

附件 3:

2010 年度国家科技进步奖初评通过项目目录 (通用项目)

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	推荐单位
1	枣林高效生态调控关键技术的研究与示范	王有年, 师光禄, 苗振旺, 李登科, 李照会, 张铁强, 甘敬, 陶万强, 张海明, 何忠伟	北京农学院, 山西省林业有害生物防治检疫局, 山西省农业科学院果树研究所, 北京林学会, 山东农业大学, 北京市林业保护站, 内蒙古永业生物技术有限责任公司	北京市
2	7500kVA 大功率 IGCT 交直交变频系统	李崇坚, 李耀华, 葛琼璇, 朱春毅, 王成胜, 王晓新, 赵如凡, 周亚宁, 兰志明, 李凡	冶金自动化研究设计院, 中国科学院电工研究所, 北京金自天正智能控制股份有限公司	北京市
3	新发传染病的确认、防控关键技术体系的建立与应用	曹务春, 李松, 周育森, 赵彤言, 鹿建春, 祝庆余, 田丰, 温博海, 刘玮, 钟武	中国人民解放军军事医学科学院	北京市
4	农业化学节水调控关键技术与系列新产品产业化开发及应用	杨培岭, 王爱勤, 李云开, 康绍忠, 任树梅, 夏春良, 毕玉春, 刘洪禄, 张文理, 张元成	中国农业大学, 中国科学院兰州化学物理研究所, 胜利胜利油田长安控股集团有限公司, 新疆汇通旱地龙腐植酸有限责任公司, 北京市水务局	北京市
5	特大异型工程精密测量与重构技术研究及应用	王晏民, 李广云, 秦长利, 徐亚明, 朱光, 过静珺, 张胜良, 罗德安, 李宗春, 邹进贵	北京建筑工程学院, 武汉大学, 中国人民解放军信息工程大学, 清华大学, 北京城建勘测设计研究院有限责任公司, 中建一局集团建设发展有限公司	北京市
6	口腔颌面组织修复及功能重建技术的研究及应用	王松灵, 胡静, 龙星, 张益, 廖贵清, 刘怡, 王大章, 胡冰, 范志朋, 张春梅	首都医科大学口腔医学院, 四川大学华西口腔医学院, 武汉大学口腔医学院, 北京大学口腔医学院, 中山大学光华口腔医学院	北京市
7	复杂配电系统综合技术评价方法研究、系统开发及工程应用	王成山, 肖峻, 路志英, 刘洪, 罗凤章, 葛少云, 贾宏杰, 王守相, 申刚, 刘中胜	天津大学, 天津天大求实电力新技术股份有限公司	天津市
8	五十米口径天线	杨可忠, 耿京朝, 金超, 郑元鹏, 刘维明, 付强, 张万才, 王俊义, 冯贞国, 陈云飞	中国电子科技集团公司第五十四研究所	河北省
9	大型宽厚板矫直成套技术装备开发与应用	黄庆学, 岳普煜, 曹一兵, 王效岗, 沈永耀, 郝润元, 赵培建, 周存龙,	太原科技大学, 太原重型机械集团有限公司, 太钢集团临汾钢铁有限	山西省

		马际青, 李宏杰	公司, 济钢集团有限公司	
10	内蒙古玉米高产优化栽培技术及其信息化应用推广	兰雨晴, 高聚林, 裴喜春, 武向良, 高静, 王志刚, 孙继颖, 冯勇, 随洋, 王贵平	内蒙古农业大学, 北京航空航天大学, 内蒙古农村与社会发展中心, 内蒙古自治区农业技术推广站	内蒙古自治区
11	干旱半干旱农牧交错区保护性耕作关键技术与装备的开发和应用	路战远, 赵满全, 张德健, 程国彦, 张学敏, 张建中, 赵举, 赵士杰, 王洪兴, 阿力戈代·贾库林	内蒙古自治区农牧业科学院, 内蒙古农业大学, 内蒙古自治区农牧业机械技术推广站, 内蒙古大学, 中国农业大学, 宁夏回族自治区农业机械化技术推广站, 新疆维吾尔自治区农牧业机械化技术推广总站	内蒙古自治区
12	面向节能的复杂配电网监测控制与故障诊断关键技术研发及应用	张化光, 杨东升, 孙秋野, 王占山, 赵庆杞, 宋轩, 梁志珊, 杨珺, 刘金海, 王英男	东北大学, 辽宁省电力有限公司沈阳供电公司, 东北电力大学, 中国石油大学(北京)	辽宁省
13	工程结构抗灾控制新技术与工程应用	李宏男, 王亚勇, 李云贵, 李钢, 霍林生, 周静海, 任鸿鹏, 任文杰, 柳国环, 伊廷华	大连理工大学, 中国建筑科学研究院, 沈阳建筑大学, 中国路桥工程有限责任公司	辽宁省
14	我国农村高血压流行趋势及低成本综合干预预防脑卒中研究	孙英贤, 胡大一, 张永红, 孙兆青, 李觉, 张大义, 郑黎强, 张心刚, 潘国伟, 刘建一	中国医科大学附属盛京医院, 北京大学人民医院, 苏州大学, 同济大学医学院, 阜新市矿业集团总医院, 辽宁省疾病预防控制中心, 中国医科大学附属第一医院	辽宁省
15	兆瓦级变速恒频风电机组	姚兴佳, 王凤翔, 杨树人, 王建录, 陈长征, 邓英, 刘颖明, 邢作霞, 王晓东, 王士荣	沈阳工业大学, 沈阳华创风能有限公司, 东方电气集团东方汽轮机有限公司	辽宁省
16	贝类精深加工关键技术研究及产业化	朱蓓薇, 董秀萍, 李冬梅, 吴厚刚, 周大勇, 孙黎明, 杨静峰, 吴海涛, 辛丘岩, 侯红漫	大连工业大学, 大连獐子岛渔业集团股份有限公司	辽宁省
17	重度苏打盐碱地顶级植被快速恢复核心关键技术的创新与应用	梁正伟, 王志春, 周道玮, 倪红伟, 罗新义, 洪浩, 杨福, 贾广和, 张建秋, 阎日青	中国科学院东北地理与农业生态研究所, 黑龙江省科学院自然与生态研究所, 黑龙江省畜牧研究所, 长春宏日生态治理有限责任公司, 吉林省碱地生态经济工程实验室, 白城市林业科学研究院, 大安碱地生态试验站	吉林省
18	手与腕部组织修复与重建的系列研究及推广应用	路来金, 宫旭, 刘彬, 于家傲, 刘志刚, 张志新, 崔建礼, 陈雷, 孙希光	吉林大学	吉林省
19	猪繁殖与呼吸综合征防制技术及应用	蔡雪辉, 童光志, 郭宝清, 刘永刚, 田志军, 王洪峰, 柴文君, 周艳君, 仇华吉, 刘文兴	中国农业科学院哈尔滨兽医研究所	黑龙江省

20	轻量化整体构件内高压成形技术	苑世剑, 刘 钢, 王小松, 韩 聪, 何祝斌, 王仲仁, 曹 健, 滕步刚, 付 庄, 徐永超	哈尔滨工业大学	黑龙江省
21	有机废水碳氮硫同步脱除新技术及工程应用	王爱杰, 任南琪, 马 放, 任立人, 罗旭彪, 边德军, 陈 川, 陈兆波, 赵阳国, 郭婉茜	哈尔滨工业大学, 南昌航空大学, 华北制药集团环保研究所, 长春工程学院, 黑龙江科技学院	黑龙江省
22	中华绒螯蟹育苗和养殖关键技术开发与应用	陈立侨, 成永旭, 王 武, 李晓东, 吴嘉敏, 王 群, 崔朝霞, 张根玉, 李应森, 赵云龙	上海海洋大学, 华东师范大学, 中国科学院海洋研究所, 上海市水产研究所, 盘锦光合水产有限公司, 南通巴大饲料有限公司	上海市
23	城市电网电灾防治关键技术与应用	程浩忠, 阮前途, 王 伟, 江秀臣, 谢 伟, 刘 东, 钱维忠, 靳 希, 诸纪新, 宋敏强	上海市电力公司, 上海交通大学, 华东电力试验研究院有限公司, 上海电力学院, 上海闸电燃气轮机发电厂, 上海久隆电力科技有限公司	上海市
24	洋山深水港(外海岛礁超大型集装箱深水港口)工程建设关键技术		上海同盛投资(集团)有限公司, 中交第三航务工程勘察设计院有限公司, 交通部天津水运工程科学研究所, 中交第三航务工程局有限公司, 上海港务工程公司, 中交上海航道局有限公司, 农业部东海区渔政局	上海市
25	中药质量控制综合评价技术创新及其应用	王峥涛, 胡之璧, 俞桂新, 吴 毅, 周吉燕, 张紫佳, 谷丽华, 杨 莉, 朱恩圆, 王 瑞	上海中医药大学, 上海中药标准化研究中心	上海市
26	海上重型起重装备全回转浮吊关键技术及应用	严 兵, 田 洪, 严云福, 曹文发, 奚立峰, 费 国, 宓为建, 杨 勤, 赵之栋, 郭宏亮	上海振华重工(集团)股份有限公司, 上海交通大学, 同济大学, 上海海事大学	上海市
27	油藏保护性可持续发展的微生物采油调控技术及工业化应用	牟伯中, 李 阳, 董 范, 杨世忠, 汪卫东, 罗承建, 刘金峰, 王增林, 宋社民, 杜荣光	华东理工大学, 中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司, 中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司	上海市
28	危重新生儿营养支持基础研究与临床应用	蔡 威, 汤庆娅, 陶晔璇, 吴 江, 王 莹, 冯 一, 洪 莉, 单红梅, 施诚仁, 徐健蓉	上海交通大学医学院附属新华医院, 上海市儿科医学研究所	上海市
29	多模式部分肝移植关键技术研究及其临床应用	李宏为, 彭承宏, 沈柏用, 陈拥军, 詹 茜, 陈 皓, 邱伟华, 邓侠兴, 周光文, 陶 然	上海交通大学医学院附属瑞金医院	上海市
30	脊柱畸形三维矫形创新理论与技术及其临床应用	李 明, 白玉树, 朱晓东, 杨长伟, 赵颖川, 王传锋, 苏佳灿, 陈自强, 栗景峰, 石志才	上海长海医院	上海市

