**协同创新 砥砺奋进 融合发展**

宁波电子行业协会2017年度工作总结及2018年工作思路

2017年是“十三五”规划的第二年，也是我市电子信息产业发展的关键一年。我协会在市委、市政府及相关职能部门的指导下，在协会理事会的领导下，深入贯彻党的十八大、十九大精神和“十三五”时期发展目标，认真落实国家和省、市各项经济决策部署,紧紧围绕宁波市建设“中国制造2025”试点示范城市实施方案和政府各职能部门工作重心，主动适应经济发展新常态，贯彻落实“创新、协调、绿色、开放、共享”五大发展理念，积极发展新一代信息技术产业，坚持稳中求进、创新发展、提质增效，加快推进产业融合，统筹推进稳增长、调结构、促转型，开拓创新、突破自我，充分发挥协会五大服务平台作用，切实当好政府助手、行业推手、企业帮手，在我市电子信息产业发展中发挥积极作用。在全体会员企业共同努力下，圆满完成四届四次理事会各项工作并取得一定成效，协会被评为宁波“**百强示范社会组织（示范行业协会商会）**”光荣称号。

1. **行业运行稳步提升，规模效益不断凸显**

2017年是我市贯彻落实《中国制造2025》，全面推进“中国制造2025”试点示范城市建设，加快推进我市建设成为具有国际影响力制造业创新中心的重要一年，也是我市电子信息制造业积极推进新技术、新产业、新服务、新模式创新发展，大力推进以智能制造为重点转型升级的一年。面对国际环境新变化和国内经济新形势，全行业努力抓住发展好机遇，克服各种困难，不断提升新动能。在全行业努力下，2017年全行业产销、出口强劲增长，创下七年以来最佳成绩，已成为全市工业中仅次于汽车制造业的第二大产业。按重点监测规上电子信息产品制造业企业汇总显示：

1. 主要经济指标完成情况。全年完成主营收入1856亿元，比去年同期增长17.05%，占全大市工业主营收入比重13.57%；出口交货值743.1亿元，同比增长11.45%，占全大市30.5%；利税总额137.67亿元，同比增长6.5%，其中利润总额96.34亿元，同比增长0.04%（主要原因受2016年统计基数高企等不特定因素及出口影响）。
2. 主要产品产量完成情况（重点监测139家企业数据）：1、完成手机973万部，同比增长28.2%，其中智能手机396万部，增长64.3%；2、液晶显示器2万台，增长100%；3、电子专用设备2.51万台，同比增长5.5%；电子元件66.84亿只，同比增长11.09%，其中新型元件14.56亿只，同比增长20%；半导体分立器件981.72亿只，同比增长37.75%；LED器件12.65亿只，同比增长13%；集成电路5.7万只，同比下降9.5%；液晶面板3334万块，增长19.88%；太阳能组件完成24.9GW，其中多晶硅组件24.7GW。
3. 35家重点企业在行业地位凸显，创新驱动步伐加快。按重点监测139家规上企业2017年实现主营业务200亿元以上2家（舜宇、均胜），100亿元以上2家（东方日升、飞翔），50亿元以上3家，30亿元以上2家，10亿元以上12家，5亿元以上12家，涌现和集聚了一批用于创新创业、不断做大做强的行业重点企业，均胜、舜宇、东方日升名列全国电子信息百强企业。
4. **主动适应新常态、新环境，助推产业发展**
5. **当好政府助手，注重产业研究**
6. 承担了市经信委《宁波膜产业现状与发展定位对策建议》的课题研究，既催生新产业发展，又为政府决策提供依据。此课题得到市领导和市经信委肯定。
7. 承担市科技局《宁波市“科技创新2025”重大专项之一—第三代半导体产业发展专项》编制工作。协会担任课题组副组长单位，参与编写《重大专项实施方案》并组织行业专家和企业共同参与，发挥行业协会积极作用。
8. 承担市“地方志”办公室《宁波市志·工业篇·电子信息产业篇》提升完善工作，为我市“地方市志”作出贡献。
9. 配合市经信委，***一是***完成《2017宁波市新材料产业投资导向目录》调研、修改和评审工作；***二是***开展“企业减负担降成本专项调研”，抽样调查30家会员企业，将调查数据分类统计并上报；***三是***推荐电子信息产业领域专家，入库宁波市工业投资（技术改造）项目库专家5名。
10. 配合市科技局，陪同科技部原副部长和高新司原司长、CSA联盟秘书长及行业专家一行调研“宁波第三代半导体产业发展现状”，并组织召开宁波市“第三代半导体产业发展”座谈会。
11. 承担市政府机关事务管理局和市公共资源交易中心《2017年公共机构LED改造招标项目》的技术规范制定和协调招标政企沟通工作。
12. 承担省商务厅“入世十五周年-浙江贸易救济报告”，我协会撰写“宁波半导体产业贸易救济专篇”。
13. 配合市委宣传部完成《宁波文化创意和设计服务产业发展政策研究》课题调研。
14. 配合省工商联开展《省传统制造业转型主攻方向-智能制造》课题调研。
15. **营造良好产业环境，助推战略性新兴产业发展**
16. **集聚创新资源，催生新的经济增长点。**

