

# 深圳市电子学会

## 2020 年度工作总结和 2021 年工作规划

2020 年是深圳经济特区建立 40 周年，是双区建设全面铺开、纵深推进的关键之年，是高质量全面建成小康社会和“十三五”规划的收官之年。但新冠肺炎疫情的突然来袭，以及中美贸易摩擦、经济下行压力等因素共同叠加，使得各行各业都受到较大影响。大型企业利润有不同程度的缩减，中小微企业由于存在自身抗风险能力偏低、融资困难等问题，利润率同比下滑严重，部分中小企业经营出现较大困难。而社会组织在发展中一直普遍面临着资金、人才短缺等生存性压迫，大多数机构都处于“半死不活”的境地。2020 年，深圳市电子学会在艰难中求生存，在创新中求发展，努力探索学会的发展路径。学会 2020 年度工作总结和 2021 年工作规划如下。

### 一、2020 年度主要工作

总结学会在 2020 年的工作，主要包括以下几个方面：

#### （一）服从上级党委安排，加强支部党建工作

深圳市电子学会党支部积极加强政治理论学习，抓好党建工作，努力完成上级党委交办的各项任务。围绕提高党员的素质教育，进一步加强党员政治理论学习，积极开展“三会一课”，以多种形式广泛开展了理想宗旨教育、人生观价值观教育和职

业道德教育，以及树典型、学先进活动，取得了一定的效果。

深圳市电子学会党支部积极服从上级党委安排，完成交办的各项工作。2020 年全体党员均已交齐党费。2020 年 2 月 7 日，《关于报送社会组织参与疫情防控捐赠情况的通知》填写相关情况表格；2020 年 3 月，响应上级党委号召，深圳市电子学会党支部组织为疫情的捐款活动，共捐款 700 元；2020 年 3 月 12 日积极贯彻“关于动员和引导社会组织党组织关爱医务防疫人员的通知”；2020 年 4 月 7 日配合填写“基层党组织和党员在新冠肺炎疫情防控中《有关情况统计表》”；2020 年 5 月 8 日，参加中国共产党深圳市第七次代表大会代表候选人推荐会议，根据推荐名册足额推荐 65 名代表和 1 名会议代表推荐人选；2020 年 6 月 29 日，中共深圳市科技类社会组织联合委员会成立大会召开，深圳市电子学会党支部积极参加，并参加了党员“政治生日”主题党日活动；会上，深圳市电子学会党支部书记在 2019 年度党支部书记履职考核中获得优秀，钟瑞兴书记宣读表彰决定并颁发证书。会上还开展各支部党员向凉山彝族自治州甘洛县贫困学生扶贫助学项目捐款活动，深圳市电子学会党支部也积极响应号召，捐款 500 元。深圳市电子学会党支部除积极开展线上线下的党支部活动，多次在线上组织大家学习党章、学习习近平总书记讲话精神。2020 年 9 月 10 日，深圳市电子学会党支部开展三会一课活动，党支部书记组织支部党员集体学习《习近平治国理政第三卷》。2020 年 10 月 14 日，深圳经济特区建立 40 周年庆祝大会在深圳市隆重举

行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在会上发表了重要讲话。深圳市电子学会党支部党员都在网上全程观看习总书记讲话，认真学习习总书记讲话精神。

## （二）勠力同心抗击疫情，为会员企业排忧解难

深圳市电子学会深入学习贯彻习近平总书记对新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控工作的重要指示精神，按照中央、省和市的统一部署，主动作为，积极动员和引导会员企业依法有序进行疫情防控工作，有效减少人员聚集，阻断疫情传播，更好地保障企业员工生命安全和身体健康，坚决遏制疫情蔓延势头。学会还从金融（投融资、银行贷款）、科技服务（产学研、设备仪器、科技人才、院士专家）、供应链（市场销售、采购协同、智能制造）、行政外包（税收、法律、环保、政策咨询、海关物流）等方面，加强服务企业能力，开展最大限度的公益服务，为全力抗击疫情做出积极贡献。