31	口腔颌面部血管瘤与脉管畸形的临床治疗研究	张志愿, 赵怡芳, 周国瑜, 郑家伟, 秦中平, 范新东, 赵吉宏, 竺涵光, 张陈平, 王延安	上海交通大学医学院附属第九人民医院, 武汉大学口腔医学院, 临沂市肿瘤医院	上海市
32	基于高效率低成本光伏发电技术的创新平台建设		无锡尚德太阳能电力有限公司	江苏省
33	钴酸镧等高性能超细氧化物催化剂的制备和应用技术	汪 信, 刘孝恒, 朱俊武, 姚 超, 杨绪杰, 陆路德, 纪俊玲, 颜永庆, 宗建平, 王联合	南京理工大学, 江苏工业学院, 西安北方惠安化学工业有限公司, 华润包装材料有限公司, 南通星辰合成材料有限公司	江苏省
34	高品质中高碳特殊钢棒线材连续生产技术与工艺开发	张文基, 蒋建清, 李国忠, 阮小江, 许晓红, 耿 克, 涂益友, 傅金明, 张剑锋, 李 英	江阴兴澄特种钢铁有限公司, 东南大学, 南京信息工程大学	江苏省
35	稠密多相流动与化学反应耦合体系的节能减排关键技术及应用	肖 睿, 钟文琪, 孙克勤, 金保昇, 卫 达, 廖东海, 孟令杰, 陆 勇, 束长好, 章名耀	东南大学, 中国石化扬子石油化工有限公司, 南京钢铁股份有限公司, 国电科技环保集团山东龙源环保有限公司, 中环(中国)工程有限公司	江苏省
36	肠功能障碍的治疗	黎介寿, 李 宁, 任建安, 李幼生, 朱维铭, 李秋荣, 李元新, 赵允召, 王新颖, 江志伟, 王新波, 彭南海, 倪元红, 王革非, 范朝刚	南京军区南京总医院	江苏省
37	水稻重要种质创新及其应用	钱 前, 朱旭东, 程式华, 曾大力, 杨长登, 郭龙彪, 李西明, 胡慧英, 曹立勇, 张光恒	中国水稻研究所	浙江省
38	中控以标准国际化为核心的自动化技术创新工程		中控科技集团有限公司	浙江省
39	面向大规模城域监控的流媒体关键技术及装备	陈耀武, 季向阳, 汪鹏君, 余福荣, 丁贵广, 段会龙, 田 翔, 蒋荣欣, 马汉杰, 周 凡	浙江大学, 清华大学, 宁波大学, 杭州华三通信技术有限公司, 南昌航空大学	浙江省
40	百万册数字图书馆的多媒体技术和智能服务系统	庄越挺, 潘云鹤, 高 文, 黄铁军, 吴江琴, 田永鸿, 竺海康, 肖 珑, 秦曾复, 洪修平	浙江大学, 北京大学, 中国科学院研究生院, 复旦大学, 南京大学, 中国人民大学, 四川大学	浙江省
41	提高出生人口质量的生殖技术创建、体系优化与临床推广应用	黄荷凤, 陈子江, 刘嘉茵, 林 俊, 吕时铭, 金 帆, 朱依敏, 董旻岳, 徐晨明, 翁炳焕	浙江大学, 山东大学, 南京医科大学	浙江省
42	面向现代服务业的钱塘平台软件研制及产业化应用	吴朝晖, 尹建伟, 吴 健, 李 莹, 邓水光, 范径武, 季白杨, 陈华钧, 蒋建圣, 杨建华	浙江大学, 恒生电子股份有限公司, 信雅达系统工程股份有限公司	浙江省
43	枇杷系列品种选育与区域化栽	郑少泉, 江国良, 黄金松, 林顺权,	福建省农业科学院果树研究所, 四	福建省

	培关键技术研究应用	许秀淡, 姜全, 许家辉, 周永年, 梁国鲁, 蒋际谋	川省农业科学院园艺研究所, 华南农业大学, 北京市农林科学院林业果树研究所, 成都市龙泉驿区农村发展局, 西南大学, 云南省农业科学院园艺作物研究所	
44	低品位硫化铜矿生物提铜大规模产业化应用关键技术	陈景河, 温建康, 阮仁满, 邹来昌, 黄松涛, 姚国成, 罗映南, 武彪, 陈家洪, 刘兴宇	紫金矿业集团股份有限公司, 北京有色金属研究总院, 中国有色金属工业技术开发交流中心	福建省
45	细菌农药新资源及产业化新技术新工艺研究	关雄, 蔡峻, 刘波, 许雷, 邱思鑫, 陈月华, 黄天培, 张灵玲, 翁瑞泉, 黄勤清	福建农林大学, 南开大学, 浦城绿安生物农药有限公司, 福建省农业科学院, 武汉天惠生物工程有限公司	福建省
46	高效汽油抗爆剂MMT的开发及应用	廖维林, 夏剑辉, 许招会, 胡石金, 熊斌, 钟前, 朱笃, 林春花, 涂媛鸿, 杨杰	江西西林科实业有限公司, 江西师范大学, 江西西林科新材料有限公司	江西省
47	高产优质多抗“丰花”系列花生新品种培育与推广应用	万勇善, 刘凤珍, 廖伯寿, 李向东, 迟斌, 姜慧芳, 张昆, 孙爱清, 吕敬军, 陈效东	山东农业大学, 中国农业科学院油料作物研究所	山东省
48	鲁农I号猪配套系、鲁烟白猪新品种培育与应用	武英, 郭建凤, 魏述东, 赵德云, 徐云华, 原丽丽, 呼红梅, 王继英, 张印, 王诚	山东省农业科学院畜牧兽医研究所, 山东省莱芜猪原种猪场, 莱州市畜牧兽医站, 山东银宝食品有限公司	山东省
49	烟台万华科技创新系统工程		烟台万华聚氨酯股份有限公司	山东省
50	高含水油田优势通道定量描述与调控技术及工业化应用	戴彩丽, 冯其红, 赵福麟, 高国强, 王业飞, 康万利, 薄启炜, 姜汉桥, 谢培勇, 张东	中国石油大学(华东), 中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司胜利采油厂, 大庆油田有限责任公司第四采油厂, 中海石油(中国)有限公司湛江分公司, 中国石油大学(北京)	山东省
51	多层陶瓷电容器用钛酸钡基介电陶瓷材料的产业化关键技术及应用	陈代荣, 张兵, 唐浩, 焦秀玲, 宋锡滨, 祝忠勇, 孙正贵, 陈长云, 张曦, 安可荣	山东大学, 山东国瓷功能材料有限公司, 广东风华高新科技股份有限公司	山东省
52	快速热循环高光注塑成型技术开发及其产业化	赵国群, 于昕世, 管延锦, 李辉平, 王小新, 邵振, 王桂龙, 李熹平, 张明磊, 刘庆江	山东大学, 海信集团有限公司	山东省
53	海洋工程安全与防灾若干关键技术及应用	李华军, 刘德辅, 张建, 史宏达, 蒲高军, 王树青, 文世鹏, 梁丙臣, 刘锦昆, 李安夏	中国海洋大学, 中国石化集团胜利石油管理局	山东省
54	永久性沥青路面结构设计理论	杨永顺, 王林, 高雪池, 孙献国,	山东省交通厅公路局, 山东省交通	山东省

	与方法、关键技术及工程应用	贾海庆, 韦金城, 马士杰, 辛 星, 于培科, 安长军	科学研究所, 山东省公路建设(集团)有限公司, 滨州市公路管理局, 山东省公路工程技术研究中心有限公司, 长安大学	
55	游离脂肪酸、乙醇在2型糖尿病发生机制中的作用及临床干预	赵家军, 宁 光, 高 聆, 完 强, 王芙蓉, 冯 丽, 刘 毅, 李小英, 王卫庆, 王 斐	山东省立医院, 上海交通大学医学院附属瑞金医院	山东省
56	美洛西林钠及其复方制剂的技术创新与产业化	赵玉山, 苗得足, 王太岭, 张美景, 何茂群, 王永莉, 朱双明, 李 广, 王洛玉, 王龙科	瑞阳制药有限公司, 天津大学	山东省
57	泡桐丛枝病发生机理及防治研究	范国强, 翟晓巧, 徐 宪, 何松林, 尚忠海, 孙中党, 苏金乐, 刘 震, 茹广欣, 毕会涛	河南农业大学, 河南省林业科学研究院, 河南省林业技术推广站, 郑州市环境保护科学研究所	河南省
58	黄淮区小麦夏玉米一年两熟丰产高效关键技术研究与应用	尹 钧, 李潮海, 谭金芳, 孙景生, 王 炜, 季书勤, 张灿军, 王俊忠, 李洪连, 王化岑	河南农业大学, 河南省农业科学院, 中国农业科学院农田灌溉研究所, 河南省土壤肥料站, 洛阳市农业科学研究所, 河南省农村科学技术开发中心	河南省
59	以市场为导向的武钢自主创新能力建设		武汉钢铁(集团)公司	湖北省
60	高钢级厚规格输气管道工程用钢制造技术创新	张晓刚, 孔君华, 刘清友, 邓崎琳, 任 毅, 黄国建, 郭 斌, 张禄林, 郑 琳, 孙新军	武汉钢铁(集团)公司, 鞍山钢铁集团公司, 中国钢研科技集团有限公司	湖北省
61	水布垭超高面板堆石坝工程筑坝关键技术及应用	杨启贵, 孙 役, 刘 宁, 李昌彩, 熊泽斌, 贾金生, 程展林, 钮新强, 孙贵平, 周厚贵	湖北清江水电开发有限责任公司, 长江勘测规划设计研究有限责任公司, 长江水利委员会长江科学院, 中国葛洲坝集团股份有限公司, 清华大学, 水电水利规划设计总院, 三峡大学	湖北省
62	高混凝土坝整体稳定安全控制新理论及工程应用	常晓林, 杨 强, 张 林, 周 伟, 刘耀儒, 邵国建, 冯树荣, 任青文, 王小毛, 赖国伟	武汉大学, 清华大学, 四川大学, 河海大学, 中国水电顾问集团中南勘测设计研究院, 长江水利委员会长江勘测规划设计研究院	湖北省
63	造船重大装备机械手肋骨冷弯机的创新与应用	王呈方, 茅云生, 胡 勇, 冷荣嘉, 李培勇, 周永清, 常志谊, 向祖权, 郑绍春, 卢善华	武汉理工大学, 湖北三环锻压设备有限公司	湖北省
64	含钒页岩高效提取在线循环资源化新技术及工业应用	张一敏, 李先旺, 傅连春, 刘 涛, 孔建益, 陈铁军, 陈奎生, 黄 晶, 熊敬超, 包申旭	武汉科技大学, 武汉都市环保工程技术股份有限公司, 武汉钢铁(集团)公司, 武汉理工大学, 华西能源工业股份有限公司, 合肥中亚建	湖北省

