**附件1：**

**2019年度山东汽车工程学会工作总结**

2019年，山东汽车工程学会在省科协的正确指导下，在各会员单位的大力帮助和支持下，通过秘书处工作人员的努力工作，学会工作取得了较好的成绩。现将学会在2019年中开展的主要工作以及2020年度将要开展的主要工作打算向各位理事、监事作汇报如下，请各位理事、监事审议并提出意见或建议。

一、学会2019年中开展的主要工作

**1.加强学会党建工作**

2019年，学会党支部在省科协社会组织党委的正确领导下，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实党的十九大精神，积极参加省科协组织的“不忘初心，牢记使命”主题教育活动。参加省科协组织学会党员赴革命圣地上海、浙江嘉兴开展以“追寻革命足迹，传承红船精神”为主题的庆“七一”红色教育活动，瞻仰中共一大会址和南湖红船，重温党的光辉历史，接受革命精神洗礼和党性教育。参加省科协组织部、机关党委举行的科学讲座活动。在省科协学会部举办的省级学会秘书长培训班期间，参观了“郭永怀纪念馆”，倾听科学家先进事迹，弘扬科学家精神。

学会党支部认真贯彻执行党的路线、方针政策和决议，把思想和行动统一到党中央重大决策部署上来，在新的起点上奋力做好全省汽车行业服务工作。把党的十九大精神贯彻落实到本会的具体工作中，坚持政治学习不放松，不断提高秘书处人员的思想政治素质，作好表率作为党建工作的目标，强化服务意识作为党建工作的具体要求。一年来，党员在平时工作和学习中，时时处处以身作则，率先垂范，做到大事讲原则，小事讲风格。党员在工作和学习中，充分发挥了党员先锋模范带头作用，促进了学会工作有效开展，使会员服务工作，做到事事有回音，件件有落实，确保了学会年度活动计划圆满完成。注重秘书处自身建设，2019年修订和补充了秘书处内部管理制度。做到规范服务，高效运行。更注重在求真务实上下功夫，增强了为会员、行业和政府服务的意识和服务能力。

**2.助力梁山汽车工业园创新驱动发展行动**

10月17日，学会秘书长史乃生一行13人赴梁山县工业园开展助力创新驱动发展行动对接工作，在梁山工业园科创中心召开了2019年助力梁山县工业园创新驱动发展行动对接交流会，学会专家和企业技术负责人等30人参加此次对接会。学会与助力的9家企业签订“助力梁山工业园创新驱动发展行动科技协同创新服务合作协议”。会上，山东理工大学交通与车辆工程学院副院长郭宗和教授、李迪副教授、赵雷雷副教授及机械工程学院教授郭前建，山东建筑大学机电工程学院赵磊博士，山东远和致成信息科技有限公司李晓红高工、宋国庆高工7名专家分别与山东梁山华宇集团汽车制造有限公司，山东盛润汽车有限公司，山东水泊焊割设备制造有限公司，山东梁山通亚汽车制造有限公司，山东杨嘉汽车制造有限公司，梁山中集东岳车辆有限公司，山东太岳汽车弹簧制造有限公司，山东正阳机械股份有限公司和梁山众兴机械制造有限公司进行了对接交流。与企业签署合作协议4项。

**3. 助力莒县汽车及零部件产业创新驱动发展行动**

10月26日下午，在莒县海汇集团创业大学召开“2019年山东汽车工程学会助力莒县汽车产业创新驱动发展行动专家企业对接交流会”。学会与助力的五家签订了“助力莒县汽车及零部件产业创新驱动发展行动科技协同创新服务合作协议”。根据莒县五家企业的技术需要项目，会前，学会秘书处与专家进行了沟通，对专家与企业对接工作做了分工，明确了哪位专家与哪家企业对接工作，确保精准对接。 会上，山东理工大学交通与车辆工程学院副院长郭宗和教授、李军伟教授、邵金菊副教授、徐艺副教授、孙宾宾副教授，吉林大学青岛汽车研究院院长王玉海教授，山东远和致成信息科技有限公司宋国庆高工、王晓澎高工、王云见高工9名专家分别与海汇汽车制造有限公司、日照市立盈机械制造有限公司、日照国峤汽车零部件有限公司、日照宏冠机械制造有限公司、山东永利新能源车业有限公司5家企业进行了对接交流，详细了解了企业的技术需求和技术难题，对企业当下出现的生产问题和自主研发中遇到的瓶颈进行了深入探讨和交流，对部分问题现场开展了科技咨询和技术指导。与企业达成了初步的合作协议3项。与企业签署合作协议2项。

