

中国机械工业科学技术奖励工作办公室

公 告

2016 年度中国机械工业科学技术奖评审工作已经结束，经过各专业评审组初评和评审委员会终评，共评出建议奖励项目 344 项，其中，特等奖 1 项、一等奖 35 项、二等奖 119 项、三等奖 189 项。

为提高中国机械工业科学技术奖的评审质量，贯彻公开、公平、公正的原则，接受社会和行业的监督，现将建议奖励项目向社会公布。

自本公告发布之日起 30 天内为异议期。如有对建议奖励项目有异议的，请在异议期内提交书面异议材料。

异议应包括异议具体内容和相关事实依据，以单位名义提出异议的，应写明单位名称、法人、联系人、通信地址、联系电话及传真，并加盖单位公章；以个人名义提出异议的，应签署本人真实姓名（签字）、身份证号码、通信地址和联系电话。

不符合上述要求的异议不予受理。

特此公告。

附：2016 年度中国机械工业科学技术奖建议授奖项目目录

中国机械工业科学技术奖励工作办公室

二〇一六年九月二十三日



2016 年度中国机械工业科学技术奖建议授奖项目目录

(注:按项目编号排序)

特等奖(1 项)

项目编号	项目名称	完成单位	完成人
1609047	复杂铸件无模复合成形制造关键技术与装备	机械科学研究总院 广西玉柴机器股份有限公司 一汽铸造有限公司 第一拖拉机股份有限公司 泰安康平纳机械有限公司	单忠德 刘 丰 战 丽 梁清延 李锋军 边庆月 董晓丽 侯明鹏 任永新 刘 琳 李希文 刘丽敏 周梁坚 顾兆现 杨永泉

壹等奖(35 项)

项目编号	项目名称	完成单位	完成人
1601012	高性能数控系统关键技术及应用	华中科技大学 武汉华中数控股份有限公司 大连机床集团有限责任公司 中航工业沈阳飞机工业(集团)有限公司 上海航天设备制造总厂 四川普什宁江机床有限公司 宝鸡机床集团有限公司 东莞劲胜精密组件股份有限公司 武汉登奇机电技术有限公司 武汉华大新型电机科技股份有限公司	陈吉红 朱志红 周会成 李叶松 杨建中 熊清平 向 华 杜宝瑞 周宝庆 董明海 毕海生 张余升 刘 斌 风绪才 曹豪杰
1601023	面向新能源等行业的数控超重型桥式龙门五轴联动车铣复合系列机床	北京北一机床股份有限公司 北京工业大学	邹春生 马建川 刘志峰 韩 胜 刘 俊 周长青 赵永胜 刘海顺 程 强 王 新

			姜 野 鲍秋辉 郭铁能 蔡力钢 赵 强
1601030	高档数控机床可靠性工程关键技术及应用	重庆大学 国家机床质量监督检验中心 四川普什宁江机床有限公司	张根保 赵钦志 张 维 刘 雁 冉 琰 李 平 王 扬 官端阳 柳 剑 黄祖广 李冬英 王军见 王国强 张学智 鞠萍华
1602006	GW8 系列智能型高性能小体积万能式断路器的研究与应用	北京人民电器厂有限公司	南 寅 赵志群 单保卫 兰立民 刘 磊 李 勇 张 强 李明波 张玉霖 张太利
1602009	1000MW 发电机组可靠性预测的关键技术及应用	上海发电设备成套设计研究院 国家能源局电力可靠性管理中心 上海电气电站设备有限公司 中核核电运行管理有限公司 上海上发院发电成套设备工程有限公司	史进渊 陈丽娟 杨 宇 危 奇 汪 勇 邓志成 周 宏 黄庆华 王 欣 鲍旭东 余 炎 朱志劼 蒋 俊 席会杰 张成义
1602018	特高压直流输电工程用±800kV 级高端换流变压器国产化研究及应用	西安西电变压器有限责任公司 常州西电变压器有限责任公司	宓传龙 帅远明 赵勇进 李红桥 石燕英 谢庆峰 王 涛 刘 燕 杨中利 张伟红 吕建玉 余海智 龚宜祥 谈 欣 赵 婧
1602019	超、特高压交流断路器操作过电压抑制及智能操作关键技术研究	沈阳工业大学 平高集团有限公司 机械工业北京电工技术经济研究院	林 莘 钟建英 郭振岩 徐建源 王飞鸣 庚振新 史可鉴 杨壮壮 温 苗 夏亚龙 李鑫涛 吴冠男 曹 辰 郝 莎 陈浩然
1602046	有载调容调压配电变压器关键技术、系列设备与工程应用	中国电力科学研究院 北京电研华源电力技术有限公司 北京博瑞莱智能科技集团有限公司 辽宁金立电力电器有限公司 山东电工电气集团智能电气有限公司 平高集团智能电气有限公司	盛万兴 王金丽 方恒福 王 利 杨红磊 韩筛根 孟晓丽 梁 英 寇凌峰 赵晓龙 王合建 魏贞祥 贾继莹 孙业荣 张红成
1602074	自主技术的工业过程控制系统开发及应用	天津电气科学研究院有限公司	俞智斌 金雪峰 张巍巍 安 洋 曹学旺 宋 鹏 田 凯 石 宽 胡庆军 刘 洋 金书辉 穆太青 康 宁 王 达 郭清臣
1602082	LED 照明驱动电源系统关键技术及应用	华南理工大学	张 波 丘东元 肖文勋 黄子田 杜贵平

		东莞市石龙富华电子有限公司 广东创电科技有限公司 深圳桑达国际电源科技有限公司	廖 慧 马化盛 陈艳峰 庞里生 谢 帆
1603005	高磁场核磁共振成像系统关键技术与成套设备	中国科学院电工研究所 宁波健信核磁技术有限公司 深圳市贝斯达医疗股份有限公司 武汉工程大学 浙江大学 南京医科大学 北京汇影互联科技有限公司	王秋良 许建益 王 晖 戴银明 陈文波 郑 杰 夏 灵 刘 峰 汪建华 方攸同 牟晓勇 李建清 严陆光 黄厚诚 赵保志 程军胜 胡新宁 陈顺中 崔春艳 王厚生 罗斌斌 姚海锋 李 毅 朱旭晨 刘建华 李兰凯 昌 锟
1603013	超低频标准振动台系统关键技术及应用	浙江大学 中国计量科学研究院	何 闻 于 梅 贾叔仕 马明德 沈润杰 刘爱东 左爱斌 杨丽峰 周 杰 胡红波 张旭飞 王春宇 李劲林 郑定洋 黄凌浩
1603043	高温环境下热防护材料可视化在线测试技术与装置	清华大学 中国航空气动力技术研究院 中国空气动力研究与发展中心超高速空气动力研究所	冯 雪 董雪林 陈连忠 杜百合 方旭飞 张长兴 黄克智 屈 哲
1604027	0.12~0.20mm 优质超薄热镀锌带钢连续生产线	中国重型机械研究院股份公司 山东舜鑫达新型建材有限公司 西安理工大学	刘忠宝 姚养库 任玉成 马洪军 张国威 李宏伟 高聪敏 杨 喆 程志强 李 剑 屈黎明 张勇安 陈 勇 冀俊杰 邓良丰
1604029	LG720 冷轧管机组成套设备研制	太原重工股份有限公司 太原科技大学	石 钢 汤智辉 秦 臻 赵铁琳 史 敏 岳志刚 姜浩志 双远华 王爱国 宣 军 王国成 代 佳 高素荷 陈 纬 熊令芳
1604047	综采智能高效大流量集成供液系统	北京天地玛珂电液控制系统有限公司	韦文术 王 伟 向 虎 任 伟 李 然 李首滨 张龙涛 何正刚 何勇华 田成金 宋艳亮 王剑强 苏 哲 毕东柱 蒙福岫
1605017	动力换挡拖拉机传动系制造成套工艺研发	中国一拖集团有限公司	郭志强 蔡安克 刘 耀 宋玉平 王林军

		第一拖拉机股份有限公司	徐成慧 谷书伟 王建军 李锋军 杨智才 赵电昭 陈文波 刘立 林敏 党为民
1606025	特大型混流泵和轴流泵节能关键技术研究与应用	扬州大学 上海凯泉泵业(集团)有限公司 江苏航天水力设备有限公司 江苏省水利勘测设计研究院有限公司	汤方平 刘超 周济人 成立 杨华 谈强 林凯文 王玉心 金燕 杨帆 张仁田 周伟 朱文瑞 冯明兴 卜舸
1606028	40-48 寸 Class900 高压大口径全焊接球阀	成都成高阀门有限公司	丁骐 曾品其 谢贻林 曾和友 胡建 王国虎 曾凡明
1606034	燃煤电厂环保核心设备关键技术研究及应用	大唐环境产业集团股份有限公司	曹东 谷小兵 申镇 夏怀祥 江澄宇 王长清 陆生宽 赵怡凡 王凤荣 高飞 杨卫科 陈海杰 刘玉新 王志刚 杜明生
1606038	绿色智能大型纯二板式塑料注射成型装备的研发及产业化	海天塑机集团有限公司 北京化工大学	高世权 谢鹏程 阮剑波 杨卫民 吴俊 焦志伟 万里 周飞 郑海伟 王彬 方钱 邬静奇 姚建行
1606063	年产 60 万吨天然气液化装置用双混合制冷剂离心压缩机组研制	沈阳鼓风机集团股份有限公司 沈阳透平机械股份有限公司 中国寰球工程公司 西安交通大学 大连理工大学	张勇 闻苏平 李耀祖 赵志玲 范吉全 周慧 李宏坤 于晓丹 李红 王志强 隋健 周新宇 刘沪红 李小东 许增金
1606086	大型往复压缩机流量无级调节系统关键技术及应用	合肥通用机械研究院 台州环天机械有限公司 沈阳透平机械股份有限公司 中国石化股份有限公司广州分公司	李连生 孟文惠 朱锋 赵远扬 刘广彬 许海平 唐斌 岑奇顺 钟伟明 张宇 陈布珍 王宇
1607012	核电站反应堆压力容器主密封成套技术自主开发及应用	宁波天生密封件有限公司 中国核动力研究设计院 上海核工程研究设计院 中国第一重型机械集团大连加氢反应器制造有限公	励行根 罗英 顾国兴 刘恩清 魏世军 王亚军 马姝丽 贺寅彪 贾晓红 廖传军 励洁 宋炜 谭勇 陈宇帆 励勇