### 1、捐款捐物抗击疫情

面对疫情，学会动员一切可以动员的力量，积极为疫情区捐款捐物。学会副理事长夏俊参加民盟和深圳市河南商会组织的防疫捐款；学会党支部也通过市社会组织党委账户进行捐款；学会还向会员企业捐赠口罩，帮助企业有序复工。

### 2、发挥桥梁作用传达政策

组织宣传复工政策，学会通过微信群、网站、公众号等方式向企业宣传了《深圳发布应对疫情支持企业共渡难关若干措施》（简称“深圳惠企政策 16 条”）、“深圳市科技创新委

员会《关于强化科技支撑打赢疫情防控阻击战 促进企业健康发展的若干措施》（深科技创新〔2020〕38号）”等政策。学会广泛搜集整理会员企业在疫情中面临的困难和问题，充分发挥桥梁作用，将相关情况以社情民意等方式上报政协和政府有关部门，并进行沟通，帮助企业解决问题。

学会作为深圳市公平贸易促进署指导下的公平贸易工作站，在疫情期间向会员企业宣传了《深圳市公平贸易促进署关于请配合做好新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控期间公平贸易领域有关事项的通知》，推动企业积极开展疫情防控工作，密切关注重点经贸伙伴因疫情对我国货物、人员、商贸往来采取的措施，发现问题及时向公平贸易促进署反馈。学会组织人员参加 2020 年宝安区投资推广署—行业协会座谈会，与多家行业协会一起探讨疫情对行业的影响以及本行业发展现状和前景。同时，学会积极与有关产业园业主沟通，为在疫情防控期间经营受到较大影响的企业适当减免租金，切实为企业减轻负担。

### 3、发起应对疫情倡议书

面对疫情，学会发起了“深圳市电子学会与会员企业共同应对疫情倡议书”，号召会员企业众志成城齐努力，同舟共济抗疫情。在倡议书中，学会明确提出，减免学会所有会员企业 2020 年会费；并在捐款捐物、帮助沟通减免房租、保障企业员工生命安全等方面做出积极努力。学会还倡议各社会组织齐心协力，群防群控，肝胆相照，共克时艰。

#### 4、促进口罩和额温枪等物资生产

学会发起口罩自动化生产线项目的投资和研发；组织货源供需直接对接，采购口罩及相关复工设施，协调企业转产口罩生产。同时，协助供应链购买额温枪及其中关键元器件，促进额温枪的研发。

##### （三）整合科技创新资源，探索学会发展道路

在当前经济形势和疫情背景下，学会发展形势特别严峻，前程未卜。学会希望整合多方资源，探索出一条适合学会发展的道路，披荆斩棘，砥砺前行，让学会活下去、高质量活下去。

2020 年 4 月 30 日，深圳市电子学会七届九次理事长办公会召开。会上审议和表决通过了增选俞大鹏院士为常务副理事长。市科协领导与学会领导共同就学会发展问题展开了积极探讨。2020 年 7 月 10 日，深圳市电子学会七届十次理事长办公会召开。会上讨论了疫情下学会发展问题以及办公地址搬迁问题。会上正式宣布增选中国科学院院士、南方科技大学量子科学与工程研究院院长俞大鹏为深圳市电子学会常务副理事长。深圳市电子学会名誉理事长、深圳技术大学校长阮双琛，深圳市电子学会理事长、中国科学院深圳先进技术研究院副院长吕建成成为俞大鹏院士颁发了常务副理事长聘书。2020 年 10 月 23 日，深圳市电子学会七届十一次理事长办公会在深圳大学召开，会上讨论了前三季度工作情况、学会业务，以及办公地址搬迁等问题。