**4.举办山东省大学生电动汽车设计大赛**

10月25日，在德州职业技术学院，学会与德州职业技术学院共同承办了第十一届山东省大学生科技节——山东省大学生电动汽车设计大赛。“第十一届山东省大学生科技节”由山东省科学技术协会、山东省教育厅、共青团山东省委、山东省发展和改革委员会、山东省工业和信息化厅、山东省人力资源和社会保障厅共同主办。本次电动汽车设计大赛是山东省全面实施新旧动能转、加快产业升级、大力鼓励科技创新的背景下举办的，目的是锻炼当代大学生的创新思维和创业意识。本次大赛共有来自全省16所院校，68支队伍，204位选手参赛。比赛包括现场演示和讲解答辩两个环节。大赛主题突出鲜明，大赛成果显著，赛项设置合理，参与面广，大学生反响热烈，报名踊跃，参与积极，已获省科协认可。

**5.主办全国二手车鉴定评估师技能大赛山东区分赛暨山东省二手车鉴定评估职业技能竞赛**

5月21日，在山东远通集团二手车交易市场，学会主办2019全国二手车鉴定评估师技能大赛山东区分赛暨山东省二手车鉴定评估职业技能竞赛，省内14支代表队的42位二手车精英评估师选手参加了比赛。

**6.承办省科协年会分论坛**

10月26日，学会在莒县承办2019年山东省科协年会分会场活动之一，“新能源专用汽车应用技术发展论坛”。学会专家，临沂、莒县汽车企业的技术负责人共计70 余人参会。会上，吉林大学青岛汽车研究院院长王玉海教授作题为《新能源汽车技术发展现状及趋势》的专题报告， 山东大学能源与动力工程学院程勇教授作题为《纯电动汽车电控系统开发》的专题报告， 山东远和致成信息科技有限公司技术副总宋国庆高工作题为《信息化软件在新能源汽车设计研发上的应用》的专题报告，烟台创为新能源科技有限公司由伟丽项目经理作题为《锂离子电池热失控预警与应用技术研究》的专题报告。

**7.承办中德智能制造技术论坛**

10月20日，在青岛国际会展中心，学会与山东省自动化学会共同承办“中德智能制造技术论坛”。论坛聚焦中德智能制造产业发展前沿趋势、关键技术，邀请行业专家、企业共同探讨全球顶尖的智能技术，加快推动汽车智能制造产业发展。

**8.完成中国科协科技工作者状况调查站点工作**

学会作为中国科协分布在全国516个科技工作者状况调查站点之一，承担站点信息报送和问卷调查工作。完成4篇有效站点信息。完成《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）》实施情况调查问卷。主要了解科技工作者群体对“科技规划纲要”的关注、认知等情况，分析纲要在实施落地过程中存在的困难问题，为完成《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）》实施情况的总体评估提供数据支撑和事实依据。

完成中国科协创新战略研究院开展2019年度第二次调查。以当前的人才评价、人才管理现状为切入点，深入调查评估我国现行人才计划的结构合理性、功能协调性、发展科学性、政策协同性，为完善相关人才政策、激发人才创造活力提供数据支撑。从身体、心智、情绪和社会功能等多维度视角衡量评估科技工作者的健康状况，探究科技工作者健康对其工作、生活及职业效能的影响，为贯彻健康中国战略、促进科技工作者潜能开发与实现提出对策建议。

**9.举办二手车鉴定评估师岗位技能培训**

2019年中国汽车流通协会授权山东汽车工程学会为“二手车鉴定评估师培训机构”。学会开展“二手车鉴定评估师”岗位技能培训3期，使202名学员取得了职业资格证书。

**10.** **会员库建设**

学会按照省科协要求，加强智库建设、推动智库研究和学术交流工作向纵深发展。根据《山东汽车工程学会章程》和《山东汽车工程学会个人会员管理办法》相关规定，特邀请山东省汽车行业科技工作者加入山东汽车工程学会个人会员，进而纳入到“山东省科学技术工作者库”。2019年共接纳258名个人会员加入学会。

根据山东远和致成信息科技有限公司和中机寰宇（山东）车辆认证检测有限公司的入会申请和《山东汽车工程学会团体会员管理办法》有关规定，接纳2家公司为学会团体会员单位。

**11.专家库建设**

第四届山东汽车工程学会专家委员会现有委员41人，根据工作需要，拟增补17名同志进入专家委员会。

**12.人才举荐**

根据《国家中长期人才发展规划纲要（2010—2020年）》，为激发广大科技工作者的科技创新热情和创造活力，动员鼓励广大科技工作者积极投身创新驱动发展战略和新旧动能转换重大工程，为建设创新型省份贡献力量，山东省工程师协会和大众日报社联合启动第七届“山东省杰出工程师”评选活动。山东汽车工程学会推荐了2名符合推荐条件的候选人。青特集团杨朝会荣获“第七届优秀工程师”荣誉称号，玲珑集团王锋荣获“第七届杰出工程师”荣誉称号。