在市科技局、市经信委、高新区管委会大力支持下，我协会集聚第三代半导体产业联盟资源，联合高新区双创中心、中科院宁波材料所、宁波半导体照明产学研，共同举办“**2017中国（宁波）第三代半导体产业发展高峰论坛暨创新项目推介会**”。协会特邀国内外半导体领域、产业和投融资机构专家，分别从“第三代半导体技术发展和应用、关键技术路线、发展瓶颈及国家战略布局和知识产权保护”等方面为宁波布局第三代半导体产业提供指引和借鉴。会上结合宁波市第三代半导体产业发展需求，特邀请国内和宁波6家企业分别作创新创业项目咨询路演推介，激发投融资机构和企业界的积极性，形成产业创新资源集聚优势，营造良好氛围，加快产业合理布局。政府界和企业界对本次会议议程安排和专家演讲内容给予高度评价，参会人数达200多人。

**2、举办《“十三五”期间电子信息产业发展》专题报告会，为企业指明发展方向。**

为了使会员企业及时掌握和了解国内外电子信息产业发展趋势，有利于企业产品结构升级优化为目的，举办《“十三五”期间电子信息产业发展新环境、新特点、新趋势》专题报告会，特邀请工信部电子信息产业发展研究院院长、行业资深专家来作专题报告，230家企业普遍反映内容丰富、重点突出、观点鲜明，具有较强指导和参考价值。

**3、围绕“中国制造2025”宁波试点示范城市建设，推进重点产业发展。**

**（1）承担市经信委“2017深圳-宁波周”《中国制造2025试点示范城市推介暨智能经济产业对接会》。**

为提高产业对接实际效果，**首先**召开前期座谈会，了解宁波企业对接深圳产业需求；**其次**与市经信委产业合作处负责人赴深圳，召集8家深圳行业协会负责人座谈会，了解深圳光电子、智能制造、汽车电子等产业情况并对产业对接会前期工作进行交流座谈，为顺利举办打下基础；**再次**，根据宁波企业需求定向邀请深圳相关企业和有关行业协会负责人共25人与我会员单位13人进行深度交流、洽谈，推进深圳与宁波产业链合作；**最后**，在深圳协会和会员企业的大力支持下，我们陪同市经信委戴云副主任和职能处室负责人与我们考察团一行16人参观考察深圳6家在智能制造、物联网、无人机、软件开发设计方案提供商、先进装备等具有行业优势企业，借鉴深圳成功经验助企业发展。对本次活动组织，“企业满意，市经信委肯定”，圆满完成预定目标。

