军工技术协会

2018.11 第 7 期

主办：中国和平利用军工技术协会

编辑：《会员通讯》编辑部

地址：北京市海淀区花园路 7 号

新时代大厦七层

邮编：100088

电话：(010) 82803278

传真：(010) 82803278

邮箱：capumittdic@sina.com

目 录

宏观视野

- 1. 习近平：建立健全中国特色社会主义军事政策制度体系
- 2. 国防科技工业科学技术委员会在京成立

行业动态

- 1. 2018 年中国航展签约超 200 亿美元
- 2. 军民融合发展总体情况第三方评估顺利完成
- 3. “中国防务”国家展团亮相第十届巴基斯坦防务展

协会亮点

- 1. “2018 中国军民两用技术装备展”亮相第十二届中国航展
- 2. 《XX 软件专项行动计划》宣贯会分片区召开
- 3. 2018 年专利代理人资格考试考前培训班圆满结束
- 4. 中国航空航天军民两用技术应用分论坛在珠海召开

重要通知

- 1. 关于召开第五届理事会第三次会议的通知
- 2. 关于邀请参加 2019 军民两用智能制造技术与应用交流会的通知
- 3. 第四届军民两用新材料大会暨展览会邀请函

军民园地

工业和信息化部办公厅 20 关于开展专精特新“小巨人”企业培育工作的通知

宏观视野



1. 习近平：建立健全中国特色社会主义军事政策制度体系

新华社北京11月14日电(记者李宣良、梅世雄)中央军委政策制度改革工作会议13日至14日在京召开。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席、中央军委深化国防和军队改革领导小组组长习近平出席会议并发表重要讲话。他强调，军事政策制度调节军事关系、规范军事实践、保障军事发展，军事政策制度改革对实现党在新时代的强军目标、把人民军队全面建成世界一流军队，对实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦具有重大意义。要认清军事政策制度改革的重要性和紧迫性，统一思想、坚定信心、步调一致、狠抓落实，把军事政策制度改革任务完成好。

习近平在讲话中指出，在革命、建设、改革各个历史时期，我们党根据形势发展变化、党的历史使命、人民军队担负的职责任务，根据建军治军点规律和实践要求，不断调整和完善军事政策制度，为人民军队永葆性质和宗旨、提高打赢能力、不断从胜利走向胜利提供了重要保障。

习近平强调，中国特色社会主义进入了新时代，国防和军队建设也进入了新时代，解决军事政策制度深层次矛盾和问题，全面释放深化国防和军队改革效能，开创强军事业新局面，掌握军事竞争和战争主动权，迫切需要适应形势任务发展要求，对军事政策制度进行系统、深入改革。

习近平指出，军事政策制度改革的指导思想是，以新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神为指导，深入贯彻新时代党的强军思想，以确保党对军队绝对领导为指向，以战斗力为唯一的根本的标准，以调动军事人员积极性、主动性、创造性为着力点，系统谋划、前瞻设计，创新发展、整体重塑，建立健全中国特色社会主义军事政策制度体系，为实现党在新时代的强军目标、把人民军队全面建成世界一流军队提供有力政策制度保障。

习近平强调，要深化我军党的建设制度改革，贯彻新时代党的建设总要求，以党章为根本遵循，完善军队党的政治建设、思想建设、组织建设、作风建设、纪律建设制度，形成维护党中央权威和集中统一领导，确保党对军队绝对领导的我军党的建设制度。

习近平指出，要创新军事力量运用政策制度，适应国家安全战略需求，聚焦能打仗、打胜仗，创新军事战略指导制度，构建联合作战法规体系，调整完善战备制度，形成基于联合、平战一体的军事力量运用政策制度，全面履行新时代我军使命任务。

习近平强调，要重塑军事力量建设政策制度，加强军事人力资源制度体系设计，建立军官职业化制度，优化军人待遇保障制度，构建完善军人荣誉体系，统筹推进军事训练、装备发展、后勤建设、军事科研、国防动员、军民融合等方面政策制度改革，形成聚焦打仗、激励创新、军民融合的军事力量建设政策制度，更好解放和发展战斗力。

