

附件

2015年度陕西省科学技术奖获奖项目名单

(共 计 256 项)

一等奖：36项

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
1	S2015JLJS0255	黄土高原水土流失治理与持续发展关键问题研究	西北农林科技大学、中国科学院水利部水土保持研究所、中国科学院地理科学与资源研究所、中国科学院生态环境研究中心	谢永生、焦菊英、王继军、徐 勇、吕一河、王万忠、张心昱、姜志德、郝明德、吕惠明、汪亚峰	杨凌示范区管委会
2	S2015JLJS0259	小麦条锈病菌新毒性小种监测和抗条锈基因挖掘及其应用	西北农林科技大学、陕西省植物保护工作站	王保通、李 强、井金学、陈 宏、严勇敢、马志超、刘万锋、赵慧清、陈三乐、朱岁层、赵 辉	杨凌示范区管委会
3	S2015JLJS0264	优质强筋小麦新品种远丰175和陕麦 159 的选育和推广	西北农林科技大学	吉万全、王长有、张荣琦、张 宏、张宏军、郑祥博、王秋英、陈春环、蔡东明、朱建峰、任雅琴	杨凌示范区管委会
4	S2015JLJS0312	牛羊基因定点精确编辑技术	西北农林科技大学、杨凌科元克隆股份有限公司	张 涌、权富生、郭泽坤、王勇胜、刘 军、靳亚平、苏建民、刘 旭、吴海波、吴勇延、余 源	杨凌示范区管委会
5	S2015JLJS0332	黄姜产业综合技术示范及基地建设	杨凌西部植物化学工程研究发展有限公司、陕西师范大学、西北农林科技大学、中国科学院西北植物研究所化工厂、旬阳县黄姜研究所	李向民、淡 海、李军超、马 齐、张延妮、关 瑞、梁汝超、黄娟萍、王义琴、李春喜、陈建平	杨凌示范区管委会
6	S2015JLJS0236	矿产资源高强度开采区地质灾害与防治关键技术	陕西省地质环境监测总站、陕西省煤田地质有限公司、陕西天地地质有限责任公司、山东大学、陕西省煤田地质局一八五队	范立民、宁建民、蒋泽泉、李 成、陈建平、刘 辉、张廷会、杜江丽、郝 业、郑苗苗、滕宏泉	省地调院
7	S2015JLJS0395	典型黄土地质灾害成因机理与防治技术	长安大学、北京工业大学、西安长庆科技工程有限责任公司	彭建兵、戴福初、门玉明、赵法锁、范 文、王治军、王启耀、庄建琦、李喜安、黄强兵、成玉祥	省国土资源厅
8	S2015JLJS0444	煤矿岩层柔模支护控制高效开采成套技术研发及应用	西安科技大学、神华神东煤炭集团有限责任公司、陕西煤业化工集团有限责任公司、陕西开拓建筑科技有限公司、中煤科工集团武汉设计研究院有限公司	王晓利、张子飞、李晋平、吴嘉林、张金锁、吴群英、杨俊哲、贺安民、张敬军、赵兵文、周光华	省煤炭生产安全监管局

