

# 2015 年中国循环经济协会科学技术奖 项目公示通知

2015 年度中国循环经济协会科学技术奖申报工作已结束，根据《中国循环经济协会科学技术奖章程》的有关规定，现将初审结果在协会网站予以公示，公示期为 15 天（2015 年 7 月 1 日至 7 月 15 日）。

如有异议，请在公示期间以书面形式提出，并提供必要的证明文件。以单位名义提出异议的，必须写明单位名称、联系人、联系电话和详细地址，并加盖单位公章。以个人名义提出异议的，必须写明本人真实姓名、工作单位、联系电话和详细地址，并签名。协会将按有关规定对其身份予以保护。凡匿名异议和超出期限的异议一律不予受理。异议材料请寄送至中国循环经济协会科技标准部，北京市西城区百万庄大街 22 号 2 号楼 3 层（邮编 100037）

联系人：吕征宇

联系电话：010-82291770-859

传 真：010-82291770-862

电子邮箱：kjtg@chinacace.org

中国循环经济协会

2015 年 7 月 1 日

## 2015 年度中国循环经济协会科学技术奖项目 (排序不分先后)

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	典型城市固体废物循环利用关键技术	清华大学、东江环保股份有限公司、苏州伟翔电子废弃物处理技术有限公司、江苏洁净环境科技有限公司、中胶资源再生(苏州)有限公司、天津仁新玻璃材料有限公司、北京市琉璃河水泥有限公司	李金惠、温宗国、金宜英、胡玖坤、朱军强、黄伟、宋秀辉、宋国平、付玉生、刘丽丽、孙笑非、李会芳、王宁、赵向东
2	支撑园区循环化改造的产业链诊断方法及应用研究	中国标准化研究院	付允、林翎、吴丽丽、高东峰、陈亮、陈健华、王秀腾
3	报废汽车综合利用项目	格林美(天津)城市矿产循环产业发展有限公司、格林美股份有限公司、武汉格林美城市矿产装备有限公司	杨正新、龙宪林、张浩、刘玉平、裴显云、缪友萍
4	水流纳米级微生物细胞及分子破碎机发明 实现循环经济与清洁生产	河北科技大学	姚洪文、张芬菊、姚飞、刘树中
5	泡沫沥青冷再生混合料性能及在干线公路的应用研究	衡水市交通运输局公路管理处、交通运输部公路科学研究所	贺书云、王俊杰、邢文榜、秦永春、杨水生、尚书清、苏金才、李翠英、李双囤、卜宝峰
6	稀土永磁高效节能同步电机建设项目(一期工程)	承德盛乾特种电机制造有限公司	翁玉勤、翁玉元、才文双、刘春利
7	中国北方煤系伴生矿产形成机理及综合开发利用研究	河北工程大学、中煤平朔集团有限公司、中国矿业大学(北京)、枣庄市三兴高新材料有限公司	孙玉壮、刘钦甫、张忠温、李彦恒、程宏飞、王金喜、赵存良、吉雷波、刘敬春、荆富、郭新院、饶栓民、郭生、李红英、程东双
8	用工业固体废弃物研制高附加值产品“人造玉”的初步探索	华北科技学院	由伟、刘亚秀、李旭、杜畅、冯海美、王俊红、宫新勇

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
9	木丝结构板	秦皇岛裕源木业有限公司	孙波
10	YJVFT1-450 矿用刮板输送机变频电机一体机研制	大同煤矿集团有限责任公司、上海创力普昱自动化工程有限公司、大同煤业股份有限公司燕子山矿、大同煤矿集团有限责任公司同大科技研究院	刘改叶、龚福民、贾清华、刘大同、吴兴利、邢建峰、闫顺礼、杨智文、周兴平、余春、辛怀英、刘乙霖、夏军田、郭志强、吴科
11	ZCB24 矿用辅助运输车辆运行安全保护监控装置及系统	大同煤矿集团有限责任公司、常州联力自动化科技有限公司	张宏明、孙卓、刘乙霖、王磊、侯宝月、傅郁松、张兴国、池峰、王波、柴利文、薛平、张继业、韦柳铁、闫晓波、周霖
12	喷射与灌浆混凝土改性材料及装备研究	大同煤矿集团有限责任公司、河南理工大学、同煤国电同忻煤矿有限公司	冯月新、李凯琦、霍利杰、杨智文、张世锋、闫日武、纪润清、岳帮富、张学峰、闫捷、赵会会、吕文陵、樊靖、尚雁文、杨树新
13	大型粉磨设备耐磨堆焊再制造技术研究	大同煤矿集团有限责任公司、北京阳光威尔焊接技术有限公司、大同煤矿集团有限责任公司同大科技研究院	刘文彦、刘品、解月林、田利军、常晓华、相泽锋、刘轶、侯大伟、郝利国、李永梅、任艳、李强
14	污泥、粉煤灰替代客土煤矸石山复垦技术研究	大同煤矿集团有限责任公司、北京农学院、大同煤矿集团有限责任公司同大科技研究院	苗育青、郁东宁、田卉宇、张克、刘文轩、冷平生、张佃林、马晓燕、刘轶、秦岭、王玉明、张艳芳、荆志林、曹庆芹、闫法龙
15	煤矿用高分子充填密闭材料制备技术研究	大同煤矿集团有限责任公司、山西云雁石化有限公司、大同煤矿集团有限责任公司同大科技研究院	蒋煜、于春兰、常晓华、席继宏、梁坤、翁旭泽、禹秀英、贺平生、许丽丽、张超、方娜
16	高强度重型刮板输送机耐磨中部槽的研制	大同煤矿集团有限责任公司、天津威尔朗科技有限公司、大同煤矿集团同发东周窑煤业	宋银林、王军祥、田利军、胡锦涛、岳宏霖、杨鑫春、刘乙霖、王金亮、王利栋、于晓晔、付茂

