**马颖澈同志事迹材料**

马颖澈同志作为特殊环境材料研究部党支部书记，带领党支部全面贯彻和落实了所党委的各项工作部署。认真学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大精神。积极推进“两学一做”学习教育常态化制度化，贯彻落实“不忘初心、牢记使命”的要求和党支部“三会一课”工作计划。不断创新党建工作，使党支部具有强大的凝聚力和号召力，能充分发挥支部的战斗堡垒作用。工作中一贯以共产党员的高标准严格要求自己，积极发挥先锋模范带头作用。科研工作中承担多项国家重大科研任务，带领团队成功研制出承温能力达750℃的新型铸造高温合金K4750合金，已确定替代K4169合金作为重要型号斜支板承力框架用材料，完成了该合金全面性能研究和测试，顺利通过合金研制评审。成功铸造出10余件斜支板承力框架，用于短时、长时、高空台和疲劳载荷等试车考核，结果表现优异，即将整机试车。参与起草型号标准2项，入选今年第二批沈阳市高层次人才中“拔尖人才”。

**台闯同志事迹材料**

1.严于律己，扎实工作

作为支部组织委员，以身作则，坚决贯彻党的方针政策，积极完成党支部的各项工作，2018年，在支部书记领导下，参与组织5次支部全体党员学习活动。

2.创新支部党建工作新思维

根据支部特点，按照“目标清晰、工作规范、认真高效”的工作思路，在支部书记带领下，与支部全体党员共同完成了上级党委的各项部署和安排。借鉴、汲取最新党建经验、实践成果，并应用于新版《中国共产党纪律处分条例》的学习、贯彻当中。

3.不忘初心、努力拼搏

作为腐蚀监检测学科带头人，课题组长，2018年设立驻外项目部，课题组业务范围涉及采油、石油化工，国家电网、风电、核电及军工等领域。已经形成了开发腐蚀检测技术、销售腐蚀监检测产品、提供腐蚀监测技术服务“三位一体”的架构和发展格局。

**李扬同志事迹材料**

李扬同志作为人财研党支部组织委员，能带头学习贯彻党和国家的各项路线、方针、政策，遵守纪律，以身作则，自觉接受监督。

在党务工作上，能够深入学习习近平总书记系列讲话精神，认真领会习近平新时代中国特色社会主义思想和十九大精神，坚定政治立场，提高政治素养，他参与起草了支部的多项规章制度，策划了多项各类学习活动，进一步提高人财研党支部党建工作水平，2015年荣获金属所“优秀共产党员”称号，2016年荣获沈阳分院“优秀共产党员”称号。

在业务工作上，持续保持兢兢业业，坚持原则，开拓创新。经过二十几年的不懈努力，多次获得省和院“研究生招生工作先进个人”称号，所在部门也多次获得省和院“研究生招生工作先进集体”称号。

**何佳骏同志事迹材料**

何佳骏同志为加工模拟与工程合金党支部组织委员，在所党委和支部书记的领导下，认真组织党支部主题活动，工作踏实，活动记录完整细致，总结详细全面，党费收缴及时准确。同时，积极考察、培养和发展入党积极分子，协助支部其他委员，团结支部全体党员，带领支部圆满地完成了全年工作计划。

在政治学习上，她以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，认真贯彻落实所党委和支部委的工作安排和年度计划，协助支部书记，组织支部党员认真执行“三会一课”制度，开展主题实践活动，发挥党员的先锋模范作用。积极组织支部党员学习党十九大精神和习近平总书记系列讲话，引导广大党员以身作则，爱党守纪，爱岗敬业，积极奉献，为国家科技进步增砖添瓦。教育活动效果显著，提升了党员的凝聚力和向心力，提高了部门党员的科研工作积极性，促进了部门整体科研水平的提高和产业技术的企业转化。她与支委分工协作，收集整理党员资料，及时了解和掌握党员的思想状况，规范化支部工作方式和内容。

**张孝楠同志事迹材料**

张孝楠，男，汉族，35岁,现任党政工办公室党支部组织委员。该同志工作上勤勤恳恳、任劳任怨，与其他支委成员共同努力，圆满地完成了各项任务。

在支部工作中，张孝楠参与制定支部年度工作计划和“三会一课”计划并认真组织落实，与其他支委成员共同组织了“讲爱国奉献，当时代先锋”主题实践活动、全年5次党员大会集中学习、主题党日活动、组织生活会和党员民主评议等工作，并完成支部组织生活的记录工作，为支部规范化管理、充分发挥战斗堡垒作用做出积极贡献。