##### （四）开展课题项目研究，推进科技服务工作

软课题研究一直是学会的主营业务。依托学会多年的研究积累，以及专家库和人才库资源，学会承接深圳市区两级政府职能部门课题研究工作，为有关职能部门科学决策提供了有力支撑。2020 年主要课题研究工作为 2019 年承接的课题任务的研究工作，并组织整理相关课题验收材料，同时也承接了一些新的课题。（1）《2016 年度大鹏新区产业发展专项资金绩效评价》项目，进行了多轮修改，2020 年 3 月份到大鹏新区进行了企业调研和科技项目评估工作，调研了深圳比亚迪股份有限公司、深圳市比克动力电池有限公司、深圳市凯琦佳科技股份有限公司等多家企业。6 月进行了课题答辩，目前已结题通过；（2）《深圳科技类民非研究院现状与能力提升研究》项目，在数据资料极为有限的情况下，研究撰写了报告和决策咨询建议等文档，联系了 100 多家机构填写调查问卷但收效甚微，并开展了多次调研工作：2020 年 4 月 2 日，前往深圳市因诺转化医学研究院进行调研；5 月 29 日，调研了深圳市微纳集成电路与系统应用研究院；6 月 1 日，到前瞻产业研究院进行调研；6 月 2 日，到深圳市先进质量管理技术研究院进行调研；6 月 3 日，对科协学会服务中心、深圳市华开中药与天然药物研究中心、深圳市南科大英莎科技协同创新研究院进行调研。目前课题已提交验收材料。（3）《深圳市发展工业互联网平台策略与路径研究》项目，学会对此课题开展了深入研究，撰写了研究报告等文档，并开展了相关企业调研工作：2020 年 4 月 7 日，深圳市电子学会常务副理事长兼秘书长夏俊率队调研深圳

市长园新材料股份有限公司；4月8日下午，深圳市电子学会秘书长夏俊率队调研深圳科瑞技术股份有限公司；4月15日下午，深圳市电子学会秘书长夏俊率队调研吉兰丁智能科技有限公司；4月16日下午，深圳市电子学会秘书长夏俊率队调研世椿智能装备股份有限公司等。（4）《新一代信息技术产业创新库建设》项目，建立新一代信息技术领域的项目库、人才库、需求库；组建深圳市科协新一代信息技术学会产业联合体，策划开展相关会议、对接活动。2020年4月14日下午，深圳市电子学会秘书长夏俊率队调研设深圳市CIO协会；4月29日，深圳市电子学会围绕深圳市科协新一代信息技术学会产业联合体的建设，组织召开了“深圳市科协新一代信息技术学会产业联合体第二次会议”，邀请了CIO协会、仪器仪表协会、云计算协会、产学研合作促进会等加入联合体；5月20日，深圳市电子学会组织召开了“深圳市科协新一代信息技术学会产业联合体第三次会议”。深圳市科协党组成员、副巡视员孙楠，深圳市科技开发交流中心主任李松出席会议；6月1日，深圳市电子学会组织召开了“深圳市科协新一代信息技术学会产业联合体第四次会议”。深圳市科协党组成员、副巡视员孙楠，深圳市科技开发交流中心主任李松出席会议。完善的学会产业联合体工作机制，理清联合体与学会、企业等成员的关系。对于联合体的建设和发展，制定了《深圳市科协新一代信息技术学会产业联合体章程》、《深圳市科协新一代信息技术学会产业联合体管理制度》。形成学会联合体的工作模式，探索学会、

科研院所、企业、资本协同创新。探讨出软课题研究、科技咨询服务、产业园区服务、“互联网+”模式探索等发展方向，目前正积极寻求产业园区合作。

2020 年承接的新课题情况如下表。

序号	时间	项目名称	委托单位	状态
1	2020	深圳电子元器件分销产业摸底调研	深圳市工业和信息化局	在研
2	2020	宝安区工业互联网细分产业门类目标课题研究	宝安区投资推广署	已结题通过
3	2020	宝安区集成电路细分产业门类目标课题研究	宝安区投资推广署	已结题通过
4	2020	2019 年度中央引导地方科技发展资金绩效报告	深圳市科技创新委员会	已结题通过
5	2020	构建和完善科技工作者服务体系研究课题	深圳市科学技术协会	在研
6	2020	自主创新大讲堂——星火沙龙系列活动（10 场）	深圳市科学技术协会	已提交验收
7	2020	民办非企、企业科协现状调研	深圳市科学技术协会	在研
8	2020	市政协“造先行示范区高质量发展高地”重点调研 科技创新组报告	深圳市政协	已结题

