

附件1

# 全国创新争先奖推荐书

( 推荐科技工作者个人用 )

候 选 人 : 陈山枝

所 在 单 位 : 中国信息通信科技集团有限公司

推 荐 渠 道 : 中国通信学会

推 荐 领 域 : ☐疫情防控  
☐脱贫攻坚  
☐基础研究和前沿探索  
☒重大装备和工程攻关  
☐成果转化和创新创业  
☐社会服务

填报日期：2020 年 4 月 20 日

人 力 资 源 社 会 保 障 部  
中 国 科 协  
科 技 部  
国 务 院 国 资 委

制

## 填表说明

1. 候选人：填写候选人姓名。
2. 所在单位：填写候选人所在单位，应为法人单位。
3. 电子照片：候选人近期正面免冠彩色照片，头部占照片比例不少于 2/3；背景为单一白色或接近白色，无边框；照片尺寸为标准 2 寸（35 毫米 x 48 毫米）；照片文件大小建议在 80K-240K，分辨率不低于 300dpi，建议格式为 JPG、PNG 或 BMP。
4. 推荐渠道：填写推荐渠道全称或规范化简称。
5. 推荐领域：只能选择一项。
6. 工作单位及职务：属于内设机构职务的应填写具体部门，如“XX 大学 XX 学院院长”。
7. 专业技术职务：应填写具体的职务，如“研究员”、“研究员级高级工程师”等，请勿填写“正高”、“副高”等。
8. 工作单位行政区划：填写到省、自治区、直辖市。
9. 重要成果列表：“基本信息”栏填写要求：科技奖励，按顺序填写成果（项目）名称，类别（国家、省、部）名称，获奖等级，排名，获奖年份，证书号码，主要合作者等，同一成果相关科技奖励只填一项最高奖项；专利信息，按顺序填写实施的发明专利名称，批准年份，专利号，发明（设计）人，排名，主要合作者等；代表性论文和著作，按顺序填写论文、著作名称，年份，排名，主要合作者，发表刊物或出版社名称；其他成果参照填写。
10. 代表性论文成果：推荐书中所列出的代表性论文成果需在附件支撑材料中提交论文全文。
11. 所在单位意见：由候选人所在单位填写，须由单位负责人签字并加盖单位公章。意见中应明确写出是否同意推荐。  
候选人所在单位与实际就职单位不一致的，实际就职单位应同时签署意见并签字、盖章。
12. 推荐渠道意见：须由负责人签字并加盖单位公章，意见中应明确写出是否同意推荐。中央和国家机关推荐的，由相关司局负责人签字并加盖相关司局公章；地方推荐的，由省级科协负责人签字，加盖省级科协公章；学术团体推荐的，由理事长（会长）签字，或理事长（会长）授权的副理事长（副会长）签字，并加盖相应学术团体公章。

## 一、基本信息

推荐人 选	姓名	陈山枝	性别	男		
	民族	汉族	出生年月	1969 年 2 月		
	国籍	中国	政治面貌	中共党员		
	最高学历	研究生	最高学位	博士		
	行政级别	副局级	专业技术职务	教授级 高级工程师		
	工作单位及职务	中国信息通信科技集团有限公司 党委常委、副总经理、专家委主任				
	学科领域	通信与信息系统		专业专长	移动通信技术	
	证件类型	身份证	证件号码	610113196902012253		
	工作单位性质	中央企业		工作单位行政区划	北京市	
	办公电话	010-62302199	手机	13801180468	电子邮箱	chensz@cict.com
通讯地址	北京市海淀区学院路 40 号			邮编	100191	
联系人	办公电话	孟阳明	手机	13552876831	电子邮箱	mengym@cict.com
	通讯地址	北京市海淀区学院路 40 号			邮编	100191
推荐 领域	疫情防控		<input type="checkbox"/> 疫情防控			
	脱贫攻坚		<input type="checkbox"/> 脱贫攻坚			
	基础研究和前沿探索		<input type="checkbox"/> 理科 <input type="checkbox"/> 工科 <input type="checkbox"/> 农科 <input type="checkbox"/> 医科			
	重大装备和工程攻关		<input type="checkbox"/> 重大工程与装备 <input checked="" type="checkbox"/> 关键核心技术 <input type="checkbox"/> 高超技艺技能			
	成果转化和创新创业		<input type="checkbox"/> 成果转化 <input type="checkbox"/> 创新创业			
	社会服务		<input type="checkbox"/> 科学普及 <input type="checkbox"/> 科技决策咨询 <input type="checkbox"/> 国际民间科技交流与合作 <input type="checkbox"/> 科技志愿服务 <input type="checkbox"/> 其他			