习近平指出，要推进军事管理政策制度改革，创新战略管理制度，构建军费管理制度，加强军事资源统筹安排，推进法规制度建设集成化、军事法规法典化，推进军事司法制度改革，形成精准高效、全面规范、刚性约束的军事管理政策制度，提升军事系统运行效能，推动我军高质量发展。

习近平强调，全军要把落实党中央和中央军委关于军事政策制度改革决策部署作为重大政治责任，强化使命担当，周密组织实施，有力有序推进。要抓好统一思想工作，引导全军深刻认识和把握军事政策制度改革重大意义，自觉站在政治和大局高度认识改革、支持改革、服从改革。各级特别是高级干部要强化“四个意识”，带头讲政治、顾大局、守纪律、促改革、尽责任。要抓好责任落实工作，按照职能和任务分工抓好政策制度拟制和落实工作，加强改革举措协调对接，加强改革进程总体调控，加强改革落实情况督查，确保改革按照既定部署向前推进。要抓好统筹协调工作，突出改革急需、备战急用、官兵急盼，抓紧出台一批政策制度。

习近平指出，推进军事政策制度改革是军地双方的共同任务，中央和国家机关、地方各级党委和政府要关心支持军队改革，落实好担负的改革任务，形成军地合力的良好局面。

中共中央政治局委员、中央军委副主席、中央军委深化国防和军队改革领导小组常务副组长许其亮部署改革实施工作，中共中央政治局委员、中央军委副主席、中央军委深化国防和军队改革领导小组副组长张又侠对落实改革任务提出要求。

中央军委委员魏凤和、李作成、苗华、张升民出席会议。军委机关各部门、全军各大单位负责同志参加会议，中央和国家机关有关部门负责同志列席会议。

2. 国防科技工业科学技术委员会在京成立

11月13日，国防科工局在京组织召开国防科技工业科学技术委员会成立大会。国防科工局局长、国防科技工业科技委主任张克俭出席会议作重要讲话，并向科技委委员、领域专家代表颁发证书并为科技委揭牌。国防科工局副局长张建华宣读科技委成立文件，国防科工局副局长田玉龙主持会议，国防科技工业科技委名誉主任、副主任、委员和领域专家等出席会议。

国防科技工业科技委是在国防科工局党组领导下，军地有关部门共同组建的“面向国家战略、支撑重大决策、引导创新方向、打造军工智库”的国防科技工业高端智囊团，由国防科工局科学技术委员会和国防科技工业发展战略委员会整合而成，旨在贯彻落实创新驱动发展战略和军民融合发展战略，更好履行强国强军使命，加快建设中国特色先进国防科技工业体系，健全完善国防科技工业战略研究、政策研究、重大工程咨询专家工作机制，为国防科技工业改革发展提供专家咨询建议。科技委委员和各领域组专家，涵盖了军工集团、中国工程物理研究院、中国科学院、民口配套企业、国防特色高校、军队有关单位等国防科技工业领域的领导和院士专家。

张克俭对国防科工局科技委、国防科技工业发展战略委员会的工作表示肯定,代表国防科工局党组向各位老领导、委员和专家表示感谢和敬意,并号召新科技委委员、专家向老领导学习。张克俭指出,当前,国防科技工业正处于改革发展的关键时期,站在新的历史方位,国防科工局作为政府主管部门,要与军地有关部门、军工集团共同承担起建设中国特色先进国防科技工业体系、深化国防科技工业改革、提升国防科技自主可控水平、推动军民融合深度发展等历史性重任。高质量完成中央交办的重大任务,破解一系列制约改革发展的重点、难点、焦点问题,需要国防科技工业高端智库给中央、给局机关主动出谋划策,开展前瞻性、针对性政策研究,提出专业化、建设性、切实管用的政策咨询建议,以科学咨询支撑科学决策,以科学决策引领科学发展。

针对科技委当前重点工作,张克俭强调要做到三个聚焦:一是聚焦军民融合,深化国防科技工业改革。要强化军民融合顶层设计,聚焦军民融合重点领域、重大任务,强化责任担当,狠抓贯彻落实。二是聚焦自主创新发展。聚焦重大领域,实施自主可控发展工程、国防科技工业强基工程、提升国防工业核心能力,同时抓关键补短板破瓶颈,强基础抓前沿谋布局。三是聚焦学风建设,创造良好创新生态。遵循创新发展规律、科技管理规律、人才成长规律,大力弘扬“两弹一星”精神、载人航天精神和军工精神,不断建立完善尊重创新创造、体现知识价值、规范科研秩序、改进投入方式、分类评价奖励等方面的政策制度体系。