9	S2015JLJS0528	延长油田水平井钻完井关键技术研究与应用	陕西延长石油(集团)有限责任公司	高瑞民、申峰、于小龙、李伟、程玉群、马振锋、武霄、展转盈、李红梅、雷茹、赵毅	陕西延长石油(集团)
10	S2015JLJS0245	古代壁画、文物彩绘病害治理关键技术研究	陕西师范大学、陕西历史博物馆、陕西省档案保护科学研究所	李玉虎、汪娟丽、邢惠萍、胡道道、单晓娟、肖娅萍、卢轩、罗黎、冯普、王文军、赖祖琴	省教育厅
11	S2015JLJS0247	新型能源功能材料技术的开发与应用	陕西师范大学、西安瑞联近代电子材料有限责任公司	安忠维、陈新兵、陈沛、刘骞峰、王小伟、王小明、姜祎、翁强、伍致生、朱生勃	省教育厅
12	S2015JLJS0517	碳氢工业尾气合成代用天然气关键工艺技术开发	西北化工研究院	张勇、周晓奇、李速延、房根祥、齐小峰、李军、吴志涛、张睿、伊春海、吴鹏、高维恒	陕西延长石油(集团)
13	S2015JLJS0164	大型轻合金结构件数字化无冒口精密铸造技术	西北工业大学、成都耶华科技有限公司、成都飞机工业(集团)有限责任公司	介万奇、杨光昱、陈超英、唐友辉、于忠、李新雷、刘永勤、刘少军	省教育厅
14	S2015JLJS0346	冶金渣大规模替代水泥熟料制备高性能生态胶凝材料技术研发与推广	西安建筑科技大学、西安德龙新型建筑材料科技有限责任公司	徐德龙、程福安、刘宁昌、王梅、李辉、李琦、陈延信、刘瑞杰、李兆锋、张学峰、宋强	省教育厅
15	S2015JLJS0278	大尺寸薄厚度飞机壁板自动精准装配关键技术与装备	西北工业大学、西安飞机工业(集团)有限责任公司、陕西理工学院	张开富、程晖、刘平、樊新田、李志峰、余剑峰、王黎明、侯红玲、彭玉海、李原、苏建斌	省教育厅
16	S2015JLJS0106	石油管工程试验平台建设及关键技术创新	中国石油集团石油管工程技术研究院、中国重型机械研究院股份公司、西安三环科技开发总公司	冯耀荣、吉玲康、尹成先、张冠军、秦长毅、赵新伟、刘强、陈宏远、左水利、宋生印、王蕊	省科技厅
17	S2015JLJS0191	复杂动力装备的故障预示与健康状态智能管理关键技术及应用	西安交通大学、西安陕鼓动力股份有限公司	徐光华、印建安、温广瑞、刘弹、梁霖、赵光、张庆、刘成、景敏卿、陶唐飞、张西宁	省教育厅
18	S2015JLJS0188	大容量中压直流快速开断及能耗散技术	西安交通大学、大全集团有限公司	吴翊、荣命哲、杨飞、纽春萍、王小华、刘定新、朱忠建、邱中军、孙昊、何海龙、杨爱军	省教育厅
19	S2015JLJS0173	接地系统运行状态评估实用化关键技术研究	国网陕西省电力公司电力科学研究院、国网陕西省电力公司	王森、李志忠、刘健、刘子瑞、耿波、王荆、吕新良、白成春、徐建民、吉宏亮、兰俐	国网陕西省电力公司

