

# 以优秀的专利成果向新中国 60 华诞献礼

## 第二届湖南省优秀专利发明人名单

值此新中国成立 60 周年之际,为贯彻落实国家和我省知识产权战略,激励发明创造,促进自主创新,加快创新型湖南建设步伐,根据《湖南省优秀专利发明人评选办法》(湘知发[2004]32号)有关规定,经市州知识产权局和有关单位推荐,专家组评审,决定授予王晓光等 14 位同志“湖南省优秀专利发明人”称号。

希望受表彰的发明人再接再厉,继续勇攀科技高峰,不断取得新的创新成果,多出专利、出好专利,为我省技术进步和经济发展作出更大的贡献。望全省科技人员、发明人和广大群众学习先进,积极开展发明创造和技术创新,大力推进专利技术实施和产业化,运用知识产权制度为实现湖南经济“弯道超车”、又好又快发展服务。

湖南省知识产权局 2009年9月17日

### 王晓光主要事迹简介



王晓光,男,汉族,1956年1月出生,1978年浙江大学毕业,现任湖南海利高新技术产业集团有限公司党委书记,湖南化工研究院院长。先后主持开发并申请中国专利 36 件(其中发明专利 34 件),申请国际 PCT 专利 9 件。部分专利已产业化,发明专利“邻甲代烯丙氧基苯酚的制备方法”获得第九届中国专利优秀奖、湖南省

专利金奖及长沙市创新发明奖,年产值近 2.5 亿元,利税近 3000 万元;累计完成销售额约 15 亿元,创利税 2 亿余元,解决了我国呋喃酚长期依赖进口的被动局面,创造了良好的经济效益、社会效益和环境效益。

### 邓和升主要事迹简介



邓和升,男,汉族,1956年8月出生,高级经济师,现任郴州金箭焊料有限公司董事长兼总经理。先后获得专利 16 项,其中无铅焊料及制造方法获中国专利优秀奖,主持开发的无铅焊料及制造方法、高黏附力无铅焊锡膏、免清洗液体助焊剂、无铅焊料、铝焊锡丝等五项发明专利现已全部实施产业化,经过不断研发和品质提升,形成了年产 5600 吨的生产规模,满足了我国电子行业快速发展的需求,带动了一场电子产品的绿色新革命,加快了我国电子、电工产品的发展以及与国际接轨的步伐,具有良好的经济社会效益。

升,形成了年产 5600 吨的生产规模,满足了我国电子行业快速发展的需求,带动了一场电子产品的绿色新革命,加快了我国电子、电工产品的发展以及与国际接轨的步伐,具有良好的经济社会效益。

### 仇萍主要事迹简介



仇萍,女,汉族,1965 年出生,高级工程师,现任湖南正清制药集团股份有限公司总裁助理、总工程师。先后获得发明专利 10 项。发明专利“青藤碱缓释剂及其制备方法”2005 年获湖南省优秀专利奖,正清风痛宁系列产品获 2002 年湖南省科技进步三等奖,灵芝系列产品开发获 2004 年怀化市科技进步二等奖,专利产品正清风痛宁缓释片被认定为湖南省高新技术产品,国家创新基金资助项目和火炬计划项目、国家重点新产品、湖南省优秀技术创新项目。累计实现销售额 2.7 亿多元,利润过千万元,对促进中药产业技术升级,带动农户种植业、原辅包材等相关产业迅速发展起了积极作用。

仇萍,女,汉族,1965 年出生,高级工程师,现任湖南正清制药集团股份有限公司总裁助理、总工程师。先后获得发明专利 10 项。发明专利“青藤碱缓释剂及其制备方法”2005 年获湖南省优秀专利奖,正清风痛宁系列产品获 2002 年湖南省科技进步三等奖,灵芝系列产品开发获 2004 年怀化市科技进步二等奖,专利产品正清风痛宁缓释片被认定为湖南省高新技术产品,国家创新基金资助项目和火炬计划项目、国家重点新产品、湖南省优秀技术创新项目。累计实现销售额 2.7 亿多元,利润过千万元,对促进中药产业技术升级,带动农户种植业、原辅包材等相关产业迅速发展起了积极作用。