张克俭要求,科技委工作中要深入贯彻习近平总书记系列重要讲话精神,把思想认识统一到党中央、国务院对国防科技工业和科技创新的重要

方针政策上来。要坚持问题导向,发挥好决策参谋作用,要坚持科学精神,鼓励大胆探索;注重理论联系实际,开展深入调查研究,强化并做好“决策前咨询、决策中服务、决策后支持”三个关键环节工作。要大力协同推动国防科技工业发展改革。要做好机关与科技委沟通协调,加强内部建设,逐步建立健全专家咨询工作的组织体系、制度体系和评价体系。

国防科技工业科技委名誉主任栾恩杰院士对科技委后续工作提出期望和建议。国防科技工业科技委委员和专家代表,中国核工业集团有限公司董事长余剑锋、中国航天科技集团有限公司董事长吴燕生、中国航天科工集团有限公司董事长高红卫、中国电子科技集团有限公司董事长熊群力、中国航空发动机集团有限公司董事长曹建国作了发言,都对成立国防科技工业科学技术委员会给予高度认可,围绕做好科技委工作、推动国防科技改革发展提出了意见建议。国防科工局科技与质量司负责人代表科技委办公室汇报了科技委近期重点工作。

国防科工局机关和局属事业单位有关负责人,中央军民融合发展委员会办公室、工业和信息化部、财政部、中国科学院、中国工程院、国家自然科学基金委和军队有关单位代表,军工集团和高校相关负责人约 80 人参加会议。

行业动态



1. 2018 年中国航展签约超 200 亿美元

第 12 届中国航空航天国际博览会 11 月 11 日下午闭幕，航展上签订了逾 569 个项目价值超过 212 亿美元的各种合同、协议及合作意向，成交了 239 架各种型号的飞机。中国航展组委会 11 日发布信息显示，在为期 6 天的展会里，共有来自 43 个国家和地区的 770 家厂商参展，还有近 200 个军政贸易代表团参观，专业观众近 15 万人次，普通观众约 30 万人次。据主办方介绍，本届航展室内展览面积超过 10 万平方米，室外展览面积近 40 万平方米，参展的国内外各型飞机 146 架。

在参展商中，国外展商数量达 350 家，比上届增加了 30 家，境外展商比例为 45%。包括波音、空客在内的大飞机制造厂商，以及公务及直升机厂商、航空发动机厂商和航空系统集成厂商齐聚珠海航展，实现了航空产业链全覆盖。

航展期间，中国商用飞机有限责任公司与乌鲁木齐航空、浦银租赁公司进行 2 项合作项目签约，金额达 134 亿元人民币。中国航天科技集团有限公司与中国气象局、国家卫星海洋应用中心、航天五院等多个单位进行 32 个项目签约，金额达 452 亿元人民币。中国航天科工集团有限公司与江西赣州、南京软件园、外国客户累计签约合作项目 500 多个，金额达 424 亿元人民币，签约项目涉及高速飞行列车、反无人机、军民融合、智慧产业等多个领域。（信息来源：新华社）

2. 军民融合发展总体情况第三方评估顺利完成

11月15日上午，中央军民融合办举办军民融合发展总体情况第三方评估成果报告会，深入学习贯彻习近平总书记关于军民融合发展重要论述，传达学习中央军民融合发展委员会第二次会议精神和全国军民融合发展工作座谈会精神，研讨交流军民融合发展总体情况第三方评估成果。

会上，军事科学院介绍了军民融合发展第三方评估综合报告，中国国际工程咨询有限公司介绍了军民融合发展重要领域、重大项目第三方评估报告，参与评估的军地有关专家和代表畅谈工作体会、交流认识收获、发表意见建议。通过这次评估，全面展现了党的十八大以来各地区各部门贯彻落实习近平总书记关于军民融合发展重要论述的创新实践成果，整体反映了中央军民融合发展委员会成立以来坚定实施军民融合发展战略的工作成效，系统梳理了现阶段推进军民融合深度发展面临的矛盾问题，有效探索了依托军地专业评估机构联合开展第三方评估的工作模式，为启动展开军民融合发展“十四五”规划论证工作奠定了基础。