在业务工作中，张孝楠积极协助所党委开展习近平新时代中国特色社会主义思想的学习工作，深入推进“两学一做”学习教育常态化制度化，组织了“对标”、“纪念师昌绪先生诞辰一百周年”等主题活动，在中科院纪念“科学的春天40周年”活动中，我所获得优秀组织奖；在宣传工作方面，该同志及时收集并分享党建工作先进经验和成果，采编新闻14篇，第一时间报道我所党建工作动态；在统战工作方面，积极配合各级人大、政协、侨联等人员上报工作，完成了38名省侨联特聘专家的推荐。此外，还参与完成了“三件实事”的督办和反馈、党员发展、支部考核、党费收缴等工作。

**罗丽同志事迹材料**

罗丽同志担任离退休党总支副书记，她党性强、组织观念强，在政治上思想上同党中央保持高度一致，始终以党员的标准严格要求自己，她勇于担当，扎实肯干，团结协作，充分发挥了共产党员的先锋模范作用。

在党务工作中，面对306名离退休党员这个特殊群体，她认真负责并讲究工作方法，既坚持原则又灵活多样。首先她自己能够做到“大事小事亲力亲为”，同时调动党支部委员、优秀党员的积极性，为离退休党总支的组织建设、思想建设以及日常工作安排献计献策，使党支部工作即常态化又符合老同志特点，深受党员同志欢迎。

她担任离退办主任，面对850余名离退休职工的大家庭，她将党建工作与离退休服务管理工作深度融合，更好的发挥基层党组织的战斗堡垒作用，离退休工作做的有声有色，得到了老同志的信赖。

**崔新宇同志事迹材料**

崔新宇同志现任材料表面工程研究部党支部组织委员和分工会委员。该同志爱岗敬业，诚恳待人，在出色完成科研任务的同时，热心党务工作，主动承担了支部的全部事务性工作，经常加班加点，以饱满的工作热情、扎实的工作作风、优异的工作成绩，赢得了广大干部职工的普遍好评。

在支部工作中，崔新宇同志起草制定了支部年度工作计划、“三会一课”计划以及支部工作相关制度并认真组织落实，与其他支委成员共同组织了“讲爱国奉献，当时代先锋”主题实践活动和“对标要求、强化责任、统一思想、凝聚共识、深化改革、共谋发展”主题大讨论活动、全年4次党员大会集中学习、主题党日活动、组织生活会和党员民主评议等工作，为支部规范化管理、充分发挥战斗堡垒作用做出积极贡献。

在业务工作中，该同志负责热喷涂技术及功能防护涂层的研究工作。利用热喷涂技术制备的CoCrW系耐高温冲蚀、Al2O3、Cr2O3系抗微动磨损和Cr2C3-NiCr、WC-Co系耐磨等系列涂层，在石油、化工、冶金机械等领域广泛应用；针对刻蚀、离子注入等集成电路工艺装备等对超低污染及抗强腐蚀零部件的需求，在课题组承担的国家重大02专项中负责高致密氧化钇涂层技术攻关，制备出满足集成电路刻蚀工艺装备苛刻环境腐蚀要求的涂层；负责研发的无机高温防护涂层技术和工艺，用于传动轴表面防护，至今已向用户交付合格的传动轴千余件，装机数百架，圆满完成国家急需任务。

**靳群同志事迹材料**

靳群同志于2013年考入中国科学院金属研究所，以直博生身份攻读博士学位。在硕士及博士期间连续担任班级党支部书记至今，发展党员10名，包括正式党员8名和正在培养的预备党员2名。思想政治方面上严于律己，宽以待人，热心帮助同学解决力所能及的困难。具有较好的党性和纪律观念，向同学传达党的最新指导思想，组织支部党员学习党的各项基本理论、方针政策和党的各项会议精神，顺利完成上级党组织安排的学习任务。

班级工作中与支部委员及班委多次组织班级元旦晚会、班级春游、班级篮球赛等；在学生会曾担任足球协会会长。并积极参与趣味运动会、五四长跑等各项活动；入所五年以来受到同学与老师的一致认可，并获得“优秀学生干部”荣誉称号及4次“三好学生”荣誉称号。

在学习及科研中，始终保持着踏实肯干的作风，在导师的带领下搭建实验设备并组建课题组。在实验过程中始终保持严谨的态度，努力完成导师指定的各项研究任务，得到老师的认可以表扬。阶段性成果包括：以第一作者发表三篇一区论文包括Nature Materials、ScriptaMaterialia、ACS Applied Materials & Interfaces；与他人合作发表两篇一区论文包括Science Advances、Journal of Materials Chemistry A以及授权专利6项。此外，2017年申请并获批《金属研究所优秀研究生创新项目》；创新研究工作受中央电视台《走近科学》栏目邀请进行了相关报道；荣获2018年度“国家奖学金”并参与了奖学金报告会分享五年以来的经验、心得与感悟！