		司 清华大学	
1607040	高铁列车用高可靠齿轮传动系统	中车戚墅堰机车车辆工艺研究所有限公司 大连理工大学 北京工业大学	王文虎 王立鼎 石照耀 孙周明 阙红波 靳国忠 李 枫 吴成攀 王文涛 吴 刚 王晓东 金思勤 林新海 叶小芬 刘 升
1609025	大口径厚壁油气钢管优质高效预精焊关键技术及成套装备	机械科学研究院哈尔滨焊接研究所 清华大学 中冶陕压重工设备有限公司 中石化石油工程机械有限公司沙市钢管厂 中油宝世顺（秦皇岛）钢管有限公司 番禺珠江钢管（珠海）有限公司 江苏玉龙钢管股份有限公司 四川惊雷科技股份有限公司 巨龙钢管有限公司 宝鸡钢管克拉玛依有限公司	张善保 都 东 杨战利 郝路平 潘际奎 周秀峰 苏 琦 符知武 刘 云 韩秀林 王永江 白德滨 唐麒龙 赵德民 白 鹰
1609026	材料自然环境腐蚀野外科学观测平台建设 与试验技术工程应用	北京科技大学 武汉材料保护研究所 钢铁研究总院青岛海洋腐蚀研究所	李晓刚 张三平 韩 冰 董超芳 杜翠薇 顾卡丽 肖 葵 吴俊升 程学群 杨朝晖 刘智勇 周学杰
1609036	原位纳米强化铝合金及其构件成形关键技术 研究与工程应用	江苏大学 江苏苏美达集团有限公司 江苏豪然喷射成形合金有限公司 江苏亚太轻合金科技股份有限公司 江苏中联铝业有限公司 江苏省大亚铝基复合材料工程技术研究中心有限公司	赵玉涛 程晓农 陈 刚 彭原璞 李桂荣 张 豪 张松利 浦俭英 王宏明 谢建林 贾志宏 蒋宇梅 焦 雷 张振亚 怯喜周
1609082	高功率激光精准焊接质量控制关键技术及 应用	上海交通大学 华东理工大学 上海航天精密机械研究所	李铸国 芦凤桂 黄 坚 张显程 吴毅雄 张 轲 李中权 沈 磊 缪祺恺 徐国建 储卫东 胡佩佩 李 芳 火晨辉 黄胜标

		上海宝山钢铁股份有限公司 上海纳铁福传动系统有限公司 南京中科煜宸激光技术有限公司 上海拖拉机内燃机有限公司	
1610031	步履式液压挖掘机关键技术研究及产业化	徐工集团工程机械股份有限公司道路机械分公司	张云 施晓明 陈秀峰 许敬科 薛峰 韩静 刘磊 张丽平 王福德 魏宇明 刘玉香 张杰 崔六零 邬俊奇 彭之晗
1610041	环保高效干式道路清扫装备关键技术及产业化	中联重科股份有限公司	滕新科 张斌 甘新宇 李亮 彭稳 易尧 周巡 张良军 刘丽娟 张星明 龙亮 万军
1611007	柴油甲醇组合燃烧技术	天津大学	姚春德 姚安仁 潘望 韩国鹏 李云强 王银山 程传辉 黄钰 徐元利 陈绪平 许汉君 徐广兰 刘军恒 魏立江 王全刚
1611012	上汽 NLE 系列发动机开发	上海汽车集团股份有限公司乘用车分公司	龚伟国 平银生 钱承炬 祝勇 虞金霞 尹琪 宋炯毅 徐政 顾裕弟 李霖 李建国 于波 刘涛 王延亮 张小矛
1611023	D19 系列车用柴油机开发及整车应用标定	昆明云内动力股份有限公司 昆明理工大学	杨永忠 杨波 杨育军 宋国富 杨云海 彭劲松 王艳锋 岳开国 范会军 雷基林 张宁 樊心龙 代国雄 杨堂锋 刘星舟
1613023	气动元件关键共性检测技术的研究及应用	北京航空航天大学 北京理工大学 国家气动产品质量监督检验中心	石岩 蔡茂林 王涛 许未晴 路波 虞启辉 黄亮 范子川 廖平平 武铁成 刘丽娇 惠伟安 王一轩

贰等奖(119项)

项目编号	项目名称	完成单位	完成人
------	------	------	-----

1601001	大尺寸高硬特殊旋转曲面精密磨削新方法、新技术及其应用	上海交通大学 航天长征化学工程股份有限公司	胡德金 裴景玉 许黎明 李 峰 郁 翔 时 轮 叶 磊 潘 拯 胡晓冬 李冬冬
1601003	HT630×120/120L-NC 数控重型卧式车床	齐重数控装备股份有限公司	陈栋梁 贾文涛 王俊峰 范秀娇 马树军 张莉军 张 庆 焦建华 王 雷 姜春雨
1601006	ECK2150A 数控活塞变椭圆车床	长沙一派数控股份有限公司	朱更红 谌国权 杨 坚 郑球辉 邓祚国 罗爱华 谭铭志 韩 平 彭 晶 石贵发
1601008	NJ-CH6140 喷油器体柱面成型和螺纹滚压加工高精度复合数控车削中心	四川普什宁江机床有限公司	张旭磊 刘 雁 吴 俊 蔡 群 屠文良
1601013	内齿轮高效加工关键技术及装备	宜昌长机科技有限责任公司 湖北工业大学	钟瑞龄 赵大兴 唐兆庆 吴震宇 代国辉 陈显英 丁国龙 向光祥 罗 成
1602002	热缩材料正压扩张机及其应用	长园集团股份有限公司 清华大学 长园电子（集团）有限公司	赵成刚 唐国翌 谢世平 宋国林 李可涛 刘 军 王 进 鲁雪莲
1602003	功率型储能系统提升新能源发电调控技术研究及工程示范	中国电力科学研究院	李建林 惠 东 谢志佳 靳文涛 胡 娟 田立亭 马会萌 修晓青 徐少华 汪奂伶
1602011	GGL 低压成套开关设备开发及应用	天津电气科学研究院有限公司 天津天传电控配电有限公司 山东爱普电气设备有限公司 常熟开关制造有限公司（原常熟开关厂） 杭州杭开电气有限公司 宁波天安（集团）股份有限公司 北京普瑞斯玛电气技术有限公司	崔 静 段 毅 王 阳 韩东明 王 沙 胡文英 罗巨龙 钱贤丰 洪建庞 周兆法
1602029	智能电网高压输电线路成套保护装置研制及应用	许继集团有限公司 许继电气股份有限公司 国网山东省电力公司 国网陕西省电力公司	倪传坤 李文正 李 旭 李宝伟 唐艳梅 姜自强 马全霞 李 杰 郝慧贞 陈 晨
1602036	1000MW 超超临界单列高压加热器研制	东方电气集团东方锅炉股份有限公司	王 江 杨 会 邓 科 陈小明 季敏东

			罗永飞 唐晓宁 张涛 李长胜 赵英权
1602042	采用单断口断路器的 550kV 紧凑型 GIS 关键技术的研究及应用	河南平芝高压开关有限公司 平高集团有限公司	王振 苏戈 勾国营 李松磊 李要锋 秦晓宇 赵文强 史润军 杨姣龙 王春艳
1602049	特高压串补设备 PLW2-1100/252 旁路开关的研制	西安西电高压开关有限责任公司	王天祥 贺平军 冯亮亮 高励学 史轶华 朱璿 张建国
1602052	区域电网智能保护控制系统成套设备研制及应用	许继集团有限公司	刘星 李贞 李俊刚 魏勇 赵成功 樊占峰 许云龙 姜睿智 史宏光 胡源奇
1602055	智能电网高压主设备保护装置研制及应用	许继集团有限公司 许继电气股份有限公司	马和科 倪传坤 邓茂军 姚东晓 王振华 胡宝 李旺 周俊华 沈沉 王全海
1602061	智能电网高压母线保护装置研制及应用	许继集团有限公司 许继电气股份有限公司	黄继东 金全仁 王智勇 肖锋 胡叶宾 徐云松 赵晓铎 胡沙沙 魏宁 吴梦丽
1602066	新型异步电机风力发电并网机组的关键技术研究	江苏大学 南京航空航天大学 镇江亚东高压电器厂	施凯 卜飞飞 徐培凤 陈志斌 朱湘临 王博 郭泉飞
1602067	焊接转子技术路线在百万千瓦超超临界汽轮机中的运用	上海电气电站设备有限公司 清华大学 上海交通大学	何阿平 沈红卫 刘霞 王朋 乔尚飞 杨仁杰 蔡志鹏 芦凤桂 葛春新 丁玉明
1602068	柔性直流输电换流阀例行试验及型式试验的技术研究和回路建设	西安西电电力系统有限公司	苟锐锋 行鹏 杨晓平 孙小平 胡宇 马宇 马志荣 陈明涛 韩鹏 靳骜
1602071	620℃ 高效超超临界 660MW 四缸四排汽凝汽式汽轮机	上海电气电站设备有限公司	黄庆华 吴仕芳 朱斌 沈国平 华文祥 高清辉 仪剑 张军辉 胡怡丰 刘晓澜
1602072	F 级一拖一型可调整抽汽汽轮机机组系列化研制	上海电气电站设备有限公司	张立建 金光勋 沈坚 彭运洪 余炎 沈国平 胡泽丰 叶冬挺 陈倪 金益波
1602073	±800kV/5000A 特高压直流输电换流阀研制	西安西电电力系统有限公司	刘宁 娄彦涛 张雷 于强 王文奇 马元社 王康 宋双祥 刘飞 崔斌
1602079	HSW6-8000 万能式断路器	杭州之江开关股份有限公司	戴水东 朱立明 方祥 高佳锋 戴建诗

