

# 中国职业安全健康协会文件

中安健协〔2017〕13号

---

## 关于表彰和奖励 2016 年度 中国职业安全健康协会科学技术奖 获奖组织和个人的决定

为全面贯彻落实党的十八届六中全会精神和习近平总书记、李克强总理关于安全生产工作的系列重要指示批示精神，实施安全发展战略的高度，加快安全生产科技攻关，积极研发、储备和转化应用一批防范遏制重特大事故和重大职业病危害紧密相关的关键技术装备，推动全国安全生产形势进一步稳定好转。中国职业安全健康协会组织完成了 2016 年度中国职业安全健康协会科学技术奖（登记证书编号：国科奖社证字第

0054 号) 评审工作, 决定授予“急倾斜煤层开采硫化氢灾害防治关键技术研究与应用”等 14 项成果一等奖, 授予“井喷(失控)有毒气体扩散情景构建研究”等 31 项成果二等奖, 授予“输变电建设项目职业卫生特征分析及职业危害评价模式研究”等 46 项成果三等奖(详见附件), 并向获奖单位和人员颁发奖牌和获奖证书。奖金由获奖单位根据奖金额度自行解决, 建议奖金额度为: 一等奖 10~20 万元; 二等奖 5~10 万元; 三等奖 3~5 万元。

希望各获奖单位和获奖人员不断开拓创新, 加大科研和推广应用力度, 为我国职业安全健康的科技进步做出更大贡献。

特此决定。

附件: 2016 年度中国职业安全健康协会科学技术奖获奖项目



抄报: 中国科学技术协会、国家科学技术奖励办公室

抄送: 各获奖组织和获奖人员

附件：

## 2016 年度中国职业安全健康协会科学技术奖获奖项目

一等奖 14 项		
编号及项目名称	完成单位	完成人
2016-1-01 急倾斜煤层开采硫化氢 灾害防治关键技术研究 与应用	神华新疆能源有限责任公司 中煤科工集团重庆研究院有 限公司 西安科技大学	陈建强 刘 奎 刘晋冀 李德文 孙秉成 胥 奎 来兴平 隋金君 胡国建 张 戈 郭胜均 赵 凯 胡 夫 褚新龙 郑三龙
2016-1-02 井工煤矿粉尘防治新技 术研究	枣庄矿业（集团）有限责任公 司 山东科技大学 枣庄矿业（集团）有限责任公 司蒋庄煤矿	鲍庆国 聂 文 齐卫东 彭宗芹 马 骁 王照东 魏文乐 甘 建 姜 涛 彭慧天 陈 伟 赵 滨 刘阳昊 王福峰 白文信
2016-1-03 大型尾矿库和水利工程 筑坝材料及库岸坡体材 料动力本构模型、灾变机 理及工程应用研究	四川大学 中国安全生产科学研究院 华北科技学院	刘恩龙 李全明 石祥锋 周 成 张 麟 罗开泰 韩 磊 覃燕林 聂 青 魏 巍 陈亚军 张树祎 刘明星 何 淼
2016-1-04 行为安全基础理论与方 法研究及其重点行业示 范工程应用	中国矿业大学（北京） 北京城市系统工程研究中心 华润置地有限公司 中国劳动关系学院 雅砻江流域水电开发有限公 司 深圳市中瑞恒管理策划有限 公司	佟瑞鹏 陈文涛 安 宇 许素睿 马英楠 杨校毅 高 平 任传耕 姜 伟 陈 策 崔鹏程 李丹锋 李 亚 李 东
2016-1-05 地铁客流疏运安全理论 模型和应用技术	中国安全生产科学研究院 中国标准化研究院	史聪灵 张兴凯 吕敬民 胥 旋 秦挺鑫 钟茂华 何 理 石杰红 伍彬彬 王永明 赵 晨 李 建 郭 霄 张英喆 穆娜娜
2016-1-06 脱硝催化剂资源化技术 开发	北京低碳清洁能源研究所 神华集团有限责任公司 中国节能减排有限公司	王宝冬 赵 剑 孙 琦 文 强 王天堃 何发泉 林德海 马少丹 冯 芳 马丽群 马子然 马 静 刘子林 王 虎
2016-1-07 油罐区重大燃爆事故防 范关键技术	中国石油化工股份有限公司 青岛安全工程研究院 清华大学 中国安全生产科学研究院	牟善军 刘全楨 康荣学 黄 弘 刘宝全 陶 彬 胡海燕 张树才 孙立富 高 鑫 毕晓蕾 桑海泉 刘 娟 李云涛 李义鹏