**（2）助推我市集成电路产业发展。**

***一是***配合市经信委、市台办组织会员企业参加“2017浙江—台湾合作周暨‘中国制造2025’甬台集成电路产业对接会”。为了进一步推进海峡两岸集成电路产业合作（尤其台湾在集成电路产业具有优势），为此协会积极组织我市集成电路行业20家企业参会，并与台商进行深入交流洽谈，推进项目合作；***二是***组织行业内企业参加“宁波微电子创新产业园启动仪式暨首届中国集成电路产业资本峰会”；***三是***组织企业参加中国半导体协会集成电路分会举办的“2017中国集成电路产业发展研讨会”，同行交流，切磋合作；***四是***协助企业申报“集成电路材料市级研究院”，推荐企业入围行业“中国半导体创新产品和新技术”和“中国半导体材料十强企业”，与浙江省领军型创新创业团队等。

**（3）行业联动，协同创新，推进我市智能制造产业和高新技术企业发展。**

2017年，我协会***一是***联合智能制造协会、汽车零部件协会共同举办“创新管理与工业4.0下的商业模式”主题微论坛和“2017中国（北仑）智能制造高峰论坛暨企业对接会”；***二是***在市经信委职能处室负责人大力支持下，我协会与智能制造协会共同举办“智能制造产业投资政策宣讲会”；***三是***联合宁波市高新技术促进会共同举办“高新技术企业认定政策解读与风险管理和高企申报实务操作培训”，向300家企业解读认定政策、申报操作实务、财务及现金管理；***四是***加强与中国电子信息行业联合会、中国电子企业家协会、中国半导体行业协会、中国光伏协会、中国机电商会、中国光伏学会、国家CSA联盟、浙江省光伏协会，联合举办中国智能制造专业活动达**十二场**。

1. **继续发挥协会公共服务平台作用，为企业发展提供支撑**

继续完善法律咨询、知识产权（专利）、行业检测认证、对外贸易预警和行业产学研战略联盟五大服务平台建设和团队建设，不断提高服务能力，为企业提供满意服务。

**一是法律咨询服务平台**。2017年加强专职人员队伍建设和能力提升，完善法律维权中心创新体系，工作效率明显提高，全年来共服务20多家企业法律咨询，开展7项国内外维权案例；

**二是知识产权（专利）服务平台**。加强专职人员队伍建设，设定就业门槛和资历要求，制定执业规范和薪酬体系，该平台业务范围和服务区域不断拓展，立足宁波，服务浙江和其他省市，已为2000家企业提供服务，其中宁波企业116家，并指导企业申请专利达200余项，其中发明专利10多项，为企业提供国内外专利和商标申请代理和咨询业务，为企业开发新产品提供国内外检索和分析咨询服务，博得企业的信赖；

**三是行业检测认证服务平台**。拓展服务行业范围，从LED、家电产品为主，拓展到轨道交通、仪器仪表和厨具行业检测认证，共服务1600家，其中宁波企业占60%。重视平台自身建设，2017年通过高新技术认定，获得高新区工程（技术）中心，为宁波企业“创新创业，质量优先”的发展作出贡献；

**四是对外贸易预警平台。**面对国内外市场新形势、新变化，凝聚力量，本着“预防为主，应对为主，发展为本”原则，面对2017年国际市场严重挑战，预警点携手政府、律师、企业和全国同行抱团应对，发挥“四体联动”机制和专职队伍建设，加强业务指导，积极应对6项来自欧盟、美国、印度、土耳其对华发起的晶体硅光伏组件、电池及关键零部件反补贴、反倾销、行政复审、行业损害、保障措施案和1项美国对涉华LED照明及电源开展“337”调查立案，积极组织涉案企业参加行业抗辩、应诉和游说，为企业营造应诉环境并积极向政府提合理建议，争取财政政策支持企业维权等。平台发挥作用得到中国机电商会、省商务厅和市商务委评价是：“有全局观念，对事物反应快，组织措施有力，贴心为企业服务”，连续五年被省商务厅评为**“先进示范预警点”**；