			李妙兴 刘国军
1602089	660MW 高效超超临界锅炉研制及产业化	哈尔滨锅炉厂有限责任公司 华能长兴电厂	张彦军 张殿军 夏良伟 于泽忠 于强 白玉峰 宋宝军 王永杰 孙洪民 马巧春
1602090	V0 级无卤阻燃聚酯树脂关键技术及产业化研究	四川东材科技集团股份有限公司 国家绝缘材料工程技术研究中心	梁倩倩 胡俊祥 江涌 刘健飞 黄杰 左禄川 罗春明 张世明 段州彬
1602115	AP1000 核电蒸汽发生器研制	上海电气核电设备有限公司	唐伟宝 陆冬青 张茂龙 许遵言 夏炎鑫 江才林 袁亚兰 吴新华 李双燕 徐超
1603003	高性能全谱型光谱分析仪器研制及产业化	聚光科技（杭州）股份有限公司 上海理工大学 浙江省地质矿产研究所 浙江工业大学	黄元申 俞晓峰 韩双来 寿淼钧 张大伟 庄松林 胡勇平 王庆祥 陈训龙 郑存江
1603012	资源替代型高性能钨铼热电偶材料及产业化关键技术研究	重庆材料研究院有限公司	刘奇 陈德茂 薄新维 王小宇 唐鸿滨 张栋 辛雪军 王瑞轩
1603024	大型螺旋桨全液压静平衡智能检测装置关键技术研究	江苏大学 镇江中船瓦锡兰螺旋桨有限公司	王存堂 王匀 谢方伟 崔熙贵 陈福盈 张兵 张新星 张凯 宣芮 孙奇
1603031	高加速寿命试验和应力筛选系统	苏州苏试试验仪器股份有限公司	黄晓光 朱荣华 周国林 徐付新 刘晓燕 黄秀君 房明凯
1603038	超声水计量检测技术研究及其产业化	宁波水表股份有限公司 宁波大学	姚灵 王让定 左富强
1603041	多层结构消声装置声学性能测试关键技术及其应用	上海工程技术大学 上海幸福摩托车有限公司	王岩松 杨怀景 黄立新 李金国 邢彦锋 耿艾莉 郭辉 周建鹏 陈浩 龚元明
1604008	25000kN 大型伺服闭式四点压力机研制	中国第一重型机械股份公司 上海交通大学 安徽江淮汽车股份有限公司 燕山大学 郑州机械研究所	喻宝林 高峰 李建 崔礼春 周玉林 黄润华 刘林峰 郭为忠 宋清玉 马国礼
1604009	多元合金化锻钢支承辊研制	中国第一重型机械股份公司	赵席春 王敬禹 白兴红 刘东海 刘建红

		天津重型装备工程研究有限公司	陈太辉 李金良 王大鹏 姜德鹏 栗文锋
1604010	冷热轧带钢卷取及开卷关键工艺模型与缺陷治理技术开发	燕山大学	白振华 李秀军 李学通 刘 丰 王鹏飞 郝露菡 刘亚星 崔亚亚 钱 承 陈华昶
1604018	复杂地形双向双料输送关键技术研究及应用	华电重工股份有限公司	卢嘉树 张鸿雁 刘 焯 林传荣 石峥嵘 李辉中 刘永峰 杨开华 周湘泉 郭彦波
1604020	基于精益生产管理的起重机先进制造技术与应用	北京起重运输机械设计研究院	王顺亭 崔培军 杨 俊 任海涛 张皓琨 闫锦峰 路建湖 李福森 陶天华 胡胜超
1604023	MG1100/2860-WD 大功率大采高电牵引采煤机的研究与应用	太重煤机有限公司 山西潞安环保能源开发股份有限公司	张克斌 白宏峰 郝尚清 宋卫军 张丽明 郭生龙 杨建立 祁宇光 张丽英 王雪松
1604025	工业铝材高效节能挤压生产关键技术与应用研究	中国重型机械研究院股份公司 重庆大学 上海重型机器厂有限公司 山东兖矿轻合金有限公司	张 君 侯永超 杨红娟 胡 洪 李俊辉 杨 建 王勇勤 高红章 孙慧平 鹿 兵
1604033	基于物联网技术的十二绳防摇摆集装箱门式起重机	河南卫华重型机械股份有限公司	俞有飞 黄进前 聂福全 浮志强 韩宇洁 王国庆 单迎歌 滕 云 王玉金 刘新波
1604034	大型球团带式焙烧机成套装备	北方重工集团有限公司	王召元 时 杰 王凯琳 王守岩 刘尔建 宁广成 袁 鹏 李宏阳 李 祎 宋建儒
1604035	提升钢丝绳运行安全保障技术及装备研究	太原理工大学 北京建筑大学 太原科技大学 中国矿业大学 山西科为感控技术有限公司 上海华菱电站成套设备有限公司 武汉市云竹机电新技术开发有限公司	寇子明 吴 娟 杨建伟 寇保福 姚建南 张海涛 吴 旭 张文魁 周克家 蒋 彬
1604041	装备结构轻量化关键技术研究与应用	上海理工大学 三一海洋重工有限公司 上海延锋江森座椅有限公司	丁晓红 李国杰 王海华 李郝林 吕国振 徐 峰 何海胜 陶惠家 李天箭 熊 敏

1605001	4YZ-6 智能化玉米籽粒联合收割机关键技术研发及产业化	山东时风（集团）有限责任公司	刘成强 林连华 徐海港 王建强 王伟 范立广 孙代友 王学奎 李玉臣 齐鲁川
1605005	拖拉机双离合器自动变速器关键技术研究及应用	河南科技大学 第一拖拉机股份有限公司 燕京理工学院	徐立友 周志立 闫祥海 赵伟 陈玲玲 宋玉平 张静云 刘孟楠 谢金法 刘俊杰
1605011	畜禽养殖废弃物高效环保堆肥工艺及成套装备	中国农业机械化科学研究院 中机华丰（北京）科技有限公司	吴德胜 孙长征 秦田 李辉 肖士军 赵景华 郭宪峰 赵明杰 李俊慧 梁浩
1605019	5HZD-5.0 型水稻种子干燥装备及工艺研发	酒泉奥凯种子机械股份有限公司 国家种子加工装备工程技术研究中心 农业部种子加工技术装备重点实验室	贾峻 刘文利 王金 姚巧福 毛志怀 吴涛 贾莉 马斌 夏治军 田燕
1606010	大庆油田高效环保多段机械细分压裂技术	大庆油田有限责任公司采油工程研究院	王金友 张宏岩 李博睿 毛庆波 李清忠 李琳 张春辉 孔立宏 姚国庆 张晓川
1606019	丁二烯螺杆压缩机组国产化研制	中国船舶重工集团公司第七一一研究所	徐明照 朱立伟 肖芳 张纬敏 胡涛 徐琮琰 李敏 马文静 蔡琮颖 曾跃波
1606036	600MW 超临界循环流化床电站关键配套设备 高压高速大型离心风机	南通大通宝富风机有限公司 西安交通大学	周建诚 王有河 李景银 李加乐 周晓东 周淑云 赵成 葛锋 范国强 黄静宇
1606041	大面积连续磁控溅射真空镀膜成套装备关键技术 与产业化	湘潭宏大真空技术股份有限公司	黄国兴 孙桂红 黄乐 祝海生 凌云 吴永光
1606042	同步回转机械与同步回转油气混输泵	西安交通大学 大丰丰泰流体科技有限公司	屈宗长 侯晓冬 冯健美 杨旭 侯敏 刘鹏超 钱新春 马长林
1606043	电子膨胀阀节流风冷管道式空调机组开发	南京天加空调设备有限公司	蒋立 李明 王云利 蒋锐 伍文 艾大云 陈二松 琚波 曹灿 张杰
1606044	燃煤锅炉烟气净化新技术研究与工程应用	江苏大学 江苏太湖锅炉股份有限公司 宜兴市苏哈电力设备有限公司	陈汇龙 王贞涛 王助良 顾利平 张敏 邵霞 王晓英 岑旗钢 罗惕乾
1606045	水冷全封闭变频螺杆式冷水机组	烟台顿汉布什工业有限公司	周雷 王发忠 洪峰 李爱彦 吴坤 狄红丽 王晓飞 任巍 王志佳 王永强

1606066	先进陶瓷泵（ACP）关键技术研发	沈阳第一水泵有限责任公司 辽宁科英耐火材料有限公司	宋景尧 郭敏 袁宗久 于晓滨 邹云翔 范汇超 曹圣东 路健民 刘畅 姜洪波
1606073	GE2M-G 高速多轴向经编机（玻纤）	常州市第八纺织机械有限公司	刘勇俊 陈龙 蒋国中 陈震 谢雪松 谈灵芝 朱高虎 陈亚飞
1606079	新型氨制冷设备开发和检测关键技术研究与应用	合肥通用机械研究院 大连冷冻机股份有限公司 合肥通用环境控制技术有限责任公司 江森自控楼宇设备科技（无锡）有限公司	樊海彬 王志强 宋有强 替世超 张为民 周俊海 郑传经 崔立祺 许敬德 杨富华
1606090	城市河道景观水体修复技术研究及工程应用	中国通用机械工程有限公司	孙剑秋 任双惠 蒋劲松 黄祖德 曹灿 吴刚 岳奕 李跃仓 杨锐 阮海东
1606093	光伏直驱变频离心机系统	珠海格力电器股份有限公司 南车株洲电力机车研究所有限公司 珠海格力节能环保制冷技术研究中心有限公司 株洲变流技术国家工程研究中心有限公司	赵志刚 谭建明 冯江华 唐政清 尚敬 姜春苗 黄猛 赖元华 陈涛 庞维容
1606095	煤气化工艺用高压高温灰水循环泵的研制	北京航天动力研究所	王晓东 于海力 丁永强 郝晓林 田国文 侯杰 林楨 刘海丽 任轶 邓晶
1606098	35000m ³ /h 全提取空分装置研发	开封空分集团有限公司	刘景武 马源 李美玲 周礼新 郑小平 刘洪仁 高彦军 程爱玲 倪汉武 卓跃光
1606099	大型空分设备自动变负荷优化控制系统	杭州杭氧股份有限公司 浙江大学	邵之江 周芬芳 赵均 王凯 徐祖华 孙健 高洪光 陈曦 褚瑞华 纪彭
1607001	汽车燃油系统（塑料油箱及加油管）多层吹塑模具	宁波方正汽车模具有限公司	方永杰 郭建森 张修恩 程苗 王锦浪
1607003	GT25000 燃机主轴承研制	中航工业哈尔滨轴承有限公司	吴廷宝 高亮 杨树新 姜中明 马芳 闫国斌 冯小川 童锐 温丽超 杜晓峰
1607007	圆锥滚子凸度贯穿式超精研关键技术	河南科技大学	高作斌 邓效忠 薛进学 雷贤卿 徐恺 徐爱军 贾新杰 张贝 聂少武
1607011	电液伺服比例插装阀技术研发	山东泰丰液压股份有限公司	王振华 李世振 陶钧 国凯 王然