20	S2015JLJS0516	柔性直流输电关键技术研究 与核心设备研制	西安西电电力系统有限公司、 中国科学院电工研究所	苟锐锋、杨晓平、张万荣、李子欣、 孙小平、马志荣、行 鹏、涂小刚、 高范强、宋志顺、徐 飞	中国西电集团
21	S2015JLJS0116	基于多源传感的危险品公路 运输在途实时监测技术 及应用	长安大学、西北工业大学、深 圳中集智能科技有限公司、西 安中星测控有限公司	赵祥模、惠 飞、周受钦、李士宁、 杨少锋、史 昕、杨 澜、马峻岩、 段宗涛、吕洁印、郭和平	省交通运输厅
22	S2015JLJS0331	系统芯片低功耗关键设计 技术	西安电子科技大学、西安烽火 电子科技有限公司	杨银堂、朱樟明、刘帘曦、杨 勇、 周 端、李娅妮、顾华玺、刘 毅、 王 平、董 刚、丁瑞雪	省教育厅
23	S2015JLJS0518	空间变连接组合体相对导 航与自主控制技术	西北工业大学	岳晓奎、宁 昕、代洪华、袁建平、 杨 洋、王 伟	专家推荐
24	S2015JLJS0306	水源水质污染与富营养化 控制关键技术研发与应用	西安建筑科技大学、扬州大 学、西安水务(集团)有限责 任公司	黄廷林、丛海兵、张海涵、张西前、 王禄仕、高国齐、马卫星、史建超、 苏俊峰、卢金锁、孙 昕	省教育厅
25	S2015JLJS0298	基于真实感场景的线路协 同设计平台研究	中铁第一勘察设计院集团有 限公司	王争鸣、任晓春、彭文盛、王 玮、 杨远超、吕慧玲、罗文彬、王 杰、 张文忠、勾振铎、黄双林	中铁一勘院
26	S2015JLJS0155	ALI/ARDS发病的关键机制 和救治新策略	中国人民解放军第四军医大 学、南京微创医学科技有限 公司	金发光、李志超、姜 涛、崔光彬、 南岩东、张 博、冷德蝶、傅恩清、 谢永宏、穆德广、李王平	省卫生计生委
27	S2015JLJS0153	脊柱损伤修复关键技术 的基础研究与临床应用	西安市红会医院	郝定均、贺宝荣、闫 亮、黄大耿、 杨 浩、许正伟、杨小彬、郭 华、 刘 鹏、钱立雄、王文涛	省卫生计生委
28	S2015JLJS0166	牙槽骨功能保存与重建临 床新技术应用研究	中国人民解放军第四军医大 学、西安交通大学口腔医院	胡开进、周 洪、王晓娟、周宏志、 孔 亮、丁宇翔、侯 锐、李 昂、 薛 洋、李永锋、魏建华	省卫生计生委
29	S2015JLJS0165	缺血再灌注损伤机制及在 围术期脑肾保护中的应 用研究	西安交通大学	薛荣亮、李 琛、高登峰、蔡英敏、 雷晓鸣、付荣国、李 伟、王 宁、 何家璇、张珍妮、丁晓英	省卫生计生委
30	S2015JLJS0176	炎-癌生物信号调控疾病 发生发展及其治疗学基础	中国人民解放军第四军医 大学	边惠洁、朱 平、李 玲、陈志南、 尉 丁、吴 佼、李学义、徐 静、 张 阳、李 郁、孔令敏	省卫生计生委
31	S2015JLJS0156	新型色谱分离材料的研发 与应用	中国人民解放军第四军医大 学、北京迪马欧泰科技发展 中心	文爱东、孙晓莉、汤海峰、贾艳艳、 王海波、丁 一、马 宁、鹿成韬、 李健康、朱艳荣	省卫生计生委

32	S2015JLJS0497	药品质量控制技术体系的构建与标准提升的研究	陕西省食品药品检验所	刘海静、绳金房、罗定强、王嫦鹤、杨晓莉、郭耀武、乔蓉霞、戴涌、李霞、罗晶、徐长根	省食品药品监督管理局
33	S2015JLJS0273	寒武纪叶足动物研究及其对于探索节肢动物起源的意义	西北大学	刘建妮、蔡耀平、姚肖永	省教育厅
34	S2015JLJS0560	基于腔量子电动力学的量子态制备、操控与量子计算及信息处理	西安交通大学	李福利、李蓬勃、方爱平、高韶燕、李宏荣、尹璋琦、杨杨	专家推荐
35	S2015JLJS0128	异构可视媒体的内容分析与可信服务研究	西安电子科技大学、华南理工大学	高新波、陶大鹏、邓成、王秀美、王楠楠、李洁、王斌、高飞、张凯兵	专家推荐
36	S2015JLJS0192	光控光系统中多光子相干调控研究	西安交通大学	司金海、张彦鹏、侯洵、谭文疆、闫理贺、陈涛	省教育厅