**五是行业产学研战略创新联盟平台**。**①**一贯以科技创新引领新动能培育，转化为产业发展新优势。积极引导推动国家、省、市级研究院4家，企业工程（技术）中心10家，省级企业技术中心4家，通过高新技术企业认定近20家。**②**协会牵头以企业为主体，加强与科研院校联合攻关多项——凯耀与上海复旦共同承担国家科技攻关项目；燎原与上海三思研究院共同承担国家科技攻关项目；多家企业与中科院宁波材料所、浙大理工、浙江大学、深圳大学、西电院、华中科大等合作联合攻关关键技术。**③**组织行业骨干13家企业赴西安光学精密机械研究所、西安交通大学人工智能与机器人研究所、西安电子科技大学等单位，在科研对接、重大项目合作和人才培育等方面进行深入交流，其中永新光学、电子信息集团、舜宇光电等企业与西光学精密机械研究所开展实质性合作。**④**引导联盟企业参与制定行业标准4项，协同国家联盟参与20多项行业技术规范制定推进工作。**⑤**受市经信委和企业委托组织企业新产品鉴定等。

**三、找准定位，创新服务，担当有为**

**（一）积极参与推进“浙江制造”品牌建设与质量提升，加快产业提升**

进一步贯彻落实省政府“浙江制造”品牌建设系列精神，配合国家、省、市政府职能部门“关于组织开展制造业质量提升项目建设工作”要求，进一步发挥技术标准、品牌、管理等质量要素在推动我市制造业质量提升中的支撑作用，助力我市“中国制造2025”试点示范城市建设，加快创新技术成果向标准转化，为电子信息产业发展“保驾护航”中发挥积极作用。***一是***协会秘书处专职人员参加市质监局系列培训和政策解读来提升履职能力；***二是***发挥协会在行业引导作用，配合市、县（区）职能部门推荐行业具有条件企业积极参与“浙江制造”团体标准制定和产品认证；***三是***联合浙江省行业协会共同推进，采取现场指导与培训结合，指导企业推进工作；***四是***全年参与会员企业“浙江制造”团体标准制定和评审5项，分别是兴业盛泰《LED引线框架用铜合金带箔材》、新容电气《环保型低压功率因数调整用金属化膜电力电容器》、人和光伏《地面用光伏组件灌胶接线盒》、激智科技《液晶显示背光模组用光学扩散膜》和耀泰电器《太阳能便携式LED灯》，其中前四项已经发布；获得产品认证6项，分别是东方日升1项、方太4项和兴业盛泰1项；***五是***组织开展“质量月”活动，组织企业参加由市质监局举办的“质量管理体系内审员公益培训”，共有64名学员参加。

**（二）围绕“中国制造2025”试点示范城市建设，积极部署“一带一路”发展新模式**

**一是**营造产业环境**。**协会联合国家产业联盟共同举办《“照亮‘一带一路’行动计划-2017中国（宁波）LED+智能制造跨界发展”论坛》，吸引来自教育界、卫生界、农业界、科研高校界、物联网、智能制造、半导体照明企业界和投融资界等250名代表与专家，围绕创新资源共享、优势互补、跨界发展进行深入研讨和交流，达成共识，跨界合作才是实现共赢新模式。

**二是**受邀参加科技部国际合作司召开“照亮‘一带一路’研讨会”，布局技术路线和重点国家及地区，确定行业内重点企业“先行先试”。

**三是**与北京易麦特电子商务有限公司进一步磋商跨境电商平台建设，重点研究平台的运营模式、品牌推广等具体实施方案，与凯耀、升谱、舒能企业负责人就“通用照明及商用照明渠道合作”进行交流。其中升谱已进入跨境电商平台尝试。

**（三）营造与国际公平竞争环境**

2017年协会上半年根据企业反映，产品出口由于海关税目分类原因，执行税率与国际同行存在不公平竞争，影响企业持续发展，为此协会积极与海关关税处取得联系，将凯耀、江丰、大东南、广博等企业生产的LED灯泡、半导体材料、薄膜电容材料及超细镍粉等作了详细汇报和交流，一边赴京联系工信部、财政部有关负责人，同时邀请国务院关税税则委专家委员下企业调研指导，形成书面材料，并通过委员专家提交国务院关税税则委员会讨论解决；同时积极向工信部推荐我市具有优势产品列入产业发展指导目录等，为企业发展创造条件。