大家一致认为，这次评估是一次宣讲式的“春耕播种”、全景式的“底数盘点”、会诊式的“精准把脉”，起到了以评促建、以评促融效果，对于提高军民融合发展工作科学化水平、开创军民融合深度发展新局面具有重要意义。（信息来源：新华社）

3. “中国防务”国家展团亮相第十届巴基斯坦防务展

11月27日，为期4天的第十届巴基斯坦国际防务展览和研讨会(简称“巴基斯坦防务展”)在巴基斯坦卡拉奇开幕。中国国家国防科技工业局组织9家中国军贸公司组成国家展团集体亮相。

中国展团集合声、光、电等多种展览手段，重点展出了包括LY-80防空导弹武器系统、CM-501系列导弹武器系统、枭龙战斗机、翼龙无人机、ZDK-03预警机、VT4主战坦克、JARI-USV多用途无人作战艇、系列化常规潜艇及多款新型雷达和电子对抗作战系统在内的防务产品，受到多方关注。

此次防务展的3号馆为中国展团展区，展团成员包括航天长征国际贸易有限公司、中国精密机械进出口有限公司、中航技进出口有限责任公司、中国船舶工业贸易公司、中国船舶重工国际贸易有限公司、中国北方工业有限公司、中电科技国际贸易有限公司、中国电子进出口有限公司和保利科技有限公司。

巴基斯坦总统阿里夫·阿尔维出席防务展开幕式并致辞，随后还参观了中国展区。展会期间，中国展团将与有关国家和地区开展军贸洽谈。

据主办方介绍，本届防务展吸引了51个国家的522家参展商参加，除中国外，美国、俄罗斯、法国、德国、意大利和土耳其等国家的参展商也以国家展团形式参展。巴基斯坦防务展始于2000年，此后每两年举办一次。目前已成为亚洲地区具有重要影响力的防务展览。(来源：国家国防科技工业局)

协会亮点



1. “2018 中国军民两用技术装备展”亮相第十二届中国航展

2018年11月6-11日，广东珠海第十二届中国国际航空航天博览会（简称“中国航展”）期间，由中国和平利用军工技术协会主办的“2018中国军民两用技术装备展”如期举行。国家国防科技工业局副局长徐占斌莅临展区，中国和平利用军工技术协会理事长周武胜、副秘书长官宏光陪同参观。

本届“中国军民两用技术装备展”围绕军民两用技术领域发展的新技术、新产品、新业态、新模式，集中一批具有代表性的国内科研院所和高新技术企业参展，展出的飞行器、配套产业、相关核心部件零部件等创新技术项目具有显著的先进性、创新性、实用性多重特点，充分体现了当今军民两用高科技成果和产业化业绩。

近年来，随着军民融合发展不断走向深入，民参军作为军民融合重要推进领域，正进入高速发展轨道。本届“中国军民两用技术装备展”也体现出了这一特点：

参展单位既有以中国科学院工程热物理研究所、电子学所为代表的科研院所，以中国化工集团旗下的中蓝晨光、黎明化工、株洲橡胶、西北橡胶为代表的研究设计院有限公司，也有以浙江大学微小卫星研究中心为代表的高校创新团队；

既有立足国内辐射全球的雷虎飞行器集团、中仿智能科技（上海）股份有限公司、安阳市毫克航空科技有限公司、河南正大航空科技股份有限

公司，也有“引进来、走出去”确立良好口碑的河南帕格有限公司、安徽省飞腾航空科技有限公司、厦门林巴贺航空发动机股份有限公司；

既有取得保密资质和武器装备科研生产许可证的六安一六八航空航天精密器件有限公司，也有以北京领云时代科技有限公司为代表的军民融合型高科技企业；

既有填补国内空白、起草行业标准的扬州众孚传动科技有限公司、杭州恒宏机械有限公司，也有坚持自主研发为核心的内资民营企业北京天舟上元信息技术有限公司……

可以看到的是，越来越多的高端企业管理者将“中国军民两用技术装备展”作为在“中国航展”展出主打产品、展示品牌形象、开拓企业市场的阵地。展场上，夺人眼球的各类无人机、新型卫星、新型雷达及控制、通讯、电子设备；应用广泛的各类新型材料；各类小型航空发动机、新型动力传动及配套设备等“高、精、尖”技术展品，展示出了优势民营企业的综合实力，成为当今军民两用技术装备领域的“风向标”，极大促进了各科研院所、相关高校等配套企事业单位与国内、国际市场的经贸合作和技术交流。