			王明琳
1607015	航空发动机浆轴轴承研制	洛阳 LYC 轴承有限公司	庞碧涛 郑红威 曲琼 耿涛 王明杰 郭成东 郭帅 姚颖才 刘友国 裴华
1607019	管道式换热器集液管整体级进冲压成形与模具技术研究与应用	祥鑫科技股份有限公司 华南理工大学	刘进军 张赛军 陈荣 周驰 阳斌 袁宁 陈振海 李春成 周孚鹏 谢永峰
1607031	低噪声高速精密主轴轴承研制	洛阳轴研科技股份有限公司	姜韶峰 王东峰 尹延经 李献会 何灵辉 张伟 郑志功 商琪 何崇光 焦春照
1607032	直升机用斜撑式超越离合器开发研制及产业化	洛阳轴研科技股份有限公司	孙立明 赵滨海 高飞 李媛媛 张黎阳 李继锋 陈怀刚 郭振伟 梁兴江 马新忠
1607042	铁路大型养路机械 YH350 液力变速器研发及应用	杭州前进齿轮箱集团股份有限公司	宋斌 蒋永清 章齐龙 胡建华 曾翰雅 蒋群华 童小红
1608004	河南中烟工业有限责任公司许昌卷烟厂易地技术改造项目	机械工业第六设计研究院有限公司	李航 董俊 张培华 胡俊华 付涛 郑中援 赵俊华 郭涛 郭利民 武浩杰
1608007	西双版纳国际旅游度假区傣秀剧场	中国中元国际工程有限公司	孙宗列 姜涛 朱轶蕾 焦建欣 王啸 周茜 陶战驹 杨凌 刘澳兵 杨震宇
1608010	核主泵全流量测试台项目	中国联合工程公司 上海电气凯士比核电泵阀有限公司	程教杨 龚韧 汪自祥 李天斌 王美玉 马林 王岸民 刘强 章宇庆 王旺
1608017	东风汽车有限公司大连工厂乘用车 24 万辆产能建设项目	东风设计研究院有限公司 东风汽车有限公司东风日产乘用车公司	王正龙 王峰 陈国才 陈小邦 张振华 陶军 熊国秀 张会燕 谭勇 程鸿
1608022	重庆机电控股铸造有限公司 12t/h 热法砂再生线及自动化控制项目	中机中联工程有限公司	唐荣联 周军 汪华平 赵锦 吴卓坪 王冬 刘洪 方异锋 褚银玲 王花
1609001	大涵道比涡扇航空发动机大叶片关键制造技术研究及应用	无锡透平叶片有限公司	王金吕 滕树新 匡逸强 陈鹏 蒋清华 赵顺峰 王进
1609005	巨型子午胎超宽幅胶胚挤出成型关键工艺及装备	山东时风（集团）有限责任公司 北京化工大学	刘成强 杨卫民 焦志伟 林连华 徐海港 刘成勇 邱新福 刘兆旺 孙桂才 赵顺利
1609006	超音速火焰喷涂碳化钨涂层替代电镀硬铬层成	中国民航大学	王志平 丁坤英 纪朝辉 贾鹏 程涛涛

	套技术及应用		孙宇博 路鹏程 刘延宽 李娜 邹慧
1609008	激光诱导电弧低能耗高效焊接技术、装备及应用	大连理工大学 中国船舶重工集团公司第七二四研究所 沈阳飞机工业(集团)有限公司	刘黎明 宋刚 吴兴旺 倪家强 孙小平 张兆栋 王红阳 刘晓寒 关峰
1609016	关键基础部件双金属复合材料设计及制造技术开发应用	河南科技大学 驻马店恒久机械制造有限公司 中信重工机械股份有限公司	王文焱 周立刚 禹兴胜 李继文 王爱琴 卢高 岳宗格 董晓明 马窠琴 李洛利
1609018	航空发动机高端铝合金壳体铸件关键铸造技术	沈阳铸造研究所	冯志军 石飞 李宇飞 倪洪启 吴江 王伟 姜宏顺 苏鑫 杨海波 柴能
1609019	航空航天用耐高温低膨胀合金关键部件精密成形技术及应用	沈阳铸造研究所	赵军 刘时兵 刘宏宇 史昆 曲玉福 刘鸿羽 包春玲 闫平 游涛 姚谦
1609021	外场辅助高功率激光宏观加工关键技术及其装备研发	温州大学 江苏大学 上海团结普瑞玛激光设备有限公司 温州冠盛汽车零部件集团股份有限公司 奔腾激光(温州)有限公司 苏州领创激光科技有限公司	冯爱新 薛伟 陈希章 曹宇 朱德华 曹宇鹏 吴让大 罗敬文 许炎 瞿建武
1609023	高速重载码垛机器人关键技术及应用	北京航空航天大学 北京赛佰特科技有限公司	陈友东 魏洪兴 陶永 李玲 孟偲 张海珠 刘国良 杨青
1609024	超大厚度钢锭火焰切割设备	机械科学研究院哈尔滨焊接研究所 中国第一重型机械集团公司 哈尔滨理工大学	韩永馥 韩毅 陈永秋 于浩楠 王智新 周坤 赵松柏 王志 孙强 许四海
1609028	乘用车底盘性能开发关键技术研究及应用	广州汽车集团股份有限公司	陈上华 黄向东 吴坚 李罡 王彧 王黎明 陈振文 谷玉川 杨蔓 郑作民
1609033	危化品气瓶动态监管公共平台关键技术及应用	常州大学 常州祥康电子有限公司	徐守坤 石林 李宁 庄丽华 王峰 刘俊 史志锋 姜佩娟 马正华 高建荣
1609037	机械零部件表面主动设计制造关键技术与装备	江苏大学	符永宏 尹必峰 华希俊 叶云霞 纪敬虎

			刘晓松 符 昊 康正阳 陈天阳 毕勤胜
1609042	纳米粒子气雾射流微量润滑关键技术及应用	青岛理工大学 上海金兆节能科技有限公司 长沙理工大学 青岛博捷环保工程有限公司 青岛青锻锻压机械有限公司 青岛滨海学院	李长河 张乃庆 张彦彬 侯亚丽 毛 聪 吴启东 杨 敏 栾 杰 朱元胜 戴景杰
1609050	高速列车用超低温高韧性铁素体球墨铸铁的研发与应用	常州华德机械有限公司 江苏理工学院	丁 杰 于 赟 赵金权 王洪金 尤其光 曾艺成 马敬仲
1609055	核电厂蒸汽发生器管板及封口焊缝损伤现场修复技术开发及应用	中广核工程有限公司 东方电气(广州)重型机器有限公司 上海电气核电设备有限公司	杨春乐 邱振生 黄腾飞 施彬彬 范立明 邹 杰 张茂龙 刘飞华 邱桂辉 章贵和
1609089	基于多智能体的电动汽车整车能量优化控制技术 研发及应用	长春工业大学 吉林大学 吉林市吉汽一龙山汽车底盘有限公司 吉林省通用机械有限责任公司	张袅娜 郭孔辉 张邦成 丁海涛 王 杨 崔高健 卢晓晖 张建伟 于海芳 李晓龙
1610008	液压挖掘机动态性能定制化设计与仿真平台及 应用	同济大学 山重建机有限公司	王安麟 李晓田 凌在山 姜 涛 李文嘉 张小路 钟馥声 刘扶民 魏敬成
1610022	高速多轴车辆自适应转向技术研究及应用	徐州重型机械有限公司	单增海 丁宏刚 朱亚夫 朱长建 刘东宏 王东华 朱 磊 王志芳 李 丽 朱 林
1610023	工程机械高效环保气力输送关键技术研究及产 业化应用	徐州工程机械集团有限公司	赵 斌 黄建华 程 磊 刘灿杰 张 安 侯志强 李海强 王素景 李家春 章 跃
1610037	大型全地面起重机重载转场技术研究及应用	徐州重型机械有限公司	单增海 丁宏刚 朱 磊 李 丽 孙建华 李忠杰 马云旺 束 昊 赵留福 吴恒昌
1610038	新一代高性能全液压推土机产品化关键技术	山推工程机械股份有限公司 同济大学	刘春朝 王安麟 黄亚军 李晓田 姜雨田 张林振 杨继红 余丽艳 赵成龙 赵建军
1610043	细粒矿物高精度气力与筛分分选技术及应用	中联重科股份有限公司	郭 岗 黄 毅 徐建华 黄 柯 罗清群