## 二、学习经历（从大学或职业教育填起，6 项以内）

起止年月	校（院）及系名称	专业	学位
1987.09-1991.07	西安电子科技大学信息	计算机通信专业	本科
1991.09-1994.01	邮电部邮电科学研究院	通信与信息系统	研究生
1994.04-1997.04	北京邮电大学	通信与信息系统	博士研究生

## 三、主要工作经历（6 项以内）

起止年月	工作单位	职务/职称
2018.08-至今	中国信息通信科技集团有限公司	副总经理/教授级高工
2018.06-至今	新一代移动通信无线网络与芯片 技术国家工程实验室	理事长、主任/ 教授级高工
2014.07-至今	无线移动通信国家重点实验室	主任/教授级高工
2017.12-至今	电信科学技术研究院有限公司	副总经理/教授级高工
2009.12-至今	电信科学技术研究院	副院长/教授级高工
2008.03-2013.12	电信科学技术研究院	总工程师/教授级高工

## 四、国内外重要社会任（兼）职（6 项以内）

起止年月	名 称	职务/职称
2019.11-至今	国际电气与电子工程师学会（IEEE）	Fellow
2016.12-至今	中国通信学会	常务理事、会士
2012.04-至今	中国电子学会	理事、会士
2009.06-至今	中芯国际集成电路制造有限公司	董事
2012.03-2022.12	工业和信息化部通信科学技术委员会	常务委员
1999.03-2011.02	863 计划信息技术领域专家组	专家组成员

## 五、主要成绩和突出贡献摘要

( 应准确、客观、凝练地填写近 3 年内，在疫情防控、脱贫攻坚、基础研究和前沿探索、重大装备和工程攻关、成果转化和创新创业、社会服务等方面所作出的主要成绩和突出贡献的摘要。限 500 字以内。 )

陈山枝，国家杰出青年基金获得者，无线移动通信国家重点实验室主任。长期致力于移动通信理论与关键技术研究、标准制定和产业化工作，是我国高速移动通信领域带头人。

近三年来，面向国际竞争前沿和国家重大战略，针对 5G 及车联网需求与挑战，提出 5G 组网架构和移动性管理方法，解决了海量终端、高速移动、用户密集、无线环境复杂等带来的组网挑战和移动性管理难题；提出 LTE-V2X 车联网技术，解决了车辆高速移动下的低时延、高可靠通信难题，性能超过美国主导的 IEEE 802.11P 技术，处于国际领先水平。上述成果提升了我国国际标准和知识产权的话语权及产业竞争力，为我国“5G 和车联网引领”做出了突出贡献，正应用于我国“新基建”项目中。

发表权威期刊 SCI 论文 60 余篇，第一作者 ESI 全球前 0.1% 热点论文 1 篇、前 1% 高被引论文 5 篇。出版学术专著 6 本，其中 Springer 英文 2 本。获发明专利授权 40 余件，其中 20 余件被 ETSI 披露为 4G 和 5G 国际标准必要专利，被全球产业界广泛实施，应用在全球 4G 和 5G 商用网、我国智能网联汽车示范区等。

获国家技术发明奖二等奖（排名 1），国家科学技术进步奖特等奖（排名 4）、一等奖（排名 3）、二等奖（排名 3），何梁何利基金科学与技术创新奖，通信学会科技奖一等奖 2 次（排名 1）等。