作为中国和平利用军工技术协会开展军民融合成果交流的一项重要活动，自2014年起，协会于中国航展期间牵头组织举办“中国军民两用技术装备展”，迄今已成功举办三届，展览规模、展品结构优化上均更进一步，受到国内外媒体的广泛关注和报道。

2019年将启动“第四届中国军民两用技术装备展”筹备工作，2020年将以更大规模更新成绩亮相第十三届中国航展。

2. 《XX 软件专项行动计划》宣贯会分片区召开

《XX 软件专项行动计划》已由国防科工局印发，将组织召开分片区宣贯会。在国防科工局和工信部指导下，中国和平利用军工技术协会近期分别在北京、成都两地成功召开软件专项行动计划宣贯会。国防科工局、工信部、教育部有关领导到会指导，有关省级国防科技工业主管部门、工业和信息化主管部门以及行业组织、咨询评估机构、央企、民口和民营软件企业、高校、科研机构等 300 余家单位的近 500 名代表参加会议。

宣贯会全面分析了工业软件发展和应用现状以及面临的严峻形势，强调了工业软件应用的必要性和重要意义，深入解读了软件专项行动计划，分领域通报了软件研究论证情况，详细介绍了下一步重点任务，并对后续工作提出了具体要求。会上，部分单位介绍了有关工作情况和经验做法，组织了座谈研讨。

软件专项行动计划的发布实施，是国防科工局落实军民融合发展战略的重要举措，是充分发挥高端专业需求带动作用拉动软件产业发展的政策纲领，是软件企业针对高端专业需求开展科研开发提升服务保障能力的行动指南。软件专项行动计划发布实施以来，得到有关单位广泛关注和积极响应。宣贯会的成功召开，使有关单位对软件专项行动有了全面、准确、深刻的认识，凝聚调动了供需两侧的力量和积极性，为推动软件专项行动计划落地实施打下坚实基础。

与会代表普遍认为，软件专项行动是直面现实挑战及时作出的重大战略部署，符合时代发展迫切需要和软件产业发展规律，其顺利实施将大幅提升国产软件供给能力水平，对民族软件产业创新跨越发展起到重要推动

作用。与会代表纷纷表示，将在国防科工局、工信部和有关行业组织的引领下，积极参与到软件专项行动各项工作中来，为实现软件专项行动发展目标贡献力量。

会议期间，还组织了现场参观和软件展示，在供需间搭建了沟通交流平台，为深入开展技术合作创造了条件。

后续，中国和平利用军工技术协会还将于 11 月下旬和 12 月中旬分别在上海、广州等地举办宣贯会。详情请咨询中国和平利用军工技术协会王磊，电话 010-82803283，18611119299。

3. 2018 年专利代理人资格考试考前培训班圆满结束

10 月 22 日-10 月 26 日，受国防知识产权局委托，我协会承办的 2018 年专利代理人资格考试考前培训班在北京大红门国际会展中心举办。中央军委装备发展部国防知识产权局李晓红处长出席开班仪式并做了动员讲话。李晓红处长简要介绍了国防专利管理的最新形势和取得的成绩，重点介绍了国防专利代理军民融合发展的工作重点和任务安排，并勉励学员认真学习，顺利通过全国统考。

为了办好这次培训，协会在教师邀请、课程编排、教材准备、培训场地等环节精心筹划、认真准备，邀请到了专利代理人资格考试培训辅导专家韩龙进行授课辅导，取得了较好的培训效果，学员普遍反映收获颇丰。本次培训充分吸收借鉴以往培训经验，进行了较大调整，主要体现在：一是在授课安排方面，调整为一位老师全程讲解，便于老师全面了解和掌握学员情况，及时调整培训内容和进度，针对性更强，同时也避免不同老师授课带来的培训内容交叉或遗漏的问题。二是在培训形式方面，增加了学