			陈亮 景斌 钟进 万军 钟懿
1611003	满足中国排放标准的车用尿素水溶液技术（质量）管理体系研究应用	中国第一汽车股份有限公司技术中心 天津悦泰石化科技有限公司 辽宁润迪汽车环保科技股份有限公司 四川美丰化工股份有限公司 中国内燃机工业协会	米新艳 崔龙 王丹 张克金 曹婷婷 王金兴 赵扬 邹建波 谭小术 张喆
1611013	M26系列节能环保高速大功率柴油机关键技术及产业化	潍柴动力股份有限公司	唐金池 李志勇 侯斌 贾小丽 朱杨 王宝军 许晓颖 薛振涛 高磊 王春英
1611018	中重型车用柴油机低噪声研发与应用	中国重型汽车集团有限公司	郭磊 赵燕燕 叶震林 侯元静 李建明 洪亮 王剑舒 滕启寨 赵洋 安木金
1611026	CA6DM 重型柴油机冷试工艺研究及批产应用	一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂	李建刚 宋蔚 王毅明 朱炜 张俊雄 许戈 李红剑 杜黎清 史胜祥 金春福
1611034	重型柴油机先进制造技术研究及产业化	一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂	李建刚 许戈 李红剑 张立 蒋伟群 张伟 顾荣华 宋蔚 徐平 华京
1612008	生产线电动拧紧机拧紧异常无线识别报警装置	一汽轿车股份有限公司	何立承
1612012	道依茨电控柴油机试验工艺的创新与应用	道依茨一汽（大连）柴油机有限公司	鹿新弟
1612029	AP1000 核电半速汽轮发电机定子线圈模具装配技术	哈尔滨电机厂有限责任公司	王维秋 徐涛 姚晓峰 徐晶波
1613001	电动机系统节能改造规范（标准号 GB/T 29314-2012）	上海电器科学研究所（集团）有限公司 上海电机系统节能工程技术研究中心有限公司	陈伟华 冯东升 李光耀
1613003	《小型垂直轴风力发电机组》（标准号 GB/T 29494-2013）	中国农业机械化科学研究院呼和浩特分院 中国农业机械工业协会风力机械分会 北京鉴衡认证中心 上海麟风能科技有限公司 广州红鹰能源科技股份有限公司 深圳市泰玛风光能源科技有限公司 兰州理工大学	王建平 祁和生 秦海岩 吕波 严强 俞红鹰 李文艳 杨瑞 赵欣 宋汉军

1613005	厂（场）内机动车辆风险评估方法研究	机械科学研究院工程机械军用改装车试验场（国家工程机械质量监督检验中心） 太原科技大学	田志成 李建友 范英 王玉鑫 夏明珠 刘志勇 常根固 陈静 张正杰 高永强
1613008	低风速垂直轴风力发电机检测技术研究	低风速风电技术河南省工程实验室（河南科技大学）	杨宗霄 宋磊 侯书奇 张春阳 王军 董冠强 李根生 吴延峰 邓瑞涛 陈群
1613020	气动葫芦（JB/T 11963-2014）	北京起重运输机械设计研究院 北京双泰气动设备有限公司 南京今明机械工程有限公司	卞叔君 林夫奎 赵春晖 周文川 钱贵宝 吴祥生 于翔
1613021	光学薄膜滤光片系列国家标准 GB/T26332.1-2010、GB/T26331-2010、 GB/T26328-2010	沈阳仪表科学研究院有限公司 国家仪器仪表元器件质量监督检验中心	高鹏 赵帅锋 王瑞生 阴晓俊 徐秋玲 殷波 费书国 李野 杜健
1613031	水冷冷水机组装置用主要部件系列标准（JB/T 7659.2~3-2011 及 JB/T 3548-2013）	合肥通用机械研究院 合肥通用环境控制技术有限责任公司 珠海格力电器股份有限公司 合肥天鹅科技制冷有限公司 杭州赛富特设备有限公司 浙江三花股份有限公司 浙江盾安人工环境股份有限公司	李云福 张明圣 张秀平 钟瑜 陈进 金从卓 陈雨忠 陈亮 安金改 王汝金
1613032	《机械安全 空气传播的有害物质排放的评估》 系列国家标准	机械科学研究总院 南京林业大学光机电仪工程研究所 金陵科技学院 深圳市华测检测技术股份有限公司 广西柳工机械股份有限公司	刘治永 杨忠 居荣华 赵茂程 付大为 宁燕 张晓飞 陈能玉 朱平 黄中良
1613039	GB 28526-2012《机械电气安全 安全相关电气、 电子和可编程电子控制系统的功能安全》	国家机床质量监督检验中心 中国科学院沈阳计算机技术研究所有限公司 固高科技（深圳）有限公司 北京凯恩帝数控技术有限责任公司	黄祖广 尹震宇 赵钦志 杨京彦 于东 龚小云 张承瑞 杨洪丽 何宇军 胡毅

		济南凌康数控技术有限公司 苏州市华测检测技术有限公司 浙江凯达机床股份有限公司	
1614007	《科技论文规范写作与编辑》(第2版)	机械工业信息研究院 清华大学出版社有限公司	梁福军 冯 昕
1614009	《空间微系统与微纳卫星》(第1版)	清华大学 国防工业出版社	尤 政 王晓光 任大海 张高飞 李 滨 杨建中 邢 飞 阮 勇 赵开春
1614016	《机械原理》(第1版)	北京航空航天大学 机械工业出版社	于靖军 郭卫东 舒 恬

叁等奖(189项)

项目编号	项目名称	完成单位	完成人
1601007	UN650MG II 半固态镁合金注射成型机	广东伊之密精密机械股份有限公司	隋铁军 区贻标 李子玉 梁启华 陈 冲
1601010	木工数控铣磨复合加工机床关键技术研发及产业化	广东威德力机械实业股份有限公司	成伟华 何培鏊 王 镜 刘远平 李伟康
1601014	高端拉削装备及智能生产线	浙江畅尔智能装备股份有限公司 杭州电子科技大学	林绿高 陈国金 刘中华 胡春美 吕晓天
1601017	CLR0418 超大幅面地轨式激光切割机	济南铸造锻压机械研究所有限公司	沈 宏 刘 宏 周亚丽 代春华 靳兵花
1601019	带 AB 轴的高速五轴联动加工中心	沈阳机床(集团)有限责任公司	贺鑫元 高长才 刘 峰 张 铮 李忠信
1601022	LED 衬底加工用金刚石研磨液制造技术研究及应用	郑州磨料磨具磨削研究所有限公司	王志强 方 伟 王 豪 豁国燕 王丽萍
1601027	大型数控高精动梁龙门加工中心技术与装备	苏州江源精密机械有限公司 苏州大学	王传洋 吉文正 郭旭红 杨 威 高 旭
1602005	LW30A-800/Y6300-63 户外高压六氟化硫罐式断	山东泰开高压开关有限公司	宫瑞磊 肖风良 许宝波 李 伟 史 鑫

	路器		
1602012	轻型抗蠕变塔筒用阻燃电力电缆	江苏上上电缆集团有限公司	张东杰 袁 杰 梁福才 赵 力 夏正军
1602014	高可靠高效率并网逆变器关键技术及应用	盐城工学院 江苏桑力太阳能产业有限公司	姚志奎 于学华 徐 静
1602015	核电站控制棒驱动机构电源系统	上海发电设备成套设计研究院 上海科达机电控制有限公司	周蕴花 俞高伟 王 帅 郭 贺 王 琳
1602021	面向智能电网的新型智能开关柜	杭州恒信电气有限公司	王万亭 张 剑 林友福 徐 石 方 备
1602028	高集成度的新一代智能变电站自动化系统关键设备研制及工程应用	许继集团有限公司 国网陕西省电力公司 国网山东省电力公司	王广民 慕宗君 肖 亮 李 贞 袁方方
1602030	钢芯高导电率铝绞线的研制	特变电工（德阳）电缆股份有限公司	刘春昉 王林涛 武志强 宋明明 刘惠华
1602031	基于水压胀形壳体密封的 12kV 柱上真空开关关键技术研究	平高集团有限公司	袁端磊 杨 芳 朱彦卿 王海燕 王 刚
1602032	特高压自主化开关设备关键技术研究及工程应用	平高集团有限公司 河南平高电气股份有限公司	张友鹏 段晓辉 江经华 王赛豪 孙英杰
1602035	沙特拉比格 835MVA/60Hz 汽轮发电机研制	东方电气集团东方电机有限公司 广东省粤电集团有限公司	王拯元 杨正锋 王 勇 陈昌林 叶国华
1602041	126/252kV 集成式智能隔离断路器	平高集团有限公司 河南平高电气股份有限公司	钟建英 杨 珂 张敬涛 张一茗 王守山
1602044	40.5kV 可选相投切电容器组高寿命 SF6 开关技术研究	平高集团有限公司	李禹生 沙云鹏 华争祥 袁端磊 毕迎华
1602045	台风型风力发电机组的研发与产业化	浙江运达风电股份有限公司	陈 棋 应 有 申新贺 翁海平 周书锋
1602048	800kV 系列化高压交流隔离开关和接地开关技术研究及产业化	西安西电高压开关有限责任公司	王传川 王宇驰 孟 忠 莫 冰 司小伟
1602051	72.5kV-1100kV 系列 SF6 气体绝缘电磁式电压互感器研究及产业化	西安西电高压开关有限责任公司	杨育京 张永涛 王 飞 曾庆忠 郭 琳