			材装备有限责任公司	
65	煤矿千米深部岩巷稳定控制关键技术及应用	刘泉声, 薛俊华, 高 玮, 方良才, 刘小燕, 靖洪文, 卫修君, 陈卫忠, 宋彦波, 郑西贵	中国科学院武汉岩土力学研究所, 淮南矿业(集团)有限责任公司, 平顶山天安煤业股份有限公司, 中国矿业大学, 山东科技大学, 武汉大学, 河北同成矿业科技有限公司	湖北省
66	仔猪肠道健康调控关键技术及其在饲料产业化中的应用	印遇龙, 侯永清, 林映才, 李铁军, 黄瑞林, 廖 峰, 邓近平, 孔祥峰, 卢向阳, 谭支良	中国科学院亚热带农业生态研究所, 北京伟嘉饲料集团, 武汉工业学院, 广东省农业科学院畜牧研究所, 双胞胎(集团)股份有限公司, 武汉新华扬生物股份有限公司, 广东温氏食品集团有限公司	湖南省
67	三一重工工程机械技术创新平台建设		三一重工股份有限公司	湖南省
68	大型企业综合电气节能关键技术及应用	罗 安, 章 兢, 帅智康, 王卫安, 涂春鸣, 罗庾南, 赵 伟, 金维宇, 欧阳红林, 徐先勇	湖南大学, 株洲变流技术国家工程研究中心有限公司, 广州白云电器设备股份有限公司, 威胜集团有限公司, 长沙华能自控集团有限公司, 湖南中科电气股份有限公司, 长沙博立电气有限公司	湖南省
69	特大功率电力电子器件技术研发及推广应用	丁荣军, 张 明, 刘国友, 黄建伟, 邹冰艳, 童宗鉴, 舒丽辉, 李世平, 吴煜东, 彭勇殿	株洲南车时代电气股份有限公司	湖南省
70	烟草物流系统信息协同智能处理关键技术及应用	赖明勇, 谢高岗, 姜新荣, 杨洪明, 聂 凯, 曹二保, 刘征驰, 谢奉军, 黎福海, 肖 伟	湖南大学, 南昌航空大学, 中国科学院计算技术研究所, 湖南白沙物流有限公司, 长沙理工大学	湖南省
71	高强韧耐磨铝青铜合金的研制及其应用	李元元, 张卫文, 罗宗强, 张大童, 张 文, 朱权利, 夏 伟, 邵 明, 邱 诚, 陈维平	华南理工大学	广东省
72	移动通讯软基站关键技术的研究与应用	谢大雄, 赵先明, 卢科学, 向际鹰, 王喜瑜, 何 钢, 张晓红, 郭丹旦, 崔 卓, 陈林江	中兴通讯股份有限公司	广东省
73	超宽带全业务 IP 平台 (NE5000E/NE80E/NE40E/ME60) 技术创新及产业化	杜文华, 邓抄军, 叶锦华, 王重阳, 查 钧, 柏 璐, 胡克文, 马 云, 孙胜涛, 刘少伟	华为技术有限公司	广东省
74	农业食品中有机磷农药等残留快速检测技术与应用	孙远明, 雷红涛, 卢 新, 黄晓钰, 王 林, 曾振灵, 石 松, 刘雅红, 徐振林, 杨金易	华南农业大学, 广州绿洲生化科技有限公司, 广州达元食品安全技术有限公司, 中国疾病预防控制中心营养与食品安全所, 珠海丽珠试剂股份有限公司	广东省

75	肾结石及其慢性肾功能不全外科治疗新技术的建立与应用	苏泽轩, 于立新, 李逊, 欧阳健明, 郭泽雄, 丁泓文, 钟玲, 曾国华, 何朝辉, 李宇同	暨南大学, 南方医科大学南方医院, 广州医学院	广东省
76	青光眼临床诊治模式的转变	葛坚, 卓业鸿, 刘杏, 何明光, 余敏斌, 张秀兰, 何媛, 余克明, 林明楷, 黄晶晶	中山大学中山眼科中心	广东省
77	华南杂交水稻优质化育种创新及新品种选育	邓国富, 粟学俊, 陈彩虹, 李丁民, 梁世荣, 覃惜阴, 陈仁天, 黄运川, 李华胜, 卢宏琮	广西壮族自治区农业科学院水稻研究所, 广西稻丰源种业有限责任公司	广西壮族自治区
78	特色热带作物产品加工关键技术研发集成及应用	王庆煌, 王光兴, 钟春燕, 张劲, 刘光华, 赵建平, 谭乐和, 赵松林, 黄茂芳, 黄家瀚	中国热带农业科学院, 椰树集团海南椰汁饮料有限公司, 海南椰国食品有限公司, 云南省农业科学院热带亚热带经济作物研究所	海南省
79	冠心病血管内皮损伤机制与防治策略	黄岚, 晋军, 武晓静, 王红, 宋耀明, 宋明宝, 李爱民, 崔斌, 赵晓辉, 董红梅	第三军医大学	重庆市
80	医用生物传感器检测理论及技术体系的建立和临床应用	府伟灵, 陈鸣, 张波, 姚春艳, 罗阳, 陈庆海, 夏涵, 刘明华, 王丰, 蒋天伦	中国人民解放军第三军医大学	重庆市
81	三种妇科常见疾病超声治疗技术的研发及临床推广应用	王智彪, 陈文直, 汪伟, 杨武威, 朱辉, 李成志, 张炼, 唐杰, 李庆平, 熊正爱	重庆医科大学, 中国人民解放军总医院, 中国人民解放军第307医院, 重庆海扶(HIFU)技术有限公司, 超声医疗国家工程研究中心, 重庆三峡中心医院	重庆市
82	跨安全域隔离与信息交换技术及应用	陈钟, 杜江, 胡建斌, 金波, 刘宴兵, 顾坚, 邹翔, 白志, 杜子兵, 唐礼勇	重庆邮电大学, 北京大学, 公安部第三研究所, 重庆爱思网安信息技术有限公司, 总参第五十四研究所, 北京北信源软件股份有限公司	重庆市
83	人工合成小麦优异基因发掘与川麦42系列品种选育推广	杨武云, 汤永禄, 卢宝荣, 黄钢, 彭正松, 胡晓蓉, 余毅, 李俊, 邹裕春, 李朝苏	四川省农业科学院作物研究所, 复旦大学, 四川省农业科学院, 西华师范大学, 重庆市农业科学院	四川省
84	母猪系统营养技术与应用	陈代文, 吴德, 杨凤, 张克英, 余冰, 方正锋, 罗旭芳, 李芳溢, 何健, 李勇	四川农业大学, 新希望集团有限公司, 广东温氏食品集团有限公司, 四川铁骑力士实业集团, 广西商大科技有限公司	四川省
85	聚苯硫醚(PPS)纤维产业化成套技术开发与应用	王桦, 黄庆, 蒲宗耀, 戴厚益, 陈松, 崔宁, 覃俊, 代晓徽, 冯军, 徐鸣凤	四川得阳科技股份有限公司, 四川省纺织科学研究院, 中国纺织科学研究院, 江苏瑞泰科技有限公司, 四川得阳特种新材料有限公司, 武汉科技学院, 四川华通特种工程塑	四川省