二等奖：109项

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
1	S2015JLJS0442	设施蔬菜根结线虫成灾机理和防控关键技术研究与应用	陕西省动物研究所、渭南市农业技术推广中心、西安德润生物技术有限公司	陈志杰、张淑莲、李英梅、杨兆森、张锋、王俊民、洪波、赵荔萍、李毅	渭南市科技局
2	S2015JLJS0016	杂交油菜新品种秦优10号选育和应用	咸阳市农业科学研究院、陕西荣华杂交油菜种子有限公司	华德钊、贾战通、邢福升、俱苏耀、郑宏生、苟建鹏、苗春、李炳生、王永恒	咸阳市科技局
3	S2015JLJS0545	陕西省水土保持监测关键技术研究与应用	陕西省水土保持生态环境监测中心、西安理工大学	胡克志、徐国策、陈晓荣、高海东、刘政鸿、任宗萍、李雄飞、于坤霞、鲁克新	省水利厅
4	S2015JLJS0235	优质大樱桃新品种选育及配套栽培技术研究	西北农林科技大学	蔡宇良、邱蓉、何绪生、阮小凤、曹修翠、王安柱、宛甜	杨凌示范区管委会
5	S2015JLJS0372	陕南秦巴山区中小河流洪水和山洪气象预警技术研究及应用	陕西省气象台、陕西省气候中心	薛春芳、李明、雷向杰、姚静、王钊、程肖侠、李萍云、胡启元、胡皓	省气象局
6	S2015JLJS0213	小麦新品种小偃216、小偃166的选育与推广	西北农林科技大学	陈新宏、刘五志、武军、赵继新、刘淑会、陈梁、杨茂胜、李向宏、杨群慧	杨凌示范区管委会

7	S2015JL JS0239	单配制动物模型的建立及其在社会行为相关研究中的应用	陕西师范大学	邵发道、贾蕊、王建礼、武瑞勇、于鹏、何凤琴、宋珍珍、赵亚军、王廷正	省教育厅
8	S2015JL JS0070	旱地小麦新品种铜麦6号的选育	铜川市印台区农业技术推广中心	冯艳莉、殷小红、齐金生、赵树良、李秋萍、尚康定、齐晓娟、张红旗、王可田	铜川市科技局
9	S2015JL JS0133	半干旱黄土区水土保持林精细配置及微地形近自然造林技术与示范	北京林业大学、中国水利水电科学研究院、陕西吴起县林业局	朱清科、刘广全、张岩、魏天兴、黄华、聂立水、秦伟、吴宗凯、赵磊磊	延安市科技局
10	S2015JL JS0005	典型濒危植物种群生态与保护恢复技术研究	西北农林科技大学	张文辉、周建云、李景侠、康永祥、何景峰、李团练、屈兴奎、辛力、张进	省林业厅
11	S2015JL JS0390	黄土丘陵半干旱区人工柠条林地土壤水分承载力研究	中国科学院水利部水土保持研究所	郭忠升、郭满才、王延平、韩冰、李耀林、赵龙、王振风、宁婷、白冬妹	省科学院
12	S2015JL JS0397	安康狮头柑良种选育	安康市林业技术推广中心	陈刚、曹席轶、王峰、向甲斌、代立友、张兆群、邓琳玲、王斌、邹安	安康市科技局
13	S2015JL JS0105	长城沿线优质牧草高产关键技术应用研究	榆阳区草原工作站、陕西省草原工作站、府谷县草原工作站、榆林市草产业协会	任榆田、李海英、陈真、李耀宇、乔文军、马海轮、常丽、王连军、高渊	榆林市科技局
14	S2015JL JS0046	油气测井处理解释(统一)软件系统 LEAD3.0	中国石油集团测井有限公司	李长文、余春昊、周军、李国军、章海宁、孙宝佃、朱涵斌、杜钦波、魏海云	西安高新区管委会
15	S2015JL JS0049	小秦岭金矿带矿山地质环境调查与防治研究	中国地质调查局西安地质调查中心	徐友宁、张江华、陈华清、乔冈、柯海玲、刘瑞平、何芳、赵阿宁、杨敏	省科技厅
16	S2015JL JS0057	智能化测绘无人机的研究与开发	西安大地测绘股份有限公司	王小平、王根铎、祁建著、田雨鸣、马甲乐、周新池、孟宪光、张丽丽、赵莹	西安市科技局
17	S2015JL JS0074	低渗油气田和煤层气丛式井联动排采技术开发与应用	西安石油大学、陕西中新石油设备制造有限公司	屈文涛、张平义、任涛、牛建兴、秦彦斌、王伟、孙文、谢国胜、孙艳萍	西安市科技局
18	S2015JL JS0087	煤矿井下槽波透视技术与装备	中煤科工集团西安研究院有限公司	江浩、姬广忠、吴海、王保利、王季、胡继武、张庆庆、何文欣、汲方林	省科技厅