<p>2016-1-08 基于风险的机电类特种设备事故预防关键技术研究</p>	<p>中国特种设备检测研究院 上海交通大学 太原科技大学 机械科学研究院工程机械军用改装车试验场 辽宁省安全科学研究院 北京市朝阳区特种设备检测所 深圳市特种设备安全检验研究院</p>	<p>沈功田 吴占稳 史熙 钱剑雄 徐格宁 田志成 梁朝虎 赵鑫 宋云鹏 张怀继 张鹏 尹献德 张君娇 赵章焰 张勇</p>
<p>2016-1-09 基于物联网的起重机械风险预警管控技术与应用</p>	<p>中国特种设备检测研究院 中国地质大学（北京） 北京中检希望科技有限公司 厦门市特种设备检验检测院 宁波市特种设备检验研究院 福建省特种设备检验研究院 武汉市特种设备监督检验所 湖北省特种设备安全检验检测研究院 包头市特种设备检验所 宁夏回族自治区机电特种设备安全检验所 安徽省铜陵市特种设备监督检验中心 唐山市特种设备监督检验所 上海市特种设备监督检验技术研究院 南京市特种设备安全监督检验研究院 新疆维吾尔自治区特种设备检验研究院</p>	<p>丁克勤 罗云 李娜 裴晶晶 陶芳泽 许铭 何亚莹 樊运晓 曾珠 黄学斌 江黎明 邱法聚 袁征 徐桂芳 徐义</p>
<p>2016-1-10 近距离突出煤层群联合防突关键技术研究</p>	<p>神华集团有限责任公司 中煤科工集团重庆研究院有限公司</p>	<p>李东 张光德 文光才 邹银辉 周光华 周勇 张志刚 张占国 程建圣 徐会军 张庆华 隆清明 黄光利 王建 冀超辉</p>
<p>2016-1-11 考虑渗透率各向异性的本煤层瓦斯预抽钻孔一体化设计方法及应用</p>	<p>中国矿业大学(北京) 神华集团有限责任公司 北京中澳联合矿业技术发展有限公司</p>	<p>王凯 尤文顺 臧杰 周宗波 周爱桃 李祥 马灵军 刘忠全 吴雅琴 彭勇 陈殿赋 周廷扬 张健 张永福 王华</p>
<p>2016-1-12 准格尔煤田特厚煤层开采奥陶纪灰岩水害形成机理及防控关键技术研究</p>	<p>神华集团有限责任公司 中煤科工集团西安研究院有限公司 鄂尔多斯市煤炭局</p>	<p>李东 张光德 黄选明 王瑞 刘生优 王世东 周勇 于建英 朱开鹏 黄华山 刘慧勇 赵春虎 朱宏军 姚珂君 邵东梅</p>