### 刘敏主要事迹简介



刘敏,男,汉族,1966年6月出生,现任株洲钻石切削刀具股份有限公司研发中心设计部部长,高级工程师。先后获得授权专利 42 项,其中《精密数控硬质合金可转位刀片三维槽型的研究与开发》获得湖南省科学技术进步三等奖,株洲市科学技术进步一等奖。《航空发动机零件车削刀具的研究与开发》获得株洲市科学技术进步一等奖。其专利成果全部实现产业化,产生了显著的经济效益和社会效益,专利产品累计销售收入达到 4.2 亿元,并且推进了国内切削刀具技术创新,促进了我国机械制造行业的产业发展。

刘敏,男,汉族,1966年6月出生,现任株洲钻石切削刀具股份有限公司研发中心设计部部长,高级工程师。先后获得授权专利 42 项,其中《精密数控硬质合金可转位刀片三维槽型的研究与开发》获得湖南省科学技术进步三等奖,株洲市科学技术进步一等奖。《航空发动机零件车削刀具的研究与开发》获得株洲市科学技术进步一等奖。其专利成果全部实现产业化,产生了显著的经济效益和社会效益,专利产品累计销售收入达到 4.2 亿元,并且推进了国内切削刀具技术创新,促进了我国机械制造行业的产业发展。

### 刘祥华主要事迹简介



刘祥华,男,汉族,1963年5月出生,现任湖南千山制药机械股份有限公司董事长、总经理,高级工程师。长期从事制药机械的研究开发,已获得授权专利 246 项,多项科研成果填补国内空白,主导产品占国内市场 75%以上,收入突破 6 亿元,上交税金达 5500 万元,推动了中国制药装备、制药及相关领域的技术进步,创造了良好的社会效益和经济效益。曾获得中国优秀民营企业、全国关爱员工优秀民营企业、湖南省医药行业开拓创新精英等多项荣誉称号。

刘祥华,男,汉族,1963年5月出生,现任湖南千山制药机械股份有限公司董事长、总经理,高级工程师。长期从事制药机械的研究开发,已获得授权专利 246 项,多项科研成果填补国内空白,主导产品占国内市场 75%以上,收入突破 6 亿元,上交税金达 5500 万元,推动了中国制药装备、制药及相关领域的技术进步,创造了良好的社会效益和经济效益。曾获得中国优秀民营企业、全国关爱员工优秀民营企业、湖南省医药行业开拓创新精英等多项荣誉称号。

### 伍斌强主要事迹简介



伍斌强,男,汉族,1965年5月出生,高级工程师,迅达科技集团股份有限公司总工程师、技术中心主任,长期从事新产品的研究开发工作,先后获得了授权专利 119 项,其发明专利达到了同行业领先水平,其中燃气灶燃烧器用的旋流火盖获湖南省专利优秀奖,开发的新产品 H5 完全上进风智能型燃气灶获中国国际专利与名牌博览会创新奖, H8 型完全上进风中置嵌入式燃气灶获中国国际专利与名牌博览会金奖,被认定为 2008 年度湖南省新产品,个人多次获得湘潭市科技进步奖和“优秀科技工作者”称号。

伍斌强,男,汉族,1965年5月出生,高级工程师,迅达科技集团股份有限公司总工程师、技术中心主任,长期从事新产品的研究开发工作,先后获得了授权专利 119 项,其发明专利达到了同行业领先水平,其中燃气灶燃烧器用的旋流火盖获湖南省专利优秀奖,开发的新产品 H5 完全上进风智能型燃气灶获中国国际专利与名牌博览会创新奖, H8 型完全上进风中置嵌入式燃气灶获中国国际专利与名牌博览会金奖,被认定为 2008 年度湖南省新产品,个人多次获得湘潭市科技进步奖和“优秀科技工作者”称号。

### 刘振主要事迹简介



刘振,男,汉族,1970年10月出生,现任长沙楚天科技有限公司技术总监,副总工程师。已经获得授权专利 79 项,2002 年获湖南省乡镇企业优秀专业技术人员荣誉称号。所设计的 BXKF5/25 口服液瓶洗烘灌封联动机组获得 2005 年度宁乡县科技进步二等奖; BXSZ1/20 安瓿瓶洗烘灌封联动机组获得 2008 年度宁乡县科技进步一等奖,并先后被评为长沙市、湖南省名牌产品,列入国家重点新产品计划;专利内置可阻隔阀宁乡县专利实施优秀奖。专利产品新增销售收入 1.8 亿多元,利税近 1800 万元,出口创汇 148 万美元。