19	S2015JLJS0114	遥感地质矿产勘查技术与应用	长安大学	韩玲、杨耘、刘磊、汪帮耀、陈劲松、王爱萍、朱倩、尹芳、刘大伟	省国土资源厅
20	S2015JLJS0292	特低渗油藏机械采油工艺技术研究与应用	西安石油大学、陕西延长石油(集团)有限责任公司	徐建宁、陶红胜、魏航信、赵亚杰、朱端银、张文生、唐道临、席文奎、梁慧荣	省教育厅
21	S2015JLJS0366	我国参心坐标系测绘成果向地心坐标系转换研究	国家测绘地理信息局大地测量数据处理中心	郭春喜、白贵霞、王文利、韩买侠、李东、王小华、陈俊英、焦立芬、谢方	省测绘地理局
22	S2015JLJS0521	复杂地质条件下沿空留巷成套技术研究与应用	陕西陕煤韩城矿业有限公司、陕西煤业化工技术研究院有限责任公司、西安科技大学、西安重装韩城煤矿机械有限公司	王世斌、陈永民、王苏健、刘效贤、卫兆祥、刘新民、屈永安、谢建厚、曹新奇	陕西煤业化工集团
23	S2015JLJS0543	鄂尔多斯盆地东北部万亿方大气田形成条件及勘探新突破	中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司	付金华、杨华、席胜利、姚泾利、杜玉斌、刘新社、闫小雄、陈调胜、赵伟波	中石油长庆油田分公司
24	S2015JLJS0248	基于榨前分离工艺的苹果营养功能化加工关键技术与产品开发	陕西师范大学、陕西恒通果汁集团股份有限公司、西安鼎合机械制造有限公司、西安海斯夫生物科技有限公司	孟永宏、郭玉蓉、邓红、魏丽娜、仇农学、牛鹏飞、杜宏强、牛永洁、葛广田	省教育厅
25	S2015JLJS0271	中高速卫生纸机全集成自动化控制系统	陕西科技大学、咸阳西微自动化技术有限公司、陕西农产品加工技术研究院	汤伟、董继先、王博、王樨、赵延惠、刘权茂、董超、李虎	省教育厅
26	S2015JLJS0321	特种纤维-Nomex阻燃耐热混纺面料的开发与应用	西安工程大学、咸阳际华新三零印染有限公司、咸阳华润纺织有限公司	谭艳君、刘昌南、陈安康、张耀辉、邢建伟、张瑾、王志刚、霍倩	省教育厅
27	S2015JLJS0405	基于高性能微晶纤维素制备的麦草高值利用技术与应用	陕西科技大学、陕西农产品加工技术研究院、江南大学	张美云、李金宝、蒋学、徐永建、修慧娟、马兴元、曹力君、贺行、张向荣	咸阳市科技局
28	S2015JLJS0027	多晶硅生产技术应用	华陆工程科技有限责任公司	姚又省、陈维平、李汉、杨志国、薛民权、王波、李超、刘欣、柯曾鹏	省科技厅
29	S2015JLJS0408	高效厌氧好氧二级生化加芬顿氧化技术用于有机废水处理的技术推广	陕西科技大学、陕西科技大学造纸环保研究所	张安龙、王森、罗清、杜飞、景立明、任建华、王猛、郝建昌	省教育厅