2016-1-13 蒙陕矿区深部侏罗纪煤田沉积控水规律与 Water 害防控技术体系研究	中国中煤能源集团有限公司 中煤科工集团西安研究院有限公司	祁和刚 丁 湘 洪益青 杨 建 邸春生 梁向阳 王永峰 黄 浩 阎建华 刘 基 丛 利 赵宝峰 李树仁 姬亚东 马小钧
2016-1-14 大型复杂露天矿欠稳定边坡灾害预测与防治关键技术	煤炭科学技术研究院有限公司 中煤平朔集团有限公司 神华准能集团有限责任公司	王振伟 张忠温 翟正江 李 伟 刘如成 付相超 吕祥锋 邓增兵 韩占占 丁鑫品 贺昌斌 刘玉凤 王 炜 王 俊 武 懋
<b>二等奖 31 项</b>		
<b>编号及项目名称</b>	<b>完成单位</b>	<b>完成人</b>
2016-2-01 井喷（失控）有毒气体扩散情景构建研究	中石油安全环保技术研究院	王其华 李占稳 马敬昆 王雪梅 张海云 辛长云 汪 蓉 纪烈兵 李付海
2016-2-02 基于风险的在用承压设备标准体系研究及重要标准研制	中国特种设备检测研究院 合肥通用机械研究院 中国石油化工股份有限公司燕山分公司 中国石油天然气股份有限公司独山子石化分公司 中石油克拉玛依石化有限责任公司等	贾国栋 王 辉 谢国山 艾志斌 邵珊珊 史 进 陈学东 李 伟 杜晨阳
2016-2-03 高寒地区褐煤露天开采关键工艺技术	中电投蒙东能源集团有限责任公司 中国煤炭工业发展研究中心 中国矿业大学（北京） 辽宁工程技术大学 华北科技学院	王 冲 刘毅勇 贺佑国 黄盛初 赵 宇 张瑞新 王立春 颜爱华 包建军
2016-2-04 1-溴丙烷中毒的防治研究	无锡市第八人民医院（无锡市职业病防治医院） 天津市疾病预防控制中心 江苏省疾病预防控制中心 山东省寿光市疾病预防控制中心 深圳市宝安区沙井预防保健所 无锡市人民医院深圳市职业病防治院	缪荣明 严于兰 朱宝立 张 明 周长美 房中华 余新天 付中建 夏 倩
2016-2-05 高地温矿井职业危害防控体系及关键技术研究	山东新巨龙能源有限责任公司 西安科技大学	韩 力 马 砺 孙广京 易 欣 于洪伟 刘长春 张 双 任立峰 李加彬
2016-2-06 典型尘毒危害监控治理技术装备研究	中国安全生产科学研究院 北京科技大学 东北大学	陈建武 刘宝龙 吕敬民 蒋仲安 柳静献 杨 斌 梁莎莎 周书林 殷德山
2016-2-07 吉林省长春市安全发展示范城市建设规划与考核标准应用研究	国家安全生产监督管理总局研究中心 长春市安全生产监督管理局	黄盛初 白绪贵 桂广礼 张意海 李传贵 何学勇 杨昌清 张 力 黄典剑