员现场电脑模拟答题、老师逐一指导的方式，使培训效果更加明显。三是缩短集中培训天数。在培训时间方面，充分考虑岁末任务工作重、培训请假难的工作特点，增加晚上授课时间，指导学员做题和答题解惑，达到短期、高效的培训目的。

本次培训共有来自于军队单位、军工单位以国防专利代理机构的 70 多名学员参加，基本覆盖了国防专利代理的各个部门和领域。

4. 中国航空航天军民两用技术应用分论坛在珠海召开

11 月 5 日，第十二届中国航展开幕前夕，由中国和平利用军工技术协会协办的第九届中国国际航空航天高峰论坛中国航空航天军民两用技术应用分论坛在珠海德翰大酒店举行。国防科工局发展计划司副司长任宏军出席论坛并讲话。

来自张掖市、江西县政府、国防大学军事后勤与装备研究所、火箭军装备订购部、空军、中国航空工业集团有限公司、中国航空发动机集团有限公司、中国商用飞机有限责任公司、中国航天科技集团有限公司、中国电子科技集团有限公司、科研院所、高校、民口配套企业近 200 位领导嘉宾参加本次论坛。论坛由中国和平利用军工技术协会副秘书长宫宏光主持。

论坛以“军民两用技术创新应用 助力航空航天产业发展”为主题，分为领导讲话、地方政府推介发言、专家报告、专题座谈、签约仪式五大板块。

重 要 通 知



1. 关于召开第五届理事会第三次会议的通知

各理事会成员单位：

根据协会章程的相关规定，兹定于2018年12月19日上午在北京召开第五届理事会第三次会议。现将会议的具体事项通知如下：

一、会议时间、地点

时间：2018年12月19日上午9时-12时

地点：北京中建紫竹酒店三层五洲厅

二、会议内容

1. 审议协会第五届理事会第三次会议工作报告
2. 审议秘书处各部门主要负责人聘任建议
3. 审议理事成员变更和新增的报告

三、参会人员

1. 理事长、副理事长、常务理事及理事
2. 会员单位代表、联络员、其他特邀嘉宾（列席理事会）

四、食宿、交通费用自理。

五、请参会人员于12月14日前，将参会回执传真至会员工作部。

联系人：李晓回 王蕊

联系电话：010-82803231/82803287（传真）

13691517424/13311330163

中国和平利用军工技术协会

2018年12月3日

2. 关于邀请参加 2019 军民两用智能制造技术与应用交流会的通知

各有关单位：

为践行国家智能制造战略，引导优势民营企业更加准确了解和把握国家有关政策和行业需求，掌握技术发展趋势与动向，加快进入军品科研生产和维修领域，全面助力军工制造行业，实现智能化和数字化的全面升级，推进国防工业建设与国家产业建设融合发展，中国和平利用军工技术协会、全联科技装备业商会定于2019年01月10日在北京联合召开2019军民两用智能制造技术与应用交流会。现将有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：中国和平利用军工技术协会

全联科技装备业商会

协办单位：

中国航空工业集团公司

中国航天科技集团公司

中国航天科工集团公司

中国电子信息产业集团公司

中国电子科技集团公司

中国兵器工业集团公司

中国兵器装备集团公司

中国船舶工业集团公司

中国船舶重工集团公司

中国核工业集团公司

承办单位：北京军民融合信息咨询中心

二、时间地点

时间：2019年01月10日-12日

地点：北京

三、参会人员

军民两用智能制造专家与学者，地方政府主管领导、主管部门管理人员；民口单位企业家技术人员、以及民参军（包括拟参军）企事业单位中高层管理以及技术人员；军民融合创业人员；军民融合投资人；高

校从事军民融合产业的管理和技术人员；军工集团有关主管人员等。

四、会议议题

1. 工业4.0如何推动军工产能升级
2. 智能制造升级为军工企业带来的机遇与挑战
3. 装备制造、配套采购面向民企开放的有关政策信息
4. 军工装备制造业智能升级给民企带来的机遇
5. 新能源、新技术在国防建设的发展现状及前景展望
6. 军民人工智能技术通用标准体系建设
7. 智能制造技术在船舶工业领域的应用解析
8. 航空航天领域智能制造技术与装备发展现状和趋势
9. 先进材料与特种工业技术在兵器工业中的应用
10. 国防与军工配套重点项目采购标准及合作咨询
11. 工业4.0与中国制造2025深度解析
12. 企业参与军地协作发展相关条件
13. 军工智慧助力智能制造升级为企业带来新挑战和机遇
14. 探讨军工智能化与数字化转型所遇到的问题以及解决方案