**（四）加强行业评优工作，提升行业（企业）知名度，打造协会品牌**

协会引导、推荐会员单位积极参加行业各项评优活动，提高企业在行业中的地位，扩大社会影响力，2017年共推荐企业（个人）获殊荣113项。。

**国家级：**①**全国电子信息百强3家**（均胜、舜宇、东方日升）；②**全国半导体材料十强2家**（金瑞泓、江丰）；③**全国电子元件百强4家**（科宁达、汇港、福特和碧彩）；④**全国电池行业百强1家**（荣百）；⑤**全国电子信息行业优秀企业家6家**（康强、凯耀、江丰、音王、芯健和行泰）；⑥**工信部制造业单项冠军3家**（舜宇、激智和永新）；⑦**第二届光伏“奥斯卡评选”金奖2家**（东方日升、锦浪）。

1. **省级：**①**全省电子信息制造业三十强3家**（舜宇、东方日升、一舟），**出口十强1家**（舜宇——榜首），**成长性特色五十强4家**（舜宇、江丰、激智、康强）；②**省专利金奖2家**（韵升、方太），**省专利优秀奖1家**（讯强电子）；③“**浙江制造”9家**（方太、东方日升、舜宇、兴业盛泰、永新光学、江丰电子、人和光伏、耀泰电器、新容电气）；

**市级：**①**宁波综合百强10家**（均胜、舜宇、方太、东方日升、博威、兴业盛泰、双林、一舟、天安、韵升）；②**宁波制造业百强17家**（均胜、舜宇、方太、东方日升、博威、兴业盛泰、双林、一舟、天安、韵升、麦博韦尔、阿尔卑斯、康强、宏一、凯耀、金瑞泓、激智科技）；③**宁波竞争力百强9家**（博威、韵升、永新、江丰、舜宇、天安、东方日升、兴业盛泰、赛耐比）；④**宁波服务业百强1家**（TCL宁波公司）；⑤**我心目中的宁波品牌11家**（升谱、音王、锦浪、舒能、博禄德、芯健、金缘、光年、江丰、飞扬、寰宇），**品牌人物6位**（舜宇王忠伟、锦浪王一鸣、金缘金亦君、光年周松成、博禄德蔡成苗和寰宇陈征宇）；⑥**宁波市第一批制造业单项冠军培育企业21家**（舜宇、韵升、康强、永新、激智、江丰、凯耀、天安、方太、新容、碧彩、大东南万象、一舟、惠之星、伟立机器人、人和光伏、博禄德、赛耐比、芯健、金海电子、微科光电）；⑦**宁波国家高新区（新材料科技城）质量奖1家**（永新光学）。

**四、搭建多渠道交流合作平台，为企业提供有效服务**

**（一）组织境内外专业展览活动，拓展企业市场渠道**

**1、主办“2017中国（宁波）国际灯具照明展”。**本届展会分4个展馆，面积达32000平方米，参展商达735家，展位数量1000个标展，观展人数达53000人次，采购商达5000人次，成交金额18.5亿元（对展商问卷调查数据），此展已在国内具有一定影响力，被市政府会展办评为**“年度市场主导型优秀展”**。

**2、组织参加多场国内外专业展。**2017年德国柏林消费电子展、德国汉诺威消费和通讯电子博览会、中东欧国家贸易博览会、印度光伏展、香港电子春秋展、广州系列产品展、第十五届中国国际半导体博览会、2017中国（上海）国际半导体照明展、SNEC第十一届（2017）国际太阳能博览会等。

