

中国循环经济协会文件

中循协发〔41〕号

关于第三届中国循环经济专利奖 授奖的决定

各获奖单位、相关单位：

为在循环经济领域深入实施国家知识产权战略和创新驱动发展战略，强化知识产权运用，推动循环经济关键技术领域的专利运用，加快经济转型升级，中国循环经济协会决定对获得第三届中国循环经济专利奖的专利项目予以表彰，以鼓励和表彰为推动我国循环经济发展做出突出贡献的专利权和发明人，激励企业以技术创新带动资源循环利用产业发展。

根据《中国循环经济专利奖评奖办法》，经形式审查、

现场答辩、专家评审、公示等程序，中国循环经济协会决定授予“一种双阶双螺杆挤出机连续制备再生胶的方法”等 34 项发明、实用新型专利中国循环经济专利奖。


望循环经济领域广大知识产权工作者和科研工作者向受表彰的专利权人和发明人学习，继续发扬求真务实、勇于创新的精神，开拓进取，扎实工作，为推动我国生态文明建设和循环经济发展做出更大贡献。

联系人：宋小寒，010-82290313-819

传 真：010-82291770-865

电子邮箱：kjbz@chinacace.org

附件：第三届中国循环经济专利奖获奖项目表



2017年5月5日

附件：

第三届中国循环经济专利奖获奖项目表

序号	专利名称	专利号	专利权人	发明人
获奖等级：金奖				
1	一种双阶双螺杆挤出机连续制备再生胶的方法	ZL201210422570.0	北京化工大学	张立群、史金炜、任冬云、陈程杰、邹 华、王士军
2	一种低能耗多产优质化工原料的加氢裂化方法	ZL201410164891.4	中国石油化工股份有限公司、中国石油化工股份有限公司抚顺石油化工研究院	彭 冲、方向晨、曾榕辉、黄新露、吴子明、王仲义、崔 哲、孙士可
3	铸余渣回收再利用的方法	ZL200810042035.6	中冶宝钢技术服务有限公司	李希军、胡治春、吴守仓
4	具有电磁插装阀控制结构的电动液压抓斗	ZL201010145194.6	上海昂丰矿机科技有限公司	朱宏敏、朱宏兴、杨翰元
获奖等级：一等奖				
1	一种环保型底滤法高炉炉渣处理设备及其处理方法	ZL200810105097.7	中冶京诚工程技术有限公司	薄 伶、宿立伟、周 凡、王 彤、林 杨
2	电除尘器阳极板吊装工具及工艺	ZL201010220232.X	中冶宝钢技术服务有限公司	赵 云、李海钢、齐 波、孔 勇、蔡施琼
3	一种防粘连双阶双转子连续冷却脱硫胶粉的装置	ZL201520131674.5	南京绿金人橡塑高科有限公司	任冬云、史金炜、张立群、王 杰、陈成杰、王士军
4	一种由酸溶性钛渣制备金红石的方法	ZL201510250470.8	云南民族大学	陈 菓、陈 晋、彭金辉、张利波、郭胜惠、周俊文

序号	专利名称	专利号	专利权人	发明人
5	一种处理红土矿中间产物的方法	ZL201310559299.X	金川集团股份有限公司	周 民、刘玉强、李 娟、 闫忠强、吕清华、张金勇、 黄晓元、朱纪念、张 鹏、 张 晗
获奖等级：二等奖				
1	承压式一体化冶金污水净化处理装置	ZL201010605762.6	北京京诚科林环保科技有限公司、中冶京诚工程技术有限公司	刘海涛、杨高峰、刘全金、 周胜秋、梁思懿、迟金宝、 苏 雷、谢天水、祝群力、 朱海涛、周 易、宋小鹏、 范 伟
2	环保型多功能固沙保土有机肥与造纸联合生产方法	ZL200710185712.5	何秀院	何秀院、黄俊发、何 敏、 樊凤仪、黄桂英、任世英
3	废旧轮胎胶粉改性沥青制备工艺及其主机设备	ZL200510016293.3	天津鑫业工贸发展有限公司	余 强
4	一种污泥为骨架的液态地膜制备及其使用方法	ZL201310602423.6	王书秀	王书秀、齐世彩
5	一种钢渣透水混凝土的制备方法	ZL201010107918.8	中冶宝钢技术服务有限公司	杨 刚、王幼琴、张 健、 金 强
6	一种具有宽温高直流叠加特性的锰锌软磁铁氧体材料	ZL201110344279.1	上海宝钢磁业有限公司	陈元峻、顾燮峰、刘国平、 徐辉宇
7	一种混凝土空心隔墙板及其制备方法	ZL201410243288.5	上海宝冶钢渣综合开发实业有限公司、中冶宝钢技术服务有限公司	韩甲兴、杨 刚、武传金、 汪海龙、金 强
8	在纯铝表面形成纳米级多孔膜层的方法	ZL201310186651.X	江苏理工学院	马 迪、李树白、陈祥燕
9	一种航空翻新轮胎的生产工艺	ZL201110220984.0	无锡翼龙航空设备有限公司	苏仁然、宫济群、唐新升、 陈丽艳、李洪祥、平振伟