			料研究中心有限公司	
86	新型功率半导体器件体内场关键技术与应用	张波, 李泽宏, 乔明, 肖志强, 方健, 王卓, 罗小蓉, 杜秋平, 卢世勇, 李肇基	电子科技大学, 无锡中微晶园电子有限公司, 中国航天科技集团公司燎原无线电厂, 深圳市联德合微电子有限公司, 成都德协电子有限公司	四川省
87	高原山区高速公路建设支撑技术	杨延, 张玉芳, 张发春, 张贤康, 邓卫东, 凌建明, 谢凤禹, 甄晓云, 李志厚, 于滢	云南省交通规划设计研究院, 云南省公路科学技术研究所, 招商局重庆交通科研设计院有限公司, 云南省交通运输厅, 云南省公路开发投资有限责任公司, 中国铁道科学研究院, 云南利鲁环境建设有限公司	云南省
88	高原高山峡谷区大型梯级开发的环境效应及生态安全调控	何大明, 晏志勇, 刘恒, 张宗亮, 康斌, 顾洪宾, 张平, 顾颖, 冯彦, 黄海涛	云南大学, 水电水利规划设计总院, 水利部交通部国家能源局南京水利科学研究院, 中国水电顾问集团昆明勘测设计研究院	云南省
89	复杂地形长距离铁精矿固液两相浆体输送关键技术及应用	安建, 陈子刚, 傅旭东, 普光跃, 韩文亮, 瞿承中, 黄朝兵, 王晓东, 吴建德, 王健	昆明钢铁控股有限公司, 清华大学, 昆明理工大学	云南省
90	西藏藏羚羊生物生态学研究	刘务林, 李炳章, 吴晓民, 朱雪林, 赵建新, 梁文业, 丹丁, 次仁平措, 张涌, 旦增	西藏自治区林业调查规划研究院	西藏自治区
91	秦川牛肉用选育改良及其产业化配套技术	咎林森, 李青旺, 田万强, 胡建宏, 林清, 来航线, 刘永峰, 高政, 白跃宇, 王立国	西北农林科技大学, 陕西省秦川肉牛良种繁育中心	陕西省
92	汽液两相流升压加热与液位控制关键技术及其应用	严俊杰, 林万超, 刘继平, 陈国慧, 邢泰安, 曹辉, 种道彤, 武心壮, 王树钦	西安交通大学, 洛阳蓝海实业有限公司	陕西省
93	西部低能耗建筑设计关键技术与应用	刘加平, 杨柳, 王怡, 刘艳峰, 胡冗冗, 周伟, 李昌华, 尚建丽, 高庆龙, 李汉益	西安建筑科技大学, 昆明有色冶金设计研究院建筑工程设计分院, 中国建筑西南设计研究院有限公司	陕西省
94	鄂尔多斯盆地低渗透油气田含油污水回用处理技术及工程应用	张宁生, 屈撑国, 吴新民, 冉新权, 王香增, 王新强, 朱天寿, 宋绍富, 刘海浪, 李天太	西安石油大学, 中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司, 陕西延长石油(集团)有限责任公司, 西安交通大学	陕西省
95	小麦赤霉病致病机理与防控关键技术	康振生, 黄丽丽, 周明国, 马忠华, 韩青梅, 冯小军, 陈长军, 杨荣明, 张宏昌, 赵杰	西北农林科技大学, 南京农业大学, 浙江大学, 陕西省植物保护工作站, 江苏省植物保护站	陕西省
96	大型高端燃气轮机铸件研发及	彭凡, 原晓雷, 王向阳, 张守全,	宁夏共享集团有限责任公司, 宁夏	宁夏回族

	产业化	陈 阵,熊六一,张生存,付 龙,扈广麒,撒俊虎	长城须崎铸造有限公司,宁夏共享铸钢有限公司	自治区
97	高原移居人群高海拔作业低氧损伤的综合防治	吴天一, 王晓勤, 褚以德, 马四清, 余满堂, 胡全忠, 祁生贵, 张生林	青海省高原医学科学研究所, 青海省人民医院, 青海省第五人民医院	青海省
98	提高我国包虫病诊疗水平的临床应用与基础研究	温 浩, 刘文亚, 王建华, 邵英梅, 王云海, 林仁勇, 吕永泉, 张 铸, 柳 琛, 盛伟斌	新疆医科大学第一附属医院, 新疆维吾尔自治区包虫病临床研究所	新疆维吾尔自治区
99	高瓦斯大倾角煤层开采自燃火灾防治技术研究	候铁军, 文 虎, 董庆利, 邓 军, 顾正清, 李树刚, 朱新政, 翟小伟, 张 为, 马 砺	新疆生产建设兵团农六师大黄山煤矿, 西安科技大学, 西安森兰科贸有限责任公司	新疆生产建设兵团
100	复杂环境下水力射流新理论、关键技术及应用	李行伟, 唐洪武, 王文平, 李玉国, 张华伦	香港大学, 河海大学	香港特别行政区
101	核电厂地基及防护构筑物的抗震安全评价及其工程实践	孔宪京, 林 皋, 谢世楞, 李忠诚, 杨桂樨, 邹德高, 祝世华, 杨小迪, 李 昕, 李建波	大连理工大学, 中交第一航务工程勘察设计院有限公司, 中广核工程有限公司, 天津市海岸带工程有限公司	大连市
102	大功率中速船用柴油机关键技术研究与产业化	吴 杰, 俞小莉, 冯志敏, 沈瑜铭, 娄 华, 金传培, 杨国华, 王炳辉, 冯立泉, 周佩琴	宁波中策动力机电集团有限公司, 浙江大学, 宁波大学, 天津市三焱电渣钢有限公司	宁波市
103	半滑舌鳎苗种规模化繁育及健康养殖技术开发与应用	柳学周, 陈松林, 庄志猛, 翟介明, 刘寿堂, 陈四清, 万瑞景, 马爱军, 常 青, 曲建忠	中国水产科学研究院黄海水产研究所, 莱州明波水产有限公司, 海阳市黄海水产有限公司, 青岛忠海水产有限公司	青岛市
104	海洋水产蛋白、糖类及脂质资源高效利用关键技术研究与应用	薛长湖, 李兆杰, 汪东风, 马永钧, 李八方, 林 洪, 薛 勇, 张国防, 周先标, 赵玉山	中国海洋大学, 青岛明月海藻集团有限公司, 山东东方海洋科技股份有限公司, 浙江兴业集团有限公司, 中国水产舟山海洋渔业公司	教育部
105	中高浓度纸浆清洁漂白技术	陈克复, 李 军, 应广东, 杨仁党, 刘泽华, 莫立焕, 徐 峻, 乔 军, 田英姿, 杨 飞	华南理工大学, 山东太阳纸业股份有限公司	教育部
106	大型链篦机-回转窑赤铁矿氧化球团生产的关键技术开发和应用	朱德庆, 赵荣坤, 舒方华, 潘 建, 李启厚, 祁超英, 徐五七, 刘 俭, 尹小鹏, 郑 皓	中南大学, 武汉钢铁集团矿业有限责任公司鄂州球团厂, 江苏沙钢集团有限公司, 铜陵有色金属集团控股有限公司铜冠冶化公司, 中国珠海裕嘉矿产品有限公司, 柳州钢铁股份有限公司烧结厂, 武汉钢铁集团矿业有限责任公司程潮铁矿	教育部
107	实时三维图形平台 BH_GRAPH	赵沁平, 郝爱民, 王莉莉, 梁晓辉, 齐 越, 何 兵, 沈旭昆, 吴 威,	北京航空航天大学	教育部

		李 帅, 侯 飞		
108	网络教育关键技术及示范工程	顾冠群, 罗军舟, 曹玖新, 郑庆华, 史元春, 虞维平, 吉 逸, 刘彭芝, 于 斌, 王 杉	东南大学, 西安交通大学, 清华大学, 江苏科建教育软件有限责任公司, 中国人民大学附属中学, 北京邮电大学, 北京大学人民医院	教育部
109	大型复杂结构隔震减震关键技术及工程应用	周福霖, 刘伟庆, 谭 平, 吴 波, 黄襄云, 苏经宇, 魏陆顺, 王曙光, 沈朝勇, 崔 杰	广州大学, 南京工业大学, 华南理工大学, 北京工业大学, 北京城建设计研究总院有限责任公司, 无锡圣丰减震器有限公司, 上海材料研究所	教育部
110	钢纤维混凝土特定结构计算理论和关键技术的研究与应用	高丹盈, 黄承逵, 赵顺波, 赵 军, 卢亦焱, 王璋水, 张学军, 李凤兰, 朱海堂, 韩菊红	郑州大学, 大连理工大学, 华北水利水电学院, 武汉大学, 中国人民解放军空军工程设计研究局, 上海哈瑞克斯金属制品有限公司	教育部
111	复杂水电能源系统优化运行关键技术研究及应用	周建中, 马光文, 蒋传文, 张勇传, 王金文, 邓志华, 吴世勇, 常 黎, 袁晓辉, 孙新德	华中科技大学, 四川大学, 上海交通大学, 五凌电力有限公司, 二滩水电开发有限责任公司, 华中电力调度通信中心	教育部
112	水沙灾害形成机理及其防治的关键技术	倪晋仁, 李义天, 江恩惠, 李天宏, 韩 鹏, 薛 安, 赵连军, 李英奎, 刘仁志, 李秀霞	北京大学, 武汉大学, 黄河水利委员会黄河水利科学研究院	教育部
113	区域大气复合污染研究的技术体系及在珠江三角洲的应用	张远航, 胡 敏, 钟流举, 邵 敏, 曾立民, 王 玮, 向运荣, 范绍佳, 王雪松, 彭永焯	北京大学, 广东省环境监测中心, 中国环境科学研究院, 中山大学	教育部
114	特大城市空气质量改善理论与技术及其应用	郝吉明, 贺克斌, 王书肖, 傅立新, 吴 焯, 许嘉钰, 李俊华, 马永亮, 王聿绚, 段 雷	清华大学	教育部
115	心房颤动导管消融的临床研究与推广应用	马长生, 张 澍, 杨延宗, 刘 旭, 董建增, 马 坚, 高连君, 王新华, 方丕华, 刘兴鹏	首都医科大学附属北京安贞医院, 中国医学科学院阜外心血管病医院, 大连医科大学附属第一医院, 上海交通大学附属胸科医院	教育部
116	肾阳虚证的神经内分泌学基础与临床应用	沈自尹, 王文健, 俞 瑾, 蔡定芳, 蔡德培, 归绥琪, 董竞成, 俞 建, 张新民, 黄建华	复旦大学附属华山医院, 复旦大学附属妇产科医院, 复旦大学附属中山医院, 复旦大学附属儿科医院	教育部
117	抑郁症中医证候学规律的研究	唐启盛, 曲 淼, 朱跃兰, 周东丰, 赵志付, 包祖晓, 裴清华, 赵 晶	北京中医药大学, 北京大学精神卫生研究所, 中国中医科学院广安门医院	教育部
118	芽孢杆菌生物杀菌剂的研制与应用	王 琦, 陈志谊, 马 平, 李社增, 刘永锋, 梅汝鸿, 唐文华, 张力群,	中国农业大学, 江苏省农科院植保所, 河北省农林科学院植物保护研	教育部