2016-2-08 提升国家煤矿安全监察层次	国家安全生产监督管理总局 信息研究院	刘文革 孙庆刚 刘毅 肖建红 刘璐 徐鑫 俞佳 吴远巍 吴大明
2016-2-09 紧邻运营地铁超大深基坑稳定理论与微变形安全控制关键技术	中国矿业大学(北京) 中建一局集团建设发展有限公司	刘波 周予启 徐薇 李涛 李东阳 江玉生 赵璐 刘卫未 刘芳
2016-2-10 基于政府视角的现代城市安全生产风险管控对策研究---以宁波市为例	中国安全生产科学研究院 宁波市安全生产监督管理局	张兴凯 刘平 曾明荣 胡敏优 任智刚 何奕 徐文明 王善文 王利群
2016-2-11 原油储罐雷电静电着火防护及罐区安全综合技术研究	中国石油集团安全环保技术研究院	娄仁杰 戴丽平 王学岐 于学胜 于杨 韩兆辉 宋丹青 于海波 王红英
2016-2-12 硫化氢泄漏捕消技术及装备开发	中国石油化工股份有限公司 青岛安全工程研究院	邹兵 朱胜杰 高少华 肖寒 姜鸣 马明 胡绪尧 张红星 闫柯乐
2016-2-13 大型 LNG 接收站风险评估技术研究	中国石油化工股份有限公司 青岛安全工程研究院 中国石油化工股份有限公司 天然气分公司	王全国 韩中枢 党文义 刘景俊 鲍磊 武志峰 凌晓东 王鹏 吴运逸
2016-2-14 精细控压安全钻井技术研究与应用	中国石油化工股份有限公司 石油工程技术研究院	牛新明 王果 范红康 刘建华 周号博 马东军 赵明琨 孙连忠 王磊
2016-2-15 老空区信息与预警系统集成实现研究	华北科技学院 中煤集团山西华昱能源有限公司	刘保宽 杨伯达 尹尚先 汪月伟 刘德民 张本军 安帅 连会青 李文亮
2016-2-16 矿山精确定位监视监控多功能管控系统	国家安全生产监督管理总局 信息研究院 营口瑞华高新科技有限公司	刘文革 张占军 于雷 陈佳林 王星 汪鹏 周天墨 刘豫 王志宇
2016-2-17 石化油气管线冲刷腐蚀模拟方法及应用示范研究	中国特种设备检测研究院	方舟 刘德宇 李翔 陈彦泽 李兵 姜海一 赵彦修 闫河 赵文静
2016-2-18 化工园区事故预警与现场动态监测关键技术及成套装备开发	中国安全生产科学研究院 北京市劳动保护科学研究所 中国石油化工股份有限公司 青岛安全工程研究院	魏利军 方来华 吕良海 王春利 江柳 汪彤 韩毅 王刚 李战丽
2016-2-19 煤矿综采工作面弱水空气雾化与混合式增渗注水联合降除尘技术工艺	山东科技大学 枣庄矿业(集团)有限责任公司 田陈煤矿 山东威特立邦矿山设备有限公司	周刚 程卫民 聂文 杨后勤 于岩斌 郭喜田 徐茂 张琦 王鹏飞
2016-2-20 高瓦斯复合采空区自然发火综合防治技术	神华集团有限责任公司 煤科集团沈阳研究院有限公司	李东 张光德 梁运涛 刘志忠 翟正江 周勇 艾兴 杨波 贺明新
2016-2-21 瓦斯抽采钻孔主动承压式密封材料与技术研究	华北科技学院 国投河南新能开发有限公司 中国矿业大学(北京)	陈学习 王松峰 朱明 陈鹏 张晓伟 王小同 齐黎明 毕瑞卿 杨涛

2016-2-22 采空区自然发火与 CO 运移的仿真软件开发及预测研究	中国矿业大学（北京） 山西中新唐山沟煤业有限公司	秦跃平 吴建松 刘伟 赵斌 杨小彬 陈有强 潘启新 董全令 郭丹丹
2016-2-23 近距离突出煤层群保护层开采采动裂隙演化及瓦斯运移监测技术研究	煤炭科学技术研究院有限公司 煤炭资源高效开采与洁净利用国家重点实验室（煤炭科学研究总院）	张浪 汪东 程志恒 杜志峰 季文博 刘晓刚 孔维一 李宏艳 元继宏
2016-2-24 六家煤矿极近距离煤层群开采软岩巷道支护技术研究与应用	中国矿业大学（北京） 内蒙古平庄能源股份有限公司	侯运炳 于庆波 王炳文 王宏生 刘洪涛 陈超 樊静丽 王立兵 郭英杰
2016-2-25 东坡煤矿近浅埋深特厚煤层综放开采地表沉降规律研究	山西中煤东坡煤业有限公司 天地科技股份有限公司 煤炭工业济南设计研究院有限公司	李旭东 徐乃忠 姚广华 高超 张宜明 倪向忠 马宏元 刘明河 梁忠军
2016-2-26 充水采空区上部三软煤层突水机理及安全开采技术研究	天地科技股份有限公司 内蒙古平庄能源股份有限公司 内蒙古平庄能源股份有限公司老公营子煤矿	赵宏 刘治国 李磊 于庆波 崔锋 封占军 张刚艳 郭英杰 孙凯华
2016-2-27 大倾角双坡向"三软"煤层综放开采技术研究与应用	天地科技股份有限公司 山西霍尔辛赫煤业有限公司	张建军 刘振明 薛吉胜 张军鹏 张震 王西华 潘黎明 韩卓 张学亮
2016-2-28 低矮型小断面岩巷掘进机	中国煤炭科工集团太原研究院有限公司	杨春海 王学成 白雪峰 王炳效 石涛 王传武 秦国强 吴晋军 郝建生
2016-2-29 煤矿冲击地压分源权重综合预警理论、技术与系统	天地科技股份有限公司 河南省煤矿冲击地压防治工程技术研究中心	潘俊锋 毛德兵 夏永学 王书文 冯美华 秦子晗 王肇东 雷毅 魏向志
2016-2-30 薄煤层刨煤机成套装备动态设计理论与优化设计研究	辽宁工程技术大学 中国煤矿机械装备有限责任公司	郝志勇 岳立新 张瑜 王大勇 陈洪月 李雨成 宋振铎 雷耀龙 陈志强
2016-2-31 超深井大载重高速提升关键安全技术研究	中国恩菲工程技术有限公司 长沙矿山研究院有限公司 北京华夏建龙矿业科技有限公司 本溪龙新矿业有限公司 云南驰宏锌锗股份有限公司 大兴安岭金欣矿业有限公司	伍绍辉 祁保明 施士虎 吉学文 边振辉 杜贵文 李浩宇 李琳光 韩瑞军
<b>三等奖 46 项</b>		
<b>编号及项目名称</b>	<b>完成单位</b>	<b>完成人</b>