序号	专利名称	专利号	专利权人	发明人
10	覆铜板回收过程中产生的含铜废渣的回收方法	ZL201210017509.8	常州翔宇资源再生科技有限公司、江苏技术师范学院	周全法、张仁俊、张锁荣、朱炳龙、王怀栋、屠远、张硕
11	湿法回收锂离子电池负极材料的方法	ZL201210017781.6	常州翔宇资源再生科技有限公司、江苏技术师范学院	屠远、周全法、张锁荣、王怀栋、朱炳龙、张仁俊、张硕
12	一种氨法烟气脱硫方法及其设备	ZL200810207663.5	中石化宁波工程有限公司、中石化宁波技术研究院有限公司	仝明、林大泉、唐志永、陈昕、亢万忠
13	一种离子型稀土原地浸矿采场滑坡防治的方法	ZL201410475237.5	江西理工大学	陈飞、罗仙平、陈陵康
14	水泥生料均化卸料系统	ZL201510227673.5	山东华建仓储装备科技有限公司	武治海、宋存文、刘栓金、彭丽园、颜世淼、王齐
获奖等级：三等奖				
1	恒温复合循环烧结烟气余热回收系统	ZL201320043432.1	北京京诚科林环保科技有限公司、中冶京诚工程技术有限公司	杨源满、杨明华、胡建红、王国全、王元新、张凤坡、黄伟
2	生产低苯聚氯乙烯树脂的方法	ZL201310301953.7	唐山三友氯碱有限责任公司	王志杰、曹占国、周爱存、陈福新、李俊猛、刘明杰、马志超、赵清、高东旭、赵亮、王峰
3	自适应硬岩冲击回转破碎系统	ZL201010531762.6	辽宁工程技术大学	张强、毛君、安亚君
4	一种内壁纵式腐蚀防护装置	ZL201410374932.2	辽宁工程技术大学	张强、王海舰、田莹、何凡、祁秀
5	COREX 熔融换源装置竖炉清空工艺方法	ZL200910052097.X	中冶宝钢技术服务有限公司	陈浩南、唐健、朱忠明
6	一种具有高磁导率、高居里温度及低损耗的 Mn-Zn 铁氧体材料	ZL200810037005.6	上海宝钢磁业有限公司	陈元峻、徐辉宇、冯炜、刘国平、顾燮峰、唐俊睿

序号	专利名称	专利号	专利权人	发明人
7	燃煤锅炉烟气同步除尘脱硫及其粉煤灰的综合利用	ZL201010137024.3	史汉祥	史汉祥
8	一种钻探取土样双壁钻具	ZL201520540560.6	江西理工大学	陈 飞
9	一种新型粉体提升机	ZL201520531899.X	山东维统科技有限公司	袁国梁
10	一种回收硅载钼的新工艺	ZL201310009036.1	昆明铂生金属材料加工有限公司	王玉天、胡 劲、张维钧、文劲松、张庆林、赵旭刚
11	一种采用 MBBR 处理工艺的城市生活污水处理系统	ZL201420558181.5	海天水务集团股份公司	潘志成、陈婷婷、彭玉梅、汪 锐、杨开虎、陈科西、费功全、罗荣林、李 勇、陈春阳