刘振,男,汉族,1970年10月出生,现任长沙楚天科技有限公司技术总监,副总工程师。已经获得授权专利 79 项,2002 年获湖南省乡镇企业优秀专业技术人员荣誉称号。所设计的 BXKF5/25 口服液瓶洗烘灌封联动机组获得 2005 年度宁乡县科技进步二等奖; BXSZ1/20 安瓿瓶洗烘灌封联动机组获得 2008 年度宁乡县科技进步一等奖,并先后被评为长沙市、湖南省名牌产品,列入国家重点新产品计划;专利内置可阻隔阀宁乡县专利实施优秀奖。专利产品新增销售收入 1.8 亿多元,利税近 1800 万元,出口创汇 148 万美元。

### 言艳毛主要事迹简介



言艳毛,女,汉族,1966年10月出生,现任湖南南车时代电动汽车股份有限公司结构设计主管,高级工程师。主持攻克了 863 计划-电动汽车核心技术关键难点,形成了系列专利,目前已获授权专利 18 项,其中一种电动汽车控制器部件结构应用于北京奥运无轨电车传动系统,产生经济效益 2000 万元,获湖南省科技进步一等奖;一种三维低感异形母排应用于国家“863”项目中的电动汽车电机控制系统,产生经济效益 4000 多万元,获湖南省科技进步二等奖;一种电传动电力电子功率变换器水冷方法及装置应用于纯电动汽车主体结构系统,产生经济效益 2000 多万元,获国家科技进步二等奖。

言艳毛,女,汉族,1966年10月出生,现任湖南南车时代电动汽车股份有限公司结构设计主管,高级工程师。主持攻克了 863 计划-电动汽车核心技术关键难点,形成了系列专利,目前已获授权专利 18 项,其中一种电动汽车控制器部件结构应用于北京奥运无轨电车传动系统,产生经济效益 2000 万元,获湖南省科技进步一等奖;一种三维低感异形母排应用于国家“863”项目中的电动汽车电机控制系统,产生经济效益 4000 多万元,获湖南省科技进步二等奖;一种电传动电力电子功率变换器水冷方法及装置应用于纯电动汽车主体结构系统,产生经济效益 2000 多万元,获国家科技进步二等奖。

### 张光伟主要事迹简介



张光伟,男,汉族,1956年1月出生。于 1995 年创办衡阳市伟力钢筋机械有限公司,现任该公司总经理兼总工程师。1990 年以来,先后获得 27 项专利,部分专利及产品曾获得衡阳市科技进步二等奖、三等奖、湖南省科技进步四等奖,被列为科技部重点推广项目,国家创新基金项目,其中系列热轧带肋钢筋盘卷开卷矫直切断机组是当今世界上速度最快的钢筋矫直机,且开卷调直后,其纵肋不扭曲、不伤纵肋。专利产品新增销售收入近 7000 万元,产生的社会效益和经济效益十分明显。个人曾获得衡阳市“技术创新有突出成果的先进个人”、“十佳知识型职工”。

张光伟,男,汉族,1956年1月出生。于 1995 年创办衡阳市伟力钢筋机械有限公司,现任该公司总经理兼总工程师。1990 年以来,先后获得 27 项专利,部分专利及产品曾获得衡阳市科技进步二等奖、三等奖、湖南省科技进步四等奖,被列为科技部重点推广项目,国家创新基金项目,其中系列热轧带肋钢筋盘卷开卷矫直切断机组是当今世界上速度最快的钢筋矫直机,且开卷调直后,其纵肋不扭曲、不伤纵肋。专利产品新增销售收入近 7000 万元,产生的社会效益和经济效益十分明显。个人曾获得衡阳市“技术创新有突出成果的先进个人”、“十佳知识型职工”。