2016-3-01 输变电建设项目职业卫生特征分析及职业危害评价模式研究	国网吉林省电力有限公司电力科学研究院 北京市疾病预防控制中心	孙成勋 陈 涛 赵 容 张 丹 刘 森
2016-3-02 煤矿呼吸性粉尘危害现状及对策研究	国家安全生产监督管理总局 职业安全卫生研究中心	王雪涛 佟林全 刘 君 张岩松 徐 洋
2016-3-03 全国煤矿在岗农民工尘肺病现状及对策研究	国家安全生产监督管理总局 职业安全卫生研究中心	樊晶光 王雪涛 王海椒 张建芳 张岩松
2016-3-04 低阻高容尘量新型防尘口罩研究	中国安全生产科学研究院	刘宝龙 吕敬民 朱 华 陈建武 张明明
2016-3-05 化学工业园区生产安全免疫模型及应用	广东省安全生产技术中心 华南理工大学	陈清光 陈国华 袁 智 韩光胜 段伟利
2016-3-06 安全仪表系统功能安全评估方法研究及示范应用	北京市劳动保护科学研究所 机械工业仪器仪表综合技术经济研究所 北京石油化工学院	靳江红 孟邹清 佟淑娇 杨 柳 庞 磊
2016-3-07 桥隧工程施工安全风险评估管理制度与试点研究	交通运输部科学研究院 辽宁省交通工程质量与安全监督局 贵州省交通建设工程质量监督局 重庆市交通委员会工程质量安全监督局	陈济丁 肖殿良 王宏旭 郭 鹏 郭东尘
2016-3-08 深部金属矿山开采过程围岩稳定性分析及地压灾害预警技术	中冶北方工程技术有限公司 东北大学 中国有色集团抚顺红透山矿业有限公司	刘召胜 许宏亮 刘建坡 王少泉 程崇强
2016-3-09 金属矿山深井地温分布规律及通风降温控制技术研究	中冶北方工程技术有限公司 东北大学 安徽马钢张庄矿业有限责任公司 中国有色集团抚顺红透山矿业有限责任公司	刘召胜 王 鹏 张 华 周 育 柳静献
2016-3-10 生活必需品一体化应急保障综合集成关键技术研究及应用示范	中国安全生产科学研究院 中商流通生产力促进中心有限公司	周建新 李 竞 李 群 李 静 童建斌