学会作为深圳市公平贸易署所属的公平贸易工作站，在会员企业公平贸易方面做了很多工作。统筹协调本行业应对贸易摩擦和技术性贸易措施等工作，并提出意见和建议；代表本行业向商务部提出贸易救济调查，配合做好贸易救济立案工作；



收集整理本行业企业“走出去”面临的困难和问题；收集整理并报送本行业贸易摩擦、贸易壁垒、市场趋势和经贸政策等动态信息；利用自身的信息网络平台做好公平贸易的政策宣传工作，为企业提供信息咨询与服务；配合做好贸易政策措施的研究和评议等交流活动；协助开展与本行业公平贸易工作相关的专项调研；举办或组织参加公平贸易有关的培训，提高本行业企业应对国际贸易摩擦的能力和水平等。相关工作得到了深圳市公平贸易署的肯定。

学会还进行了深圳市哲学社会科学规划课题、市科创委软课题、深圳市科协软课题征集、宝安区工业和服务业“十四五”规划、宝安区产业生态引领型头部企业招引策略研究、龙岗区知识产权发展情况研究服务方案等项目申报工作，目前收效甚微。

#### （五）适时适度参政议政，扩大学会组织影响

学会常务副理事长兼秘书长夏俊作为深圳市政协委员，积极参加调研，反映社会问题。市政协已提交由市委书记王伟中同志领衔督办的重点提案，并将于今年开展“深圳打造‘先行示范区’高质量发展高地”重点调研，夏俊委员任第三组科技创新组组长。2020年6月18日下午，深圳市政协组织召开深圳打造“先行示范区”高质量发展高地重点调研科技创新组座谈会，夏俊委员作为科技创新组组长主持会议。2020年12月3日，夏俊委员在“深圳打造先行示范区高质量发展高地”专题协商会上代表科技创新组发言。

## 二、2021 年工作规划

### （一）以软课题为基础，打造产业研究智库

软课题研究是学会收入的重要来源，也是学会与各级政府部门深入合作的重要渠道。学会仍将以软课题为基础，打造产业研究智库。一是继续投标一些课题，主动寻找学会可承接的课题研究。二是打通渠道，为更好地承接相关业务，需进一步与相关职能部门进行沟通，努力寻求课题委托服务。

### （二）以产业园服务为突破，建设科技服务体系

学会寻求与产业园物业开发商合作，通过提供技术咨询、项目辅助申报、投融资、法律保障等服务，共同开展园区运营，一方面帮助企业发展面临的场地、技术、融资、法务等方面的问题；另一方面推进园区运营，解决学会自身办公场地和收入问题。

### （三）承接政府职能业务，提供科技咨询服务

学会构建了阵容强大、实力雄厚的专家库，依此专家库为政府有关职能部门进行项目评审、验收、绩效评估等工作，推行一套适合深圳市各级政府部门的专家咨询辅助决策体系，为实现政府部门决策科学化、民主化决策提供服务。未来，学会将努力寻求政府部门购买服务的业务，为学会带来稳定的业务收入。

### （四）以会员服务为抓手，推动产业转型升级

会员是学会赖以发展的基础，留住企业，帮助企业转型升级是学会的使命。2020 年学会将重点围绕工业互联网、5G、物

联网、人工智能、量子计算等展开相关学术和产业类活动。促进工业互联网专委会在垂直行业领域研究制定工业互联网整体解决方案，并形成样本示范，形成深圳经验，快速向全国推广复制。

#### （五）整合科技产业资源，开发产业旅游项目

学会整合资源探寻一条产业旅游服务的新路。项目将重点打造集党建培训、企业参观、科普教育、知识共享以及娱乐体验为一体的深圳产业旅游模式，向内地有关部门和企事业单位传输深圳科技改革、产业发展、企业创新、人才培养等方面的先进经验。以社会主义先行示范区建设和粤港澳大湾区发展为契机，努力寻求市场突破，推动产业旅游产品建设和市场开拓工作的全面启动，与周边风景旅游产品形成互补结构，并通过相关活动推动深圳企业在内地的开拓发展，促进企业与内地的合作，实现多方共赢。

深圳市电子学会

二零二零年十二月三十一日