		冯镇泰, 林开春	研究所, 上海农乐生物制品股份有限公司, 武汉天惠生物工程有限公司	
119	矿井移动与应急通信技术与系统	孙继平, 田子建, 胡穗延, 黄强, 张锋, 傅郁松, 方勇, 杨黎明, 严春, 顾伟	中国矿业大学(北京), 江苏三恒科技集团有限公司, 杭州北辰天地通信设备有限公司, 武汉七环电气有限公司, 常州联力通信科技有限公司, 煤炭科学研究总院常州自动化研究院, 煤炭科学研究总院重庆研究院	教育部
120	稀有金属材料技术创新工程		西北有色金属研究院	科学技术部
121	农业装备技术创新工程		中国农业机械化科学研究院	科学技术部
122	国家土地资源遥感监测关键技术及重大工程应用	王静, 张继贤, 刘顺喜, 张建平, 何挺, 尤淑撑, 刘正军, 刘爱霞, 唐程杰, 吴洪桥	中国土地勘测规划院, 中国测绘科学研究院, 国土资源部信息中心, 山西省国土资源调查规划院, 内蒙古自治区土地勘测规划院	国土资源部
123	遂渝线无砟轨道关键技术研究与应用	何华武, 耿志修, 朱颖, 颜华, 江成, 赵智, 吴克俭, 苏全利, 康熊, 卢永忠, 钱振地, 米隆, 魏永幸, 任润堂, 刘辉	中铁二院工程集团有限责任公司, 中国铁道科学研究院, 成都铁路局, 中铁八局集团有限公司, 西南交通大学, 中铁山桥集团有限公司, 北京全路通信信号研究设计院, 中铁五局(集团)有限公司, 中铁十八局集团有限公司, 北京交通大学	铁道部
124	六轴 7200kW 大功率交流传动电力机车的研发及应用	孙喜运, 张曙光, 崔殿国, 杨绍清, 高洪光, 奚国华, 张大勇, 查广军, 孙永才, 刘会岩, 李群锋, 程强, 何福汉, 姚陶生, 杨守君	中国北车集团大连机车车辆有限公司, 永济新时速电机电器有限公司, 中国北车股份有限公司, 大连理工大学, 西南交通大学, 大连交通大学, 中国铁道科学研究院	铁道部
125	千米级斜拉桥结构体系、设计及施工控制关键技术	张喜刚, 游庆仲, 张鸿, 陈艾荣, 袁洪, 吴寿昌, 欧阳效勇, 丁峰, 刘先鹏, 裴岷山, 罗承斌, 任回兴, 李乔, 龚维明, 刘玉擎	中交公路规划设计院有限公司, 江苏省苏通大桥建设指挥部, 中交第二航务工程局有限公司, 中交第二公路工程局有限公司, 同济大学, 西南交通大学, 东南大学, 江苏省交通规划设计院有限公司, 河海大学, 江苏法尔胜新日制铁缆索有限公司	交通运输部、中国土木工程学会
126	秦岭终南山公路隧道建设与运营管理关键技术	乔怀玉, 冯西宁, 杨育生, 蒋树屏, 黄会奇, 赵超志, 谢永利, 王明年,	陕西省交通建设集团公司, 陕西省公路局, 招商局重庆交通科研设计	交通运输部

		韩直, 杨晓炜, 张金柱, 高崇霖, 司军平, 赵晨阳, 于征	院有限公司, 中铁十二局集团有限公司, 中交隧道工程局有限公司, 长安大学, 西南交通大学, 中铁一局集团有限公司, 北京瑞华赢科技发展有限公司, 厦门市路桥信息工程有限公司	
127	新一代基于同步数字体系(SDH)多业务传送平台标准、设备研制及应用	张成良, 蔡常天, 袁飞, 龚平, 胡昌军, 蒋章震, 黄峰, 曾理, 赵福川, 马琳	华为技术有限公司, 工业和信息化部电信研究院, 中国电信股份有限公司北京研究院, 中兴通讯股份有限公司, 上海贝尔股份有限公司	工业和信息化部
128	TD-SCDMA 及其增强型终端一致性测试技术与平台	张平, 姜军, 张治, 邓钢, 李亦农, 唐晓晟, 王莹, 唐恬, 马楠, 陈杰	北京邮电大学, 北京星河亮点通信软件有限责任公司	工业和信息化部
129	基于异构网络融合的多媒体技术研究与应用	邓中亮, 王晓明, 戴志军, 李学明, 沈灿, 段大高, 韩可, 刘继年, 李加周, 崔岩松	中兴通讯股份有限公司, 北京邮电大学	工业和信息化部
130	黄河调水调沙理论与实践	李国英, 廖义伟, 张金良, 刘继祥, 张俊华, 张红月, 薛松贵, 赵咸榕, 张永, 翟家瑞, 江恩慧, 牛玉国, 李文学, 魏向阳, 王震宇	水利部黄河水利委员会	水利部
131	矮败小麦及其高效育种方法的创建与应用	刘秉华, 翟虎渠, 杨丽, 孙苏阳, 周阳, 王山荭, 蒲宗君, 吴政卿, 孙其信, 甘斌杰, 杨兆生, 刘宏伟, 孟凡华, 赵昌平, 位运粮, 田纪春, 王化俊, 纪凤高, 陈桥生, 郭凤琴, 张新忠, 薛国典, 任正隆, 朱统泉, 董海滨, 郑天存, 高庆荣, 张保明, 赵海滨, 洪立中, 张清海, 李军辉, 吉万全, 陈佩度, 马鸿翔, 崔党群, 张灿军, 李生海, 任根深, 孙家柱, 赵宗武, 黄承彦, 陈荣振, 王彩荣, 赵跃, 李梅芳, 朱光, 崔淑兰, 闵东红, 贾银锁	中国农业科学院作物科学研究所, 江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所, 四川省农业科学院作物研究所, 河南省农业科学院小麦研究中心, 中国农业大学, 山东农业大学, 安徽省农业科学院作物研究所, 北京市杂交小麦工程技术研究中心, 新乡市中农矮败小麦育种技术创新中心, 甘肃农业大学, 西北农林科技大学, 山西省农业科学院高寒区作物研究所, 黑龙江省农业科学院作物育种研究所, 中国科学院遗传与发育生物学研究所, 甘肃省平凉市农业科学研究所, 中国农业科学院植物保护研究所, 襄樊市农业科学院, 河南农业大学, 南京农业大学, 江苏省农业科学院农业生物技术研究所, 山西省农业科学院作物遗传研究所, 新疆农业科学院粮食作物研究所, 甘肃省农业科学院小麦研究所, 河北省农林科学院遗传生理研究所, 河北农业大学, 湖	农业部

			北省农业科学院粮食作物研究所, 洛阳市农业科学研究所, 漯河市农业科学院, 伊犁哈萨克自治州农业科学研究所, 西藏自治区农牧科学院农业研究所	
132	抗条纹叶枯病高产优质粳稻新品种选育及应用	万建民, 王才林, 刘超, 李爱宏, 姚立生, 袁彩勇, 徐大勇, 盛生兰, 钮中一, 江玲, 周春和, 邓建平, 何金龙, 陈亮明, 滕友仁	南京农业大学, 江苏徐淮地区徐州农业科学研究所, 江苏省农业科学院, 中国农科院作物科学研究所, 江苏里下河地区农业科学研究所, 江苏沿海地区农业科学研究所, 江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所, 连云港市农业科学研究所, 江苏丘陵地区镇江农业科学研究所	农业部
133	牛和猪体细胞克隆研究及应用	李宁, 戴蕴平, 李秋艳, 张磊, 汤波, 卫恒习, 龚国春, 张运海, 潘登科, 马育芳	中国农业大学, 北京济普霖生物技术有限公司	农业部
134	大洋金枪鱼资源开发关键技术及应用	陈雪忠, 许柳雄, 蒋兴伟, 周成虎, 樊伟, 宋利明, 林明森, 苏奋振, 崔雪森, 戴小杰	中国水产科学研究院东海水产研究所, 上海海洋大学, 国家卫星海洋应用中心, 中国科学院地理科学与资源研究所	农业部
135	《黑龙江农业新技术系列图解丛书》	韩贵清, 张相英, 肖志敏, 刘娣, 陈伊里, 矫江, 王国春, 贾立群, 魏丽荣, 周晓兵		农业部
136	主要作物种子健康保护及良种包衣增产关键技术研究与应用	刘西莉, 李健强, 张世和, 刘鹏飞, 马志强, 罗来鑫, 张善翔, 曹永松, 李小林, 房双龙	中国农业大学, 全国农业技术推广服务中心, 北农(海利)涿州种衣剂有限公司, 河南中州种子科技发展有限公司, 中种集团农业化学有限公司, 新沂市永诚化工有限公司, 云南省农业科学院粮食作物研究所	农业部
137	棉铃虫对 Bt 棉花抗性风险评估及预防性治理技术的研究与应用	吴孔明, 郭予元, 吴益东, 梁革梅, 赵建周, 杨亦桦, 张永军, 陆宴辉, 王桂荣, 武淑文	中国农业科学院植物保护研究所, 南京农业大学	农业部
138	鱼藤酮生物农药产业体系的构建及关键技术集成	徐汉虹, 赵善欢, 张志祥, 黄素青, 魏孝义, 曾鑫年, 江腾辉, 李有志, 曾东强, 黄少鸿	华南农业大学, 中国科学院华南植物园, 广东省植物保护总站, 湖南农业大学, 广西大学, 深圳华农生物工程有限公司, 邯郸市凯米克化工有限责任公司	农业部
139	数字农业测控关键技术产品与系统	赵春江, 王成, 郑文刚, 黄文江, 乔晓军, 王秀, 薛绪掌, 陈立平,	北京农业信息技术研究中心, 北京农业智能装备技术研究中心, 北京	农业部