30	S2015JLJS0468	延长石油汽油质量升级研究及脱硫技术的集成创新应用	陕西延长石油(集团)有限责任公司	罗万明、冯和平、袁定雄、刘宏伟、许绒涛、樊洺禧、李 达、王军峰、刘艮栓	陕西延长石油(集团)
31	S2015JLJS0530	系列新型吸附功能高分子材料制备与应用技术	西北工业大学、西安蓝晓科技新材料股份有限公司	张秋禹、寇晓康、张宝亮、高月静、张和鹏、刘 琼	省国防科工办
32	S2015JLJS0460	锂离子电池材料湿化学合成研究及应用	陕西科技大学	曹丽云、欧阳海波、李嘉胤、许占位、孔新刚、介燕妮、卢 靖、费 杰、李翠艳	省教育厅
33	S2015JLJS0381	新型钼合金化技术研究及产业化	金堆城钼业集团有限公司	冯鹏发、付小俊、肖江涛、杨秦莉、曾 毅、党晓明、张菊平、曹维成、左羽飞	陕西有色金属控股集团
34	S2015JLJS0093	高性能炭载纳米贵金属绿色催化剂制备技术	西安凯立化工有限公司	张之翔、曾永康、曾利辉、李岳峰、杨乔森、谭小艳、朱柏烨、潘丽娟、董 庆	西安经开区管委会
35	S2015JLJS0127	百万千瓦级核电用银合金控制棒	西安诺博尔稀贵金属材料有限公司	陈 昊、贾 勇、韩吉庆、周亚波、郑学军、何 健、张 骥、赵 涛、马小龙	西安市科技局
36	S2015JLJS0090	LNG储罐用 9% Ni钢应用关键技术研究及国产化	中国石油集团石油管工程技术研究院、山西太钢不锈钢股份有限公司、中国寰球工程公司	霍春勇、熊庆人、李为卫、刘东风、黄永刚、宫少涛、张伟卫、李炎华、张继明	省科技厅
37	S2015JLJS0436	飞机结构寿命控制理论与技术	中国人民解放军空军工程大学、中航工业第一飞机设计研究院	何宇廷、崔荣洪、谭申刚、王 瑛、安 涛、王新波、伍黎明、杜金强、张志楠	省国防科工办
38	S2015JLJS0129	卧式数控电解加工系统及深螺旋孔电解加工新技术	西安工业大学、西安昆仑工业(集团)有限责任公司	范植坚、王天诚、赵刚刚、戴克亮、唐 霖、杨 峰、刘 波、王建华、于东方	省国防科工办
39	S2015JLJS0023	超大型径轴向数控轧环装备及工艺研发与应用	中国重型机械研究院股份公司、青岛武晓集团股份有限公司、西北工业大学	谷瑞杰、杨大祥、杨展飞、杨 合、李俊辉、张淑莲、闫仁理、郝宏昭、段锦涛	省科技厅
40	S2015JLJS0039	全系列大吨位(90吨级—220吨级)汽车起重机用桥	陕西汉德车桥有限公司	刘中锋、王锋刚、周群辉、高天才、周本江、惠 鹏、徐 燕、刘德林、李晓丽	省工业和信息化厅
41	S2015JLJS0024	超宽幅 O5 级汽车面板生产—精整机组关键工艺及装备研发与应用	中国重型机械研究院股份公司、广州 JFE 钢板有限公司	任玉成、晁春雷、范胜标、张康武、李 剑、马兰松、景群平、刘渭苗、刘新营	省科技厅
42	S2015JLJS0099	ZJ80/5850D(DB)钻机	宝鸡石油机械有限责任公司	周天明、孙守仁、宋志刚、姚爱华、买成华、孙江峰、黄治湖、朱永庆、刘春伟	宝鸡市科技局