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
		有限公司、大同煤矿集团有 限责任公司同大科技研究院	全、陈振国、李保林、程繁、高 继萍
17	选煤厂尾煤水生物与非生物 联合絮凝技术研究	大同煤矿集团有 限责任公司、 安徽理工大学	陶逊、张东晨、吴广明、史福利、 范巧云、王林、易自贤、郝红兵、 王涛、张英杰、王满、闫佳、陈 占、冀敏敏、范晓露
18	低碳环保开关设备技术的开 发与应用	沈阳华利能源设备制造有 限公司、沈阳华德海泰电器有 限公司	张交锁、张军、侯亚平、王家耀、 陈涛、国世峥
19	钢渣高效深度加工利用工艺 技术及装备	鞍山钢铁集团公司矿渣开发 公司	苏兴文、李晓阳、宋武、李毅、 张凯、杨丽华、项士平、张志彪、 曹鑫、刘欲红
20	刮板输送机节能运行理论及 寿命预测研究	辽宁工程技术大学	张强、金宁、王海舰、师建国、 柴博、付云飞 吴泽光、井旺、 石抗抗、刘志恒
21	综采工作面防降尘成套设备 及关键技术研究	辽宁工程技术大学	张强、安亚君、李建刚、王禹、 王海舰、李宏峰 吴泽光、祁秀、 井旺、郭桐
22	e 动 CT, 一种可循环利用的 全身 X 射线计算机断层螺旋 扫描仪的研发与应用	上海西门子医疗器械有限公 司	田毅、滕长青、穆洪德、邵军明、 郑靖明、张颖、黄颖、葛小果、 高小波
23	内外组合墙体保温系统的研 发和应用	上海宇培特种建材有限公司、 上海大学、上海市建筑科学研 究院	马小翠、陆文雄、叶蓓红、钱向 红、马娇丽、张炎、王雪、欧阳 觅路、张劲、周会
24	钢渣金属回收和钢渣粉生产 工艺技术及其装备	江苏融达新材料股份有限公 司、中冶建筑研究总院有限公 司、徐州飞煌重型机械厂、镇 江电磁设备厂有 限责任公司	张贤清、朱桂林、郝以党、杨亮、 翁哲峰、闫文、朱象、陈建生、 薛青龙、郭春荣、黄天才、满欢、 张玉龙、吕存根、吴玉秀
25	沥青路面循环低碳就地热再 生理论、技术和成套设备应用 系列研究	英达热再生有限公司、南京英 达公路养护车制造有限公司、 新疆维吾尔自治区公路管理 局	施伟斌、陈启景、张义甫、蒋永 河、戴合理、陈长、张道忠、李 严、雷涛

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
26	建筑垃圾再生骨料制再生混凝土技术规模化应用推广	汪海集团有限公司、南京雨花再生资源有限公司、南京汪海混凝土有限公司、南京工业大学	刘伟、周亮、朱敏、徐玲玲
27	节地高效快速尾矿污水循环利用系统与应用	厦门环资矿业科技股份有限公司	苏木清
28	废弃电子产品有价物质资源化关键技术与工业应用	江西理工大学、江西铭鑫冶金设备有限公司、华东交通大学	吴彩斌、李立锋、石贵明、李根铭、向速林、陈吉华、聂发辉、温春荣、周意超、陈抚州、杨昊、卢华明、张玉林、温宝莲、黄小利
29	鲁中矿业选矿厂资源综合回收与节能减排关键技术研究及工业应用	鲁中矿业有限公司、长沙矿冶研究院有限责任公司	谢继祥、仝克闻、刘新强、李庆鹏、战训友、于丽军、陈炳强、曾建红、韦涛、张刚、於晓鹏、李京秋、刘茗、全源、丛日鹏
30	工业副产石膏化学分解法综合利用工程技术	山东鲁北企业集团总公司	吕天宝、翟洪轩、袁金亮、王树才、鲍树涛、武健民、姜化桐、冯祥义、王德堂、高强、王同永
31	循环流化床锅炉高效燃烧技术应用研究	山东能源集团有限公司	孙春江、周文涛、闫斌、魏永军、贾兆昊、徐振栋、李玉强、彭业廷、贾堂刚、陈强、王彦斌
32	工业含碳粉体成型及高效利用关键技术研究与应用	河南省远征冶金科技有限公司、开封市洁净煤化工研究所	周广宇、蔡永红、周婕、毛惠云、田玉平、周玺、王秀莉、周康、陈宝元
33	蒸压轻质加气混凝土（ALC）板	河南兴安新型建筑材料有限公司、中国建筑材料科学研究总院	司政凯、张文生、邓小成、靳云涛、董刚、罗忠涛、曹林方、吕常胜、陈晓飞、张道令、苏向东、王红卫、王旭全、陈文治、吴文政
34	含铜炉渣创新性高效循环利用新技术研究及应用	大冶有色设计研究院有限公司、大冶有色金属有限责任公司、大冶有色金属集团控股有	王勇、曾祥龙、黄瑞强、李全德、韩伟、甘宏才、廖广东、夏威、苏晓亮、张亨峰、胡正华、安源