		张馨, 申长军	农产品质量检测与农田环境监测技术研究中心, 北京派得伟业信息技术有限公司, 北京市农林科学院	
140	青藏高原牦牛乳深加工技术与产品开发	任发政, 甘伯中, 韩北忠, 敏文祥, 王福清, 罗章, 童伟, 毛学英, 何林, 郭慧媛	中国农业大学, 甘肃农业大学, 甘肃华羚干酪素有限公司, 西藏农牧学院, 西藏高原之宝牦牛乳业股份有限公司, 青海青海湖乳业有限责任公司	商务部
141	重症冠心病临床评估体系和外科治疗关键技术的建立与应用	胡盛寿, 朱晓东, 郑哲, 王巍, 孙寒松, 宋云虎, 李立环, 许建屏, 龙村, 张浩	中国医学科学院阜外心血管病医院	卫生部
142	中国近海油气勘探开发科技创新体系建设		中国海洋石油总公司	国有资产监督管理委员会
143	以自主创新为核心的航天科技科技创新体系和机制创建		中国航天科工集团公司	国有资产监督管理委员会
144	提高运动员体能的关键技术研究	谢敏豪, 陈佩杰, 林炳承, 冯炜权, 曹建民, 矫玮, 林文毅, 盛蕾, 严翊, 何文革	北京体育大学, 上海体育学院, 中国科学院大连化学物理研究所, 广州体育学院, 江苏省体育科学研究所, 河北省体育科学研究所	国家体育总局
145	数学小丛书	华罗庚, 段学复, 吴文俊, 姜伯驹, 冯克勤, 吕虹, 毕颖		国家新闻出版总署
146	落叶松现代遗传改良与定向培育技术体系	张守攻, 孙晓梅, 李凤日, 张含国, 王军辉, 韩素英, 宋丛文, 董健, 齐力旺, 赵鲲, 祁万宜, 马建伟, 黄选瑞, 徐成立, 张灿明	中国林业科学研究院林业研究所, 东北林业大学, 辽宁省林业科学研究所, 湖北省林业科学研究所, 洛阳市林业科学研究所, 湖北省宜昌市林业科学研究所, 甘肃省小陇山林业实验局林业科学研究所, 河北农业大学, 河北省木兰围场林管局, 湖南省林业科学院	国家林业局
147	东南部区域森林生态体系快速构建技术	江波, 周国模, 袁位高, 叶功富, 余树全, 张方秋, 张金池, 周志春, 李土生, 朱锦茹	浙江省林业科学研究院, 浙江林学院, 福建省林业科学研究所, 广东省林业科学研究所, 南京林业大学, 中国林业科学研究院亚热带林业研究所, 浙江省林业生态工程管理中心	国家林业局
148	我国北方几种典型退化森林的恢复技术研究与示范	李俊清, 宋国华, 卢琦, 刘艳红, 赵雨森, 李景文, 王襄平, 田永祯, 张力平, 王小平	北京林业大学, 北京建筑工程学院, 中国林业科学研究所, 东北林业大学, 内蒙古自治区阿拉善盟林	国家林业局

			业治沙研究所,北京市园林绿化国际合作项目管理办公室,新疆维吾尔自治区防沙治沙工作协调领导小组办公室	
149	无烟不燃木基复合材料制造关键技术与应用	吴义强, 彭万喜, 杨光伟, 刘元, 周先雁, 李凯夫, 刘君昂, 胡云楚, 吴志平, 李新功	中南林业科技大学, 广州市木易木制品有限公司, 华南农业大学	国家林业局
150	小型质谱仪关键技术创新及整机研制	方向, 张新荣, 熊行创, 江游, 黄泽建, 张小华, 丁传凡, 欧阳证, 白岗, 陈大舟	中国计量科学研究院, 清华大学	国家质量监督检验检疫总局
151	金属压力容器和常压储罐声发射检测及安全评价技术与应用	沈功田, 李邦宪, 戴光, 刘时风, 林树青, 李光海, 黄毅, 胡智, 张健, 段庆儒	中国特种设备检测研究院, 大庆石油学院, 清华大学, 中国科学院金属研究所, 江西省锅炉压力容器检验检测研究院, 河北省锅炉压力容器监督检验院	国家质量监督检验检疫总局
152	交流高频大电流国家基准的建立	张江涛, 王磊, 许晨, 赵毅, 梁波, 张德实, 潘仙林, 田锋	中国计量科学研究院	国家质量监督检验检疫总局
153	地球空间双星探测计划	刘振兴, 张永维, 吴季, 蔡金荣, 朱光武, 孙辉先, 边凤梅, 廖方宇, 孟新, 袁仕耿, 濮祖荫, 李续志, 陶志刚, 史建魁, 刘元默	中国科学院空间科学与应用研究中心, 航天东方红卫星有限公司	中国科学院
154	环境与灾害监测预报小卫星超光谱成像仪	相里斌, 王忠厚, 刘学斌, 袁艳, 李白田, 吕建成, 白加光, 胡炳樑, 黄旻, 朱军	中国科学院西安光学精密机械研究所	中国科学院
155	岩体爆破振动效应定量评价理论与精细化控制技术及工程应用	李海波, 卢文波, 张继春, 单仁亮, 高文学, 舒大强, 夏祥, 刘亚群, 朱红兵, 王晓炜	中国科学院武汉岩土力学研究所, 武汉大学, 西南交通大学, 中国矿业大学(北京), 北京工业大学, 中广核工程有限公司, 中国长江三峡集团公司	中国科学院
156	岩石力学智能反馈分析方法及其工程应用	冯夏庭, 周辉, 樊启祥, 李邵军, 刘建, 盛谦, 江权, 胡颖, 潘罗生, 蔡建辉	中国科学院武汉岩土力学研究所, 东北大学, 中国长江三峡集团公司, 湖北清江水布垭工程建设公司, 龙滩水电开发有限公司, 福建省宁德市福宁高速公路有限公司	中国科学院
157	中国陆地碳收支评估的生态系统碳通量联网观测与模型模拟系统	于贵瑞, 周广胜, 黄耀, 陈泮勤, 孙晓敏, 赵新全, 韩士杰, 周国逸, 何洪林, 温学发	中国科学院地理科学与资源研究所, 中国气象科学研究院, 中国科学院大气物理研究所, 中国科学院西北高原生物研究所, 中国科学院沈阳应用生态研究所, 中国科学院	中国科学院

			华南植物园, 中国科学院西双版纳热带植物园	
158	多平台多波段对地观测信息处理技术与应用系统	郭华东, 邵 芸, 范湘涛, 廖静娟, 王长林, 王为民, 李 震, 薛 勇, 马建文, 杨崇俊	中国科学院遥感应用研究所, 中国科学院对地观测与数字地球科学中心	中国科学院
159	国家粮食储备新技术研究开发与集成创新	吴子丹, 卞 科, 徐永安, 赫振方, 郝 伟, 郭道林, 宋 伟, 唐学军, 卜春海, 曹 阳, 蔡静平, 陶 诚, 高素芬, 张明学, 王殿轩	国家粮食局科学研究院, 河南工业大学, 中国储备粮管理总公司, 国家粮食储备局成都粮食储藏科学研究所, 国贸工程设计院, 北京东方孚德技术发展中心, 南京财经大学, 国家粮食储备局郑州科学研究设计院, 辽宁省粮食科学研究所, 北京中谷润粮技术开发有限责任公司	国家粮食局
160	大豆磷脂生产关键技术及产业化开发	谷克仁, 王兴国, 江连洲, 刘元法, 李桂华, 张根旺, 王 波, 汪学德, 于殿宇, 梁少华	河南工业大学, 江南大学, 东北农业大学, 上海良友(集团)有限公司, 九三粮油工业集团有限公司, 郑州四维粮油工程技术有限公司, 山东渤海油脂工业有限公司	国家粮食局
161	卷烟危害性评价与控制体系建立及其应用	谢剑平, 刘惠民, 朱茂祥, 钟科军, 戴 亚, 杜 文, 谢复炜, 缪明明, 邓家云, 聂 聪	中国烟草总公司郑州烟草研究院, 中国人民解放军军事医学科学院放射与辐射医学研究所, 常德卷烟厂(现湖南中烟工业有限责任公司), 重庆烟草工业公司(现川渝中烟工业公司), 长沙卷烟厂(现湖南中烟工业有限责任公司), 南开大学, 红塔烟草(集团)有限责任公司	国家烟草专卖局(中国烟草总公司)
162	时空数据挖掘关键技术与应用	刘耀林, 唐新明, 李宪文, 艾廷华, 汪云甲, 邬国锋, 何建华, 焦利民, 汪汇兵, 唐 旭	武汉大学, 中国测绘科学研究院, 中国土地勘测规划院, 中国矿业大学	国家测绘局
163	开放式虚拟地球集成共享平台及重大工程应用	龚健雅, 李志刚, 徐开明, 陈 静, 向隆刚, 熊汉江, 吴华意, 王艳东, 高文秀, 宋爱红	武汉大学, 国家基础地理信息中心, 武大吉奥信息技术有限公司, 国家测绘局黑龙江基础地理信息中心	国家测绘局
164	经方现代应用的临床与基础研究	王庆国, 陈纪藩, 李宇航, 李赛美, 顾立刚, 石任兵, 熊曼琪, 赵 琰, 陈 萌, 钟相根	北京中医药大学, 广州中医药大学	国家中医药管理局
165	基于中医药特点的中药样品库的建立与新药研究	张卫东, 陈万生, 柳润辉, 李慧梁, 孙莲娜, 单 磊, 苏 娟, 沈云亨,	中国人民解放军第二军医大学	总后勤部