根据《中共山东省委宣传部、省科协、省科技厅关于开展“齐鲁最美科技工作者”学习宣传活动的通知》要求，推荐青特集团纪国清、山东沂星电动汽车有限公司张玉泽评选“齐鲁最美科技工作者”。

**13.项目推荐**

推荐烟台创为新能源科技有限公司的“电池箱火灾防控装置”项目，青岛青特众力车桥有限公司的“QT398型高可靠性轻量化双联驱动桥”项目，淄博永华滤清器制造有限公司的“汽车滤清系统关键技术研究及产业化”项目申报“2019年中国汽车工业科学技术奖”。

**14.申请设立山东省汽车工业科学技术奖**

为贯彻山东省科学技术厅《关于进一步鼓励和规范山东省社会力量设立科学技术奖的指导意见》（鲁科字[2018]129号），学会申请设立“山东省汽车工业科学技术奖”，经业务主管单位省科协审核同意，已向省科技厅申报。

**15.入住中国科协“绿平台”**

2019年11月28日，山东汽车工程学会入驻中国科协创新资源共享平台（简称“绿平台”）。展示学会特色服务、科技成果、专家服务。在绿平台上可以找服务、找设备、找专家、找技术、找资金、找政策。

**16.信息化建设**

4月28日，山东汽车工程学会网站www.sae-shandong.org.cn开通运行。网站内容包括学会概况、业务介绍、学会动态、组织结构、个人会员、单位会员、会员动态、党建工作、政策法规等栏目。

5月5日，学会开通了“微信公众号”。微信公众号设立了个人会员、团体会员、学会动态栏目。

2019年，学会先后建立了5个微信工作群：分别是“第四届山东汽车工程学会专家委员会工作群”、“山东汽车工程学会个人会员工作群”、“第七届理事会、第一届监事会工作群”、“山东省大学生电动车设计大赛工作群”、“山东汽车工程学会联络员工作群”。

**17.实现学会办事机构实体化、工作人员职业化建设**

贯彻落实《科协系统深化改革实施方案》、《山东省科协2017年学会工作要点》、《山东省科协关于学会改革试点工作的意见》等文件精神，实现学会办事机构实体化、办事人员职业化。4月份，学会分别在济南住房公积金中心、济南市人力资源和社会保障局、济南市医疗保障局开户，为员工缴纳五险一金。秘书处工作人员都是专职人员。7月份，学会迁址济南市高新区经十东路7000号汉峪金谷A五区2座2702，拥有独立的办公场所。

**18.学会荣获“2019年度全省科协系统宣传工作先进单位”荣誉称号**

12月5日，省科协在济南召开2019年全省科协系统宣传舆论工作会议。会上，山东汽车工程学会获评“2019年度全省科协系统宣传工作先进单位”荣誉称号。全省科协系统160多个省级学会，表彰了10个省级学会。我们将再接再厉，严格按照《山东省科协宣传工作管理办法》的要求，积极做好学会2020年活动的宣传工作。

二、2020年度将要开展的主要工作

1.加强学会党建工作。按照《山东省科学技术协会关于加强所属学会党建工作的意见》的要求，在学会理事会设立山东汽车学会党建工作小组。向省科协社会组织党委提出申请，成立学会秘书处联合党支部。

2.申报2020年度山东省科协助力创新驱动发展行动牵头学会工作。

3.申报2020年度山东省科协创新争先学会工作。

4.承办第十二届山东省大学生科技节——山东省大学生电动汽车设计大赛。

5.承办第十二届山东省大学生科技节——山东省大学生二手车鉴定评估师技能大赛。

6.承担中国科协科技工作者状况调查站点信息报送和问卷调查工作。

7.举办“二手车鉴定评估师”岗位技能培训4期。

8.在省内高校开展车辆工程领域见习工程师专业技术资格认证工作。

9.组织专家开展省重点课题研究。

10.结合行业实际需求，有针对性地举办各种行之有效的学术交流活动，促进全省汽车行业的科技进步和创新发展。

11.开展2019年“中国汽车工业科学技术奖”推荐工作。

12.继续做好学会的信息化建设及对外宣传工作。

13.完成省科协交办的工作。

2019年12月6日