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
		限公司	水、李儒仁、龙银艳、孙小俊
35	新型电选装备及技术在固废资源综合利用中的应用	长沙矿冶研究院有限责任公司	龚文勇、张华、梁汉、刘洋、马崇振、张建文、钟文利、曹志群、袁福
36	源分离型资源化无水生态卫生系统	湖南海尚环境生物科技股份有限公司	李新平、罗勇、左锋、李敏、王文芳、张雯娟、黄勇、康士全、何恩明
37	南海固废处理环保产业园项目	佛山市南海绿电再生能源有限公司	金铎、原晓华、高海鸣、冯新刚
38	油基废钻完井液及固体物的综合回收资源化利用技术	西南石油大学 巴州新瑞石油科技有限公司	王兵、岳战林、任宏洋、王豪、洪鸿加、张聪
39	磷渣加气混凝土砌块生产技术推广应用	贵州中建建筑科研设计院有限公司、贵州正和加气混凝土有限公司	李玮、曲清飞、李新刚、徐立斌、黄巧玲、漆贵海、聂晓鹏、董艺
40	有色金属共伴生硫铁矿资源清洁利用关键技术及应用	昆明理工大学、北京矿冶研究总院、铜陵化工集团新桥矿业有限公司、江西铜业（德兴）化工有限公司、南京银茂铅锌矿业有限公司、云南铜业（集团）有限公司、云南冶金集团股份有限公司	文书明、贺政、缪建成、刘恒亮、刘全军、廖阳平、韩仁海、袁明华、罗科华、高连启、马斌、王明飞、何桂春、徐政、柏少军
41	烧结烟气湿法脱硫工艺优化及其资源综合利用关键技术	陕钢集团汉中钢铁有限责任公司、西安建筑科技大学	习宏斌、张朝晖、刘佰龙、房金乐、袁浩、成继勋、黄晶、赵涛、支旭波、王鑫
42	煤炭矿区循环经济集成技术与方法研究	陕西未来能源化工有限公司	李学武、付令桥、张传昌、焦习燕、张东峰、张廷勇、李明臣、智宏峰、孟文强、任一鑫、朱建领、张伟
43	卤素循环再生法制备地奥司明关键技术及应用	西安惠丰生化集团股份有限公司	李玉山

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
44	粉煤灰成型吸附剂的制备及应用	西安科技大学	刘转年、王贵荣、程爱华、刘源、韩晓刚、徐敏华、荆秀艳
45	马铃薯加工废水生产生物菌肥技术中试及产业化	甘肃省农业科学院生物技术研究所	赵瑛、罗俊杰、王方、张运晖、李玲、宋博、张敏敏、叶春雷、欧巧明、陈琛
46	利用亚麻籽饼粕研制畜用氨基酸营养液	甘肃省农业科学院生物技术研究所	罗俊杰、赵瑛、王方、张运晖、王娟、李静雯、叶春雷、张敏敏、白贺兰
47	超大型化工装置冷却循环水系统节能技术研发与应用	金川集团股份有限公司	杨志强、刘玉强、孙治忠、魏占鸿、董尚志、裴英鸽、姜锦、王金峰、唐照勇、王晖、谢成、彭国华、马旻锐、黄海丽、周洪涛
48	高镍二次铜精矿处理技术的开发及创新	金川集团股份有限公司、中国恩菲工程技术有限公司	周民、万爱东、李维舟、聂青武、冯晓梅、曹珂菲、姚明安、姜德权、邵德刚、何胜友、李庚民、李永强、林泉、王府、程武
49	金川镍电解高温高浓度含氯废气治理技术集成创新与应用	金川集团股份有限公司	陈自江、赵千里、郑军福、赵重、胡继刚、张树峰、张本军、苏长生、柯长龙、李桃英、张晓明、张永明、朱万昆、朱纪念、金岩
50	建筑垃圾完全资源化处置利用装备与技术	新疆科立机械设备有限公司、新疆宇鑫混凝土有限公司	王建军、彭训民、卞志刚
51	新疆炼焦煤生产一级冶金焦研究应用	拜城县众泰煤焦化有限公司、中国矿业大学	贾修启、毛志民、曹亦俊、张凯、蒋善勇、裴健宇、张海军、蒋旭东、王辉明、黄发亮、王海龙、李国胜、殷雪渊、兰鹏兵