五、联系方式

联系人：李晓回

电 话：010-82803287 13691517424

传 真：010-82803287

E-mail: 13311330163@163.com

中国和平利用军工技术协会

全国工商联科技装备业商会

2018年11月15日

2018年11月15日

3. 第四届军民两用新材料大会暨展览会邀请函

各有关单位：

为深入贯彻习主席在中央军民融合发展委员会第二次全体会议上“强调向军民融合发展重点领域聚焦用力”的讲话精神，中国和平利用军工技术协会、全国工商联科技装备业商会定于 2019 年 5 月 24-26 日在南京国际展览中心举办第四届军民两用新材料大会暨展览会。

本届大会暨展览会以“自主创新·融合发展”为主题，联合十一大军工集团、材料领域核心社团、材料领域优质企业，汇聚军民两用领域院士和权威专家，共同探讨军民两用材料自主创新的现状与趋势，集中展示我国军民两用先进材料和先进装备的最新成果，为军民两用材料及装备行业搭建多元化交流、合作、贸易平台。

现诚邀军队装备及科研采购部门、军工集团科研采购部门、民口高端装备制造采购部门莅临现场对接采购，各军工集团下属单位、民口先进材料及装备企业、高校及科研院所参与展览展示，同时邀请军民两用新材料领域的领导、专家、学者出席本次盛会并交流。

中国和平利用军工技术协会

全国工商联科技装备业商会

2018 年 11 月 2 日

2018 年 11 月 2 日

民参军园地



工业和信息化部办公厅

关于开展专精特新“小巨人”企业培育工作的通知

工信厅企业函〔2018〕381号

为进一步推动民营经济和中小企业高质量发展,提高企业专业化能力和水平,按照《工业强基工程实施指南(2016-2020年)》、《促进中小企业发展规划(2016-2020年)》(工信部规〔2016〕223号)和《关于促进中小企业“专精特新”发展的指导意见》(工信部企业〔2013〕264号)要求,我部决定在各省级中小企业主管部门认定的“专精特新”中小企业及产品基础上,培育一批专精特新“小巨人”企业。有关事项通知如下:

一、工作目标

专精特新“小巨人”企业是“专精特新”中小企业中的佼佼者,是专注于细分市场、创新能力强、市场占有率高、掌握关键核心技术、质量效益优的排头兵企业。我部计划利用三年时间(2018-2020年),培育600家左右专精特新“小巨人”企业。其中,2018年培育100家左右专精特新“小巨人”企业,促进其在创新能力、国际市场开拓、经营管理水平、智能转型等方面得到提升发展。

二、培育条件

2018年被推荐的专精特新“小巨人”企业应符合以下条件:

（一）基本条件

1. 在中华人民共和国境内工商注册登记、连续经营3年以上并具有独立法人资格的中小企业，符合《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）规定，属于各省级中小企业主管部门认定的（或重点培育）的“专精特新”中小企业或拥有被认定为“专精特新”产品的中小企业，以及创新能力强、市场竞争优势突出的中小企业。

2. 坚持专业化发展战略，长期专注并深耕于产业链中某个环节或某个产品，能为大企业、大项目提供关键零部件、元器件和配套产品，以及专业生产的成套产品。企业主导产品在国内细分行业中拥有较高的市场份额。

3. 具有持续创新能力，在研发设计、生产制造、市场营销、内部管理等方面不断创新并取得比较显著的效益，具有一定的示范推广价值。

4. 管理规范、信誉良好、社会责任感强，生产技术、工艺及产品质量性能国内领先。企业重视并实施长期发展战略，重视人才队伍建设，核心团队具有较好的专业背景和较强的生产经营能力，有发展成为相关领域国际领先企业的潜力。

有下列情况之一的企业，不得被推荐：在申请过程中提供虚假信息；近三年发生过安全、质量、环境污染事故；有偷漏税和其他违法违规、失信行为的。

（二）重点领域

专精特新“小巨人”企业的主导产品应符合《工业“四基”发展目录》所列重点领域，从事细分产品市场属于制造业核心基础零部件、先进基础工艺和关键基础材料；或符合制造强国战略明确的十大重点产业领域，属