1. **加强与国内外同行交流，推进产业合作**

**1、“走出国门”，拓展合作发展空间。**上半年为响应国家“一带一路”和“走出去”战略部署，推进我市“中国制造2025”试点示范城市建设和智能制造发展，按照协会2017年工作思路，进一步拓展国际合作，学习欧洲先进理念和工业先进技术及管理。8月26日由李凌会长率团一行十三人赴俄罗斯、德国进行为期12天的学习考察（电子信息集团、舜宇、康强、麦博韦尔、方太、凯耀、燎原工贸、东盛、圣彩等）。**①**拜会俄罗斯文教科部，与国际合作司双边合作处负责人、俄罗斯国际仪表制造及信息通信技术专家联盟主席及有关协会就双方如何加强合作展开交流，寻找国际合作的突破口。通过交流，我们发现与俄罗斯在工业结构上有较大互补性，是值得关注的市场。**②**考察世界著名德国KUKA公司，该公司具有120年历史，专注于向工业生产过程中提供先进的自动化解决方案商（机器人设备）。通过现场考察，更加了解德国为何保持世界领先制造强国和出口大国地位。德国具有扎实装备基础、个性化应用，强化协同协作（如库卡公司是全球机器人及系统集成应用领域代表，其部分关键核心部件场外采购，而系统集成优化及控制软件是本公司控制核心）。值得借鉴的是德国重视工业4.0数字化产品相关标准引领作用，品质追求和工匠精神才是打造“百年企业”法宝。舜宇、麦博韦尔就有关程序软件开发进行交流。**③**考察期间参观世界第二大“德国柏林消费电子展”。本届展会被国内外领先智能家居、大数据、人工智能等新产品所覆盖，让亲临现场考察团成员清楚看到“创新”、“品牌”和“未来”是本届展会主题，深感自身的差距。深感德国之行是增长见识、开阔眼界、顺应发展的有益活动，希望协会多组织此类活动，助力企业发展。

**2、搭建协会内部企业家交流平台。*一是***经验交流，吸取成功“精髓”；***二是***推进行业内企业合作，“以大带小共同发展”；***三是***研讨新时期协会工作重点，更好地服务企业和产业。2017年第四届四次会长会议暨企业家交流研讨会在舜宇集团举办，《创新引领 谋篇布局 共创辉煌》舜宇与参会会长单位作了分享。

1. **组织开展各类业务培训、论坛（研讨），不断提升企业综合能力**

围绕“工业4.0”和“中国制造2025”，结合市级各职能部门中心任务，协会免费为企业举办40场培训、论坛（研讨）和讲座，其中协会主办10场，具有一定规模和影响力主论坛有6场，参会人数达到200人以上，会员企业、高校、科研机构参加各项活动人数达2500人。

**（四）整合资源，强化服务，发挥协会积极作用**

**1、积极参与行业联动，促进行业健康发展。*一是***配合工信部做好第六批《光伏制造行业规范条件企业》推荐和协调工作，经协会和企业共同努力，我会员企业已有7家10个项目列入国家行业门槛；并配合工信部和市经信委做好“光伏制造行业规范公告企业自查工作”；***二是***引导LED照明行业企业参加全国“信用等级评价”；***三是***积极配合市经信委参与《自主创新产品和优质产品推荐目录》意见征询和推荐工作。

**2、协助企业申报各类专项，协助政府做好专项评审。①**积极协助企业申报各类专项4项，争取资金2500万元，其中科技部2项、工信部1项、市级1项；②协助组织专家参与市经信委、市质监局、江北区、高新区、北仑区等专项评审工作8批、65个项目。

**3、为企业排忧解难，提供贴心服务。①**协调芯健半导体项目申报市级技改立项；**②**协调惠之星设备进口备案手续和国家目录有关事项；**③**协调解决2家光伏企业广交会展位；**④**协调赛耐比参与国家行业标准制定；**⑤**为3家会员企业申报市第一、二批单项冠军培育企业提供服务；**⑥**协调4家《公共机构LED改造项目》招标事项；**⑦**协助光伏企业应对“双反”的各项工作。