1602053	高压直流换流站测量控制装置研制与应用	许继集团有限公司	李延龙 曾丽丽 傅亚光 杨亚璞 胡 欢
1602076	大型发电机定子线圈装配模块化的设计和制造技术	上海电气电站设备有限公司	王庭山 夏鲜良 魏燕飞 王建萍 陈晶晶
1602092	GYF 型防爆电加热器	江苏裕兴电器有限公司	陆明福 耿志军 李胜利 郭天华 陆 敏
1602093	城市轨道交通新型智能化保护控制系统的研制及应用	南京南瑞继保电气有限公司	魏 巍 严 伟 牛洪海 沈全荣 刘永生
1602094	多电平静止无功发生器系统关键技术、设备研制及工程应用	南京南瑞继保电气有限公司 常州博瑞电力自动化设备有限公司	谢晔源 方太勋 盛晓东 吴小丹 曹冬明
1602095	YQJ-90-4-H-GW 型舰艇用高温低噪声水冷电机	江苏远东电机制造有限公司 泰州职业技术学院	俞志君 张亚萍 张 斌 赵朝会 凌素琴
1602096	新型环保合金护套贯通地线产品关键技术及设备	江苏亨通线缆科技有限公司 苏州工业职业技术学院	温贻芳 陆春良 高新浩 杨 扬 于 霜
1602099	126/252kV 集成式智能隔离断路器	西安西电开关电气有限公司 西安西电高压开关有限责任公司	王传川 朱琦琦 权帅峰 段继洲 许 宁
1602100	252kV GIS 隔离开关自动化装配工艺研究及应用	西安西电开关电气有限公司	侯平印 姚金刚 权晓莉 邢 峥 陈伟博
1602102	5×3500MVA 冲击发电机电源系统	苏州电器科学研究院股份有限公司	胡 醇 胡德霖 王 林 叶 敏 李卫平
1602104	A-Entry 平台车用 QFZ13918 系列散热器风扇总成	上海马陆日用友捷汽车电气有限公司	周伟刚 侯朝勤 管晓音 顾福荣 胥有林
1602109	小型化 800kV 气体绝缘金属封闭开关设备研制	河南平高电气股份有限公司	方煜瑛 薛红涛 郭自豪 李 健 郭煜敬
1602111	多通道迷宫盘高压节流技术研究	上海理工大学 上海平安高压调节阀门有限公司	王海民 陆亚安 陆耀威 赵 越 蔡宝根
1602116	多介质融合的智能配用电网通信关键技术研究与应用	国网辽宁省电力有限公司大连供电公司	林文祖 吕 军 肖 岚 金 垒 王婧婧
1602127	碟簧储能液压操动机构核心元件关键制造技术开发及应用	河南平高电气股份有限公司	刘拥军 张全民 刘作庆 张子明 贾广涛
1602130	110kV-1000kV 高压电力互感器移动集成检测技术与全系列装备	国网江苏省电力公司电力科学研究院 中国电力科学研究院	杨世海 陈 昊 庄 重 杨永标 孙 芳

		江苏省电力公司检修分公司 国网江苏省电力公司常州供电公司 苏州华电电气股份有限公司	
1603004	水环境污染物的荧光光纤式检测技术及系统的研究	燕山大学	王书涛 张立国 金梅 潘钊 杨丽丽
1603006	全谱等离子体光谱仪	钢研纳克检测技术有限公司	赵英飞 罗剑秋 何淼 张伟 董海洋
1603021	燃煤锅炉烟气二氧化硫吸收液监测系统	北京华科仪科技股份有限公司	陈云龙 边宝丽 刘海波 朱鸿鑫 李丹
1603023	具有自适应抗干扰数据采集技术的用电信息采集系统及产业化	浙江万胜智能科技股份有限公司	邬永强 章为昆 吴赞荣 陈德才 李兆刚
1603025	基于电量与用电环境信息的建筑节能控制系统开发	上海电器科学研究所(集团)有限公司	吴小东 奚培锋 汤晓栋 邬西坤 钟敏
1603026	基于云平台的船舶机舱智能报警分析系统	江苏科技大学 江苏舸普泰克自动化科技有限公司	刘维亭 戴晓强 袁文华 万振刚 赵强
1603028	LC 系列-/B 型智能一体化椭圆齿轮流量计	合肥精大仪表股份有限公司	彭丹丹 李云泽 张涵文
1603033	油气临界分流取样多相计量装置及工程应用	中国石油大学(华东) 中石化中原石油工程设计有限公司 中石化股份有限公司胜利油田分公司石油工程技术研究院	梁法春 陈婧 曹学文 寇杰 李琦瑰
1603034	基于人工智能的矿热炉综合节能系统	许继集团有限公司 北京科技大学 宁夏英利特化工股份有限公司	魏剑啸 张建良 徐安龙 柳大海 陈杰
1603037	商用车 CAN 网络平台开发	安徽江淮汽车股份有限公司	周福庚 李霞 蔺春明 孙永锋 俞焱
1603040	智能变压器在线监测系统	山东电力设备有限公司	王新刚 赵强 傅春明 张勇 马振芳
1603042	高精度非接触平晶检定仪	上海理工大学 苏州慧利仪器有限责任公司	韩森 唐寿鸿 李雪园 金济南 王全召
1604004	带式输送机安全节能运行关键设备的开发与应用	山东科大机电科技股份有限公司	包继华 姜雪 朱坤海 李国清 周生朋

1604005	中部双向水平喷射式酸洗槽	北京中冶设备研究设计总院有限公司	翁琪 于平 高斌 曹英龙 郭小平
1604011	井下现场混装乳化炸药车技术	山西惠丰特种汽车有限公司 酒钢集团甘肃兴安民爆器材有限公司嘉峪关分公司 贵州盘江民爆有限公司	靳永明 吉学军 赵海燕 冯有景 段锦花
1604012	多伸位托盘仓储系统研发	山西东杰智能物流装备股份有限公司	李祥山 王永红 李德虎 吕雪杰 王建春
1604014	预切槽隧道施工成套设备关键技术研究	中国铁建重工集团有限公司	刘飞香 郑大桥 田泽宇 陈力 廖碧波
1604016	JK(H)系列单绳缠绕式矿井提升机和提升绞车	洛阳中重自动化工程有限责任公司 中信重工机械股份有限公司	王明华 索有为 孙富强 赵凯 王秋敏
1604017	海洋石油自升式钻井平台升降系统	广东精钢海洋工程股份有限公司	吴平平 陆军 陈峰 马振军 邓达炫
1604028	5000mm 宽厚板辊式全液压系列矫直机研制	太原重工股份有限公司 唐山文丰机械设备有限公司	曹益忠 曹一兵 赵崇 武宏伟 刘左东
1604031	船艇搬运起重机	纽科伦(新乡)起重机有限公司	龙宏欣 马辉艳 崔鹏 吴海召 刘新生
1604042	曳引式电梯智能化关键技术及产业化应用	上海理工大学 森赫电梯股份有限公司 宁波欣达电梯配件厂 天津大学 宁波欧菱电梯配件有限公司	李郝林 王琪冰 丁晓红 潘式正 冷永刚
1604043	AP1000 装换料设备制造技术	上海起重运输机械厂有限公司	张毅 陈刘卫 张德裕 刘俊文 孙浩
1605004	秸秆切割揉碎压捆一体技术与装备研究	中国农业机械化科学研究院呼和浩特分院	敖恩查 邢冀辉 阿斯嘎 张丽 马赛
1605010	全天候智能化土壤-植物-机器工况模拟系统的研究	中国农业机械化科学研究院	杨学军 吴俭敏 颜华 孙星 朱立成
1605013	3WZ-500L 型自走式风送喷雾机	山东永佳动力股份有限公司	孟令民 王丙林 曲彬
1605014	柔性顶膜车库式干发酵技术研究与装备开发	农业部南京农业机械化研究所 江苏省农业科学院 江苏田娘农业科技有限公司	朱德文 陈永生 李瑞容 曲浩丽 陈明江
1606004	ML 系列模块化大型减速器	山东华成中德传动设备有限公司	鞠国强 王国光 孙承跃 杜伟 陈建

1606012	电厂乏汽冷凝热直接回收大型第一类溴化锂吸收式热泵机组	双良节能系统股份有限公司	毛洪财 王炎丽 丁贯林 徐建虎 俞丹
1606014	智能低耗全新风印刷烘干热泵系统的研发及产业化	广东芬尼克兹节能设备有限公司	刘远辉 向光富 高翔 王凯 艾志永
1606020	核电火电大容量水环真空泵成套机组研究开发	淄博水环真空泵厂有限公司	陈维茂 荆延波 孟凡瑞 宋文玲 马新华
1606022	农用生态型斑马膜智能装备	广东金明精机股份有限公司	王全 黄虹 何二君 陈昭楷 关文强
1606023	全井场远程自动控制固井成套装备的研究与产业化	烟台杰瑞石油装备技术有限公司 烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司	张树立 于清峰 刘士堂 王锋 李世奇
1606024	XMN-320×(5-50)Y 啮合型密闭式炼胶机	大连橡胶塑料机械股份有限公司	刘丽 刘天华 郑军 张仁广 张津
1606031	节能型 3.3 米幅宽双轴定向聚苯乙烯薄膜生产线研制	桂林电器科学研究院有限公司	黄永生 杨正昊 马云华 李雪明 冯俊杰
1606033	污泥焚烧高温高湿脉冲除尘器	科林环保装备股份有限公司	徐天平 唐祥荣 陈国忠 高峰 徐炯
1606039	深海海底取样装置及阀门	超达阀门集团股份有限公司	邱晓来 王汉洲 叶建伟 潘建瓯 叶建中
1606047	ZJ80/5850D 直流电驱动超深井钻机	兰州兰石石油装备工程有限公司	冯彦伟 董辉 曹常青 魏孔财 张明云
1606049	MVR 蒸汽压缩机组的开发与应用	西安陕鼓动力股份有限公司	李新宏 刘景新 徐海霞 奚忠 吴庆国
1606050	烧结合余热与高炉顶压能量回收机组技术	西安陕鼓动力股份有限公司	贾江平 杨星 邓建平 孟鑫 陈红梅
1606051	渣油加氢装置用热高分油能量回收透平	利欧集团股份有限公司 利欧（大连）工业泵技术中心有限公司 中国石油化工股份有限公司长岭分公司	岳维亮 陈宝林 陈文成 杨桂凤 李锦辉
1606054	余热回收高温热泵/蒸汽热泵压缩机研发与应用	上海汉钟精机股份有限公司	谢鹏 周华 邓壮
1606057	极高压力氧气阀	兰州高压阀门有限公司	乐精华 陈清流 郝宏达 裴耀贵 董霞
1606059	高效可靠大流量双吸离心泵关键技术研究与应用	山东双轮股份有限公司 江苏大学	王家斌 裴吉 袁寿其 张学森 李秀鹏
1606062	210 万吨/年延迟焦化高压水泵	浙江科尔泵业股份有限公司	孙森森 夏益洪 陈杰 蔡豪 王志勇
1606072	高效生活垃圾焚烧炉排炉及配套烟气净化成套技	江苏天楹环保能源有限公司	严圣军 刘平成 陈竹 李军 杜发勤