2016-3-11 金属非金属矿山建设项目安全设施目录	中国恩菲工程技术有限公司 中冶京诚（秦皇岛）工程技术有限公司 中钢集团马鞍山矿山研究院有限公司 长沙有色冶金设计研究院有限公司	刘育明 周 彬 祁保明 王树勋 徐京苑
2016-3-12 长江丙烯腈运输安全与环境风险研究	交通运输部水运科学研究所	孙国庆 卓 冰 顾慧丽 周宝庆 孙永健
2016-3-13 重点监管的危险化学品范围研究	国家安全生产监督管理总局化学品登记中心 中国石油化工股份有限公司 青岛安全工程研究院	郭秀云 陈金合 李运才 孙吉胜 纪国峰
2016-3-14 可靠性评价与维护策略优化技术在炼化装置的应用研究	中国石油化工股份有限公司 青岛安全工程研究院 中国石油化工股份有限公司 济南分公司 中国石油化工股份有限公司 燕山分公司	刘小辉 许述剑 邱志刚 屈定荣 方 煜
2016-3-15 罐区消防系统可靠性评估及火灾扑救技术研究	中国石油化工股份有限公司 青岛安全工程研究院 中国石化股份有限公司北京燕山石化分公司	袁纪武 王 正 赵祥迪 马文耀 郎需庆
2016-3-16 炼化企业电力系统安全可靠评估技术	中国石油化工股份有限公司 青岛安全工程研究院 中国电力科学研究院	刘宝全 胡海燕 李健亭 杜三恩 王世强
2016-3-17 4130X 在高压氢环境下的适用性评价及应用技术	中国特种设备检测研究院 石家庄安瑞科气体机械有限公司	翟建明 王红霞 顾宝兰 马广青 徐 彤
2016-3-18 高含硫井喷事故定量风险评估技术研究	中国安全生产科学研究院	席学军 陈惟国 熊良淦 童建斌 孙庆云
2016-3-19 下伏采空区近地表大型线性构筑物灾害智能预警及防控技术	河南理工大学 焦作煤业（集团）有限责任公司方庄一矿 河南武云高速公路有限公司	高保彬 张昌娟 倪小明 何 俊 李 辉
2016-3-20 电梯风险预警技术系统与目录管理研究	北京市特种设备检测中心 海淀区特种设备检测所 丰台区特种设备检测所 北京工业大学	张绪鹏 陈 辰 邱志梅 雷 闽 陈 克

2016-3-21 基于 GIS 的城市埋地管道完整性检验评价与可视化管理技术研究	南京市锅炉压力容器检验研究院 山西省锅炉压力容器监督检验研究院	业成 方学锋 孟祥定 章彬斌 沈正军
2016-3-22 超声相控阵检测工艺研究与标准制定	中国特种设备检测研究院 江苏省特种设备安全监督检验研究院	林树青 郑 晖 杨 齐 郑 阳 谢一麟
2016-3-23 特种设备安全技术规范基本安全要求优化研究	中国特种设备检测研究院 上海市特种设备监督检验技术研究院 山东省特种设备检验研究院	戚月娣 钱剑雄 薛季爱 王 娟 欧阳惠卿
2016-3-24 尾矿库溃坝机理与隐患监测控制技术研究	中国安全生产科学研究院	张兴凯 孙恩吉 李全明 王云海 孙庆云
2016-3-25 矿山边坡合成孔径雷达监测预警系统研制	中国安全生产科学研究院 中安国泰（北京）科技发展有限公司	王彦平 张兴凯 王云海 马海涛 乞耀龙
2016-3-26 工贸企业安全风险预测预警信息平台研究及应用	中国安全生产科学研究院 中粮集团有限公司 内蒙古蒙牛乳业（集团）股份有限公司	时训先 陈 兵 陈志刚 李红果 王浩杰
2016-3-27 高瓦斯近距离煤层群自燃综合防治技术与实践	皖北煤电集团公司 中国矿业大学（北京） 安徽恒源煤电股份公司	司春风 谭 波 高怀海 李 峰 彭 辉
2016-3-28 急倾斜煤层采空区自然发火动力学模型及其判别准则研究	华北科技学院 中国矿业大学（北京） 拜城县峰峰煤焦化有限公司	陈 鹏 陈学习 解北京 李成武 杨锡军
2016-3-29 城郊煤矿深部开采瓦斯赋存规律及治理技术	河南省正龙煤业有限公司 中国矿业大学(北京) 河南理工大学	陈 辉 周爱桃 牛建春 李 波 汤红枪
2016-3-30 高瓦斯突出煤层巷道快速卸压增透及瓦斯高效抽采关键技术研究	中国矿业大学 贵州大学 徐州博安科技发展有限责任公司	朱传杰 李希建 杨 威 郝志勇 张连军
2016-3-31 本煤层水力扩孔强化抽采瓦斯技术及应用	安阳鑫龙煤业（集团）红岭煤业有限责任公司 中国矿业大学(北京) 河南理工大学 北京中矿科安科技有限公司	王 凯 杨青松 孙广建 魏建平 孟现峰
2016-3-32 综掘面粉尘运移规律及风幕控尘机理研究	辽宁工程技术大学	李雨成 耿晓伟 刘天奇 辛宪耀 郑跃兵