		刘明珠, 陈海生		
166	颅脑创伤后继发性脑损害发生机理与诊治新技术应用	费舟, 章翔, 潘伟生, 贺晓生, 吴浩强, 刘卫平, 黄国柱, 李兵, 高大宽, 吴志萍	第四军医大学, 香港中文大学医学院	总后勤部
167	肝移植的临床研究及应用	沈中阳, 朱志军, 陈新国, 臧运金, 郑虹, 邓永林, 潘澄, 贾继东, 刘煜, 牛玉坚	中国人民武装警察部队总医院, 天津市第一中心医院	武警总部
168	三峡输电系统工程		国家电网公司, 中国西电电气股份有限公司, 中国电力科学研究院, 中国电力工程顾问集团公司, 北京网联直流工程技术有限公司, 西安西电电力整流器有限责任公司, 国网电力科学研究院, 国网信息通信有限公司, 特变电工沈阳变压器集团有限公司, 湖北省输变电工程公司, 中国超高压输变电建设公司, 中国电力工程顾问集团中南电力设计院, 许继集团有限公司, 中国电力工程顾问集团华东电力设计院, 北京洛斯特达数字遥感技术有限公司, 河南送变电建设公司, 南京电气(集团)有限责任公司, 黑龙江省送变电工程公司, 西安高压电器研究院有限责任公司, 山东诚信工程建设监理有限公司, 中国电力工程顾问集团西北电力设计院, 江苏省送变电公司, 河南省电力勘测设计院, 安徽送变电工程公司, 东北电业管理局送变电工程公司, 湖南省送变电建设公司, 新东北电气(锦州)电力电容器有限公司, 江苏省电力设计院, 上海送变电工程公司, 浙江省电力设计院	中国电机工程学会
169	200m 级高碾压混凝土重力坝关键技术	冯树荣, 戴波, 吴旭, 肖峰, 张国新, 朱岳明, 周建平, 周宜红, 龙先进, 金峰	龙滩水电开发有限公司, 中国水电顾问集团中南勘测设计研究院, 中国水利水电第七工程局有限公司, 中国水利水电科学研究院, 河海大学, 中国水利水电第八工程局有限公司, 中国葛洲坝集团股份有限公司	中国电机工程学会
170	100 米长尺钢轨在线热处理生产线工艺及装备集成技术开发	战金龙, 周一平, 梅东生, 陈亚平, 黄启益, 邹明, 雷永周, 王彦忠,	攀钢集团有限公司, 攀钢集团攀枝花钢铁有限公司, 攀钢集团冶金工	中国钢铁工业协会

		路建英, 王 江	程技术有限公司	
171	宽带钢热连轧生产成套关键技术与应用	徐金梧, 王 岑, 沙孝春, 何安瑞, 吕志民, 吴胜田, 王 平, 郭 强, 宋 勇, 杨 荃	北京科技大学, 武汉钢铁(集团)公司, 鞍山钢铁(集团)公司	中国钢铁工业协会
172	大型高炉高效生产综合技术的开发与应用	张寿荣, 邓崎琳, 傅连春, 熊亚飞, 于仲洁, 李怀远, 毕学工, 杨佳龙, 陈令坤, 连 城	武汉钢铁(集团)公司, 武汉科技大学	中国钢铁工业协会
173	高可靠先进液压系统新技术及其在现代军机、民机和航天器中的应用	焦宗夏, 王少萍, 黄 佑, 常真卫, 陆 清, 李树立, 李成功, 尚耀星, 刘红梅, 刘永光	北京航空航天大学, 中国航空工业集团公司成都飞机设计研究所, 中航力源液压股份有限公司, 中国商用飞机有限责任公司上海飞机设计研究院	中国机械工业联合会
174	核电站密封新技术、新产品及应用	励行根, 王晓江, 宋 炜, 蔡仁良, 牛艳颖, 陈宝成, 李 江, 励 洁, 励 勇, 辛培梅	宁波天生密封件有限公司, 中国核电工程有限公司	中国机械工业联合会
175	超大加氢反应器研制及工程应用	刘恩清, 邵建雄, 张文辉, 陈崇刚, 仇恩沧, 黎国磊, 余良俭, 丁舍庚, 殷凤春, 蔡连重	中国第一重型机械集团公司, 中国石化集团洛阳石油化工工程公司, 中国石化工程建设公司, 中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司, 中油抚顺石化设备检测监理研究中心	中国机械工业联合会
176	弯扭叶片关键技术研究及在大型汽轮机中的工程应用	杨其国, 王仲奇, 王松涛, 张秋鸿, 冯国泰, 吕智强, 韩万金, 鞠凤鸣, 李宇峰, 武 皓	哈尔滨汽轮机厂有限责任公司, 哈尔滨工业大学	中国机械工业联合会
177	超超临界 1000MW 火电重大装备研制与产业化	于 龙, 王为民, 张素心, 严宏强, 袁建华, 何 维, 杨其国, 杨启明, 高子瑜, 王国海, 潘家成, 吾之英, 于江涛, 黄学刚, 何阿平	哈尔滨动力设备股份有限公司, 中国东方电气集团有限公司, 上海电气电站设备有限公司, 上海发电设备成套设计研究院, 上海锅炉厂有限公司, 机械工业北京电工技术经济研究所, 无锡透平叶片有限公司	中国机械工业联合会
178	大型乙烯装置用裂解气压缩机关键技术及装备	王学军, 汪创华, 戴继双, 苏永强, 郭东明, 孔跃龙, 马新民, 闻邦椿, 张 勇, 李秀刚	沈阳鼓风机集团有限公司, 西安交通大学, 大连理工大学, 东北大学	中国机械工业联合会
179	特厚煤层安全开采关键装备及自动化技术	葛世荣, 刘克功, 赵学雷, 任润厚, 李晋平, 屠世浩, 郭金刚, 肖亚宁, 杨建立, 万志军	山西潞安矿业(集团)有限责任公司, 中国矿业大学, 佳木斯煤矿机械有限公司	中国煤炭工业协会
180	煤矿冲击地压预测与防治成套技术	潘一山, 郎庆田, 齐庆新, 姜福兴, 孙庆国, 张 明, 潘俊锋, 刘福祥, 阚 兴, 李忠华	辽宁工程技术大学, 新汶矿业集团有限责任公司, 煤炭科学研究总院, 北京科技大学, 天地科技股份有限公司, 阜新矿业(集团)有限	中国煤炭工业协会

			责任公司,北京京煤集团有限责任公司	
181	富含腐植酸的劣质煤梯级综合利用技术及其应用	田原宇, 乔英云, 乔生, 朱书全, 阎宗彪, 黄占斌, 孙明广, 初莱, 叶智刚, 王永刚	山东科技大学, 中国科学院遗传发育生物学研究所农业资源中心, 中国矿业大学(北京), 山东创新腐植酸科技股份有限公司, 石家庄中科涂层肥料研究所	中国煤炭工业协会
182	中国煤炭地质综合勘查关键技术与工程运用	徐水师, 王佟, 孙升林, 曹代勇, 李增学, 孙玉壮, 王双明, 谭克龙, 唐胜利, 马国东	中国煤炭地质总局, 中国矿业大学(北京), 西安科技大学, 山东科技大学, 陕西省煤田地质局, 河北工程大学, 河北省煤田地质局	中国煤炭工业协会
183	大型矿山提升装备关键技术及应用	朱真才, 王继生, 杜庆永, 陈国安, 张步斌, 楚广成, 彭玉兴, 胡长华, 苗运江, 曹国华	中国矿业大学, 中信重工机械股份有限公司, 徐州煤矿安全设备制造有限公司, 洛阳矿山机械工程设计研究院, 中实洛阳工程塑料有限公司, 徐州中矿提升安全设备有限公司	中国煤炭工业协会
184	大型露天煤矿开采新技术与应用研究	才庆祥, 徐志远, 车兆学, 周伟, 马军, 尚涛, 舒继森, 郭昭华, 刘毅勇, 李志强	中国矿业大学, 中煤平朔煤业有限责任公司, 神华准格尔能源有限责任公司, 内蒙古霍林河露天煤业股份有限公司, 华能伊敏煤电有限责任公司	中国煤炭工业协会
185	特低渗透油藏有效开发非线性渗流理论和开发方法及其工业化应用	朱维耀, 姚军, 孙玉凯, 刘合, 王世虎, 张玉广, 李爱芬, 宋洪庆, 宋书君, 鞠岩	北京科技大学, 中国石油大学(华东), 中国石油天然气股份有限公司吐哈油田分公司勘探开发研究院, 大庆油田有限责任公司采油工程研究院, 中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司采油工艺研究院	中国石油和化学工业协会
186	含烃石化尾气梯级耦合膜分离技术的研发与工业应用	贺高红, 吴雪梅, 李保军, 阮雪华, 赵薇, 刘红晶, 聂飞, 李祥村, 潘艳秋, 孙力	大连理工大学	中国石油和化学工业协会
187	重油催化裂化后反应系统关键装备技术开发与应用	卢春喜, 时铭显, 徐春明, 高金森, 张永民, 杨启业, 郝希仁, 相养冬, 蔡智, 孙国刚	中国石油大学(北京), 中国石油天然气股份有限公司辽河石化分公司, 中国石油化工股份有限公司九江分公司	中国石油和化学工业协会
188	低断面抗湿滑低噪声超高性能轿车子午线轮胎	王锋, 董毛华, 刘占村, 朱丽艳, 赵素合, 卢荡, 孙学杰, 陈雪梅, 刘世江, 邢涛	玲珑集团有限公司, 北京化工大学, 吉林大学	中国石油和化学工业协会
189	数字化经编装备的关键技术研究	蒋高明, 王占洪, 陈南梁, 夏凤林,	江南大学, 常州市润源经编机械有	中国纺织