 **五、加强自身建设，提高履职能力**

1、强化内部管理，健全和完善各项规章制度，规范行业行为。2017年根据新形势和新要求，建立重大决策和监督工作机制，提高决策和执行能力，更好发挥会长会议核心作用，使协会工作有法可依，有章可循，严格按章办事，按时参加民政局年审和职能部门考核；按期召开年度协会会长、理事、监事会和会员大会；自觉接受登记机关和职能部门指导和监督，公开信息，提高履职透明度。

2、积极配合民政局、市经信委、登记机关和职能部门实施行业协（商）会与行政机关脱钩和调查协会会费收缴等工作。

3、加强秘书处能力建设和职业道德建设。通过学习“章程”和业务指导，提高履职能力；加强十九大精神和市政府推进“中国制造2025”试点示范城市建设的政策学习与培训，不断提升秘书处综合服务水平，强化服务意识和使命感，今年主动承接政府购买服务共10项，为协会发展奠定了基础。

4、持续发展新会员，提高行业覆盖面，扩大行业影响力。2017年共发展**15家**新会员，及时调整转产、待产的12家企业，优化会员结构，提升协会影响力和生命力，扩大跨行业和服务性企业入会，有利完善产业链，助力产业发展。

5、加强行业宣传，搭建信息融通平台。全方位搭建媒体传播渠道，建立QQ群、会长、甬电子企业群；按细分行业又设立光伏、LED、集成电路等微信群，进一步完善优化门户网站和会刊版面，全年发布网站信息1700余条，微信公众号信息160条，接受新闻媒体报道20篇，工作简报36期，积极营造“会员之家”氛围，传播产业信息和企业亮点，服务产业发展。

6、提高社会责任意识，引导企业参加各类公益活动。2017年会员企业慈善、扶贫捐款及公益基金捐款累计达3215.22万元。

2017年在市经信委、市科技局、市商务委、市质监局、市民政局及相关部门的关心支持下，在全体会员单位大力支持配合下，协会各项工作取得一定成效。下步协会将重点围绕“中国制造2025”和“一带一路”大战略，协同创新，推动产业转型升级，大力发展新一代信息技术，打造一支高素质的服务型队伍，砥砺奋进，为宁波市“中国制造2025”试点示范城市建设作出更大的贡献。

**2018年工作思路**

2018年是贯彻落实党的十九大精神的开局之年，是实施“十三五”规划承上启下的关键一年，我协会将认真学习深刻领会中央经济工作会议精神，根据市委、市政府的决策部署，围绕“中国制造2025”试点示范城市建设，以建设制造强市和强化创新驱动发展，不断深化产业供给侧改革，践行新的发展理念，构建新一代信息技术为代表的战略新兴产业体系，发展壮大集成电路、关键基础件、光学电子、新材料等产业集群，推动互联网、人工智能、大数据和实体经济深度融合形成新功能，加快传统产业优化升级，以强化服务新意识，拓展服务新领域，提高服务新水平，求真务实，创新进取，更好地服务我市电子信息产业新发展为工作重心，服务好企业、行业和政府，继续发挥协会桥梁纽带作用，为新产业发展，再创业绩，2018年将重点围绕以下几个方面开展工作：

**（一）加强政策研究，当好政府助手**

***一是***加强重大课题研究，围绕新技术、新业态发展过程中重要前瞻性问题，政府重点关切和行业发展急需紧迫性问题，精选产业开展重大课题研究；***二是***深入开展调查研究、倾听企业呼声，反映企业诉求，深刻把握行业热点、难点、重点问题，坚持问题导向，科学调研论证，准确反映诉求，提出合理政策建议，推进政策转化和贯彻落实；***三是***加强建立行业智库建设，整合资源与相关部门共同推进智库建设。