2016-3-33 深井综放开采沿空支护 工艺与围岩控制技术	北京科技大学 山东新巨龙能源有限责任公 司	姜福兴 孙广京 朱斯陶 史先锋 李 伟
2016-3-34 16m 特厚煤层综放开采 覆岩运动规律与安全保 障关键技术研究	陕西郭家河煤业有限责任公 司 煤炭科学技术研究院有限公 司	董正坤 赵善坤 周 平 林来彬 杨建坤
2016-3-35 薄基岩厚含水层大采高 资源整合煤矿多重水害 探测及防治技术研究	山西朔州平鲁区茂华下梨园 煤业有限公司 煤炭科学技术研究院有限公 司	樊九林 李 文 刘修占 姜 鹏 孟海翔
2016-3-36 高承压强富水含水层下 采煤水害防控技术研究	内蒙古黄陶勒盖煤炭有限责 任公司 中煤科工集团西安研究院有 限公司	王根盛 丁 湘 宋淑光 梁向阳 王永国
2016-3-37 深部复杂构造强冲击危 险巷道冲击地压综合防 控技术研究	天地科技股份有限公司 吉林省龙家堡矿业有限责任 公司	宋 伟 刘德民 王元杰 任艳芳 于新河
2016-3-38 复杂地质条件软煤层大 采高综采覆岩移动规律 研究与应用	山西晋城无烟煤矿业集团有 限责任公司 山西晋煤集团赵庄煤业有限 责任公司 天地科技股份有限公司	李劲松 娄金福 程永新 郜建明 李正杰
2016-3-39 煤炭与石油天然气资源 重叠区域废弃油气井安 全环保综合治理技术研 究	中国地方煤矿总公司	何 力 陈陆根 宋文健 王永杰 李 辉
2016-3-40 主动承载引导卸压沿空 留巷技术研究与应用	天地科技股份有限公司 枣庄矿业（集团）有限责任公 司滨湖煤矿	刘鹏亮 刘文保 于华兵 王思栋 齐 博
2016-3-41 煤矿井下中深孔定向钻 机及配套泥浆泵车	中煤科工集团西安研究院有 限公司	姚 克 方 鹏 李 栋 许 超 邵俊杰
2016-3-42 井下 500m 取心钻探技术 与装备	中煤科工集团西安研究院有 限公司	田宏亮 凡 东 殷新胜 常江华 史海岐

<p>2016-3-43 煤矿顶板动态监测系统</p>	<p>中煤科工集团重庆研究院有限公司</p>	<p>于庆 郭江涛 莫志刚 谭凯 饶兴鑫</p>
<p>2016-3-44 矿井微震台网分级优化技术及微震监测在冲击地压防治中的应用实践</p>	<p>天地科技股份有限公司 新汶矿业集团有限责任公司 义马煤业集团股份有限公司</p>	<p>陈法兵 尹希文 田昭军 魏向志 姜红兵</p>
<p>2016-3-45 井下水仓全自动清理系统开发与研究</p>	<p>辽宁工程技术大学</p>	<p>张东升 师建国 朴明波 于海洋 赵西贝</p>
<p>2016-3-46 低功耗矿用重型刮板输送机安全运行关键技术</p>	<p>神华物资集团有限公司 辽宁工程技术大学</p>	<p>任泽 谢苗 陈洪月 卢进南 毛君</p>