	究与应用	丛洪莲, 缪旭红, 刘莉萍, 张琦, 张爱军, 吴志明	限公司, 东华大学	工业协会
190	簇绒地毯织机系列成套装备技术及其产业化	孙以泽, 孟焯, 窦秀峰, 胡定坤, 孙志军, 顾洪波, 陈广锋, 孙菁菁	东华大学, 浙江东方星月地毯产业有限公司	中国纺织工业协会
191	聚间苯二甲酰间苯二胺纤维与耐高温绝缘纸制备关键技术及产业化	胡祖明, 陈蕾, 钟洲, 陈伟英, 刘兆峰, 于俊荣, 潘婉莲, 诸静	东华大学, 圣欧(苏州)安全防护材料有限公司, 广东彩艳股份有限公司	中国纺织工业协会
192	钢管高强混凝土膨胀控制与制备技术及其在大跨度结构的应用	胡曙光, 丁庆军, 吕林女, 王发洲, 何永佳, 李悦, 牟廷敏, 黄绍龙, 马立军, 何真	武汉理工大学, 湖北大学	中国建筑材料联合会
193	骨外科用生物降解复合材料制备关键技术及商品化开发应用	李世普, 闫玉华, 陈晓明, 黄继锋, 王欣宇, 江昕, 贺建华, 万涛, 戴红莲, 汪国栋	武汉理工大学, 中国人民解放军广州军区武汉总医院	中国建筑材料联合会
194	废弃钴镍材料的循环再造关键技术与产业化应用	聂祚仁, 许开华, 席晓丽, 郭学益, 刘沙, 何显达, 叶红齐, 夏定国, 王志宏, 王敏	深圳市格林美高新技术股份有限公司, 北京工业大学, 中南大学, 荆门市格林美新材料有限公司	中国有色金属工业协会
195	铝电解用优质炭阳极生产关键技术开发及产业化	刘风琴, 路增进, 周新林, 史生文, 王金合, 蒙建德, 杨宏杰, 王振才, 陈开斌, 肖劲	中国铝业股份有限公司, 中南大学	中国有色金属工业协会
196	铜冶炼生产全流程自动化关键技术与应用	李贻煌, 桂卫华, 周俊武, 文辉煌, 王福利, 阳春华, 李晋宏, 马英奕, 朱劲洁, 徐宁	江西铜业集团公司, 中国瑞林工程技术有限公司, 北京矿冶研究总院, 中南大学, 东北大学, 北方工业大学	中国有色金属工业协会
197	矽卡岩型极低品位难选多金属共生矿高效综合回收新技术	邱显扬, 高文翔, 胡真, 许志安, 汤玉和, 姚建伟, 李汉文, 张富, 陈志强, 袁经中	广州有色金属研究院, 云南锡业集团(控股)有限责任公司	中国有色金属工业协会
198	复杂破碎条件下露天-地下联合高效开采关键技术	吴爱祥, 韩斌, 王春来, 王贻明, 王洪江, 尹升华, 赵海军, 王云, 王少勇, 薛拥军	北京科技大学, 贵州锦丰矿业有限公司	中国黄金协会
199	食品微生物安全快速检测与高效控制技术	吴清平, 张菊梅, 蔡芷荷, 邓金花, 陈素云, 阙绍辉, 吴慧清, 张淑红, 寇晓霞, 郭伟鹏	广东省微生物研究所, 广东环凯微生物科技有限公司	中国轻工业联合会
200	宫颈癌发病生物学特征研究及早期防治措施的建立与应用	马丁, 谢幸, 王世宣, 冯作化, 伍欣星, 周剑锋, 吕卫国, 王薇, 叶枫, 邓东锐	华中科技大学同济医学院附属同济医院, 浙江大学, 武汉大学	中华医学会
201	衰老的分子调控机制及个体化衰老评价的创建和应用	陈香美, 蔡广研, 童坦君, 谭铮, 白小涓, 周中军, 左萍萍, 张宗玉, 冯哲, 丛羽生	中国人民解放军总医院, 北京大学, 中国科学院动物研究所, 中国医科大学, 香港大学医学院, 中国医学科学院基础医学研究所, 北京	中华医学会

			师范大学	
202	大跨空间钢结构预应力施工技术研究与应	郭正兴, 肖绪文, 罗 斌, 吴聚龙, 张 琨, 王玉岭, 王存贵, 李景芳, 张成林, 王 宏	东南大学, 中国建筑股份有限公司, 中建工业设备安装有限公司, 中国建筑第六工程局有限公司, 中国建筑第二工程局有限公司, 中建钢构有限公司, 上海宝冶建设有限公司	中国建筑工程总公司
203	高品质 J6 重型车及重型柴油机自主研发与技术创新	李 骏, 董春波, 吴碧磊, 朱启昕, 王新宇, 王立志, 王鹏程, 矫雪明, 杨忠奎, 许宪志, 郭茂林, 马 治, 王瑞健, 吴晓涛, 李素文	中国第一汽车集团公司	中国汽车工程学会
204	塔河奥陶系碳酸盐岩特大型油气田勘探与开发	翟晓先, 焦方正, 漆立新, 朱建国, 陈惠超, 窦之林, 韩革华, 杨 坚, 宗 铁, 张希明, 常志远, 鲁新便, 云 露, 李江龙, 顾 忆	中国石油化工股份有限公司西北油田分公司, 中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院	中国石油化工集团公司
205	三维三分量地震关键技术突破与深层致密大气田高效勘探	蔡希源, 唐建明, 杨克明, 张永刚, 徐向荣, 李显贵, 徐天吉, 马昭军, 黄 跃, 张 虹	中国石油化工股份有限公司西南油气分公司	中国石油化工集团公司
206	大型 PTA 生产关键技术—加氢精制催化剂及反应工艺的开发与应用	畅延青, 林 菘, 杨毓莹, 林永明, 陈大伟, 陈筱金, 张少钢, 费公权, 钱 斌, 马学明	中国石化上海石油化工股份有限公司, 中国石油化工股份有限公司上海石油化工研究院	中国石油化工集团公司
207	单系列大型化炼油技术集成开发与工业应用	刘家明, 孙丽丽, 李国梁, 赵伟凡, 李 浩, 郑立军, 韩剑敏, 戴立顺, 胡长禄, 马庚宇	中国石化工程建设公司, 中国石化海南炼油化工有限公司, 中国石油化工股份有限公司石油化工科学研究院, 中国石油化工股份有限公司抚顺石油化工研究院	中国石油化工集团公司
208	西气东输工程技术及应用		中国石油天然气股份有限公司, 中国石油天然气股份有限公司西气东输管道分公司, 中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司, 中国石油天然气管道局, 中国石油天然气集团公司管材研究所, 中国石油集团工程设计有限责任公司, 中国石油天然气股份有限公司规划总院, 中国石油天然气股份有限公司管道分公司, 中铁十六局集团有限公司, 宝山钢铁股份有限公司, 华北石油管理局, 中国石油集团渤海石油装备制造有限公司, 宝鸡石油钢管有限责任公司, 中国科学院生态环境研究中心, 中国石油	中国石油天然气集团公司

			天然气股份有限公司勘探开发研究院, 大庆油田有限责任公司, 武汉钢铁(集团)公司, 鞍山钢铁集团公司, 舞阳钢铁有限责任公司, 胜利油田胜利石油工程建设有限公司, 中国石油大学(北京), 中国石油集团川庆钻探工程有限公司, 辽河石油勘探局, 新疆维吾尔自治区石油管理局, 大港油田集团有限责任公司, 吉林石油集团有限责任公司, 中国石油集团工程技术研究院, 中国石化集团江汉石油管理局, 蓝星环境工程有限公司, 西南石油大学	
209	大庆油田高含水后期 4000 万吨以上持续稳产高效勘探开发技术		大庆油田有限责任公司, 中国石油勘探开发研究院, 大庆石油学院, 中国石油大学(北京), 中国地质大学(武汉), 清华大学, 山东大学	中国石油天然气集团公司
210	提高轻质油品收率的两段提升管催化裂化新技术	山红红, 杨朝合, 马安, 张建芳, 丛森滋, 相养冬, 蔡升, 张喜文, 李春义, 高金森	中国石油天然气股份有限公司石油化工研究院, 中国石油大学(华东), 中国石油天然气华东勘察设计研究院, 山东石大科技集团有限公司, 中国石油天然气股份有限公司辽河石化分公司, 中国石油天然气股份有限公司长庆石化分公司	中国石油天然气集团公司
211	高速铁路 900 吨简支箱梁建造成套技术与装备	娄德兰, 王治斌, 王清明, 王立新, 纪尊众, 徐惠纯, 王金祥, 李慧敏, 马栋, 宋津喜	中铁第五勘察设计院集团有限公司, 中国铁建股份有限公司, 中铁十三局集团有限公司, 中铁十七局集团有限公司, 中铁十六局集团有限公司, 中铁十二局集团有限公司, 秦皇岛天业通联重工股份有限公司	中国铁道建筑总公司
212	追星——关于天文、历史、艺术与宗教的传奇	卞毓麟, 陈鸣华, 匡志强		中国科协
213	李毓佩数学故事系列	李毓佩, 何龙		中国科协
214	一种防脱落的超薄石材复合板	郭镇义	福建省泉州万龙石业有限公司	中国发明协会
215	高压轴向柱塞泵/马达国产化关键技术	李斌	上海电气液压气动有限公司	全国总工会

216	钢轨焊缝双频正火设备及工艺	郭晋龙	呼和浩特铁路局焊轨段	全国总工会
217	耐久型超高强度平行钢丝拉索关键技术及产业化	刘礼华, 赵军, 宁世伟, 薛花娟, 朱建龙, 周祝兵, 江焕宏, 高科, 强强, 吴琼	法尔胜集团有限公司, 江苏法尔胜新日制铁缆索有限公司	中华全国工商业联合会
218	消化道智能胶囊内镜系统的研制与临床应用	王金山, 李兆申, 李向东, 廖专, 郑小林, 侯湘, 袁建, 覃浪, 皮喜田, 陈林	重庆金山科技(集团)有限公司, 上海长海医院, 重庆大学	中华全国工商业联合会
219	辣(甜)椒雄性不育转育及三系配套育种研究	陈炳金	四川省川椒种业科技有限责任公司	中国农学会