	术与装备	盐城工学院 南通天蓝环保能源成套设备有限公司	
1606075	超（超）临界火电机组安全阀	哈电集团哈尔滨电站阀门有限公司	宋一新 万胜军 李红梅 胡松柏 王剑鹰
1606077	超大型二板式智能注塑装备	博创智能装备股份有限公司	饶启琛 梁观林 孙晓波 黄土荣 沈 斐
1606078	基于工业 4.0 控制技术的 SVP/3 系列伺服驱动注塑机	佛山市顺德区震德塑料机械有限公司	张贤宝 黄俊军 苏嘉朗 李坚勇 康晓军
1606080	数字节能模切机关键技术研究及其应用	北京印刷学院 唐山瑞可达科技有限公司	齐元胜 葛绍君 赵世英 王晓华 薛超志
1606089	烧结烟气新型钙法脱硫技术	北京中冶设备研究设计总院有限公司	黄 超 樊 响 张 强 王 青 周景伟
1606092	超大规模污泥高温好氧发酵工业化处理成套技术及示范	机科发展科技股份有限公司 机械工业第一设计研究院 沈阳振兴污泥处置有限公司	王 涛 王大鹏 褚 路 张永利 张 勇
1606097	特高压变压器绝缘干燥工艺及装备	中山凯旋真空技术工程有限公司	高 峰 李龙军 胡湘娥 吴标平 李长安
1607006	RLB-25B 系列燃油增压泵轴承改进设计	中航工业哈轴	吴廷宝 马 芳 高 亮 闫国斌 徐 超
1607008	内外抽芯式 PC 透明背椅系列模具研制	揭阳市大立模具厂有限公司	陈树钦 黄海鹏 孙耀藩 陈奕纯 陈少春
1607009	107 系列低噪音全液压转向器	镇江液压股份有限公司	焦文瑞 潘 骏 秦志文 杨 培 沈启志
1607013	高性能密封轴承气密性检测装备	人本集团有限公司 上海思博特轴承技术研发有限公司 上海人本集团有限公司	郭长建 易 奔 刘晓阳 李新旺
1607016	摩擦焊接机主轴用精密三排组合转盘轴承的研制	洛阳 LYC 轴承有限公司	谢兴会 贾峰一 陈明育 凌 红 端木培兰
1607017	负载传感与压力补偿电液比例多路阀	江苏国瑞液压机械有限公司	阮瑞勇 郑建明 陈兰兰 沈永建 陈 浩
1607024	多工位节能变频电机铁芯级进模具关键技术研究 与产业化	宁波震裕科技股份有限公司 国网浙江省电力公司宁波供电公司 国网浙江宁海县供电公司	梁 鹤 孙志能 竺佳一 童灵华 李永腾
1607026	HFC DTF630 双离合自动变速器产品开发	安徽江淮汽车股份有限公司	尹良杰 郑海兵 方志勤 祁 稳 陈 伟
1607035	螺杆压缩机用高转速精密圆锥滚子轴承	浙江环宇轴承有限公司	罗环山 罗 庆 周建亮 程水良 樊益民

1607041	自调心液压分离轴承分泵单元的研制	南京轴承有限公司 南京农业大学	张晓亮 肖茂华 张朋 王影 杨秀魁
1607046	印刷机械圆锥偏心组合轴承	山东鑫兴精密轴承科技有限公司	周秀民 张寿三 张寿武 姜启松 韩秀玺
1608005	节能高产陶瓷磨具干燥烧成设备	机械工业第六设计研究院有限公司	韩祎 赵新力 于胜磊 王洪猛 邢书涛
1608006	煤矿机械绿色涂装生产线	机械工业第六设计研究院有限公司	李龙雨 方力 王明磊 刘勇 岳杰
1608009	神华集团公司榆神工业区清水煤化学工业园动力供应与高纯净气体项目动力装置	中国联合工程公司	陈济良 万辉 王旭锦 张慧康 石化彪
1608011	中国长江动力公司(集团) 搬迁改造建设项目	中国联合工程公司 中国长江动力集团有限公司	伍爱民 潘永岳 周焯明 陈国伟 盛伟
1608014	大跨距智能机械手及多层立体料架	中国联合工程公司	朱建明 袁瑞龙 王长城 杨晓卿 钟鸣
1608016	北汽(广州)汽车有限公司自主品牌乘用车技术改造涂装设备	中国汽车工业工程有限公司 北汽(广州)汽车有限公司	杨鑫 王志芳 李翔 牛利超 朱鸿岸
1608020	一汽解放汽车有限公司 MV3 整车生产线技术改造项目	机械工业第九设计研究院有限公司 一汽解放汽车有限公司	刘文和 刘松平 穆学峰 秦文博 孙静
1608021	中联重科环境产业园洗扫、扫路车精益示范线项目	中机中联工程有限公司	方羽 杨亮 王革 卢娟 唐荣联
1608029	汽车工厂生产控制系统研究与应用	机械工业第九设计研究院有限公司	冯君霞 俞雪申 延玉军 李晓波 李华峰
1609002	汽车 NVH 性能关键技术研究及应用	南京工程学院 江苏卡威汽车工业集团有限公司 南京依维柯汽车有限公司 南京理工大学紫金学院	赵振东 倪建华 邹小俊 杨敏 鱼灵炜
1609009	高平坦度纳米级大尺寸蓝宝石衬底的超精密加工技术研发及产业化应用	盐城工学院 江苏吉星新材料有限公司	周海 王禄宝 黄传锦 蔡金荣 吴明山
1609013	废旧机电产品典型零部件激光再制造关键技术及应用研究	沈阳工业大学 沈阳大陆激光技术有限公司	张春华 张松 陈江 张悦 胡方
1609014	减振降噪关键技术及应用	沈阳工业大学	陈长征 勾轶 甘晓晔 王仲 赵新光

		辽宁科技学院 沈阳化工大学	
1609020	船用燃气轮机关键铸件制造技术	沈阳铸造研究所	熊云龙 陈 瑞 赵 军 宋照伟 马志毅
1609022	管线钢系列配套用焊接材料研究	四川大西洋焊接材料股份有限公司	蒋 勇 张克静 陈维富 李 昊 杨 飞
1609027	含高挥发成分制品高温热处理共性技术研究及装备研制	机械工业第六设计研究院有限公司 台州齐合天地金属有限公司 汉江弘源襄阳碳化硅特种陶瓷有限责任公司 苏州东南碳制品有限公司	赵新力 邢书涛 韩 祎 徐照芳 李秋南
1609029	高效散热器的高可靠钎焊工艺	郑州机械研究所 机械科学研究院哈尔滨焊接研究所 江苏大学 浙江银轮机械股份有限公司	钟素娟 沈元勋 徐 东 马 佳 吕晓春
1609034	面向泵阀铸件的先进成型技术及自动化生产线	浙江省机电设计研究院有限公司	潘东杰 黄列群 沈永华 夏小江 应 浩
1609038	轻质合金搅拌摩擦点焊装备与关键技术	上海航天设备制造总厂	郭立杰 乔凤斌 赵维刚 王联凤 丛 茜
1609040	高速高精度运动控制器关键技术及产业化	固高科技(深圳)有限公司 深圳大学	吕 恕 杜建铭
1609041	面向汽车白车身制造领域的多车型共线柔性总拼技术研究及产业化	广州明珞汽车装备有限公司	杨 猛 姚维兵 黄 海 丘邦超 贺 毅
1609044	乘用车混流装配线零部件精准配送系统	湖北工业大学 湖北机电院装备制造有限责任公司	周 兵 孙国栋 余建军 许 万 刘书婷
1609046	智能工业机器人成套装备及应用	沈阳新松机器人自动化股份有限公司	曲道奎 王宏玉 徐 方 王金涛 李学威
1609051	汽车发动机高效加工系列刀具的研发	成都工具研究所有限公司	袁宏辉 温善伦 彭建财 唐 琛 冯 燕
1609059	家用空调智能工厂系统建设及推广应用	广东美的制冷设备有限公司	汪小进 陈 俊 赵 攀 付奋发 乐秀华
1609060	热压电阻焊显微焊接设备	广州微点焊设备有限公司	杨仕桐 林健鸿 陈利洪 陈志雄 蓝超华
1609068	大型空分设备用高压板翅式热交换器翅片自动化生产线开发和应用	机械科学研究院浙江分院有限公司 杭州杭氧股份有限公司	康保和 黄安庭 许 岚 计亚平 王明志
1609071	高性能等温淬火球墨铸铁材料在汽车零部件上的	一汽铸造有限公司	王成刚 王东旭 刘文辉