于重点领域技术路线图中有关产品；或属于国家和省份重点鼓励发展的支柱和优势产业。结合产业发展实际，后续将逐步扩大行业领域范围。

（三）专项指标

1. 经济效益。上年度企业营业收入在 1 亿元至 4 亿元之间，近 2 年主营业务收入或净利润的平均增长率达到 10% 以上，企业资产负债率不高于 70%。

2. 专业化程度。企业从事特定细分市场时间达到 3 年及以上，其主营业务收入占本企业营业收入的 70% 以上，主导产品享有较高知名度，且细分市场占有率在全国名列前茅或全省前 3 位（如有多个主要产品的，产品之间应有直接关联性）。

3. 创新能力。近 2 年企业研发经费支出占营业收入比重在同行业中名列前茅，从事研发和相关技术创新活动的科技人员占企业职工总数的比例不低于 15%，至少获得 5 项与主要产品相关的发明专利，或 15 项及以上实用新型专利、外观设计专利。近 2 年企业主持或者参与制（修）订至少 1 项相关业务领域国际标准、国家标准或行业标准。企业具有自主知识产权的核心技术和科技成果，具备良好的科技成果转化能力。企业设立研发机构，具备完成技术创新任务所必备的技术开发仪器设备条件或环境（设立技术研究院、企业技术中心、企业工程中心、院士专家工作站、博士后工作站等）。

4. 经营管理。企业有完整的精细化管理方案，取得相关质量管理体系认证，采用先进的企业管理方式，如 5S 管理、卓越绩效管理、ERP、CRM、SCM 等。企业实施系统化品牌培育战略并取得良好绩效，拥有自主品牌，获得省级及以上名牌产品或驰名商标 1 项以上。企业产品生产执行标准达到国际或国内先进水平，或是产品通过发达国家和地区的产品认证（国际

标准协会行业认证)。企业已建立规范化的顾客满意度评测机制或产品追溯体系。

三、组织实施

(一) 组织推荐

我部根据各地已培育认定的“专精特新”中小企业数量,确定了推荐名额(见附件3)。请各省级中小企业主管部门参考佐证材料(见附件2),积极组织企业填写推荐表(见附件1),择优向我部推荐。已列为我部公布的制造业单项冠军的企业不再推荐报送。

(二) 审核公布

我部组织对各省级中小企业主管部门上报的推荐材料进行审核。根据审核结果,确定专精特新“小巨人”培育企业名单,并在部门门户网站公布。

(三) 动态管理

公布的专精特新“小巨人”企业有效期为3年,有效期满当年可再次申报。在有效期内发现为虚假申报或存在违法违规行为的,一经查实,予以撤销。

四、相关要求

(一) 加强组织领导。各省级中小企业主管部门要做好培育专精特新“小巨人”企业的具体方案,建立相关部门协同配合、共同推动的工作机制,加强对培育企业的指导、跟踪和服务,建立阶段性工作总结和监督检查制度,确保工作取得成效。

(二) 完善支撑服务。借鉴其他国家先进经验,主动研究完善促进专精特新“小巨人”企业发展的政策措施。充分调动各级政府、服务机构、

投资机构等积极性,鼓励开展惠赠专精特新“小巨人”企业服务专项行动,加强对企业产权保护、技术创新、管理提升、市场开拓、品牌建设、融资增信等方面的支持和服务。

(三)注重示范引导。认真总结培育专精特新“小巨人”企业的经验和做法,注重发挥专精特新“小巨人”企业的示范引领作用,引导广大中小企业走专精特新发展道路,不断提高民营经济和中小企业发展质量。

请各省级中小企业主管部门于2018年12月20日前将正式文件、加盖公章的推荐表纸质件(一式两份)和电子光盘交换至工业和信息化部(中小企业局)。

附件:

1. 2018年专精特新“小巨人”企业推荐表
2. 佐证材料(供参考)
3. 各省份推荐名额

工业和信息化部办公厅

2018年11月26日

注:下载“附件1-3”,请访问工业和信息化部网站(www.miit.gov.cn)“信息公开—文件发布”栏目