**（二）围绕《中国制造2025》战略，推动产业发展**

***一是***推动行业骨干企业开展示范区创建工作，率先在行业中形成《中国制造2025》标志性成果；***二是***在加快发展集成电路、新型元器件、新材料等优势产业同时，兼顾在细分领域具有优势传统产业改造提升；***三是***积极指导协助企业加快构建新型企业生产组织方式，优选一批“专精特新”中小企业，申报培育重点和单项冠军，具有一批“瞪翔企业”和“独角兽企业”；***四是***组织举办智能制造示范企业案例分享，分类协助企业实施智能制造工程建设，培育产业发展新动能。

**（三）优化协同创新力，增强企业竞争力**

***一是***继续加强企业技术创新能力建设，积极指导企业建立企业（技术）中心，提高科技创新的能力；***二是***推进产学研用协同创新。引导企业加强与科研、高等院校合作，推动重点领域共性关键技术攻关，加强本行业产业链驱动与合作，举办新产品（新技术）推动应用，促进企业与跨界联合创新，提升企业（产业）核心竞争力；***三是***继续引导和推荐企业参与国家行业标准和“浙江制造”团体标准制定，提升企业产品质量，重视知识产权专利工作，发挥知识产权服务平台积极作用，为行业争取话语权。

**（四）精准发力，持续提升服务水平，助力企业发展**

***一是***助力企业发展，营造产金融整合的良好环境，积极协助企业争取国家、省、市各类产业与金融合作试点，充分利用宁波建设国家保险创新综合示范区优势，推进制造业保险新产品、新模式；***二是***深入开展校企合作，强化应用型人才培养。实施重点产业职业教育培育提升工程，培育具有现代制造业紧缺专业技能人才，协会携手学校举办系列培训，共建实习实训基地共同推进；***三是***加强国际合作，推进开放共享。围绕“一带一路”倡议和“金砖国家”体系，坚持共商、共建、共享的理念，搭建开放型合作平台。加快推进与国内外相关机构建立战略合作，积极推动优势产能走出去，资金和高端技术和人才引进来，发挥企业、协会、标准化组织多方力量，聚集技术、标准、专利、合作，探索建立多层次、多渠道沟通机制，促进双边合作与交流。加强国家对外贸易政策，国际市场环境，贸易摩擦应对等突出问题跟踪监测和分析，举办国际贸易政策和国际市场培育等方面培训，一方面为企业走出去提供支撑和保障；另一方面助力提升本土品牌的国际影响力；***四是***继续组织企业“走出去”与国内外同行开展考察与专项活动相结合，推进产业对接与合作；***五是***继续办好第七届电子工业博览会暨半导体照明展，组织企业参加国内外专业展，为企业参展争取政策，继续推进“一带一路”电子商务渠道拓展。

**（五）强化自身建设，优化体制机制**

***一是***继续推进协会改革，政会脱钩，按市经信委“脱钩不脱管”、“脱钩不脱心”总体精神，进一步明确定位，转变观念，激发活力，增加新动能，探索协会依法自治的新模式；***二是***加快自身体制机制调整，引入有抱负、有理想、有责任实用人才，制定调动人的积极性和主动性的激励机制，打造以市场化、专业化、规范化、国际化新型社会组织方向发展；***三是***继续加强秘书处专职人员能力提升建设和职业道德建设，加强自身学习和素质教育相结合，不断提高工作能力和工作效率，做好承接政府购买服务工作，更好服务于企业、行业和政府；***四是***探索建立协会与会员之间、专家之间、政府之间、行业之间，以及协会内部各部门的协作和共赢机制；***五是***加强行业诚信体系建设，积极引导企业（行业）增强诚信自律意识，坚决抵制假冒伪劣和市场无序竞争，提高品牌示范效应，推进行业健康有序发展；***六是***进一步提升信息化管理水平，发挥信息平台幅射作用，进一步完善和优化门户网站、QQ群、微信群，加强统计分析，增强与会员单位沟通和联系，不定期召开会员联系人座谈会，把脉工作方向，努力办成有凝聚力的会员之家；***七是***2018年做好协会换届系列工作；***八是***加强协会文化建设，树立协会价值观，实现文化理念引领，形成创新协作、开放、共享的发展新局面。