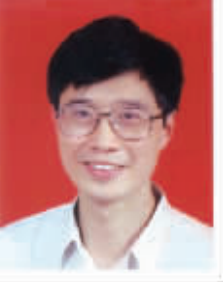
### 罗和安主要事迹简介



罗和安,男,汉族,1954年6月出生,教授,博导,十一届全国人大代表,现任湘潭大学校长兼任教育部化工过程模拟与优化工程研究中心主任等职。先后获教育部优秀归国人员、享受国务院政府特殊津贴专家、湖南省优秀专家、湖南省科技领军人才称号。主持完成了 863、国家自然科学基金重点、湖南省重大专项和企业技术攻关等项目,获国家科技进步二等奖 2 项,教育部高校自然科学一等奖 1 项,其它省部级科技进步一等奖 2 项、三等奖 2 项。以第一发明人获授权发明专利 12 项,公开国际发明专利 1 项。近 5 年专利技术实施经济效益平均每年 3 亿多元。

罗和安,男,汉族,1954年6月出生,教授,博导,十一届全国人大代表,现任湘潭大学校长兼任教育部化工过程模拟与优化工程研究中心主任等职。先后获教育部优秀归国人员、享受国务院政府特殊津贴专家、湖南省优秀专家、湖南省科技领军人才称号。主持完成了 863、国家自然科学基金重点、湖南省重大专项和企业技术攻关等项目,获国家科技进步二等奖 2 项,教育部高校自然科学一等奖 1 项,其它省部级科技进步一等奖 2 项、三等奖 2 项。以第一发明人获授权发明专利 12 项,公开国际发明专利 1 项。近 5 年专利技术实施经济效益平均每年 3 亿多元。

### 罗安主要事迹简介



罗安,男,汉族,1957年7月21日出生,湖南大学电气与信息工程学院教授、博士生导师、副院长。从事教学、科研工作多年。近年来,围绕高电耗企业配电网节能技术开展了大量研究工作,形成了具有自主知识产权的节能关键技术体系,研发了解决配电网节能难题的一系列装备,获得发明专利 6 项,实用新型专利 14 项,软件著作权 53 项,有多项专利成果被广泛应用于电力、冶金、化工等行业,获得良好的经济和社会效益。“电能质量先进控制方法与装备及其工程应用”项目获得国家科技进步二等奖,在谐波治理和配电网新型节能技术等方面获得国家金桥奖 1 项,省部级一等奖 4 项、二等奖 2 项。

罗安,男,汉族,1957年7月21日出生,湖南大学电气与信息工程学院教授、博士生导师、副院长。从事教学、科研工作多年。近年来,围绕高电耗企业配电网节能技术开展了大量研究工作,形成了具有自主知识产权的节能关键技术体系,研发了解决配电网节能难题的一系列装备,获得发明专利 6 项,实用新型专利 14 项,软件著作权 53 项,有多项专利成果被广泛应用于电力、冶金、化工等行业,获得良好的经济和社会效益。“电能质量先进控制方法与装备及其工程应用”项目获得国家科技进步二等奖,在谐波治理和配电网新型节能技术等方面获得国家金桥奖 1 项,省部级一等奖 4 项、二等奖 2 项。

### 夏立秋主要事迹简介



夏立秋,男,1955年1月3日出生。现任湖南师范大学生命科学学院微生物学系教授,博士生导师,微生物分子生物学湖南省重点实验室主任。近三十年来主要从事杀虫抗病微生物农药研究,在新菌株选育和利用基因工程技术构建高效杀虫抗病工程菌株及制剂研制等方面具有重大技术发明。申请发明专利 12 项,获省部级和国家奖励 7 项,主持承担了“863”等国家项目 12 项。发明研制的抗病促生微生物农药和新型赤云金杆菌工程菌杀虫剂专利技术在全国多个省市农业生产上推广应用,创造了较大社会效益和生态效益,对发展新型生物农药产业、确保农产品安全和维护生态环境做出了重要贡献。

夏立秋,男,1955年1月3日出生。现任湖南师范大学生命科学学院微生物学系教授,博士生导师,微生物分子生物学湖南省重点实验室主任。近三十年来主要从事杀虫抗病微生物农药研究,在新菌株选育和利用基因工程技术构建高效杀虫抗病工程菌株及制剂研制等方面具有重大技术发明。申请发明专利 12 项,获省部级和国家奖励 7 项,主持承担了“863”等国家项目 12 项。发明研制的抗病促生微生物农药和新型赤云金杆菌工程菌杀虫剂专利技术在全国多个省市农业生产上推广应用,创造了较大社会效益和生态效益,对发展新型生物农药产业、确保农产品安全和维护生态环境做出了重要贡献。