	开发与应用		
1609076	弹簧床网高速全自动一体化制造技术及装备研发	佛山市源田床具机械有限公司	黄国平 沈崇汉 韦祖根 徐声波 李德锵
1609078	基于节能减排的锌制零件绿色制造关键技术开发与应用	上海工程技术大学	徐新成 赵春锋 朱建军 范小兰 唐佳
1609084	高效智能喷砂装备技术研发与应用	盐城工学院 江苏新金达机械制造有限公司 南京工程学院	于学华 周文荣 程世利 熊新 张雨
1609091	生物发酵液的大型连续节能柔性流化床造粒包衣干燥机关键技术研发及产业化	扬州日发干燥工程有限公司 南京农业大学	陈林书 肖茂华 王新月 高峰 傅秀清
1610001	新型轮式液压挖掘机关键技术研发	贵州詹阳动力重工有限公司 太原科技大学	吕黔 王健 高山铁 杨玉华 冉光宇
1610002	非公路车辆翻车保护技术及应用	吉林大学 徐工集团工程机械有限公司	王国强 赵斌 王继新 沈勇 李学飞
1610005	“高品质、低成本、低能耗”绿色汽车涂装技术的研究及应用	中国第一汽车股份有限公司技术中心	宋华 王纳新 廖大政 张澍 赵冉
1610006	LG953N 轮胎式装载机开发	山东临工工程机械有限公司	迟峰 王永 熊玉力 董立队 朱峰
1610012	装载机智能变速控制关键技术研发及产业化	广西柳工机械股份有限公司	蔡登胜 孙平 黄健 罗维 孙金泉
1610013	节能高效型 1-7 吨电动叉车研发	安徽合力股份有限公司	马庆丰 吴天福 葛立银 章文誉 刘栋
1610017	FN 系列轮胎式装载机	徐工集团工程机械股份有限公司科技分公司	杨东升 沈勇 韩标 路振坡 安时祥
1610025	超大米数泵车核心技术研发及产业化	徐州徐工施维英机械有限公司	徐怀玉 沈千里 张忠元 陈玲 亢晨钢
1610029	XZJ5161TYH 路面养护车研发及产业化	徐州徐工筑路机械有限公司	陶永生 解德杰 张江勇 张陈 赵贺
1610030	9-12 米大型高效能摊铺机研制及产业化	徐工集团工程机械股份有限公司道路机械分公司	陶永生 朱振东 童卫东 王浩 孙志刚
1610033	BDJY38F 双臂手轮履复合式救援工程机器人	江苏八达重工机械股份有限公司	陈利明 王天然 赵忆文 徐兵 王田苗
1610035	SQS500A 随车起重机	徐州徐工随车起重机有限公司	程磊 陈志伟 商晓恒 任路遥 满军
1611001	电液控制紧凑型可变截面增压器 (IVGT)	康跃科技股份有限公司	李延昭 桑悟海 信效芬 司英杰 杨国强

1611004	GW4C20 增压直喷汽油机产品开发与应用	长城汽车股份有限公司	张春辉 高定伟 林 文 段景辉 周武明
1611006	低碳节能喷涂气缸套	中原内配集团股份有限公司 河南中原吉凯恩气缸套有限公司	邹悟会 刘治军 王 勇 赵广华 高广东
1611010	高功率密度发动机压铸活塞关键制造技术及其装备	山东滨州渤海活塞股份有限公司	张国华 冯增建 牟俊东 朱俊奎 盖少磊
1611014	基于工程机械动力系统总成的机电液一体化仿真平台开发及应用	潍柴动力股份有限公司	王 峰 杜志军 王迎波 金 钊 张 军
1611017	搅拌车专用动力产品开发与应用	潍柴动力股份有限公司	王德成 栗 明 李 广 金 强 刘二猛
1611019	基于 ATV 车辆的大排量电喷发动机自主研发与产业化	江苏林海动力机械集团有限公司 林海股份有限公司	程业昭 王 峰 俞 冬 张 平 杨 健
1611025	新能源汽车动力系统电力测功器试验设备	南通常测机电设备有限公司	赵爱国 李 辉 史江平 陆 伟
1611028	内燃机用类金刚石涂层活塞环研发	安徽环新集团有限公司	朱华山 王 星 何 国 雷庆友 刘旭东
1611030	某 V 型 20 缸柴油机超长轴设计与加工关键技术	河南柴油机重工有限责任公司	吴亚龙 季永会 顾向阳 刘 鹏 孔晓凤
1612001	柴油机四气门缸盖导管孔深孔加工机床升级改造	广西玉柴机器股份有限公司	何祥金 黄 玲 陈名春 陈业东 郑 丕
1612007	物流实物配送品质保证体系的创新设计与制作	四川一汽丰田汽车有限公司长春丰越公司	王立楠 王 飞 李 航 刘 畅 魏 驰
1612015	工业现场多功能诊断仪器	一汽-大众汽车有限公司	齐艳成 王 威 王洪光 张宝利 谭 明
1612016	一种负压式吸污设备	北京现代汽车有限公司	赵 耕
1612017	激光寻点器开发与应用	一汽轿车股份有限公司	李树林
1612019	数控机床按需自动供油润滑方法设计及应用	一汽解放有限公司轴齿中心	黄维祥 孟 波
1612022	汽车冷冲压模具自动退件装置的研发及应用	一汽解放汽车有限公司	方向远 远 洋 冯 斌
1612024	管柱式电动转向系统样件试制试验开发	上海采埃孚转向系统有限公司	谈建新 余洁明 李浩峰 陆加峰 王 健
1612027	基于 3D 打印技术的汽车检具样板制作方法研究	吉林长春一汽-大众汽车有限公司	王 勇
1612031	田湾核电定子扇形双片复式冲模的装配	哈尔滨电机厂有限责任公司	王忠军 郭海山 王 嵩 张政国
1612032	一种拔卸装置	北京现代汽车有限公司	赵 耕
1612034	一种机油冷却器旁通阀安装、拆卸装置	一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂	程天庆 许新科

1613002	回转支承 (JB/T 2300-2011)	天津工程机械研究院 徐州罗特艾德回转支承有限公司 山东信远集团有限公司	吴润才 杜玉霞 张明亮 遇静茹
1613004	光伏发电并网逆变器技术规范	上海电器设备检测所 机械工业北京电工技术经济研究所	王爱国 卢琛钰 李新强 果 岩 郭鑫鑫
1613007	核安全设备 LOCA 试验装置	上海发电设备成套设计研究院	王兴平 吾之英 黄志强 郑开云 尚 恒
1613009	内燃机性能检测质量控制关键技术与应用	上海机械工业内燃机检测所 中国机械工业联合会 中国合格评定国家认可中心 无锡油泵油嘴研究所 洛阳西苑车辆与动力检验所有限公司	许睿沁 裴二阳 韩京城 曹家骏 魏长生
1613011	消防给水及消火栓系统技术规范 GB50974-2014	中国中元国际工程有限公司 公安部天津消防研究所 上海市公安消防总队 辽宁省公安消防总队 北京市公安消防总队	黄晓家 马 恒 曾 杰 孙 巍 王宝伟
1613012	板式热交换器机组标准 (标准号: GB/T 29466-2012)	甘肃蓝科石化高新装备股份有限公司 睿能太宇 (沈阳) 能源技术有限公司 廊坊市欣瑞科能换热设备有限公司 四平市巨元瀚洋板式换热器有限公司 上海艾克森集团有限公司	周文学 赵 亮 韩睿超 陈战杨 王 军
1613018	自动化油液检测与智能质量控制系统	广州机械科学研究院有限公司	贺石中 陈闽杰 邓 新 冯 伟 张洁华
1613019	中国内燃机再制造产业战略实施方案	中国内燃机工业协会 天津大学 山东大学 北京信息科技大学 上海内燃机研究所	邢 敏 葛 红 王孝洋 陈 韬 李方义

1613028	工业锅炉及系统热工性能指标与测试方法研究	中国特种设备检测研究院 上海工业锅炉研究所 沈阳特种设备检测研究院 辽宁省安全科学研究院	管 坚 齐国利 冷 浩 宋吉民 杨 麟
1613036	能源系统需求开发的智能电网方法(标准号 GB/Z 28805-2012)	中国电力科学研究院 中机生产力促进中心 国网河北省电力公司电力科学研究院 武汉国测恒通智能仪器有限公司 国网山西省电力公司电力科学研究院	白晓民 张 莘 段晓波 何 江 卜正良
1613040	《电能质量 电压暂降与短时中断》(GB/T 30137-2013)	国网福建省电力有限公司 国网福建省电力有限公司电力科学研究院 中机生产力促进中心 华北电力大学 西安博宇电气有限公司	李功新 雷龙武 张 莘 林 焱 吴丹岳
1613043	电工及机械产品环境条件、试验方法与技术要求系列标准	中国电器科学研究院有限公司(原:广州电器科学研究院) 威凯检测技术有限公司(原:广州威凯检测技术研究院) 广州大学 无锡苏南试验设备有限公司	黄开云 陈心欣 揭敢新 吴 倩 张志勇
1613044	海上风力发电机变流器及主控制系统关键技术系列标准	上海电气集团股份有限公司输配电分公司 机械工业北京电工技术经济研究所 许昌开普检测技术有限公司 华锐风电科技(集团)股份有限公司	缪 勇 果 岩 孙今英 方晓燕 张红超
1613045	镁合金锻件	北京机电研究所 贵州安大航空锻造有限责任公司	金 红 张 华 陈祖祥 魏 巍
1613051	低环境温度空气源多联式热泵(空调)机组	珠海格力电器股份有限公司	张 龙 谭成斌 余 凯 潘 莉 周 威

		合肥通用机械研究院 深圳麦克维尔空调有限公司 大金空调（上海）有限公司	
1613052	家用电子开关安全和性能标准制定（标准号 GB16915.2、JB/T11899）	中国电器科学研究院有限公司 施耐德电气（中国）有限公司深圳分公司 浙江正泰建筑电器有限公司 霍尼韦尔朗能电器系统技术（广东）有限公司 杭州鸿雁电器有限公司	蔡 军 龚志雷 陈 玉 陈家礼 汪凤琴
1614002	《非谐振设计理论与齿轮超声加工》（第1版）	太原理工大学 中北大学 中国科技出版传媒股份有限公司	吕 明 秦慧斌 王时英 裴 育
1614008	《机械优化设计方法》（第4版）	北京科技大学 冶金工业出版社	陈立周 俞必强 陈慰萍
1614011	惯性圆锥破碎机（第一版）	北京矿冶研究总院 冶金工业出版社	夏晓鸥 罗秀建 徐银河 程志宏
1614014	机械制造自动化技术（第3版）	扬州大学 河海大学 淮阴工学院 机械工业出版社	周骥平 魏孝斌 林 岗 朱兴龙 刘小慧
1614017	GIS 卡魅科技制作课程及综合应用平台	清华大学 机械工业出版社 同科典动（北京）教育科技有限公司	高云峰 高 震 马小涵 张 欣 张若宸