### 黄采伦主要事迹简介



黄采伦,男,汉族,1968年5月出生,博士、研究员,是湖南省高校青年骨干教师,第十届湖南青年五四奖章获得者,在湖南科技大学从事教学、科研工作。主持或参与国家 863 计划、国家自然科学基金等 30 余项科研项目,在列车故障诊断、地下磁流体探测方面的研究中取得重大突破。目前,已申请专利 17 项,获第四届国家安全生产科技成果三等奖 1 项、湖南省科技进步二等奖 3 项、铁道部科技三等奖 1 项、湘潭市科技进步一等奖 1 项、二等奖 2 项。专利技术年新增利润近 2000 万元。

黄采伦,男,汉族,1968年5月出生,博士、研究员,是湖南省高校青年骨干教师,第十届湖南青年五四奖章获得者,在湖南科技大学从事教学、科研工作。主持或参与国家 863 计划、国家自然科学基金等 30 余项科研项目,在列车故障诊断、地下磁流体探测方面的研究中取得重大突破。目前,已申请专利 17 项,获第四届国家安全生产科技成果三等奖 1 项、湖南省科技进步二等奖 3 项、铁道部科技三等奖 1 项、湘潭市科技进步一等奖 1 项、二等奖 2 项。专利技术年新增利润近 2000 万元。

### 梁红文主要事迹简介



梁红文,男,汉族,1969年9月出生,现任中国石化集团资产经营管理有限公司巴陵石化分公司副主任工程师,长期从事锂系高分子材料合成新技术、新品种、新牌号的研究工作,目前已申请中国发明专利 15 项,PCT 专利一项。参与研究开发的多项专利技术在中石化巴陵石化的万吨级装置中得到实施和应用,产生良好的社会和经济效益。尤其是 SEBS 新产品的工业化成功带动了国家弹性体产业的整体升级,提升了中国弹性体产业的技术水准,具有重大的社会效益。其中“万吨级茂系氢化 SBS 成套技术开发及工业应用”获中国石化集团科技进步一等奖、“高发泡、易注塑型 SBS 新牌号”获中国石化集团科技进步二等奖。

梁红文,男,汉族,1969年9月出生,现任中国石化集团资产经营管理有限公司巴陵石化分公司副主任工程师,长期从事锂系高分子材料合成新技术、新品种、新牌号的研究工作,目前已申请中国发明专利 15 项,PCT 专利一项。参与研究开发的多项专利技术在中石化巴陵石化的万吨级装置中得到实施和应用,产生良好的社会和经济效益。尤其是 SEBS 新产品的工业化成功带动了国家弹性体产业的整体升级,提升了中国弹性体产业的技术水准,具有重大的社会效益。其中“万吨级茂系氢化 SBS 成套技术开发及工业应用”获中国石化集团科技进步一等奖、“高发泡、易注塑型 SBS 新牌号”获中国石化集团科技进步二等奖。

### 湖南省第一届优秀专利发明人名单

为调动广大人民群众发明创造的积极性,鼓励湖南科技创新,促进经济与社会发展,根据《中华人民共和国专利法》、《湖南省专利保护条例》的有关规定,2004 年,湖南省知识产权局制定了《湖南省优秀专利发明人评选办法》,并于 2005 年组织开展了第一届湖南省优秀专利发明人的评选活动,经专家评审,报湖南省优秀专利发明人评选领导小组审核同意,评选出了我省第一届优秀专利发明人:

- ▶ 邱则有 长沙巨星轻质建材股份有限公司总经理
- ▶ 朱先德 长沙三德实业有限公司董事长兼总经理
- ▶ 朱泽华 中国石油化工股份有限公司巴陵分公司经理
- ▶ 何清华 湖南山河智能机械股份有限公司董事长
- ▶ 易小刚 三一重工股份有限公司执行总裁
- ▶ 刘蒙榕 湘潭市蒙哥饲料有限公司总经理