43	S2015JLJS0134	变电站接地网腐蚀规律及预测预防控制关键技术研究	国网陕西省电力公司电力科学研究院、国网陕西省电力公司	闫爱军、马 肃、郭安祥、苏 耕、杨大渭、吴 健、沈建兰、薛晓军、蔡晓兰	国网陕西省电力公司
44	S2015JLJS0351	变压器现场抢修内部绝缘低频加热法油循环处理技术研究	国网陕西省电力公司电力科学研究院、国网陕西省电力公司西安供电公司、国网陕西省电力公司	黄国强、刘富元、张文星、薛 军、李良书、吕 亮、黄惠芳、盛 勇、褚 磊	国网陕西省电力公司
45	S2015JLJS0513	等离子体增强燃烧关键技术研究	西安近代化学研究所、西安交通大学	李兴文、张玉成、张江波、吴 坚、刘 强、李 强、严文荣、赵晓梅、张丽涵	省国防科工办
46	S2015JLJS0404	选择性吸附式汽轮机油再生技术与装置研制应用	西安热工研究院有限公司	李焯峰、刘永洛、王 娟、严 涛、王笑微、汪德良、曹杰玉、常治军、唐金伟	西安热工院
47	S2015JLJS0138	陕西电网灾害性环境参数分布特征研究	国网陕西省电力公司电力科学研究院	蒲 路、琚泽立、吴经锋、任双赞、王 南、李云阁、郭平英	国网陕西省电力公司
48	S2015JLJS0492	$\pm 800\text{kV}/5000\text{A}$ 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、姜彦涛、张 雷、于 强、王文奇、马元社、王 康、宋双祥、刘 飞	中国西电集团
49	S2015JLJS0083	高压开关设备用系列液压弹簧操动机构	西安西电开关电气有限公司	侯平印、李心一、魏 凯、陈保伦、马 峰、姜章兰、周仙娥、薛海雷、张润田	中国西电集团
50	S2015JLJS0109	$\pm 1100\text{kV}$ 特高压直流工程用设备关键试验技术研究及能力建设	西安高压电器研究院有限责任公司	姚斯立、张小勇、许 钊、刘 朴、李 强、胡治龙、刘 平、党 原、张长春	中国西电集团
51	S2015JLJS0384	载人飞船内冷高密封无刷电机及驱动器关键技术研究及应用	西安微电机研究所	张 亮、莫会成、姜 红、张朝晖、祝恒洋、张文霞、吴晓溪、梁成英、吴 璘	省科技厅
52	S2015JLJS0410	湿式电除尘(雾)器技术开发及工程应用	西安西热锅炉环保工程有限公司、西安热工研究院有限公司、华能陕西秦岭发电有限公司	聂孝峰、孙长国、王月明、李 强、张滨渭、白少林、张 超、刘 源、梁法光	西安热工院
53	S2015JLJS0536	微油煤粉点火技术研究与应用	陕西煤业化工集团有限责任公司、长安益阳发电有限公司	张春华、李 宁、刘广恩、邱亦丰、刘 峰、林日龙、刘建国	陕西煤业化工集团
54	S2015JLJS0359	文化遗产考古资源数字化保护新技术研究及在秦俑等示范工程的应用	西北大学、秦始皇帝陵博物院	耿国华、周明全、李 康、张卫星、贺小伟、王小凤、温 超、赵宏安、张立莹	省教育厅
55	S2015JLJS0187	大容量高速低功耗光纤通信核心功能器件设计与研制	西安交通大学、苏州旭创科技有限公司	朱京平、孙雨舟、刘 圣、张云尧、杜炳政、李 宝、李淑萍、李 杰	省教育厅

56	S2015JLJS0041	云计算安全关键技术验证与攻防平台	西安邮电大学、西安未来国际信息股份有限公司、陕西省网络与信息安全测评中心	朱志祥、张 勇、吴 晨、刘盛辉、王 佩、安克万、杨 帆、白 峰、王瑞刚	省工业和信息化厅
57	S2015JLJS0224	K波段航空通信专用芯片组设计技术研究	西安邮电大学	张 博、刘维红、杨小峰、孙景业、吕 菱、朱 婧、吴昊谦、赵 萍	省教育厅
58	S2015JLJS0157	车辆安全行驶在线监控专用集成系统研制	西北工业大学、西安费斯达自动化工程有限公司	史忠科、王 闯、贺 莹、杨隽楠、董 娜、辛 琪、李 超、王慧丽、王 萌	省教育厅
59	S2015JLJS0066	捷普下一代高性能（IPV6）网络信息审计系统	西安交大捷普网络科技有限公司	何建锋、周 静、陈晓兵、王 平、刘亚轩、王宪军、荆胜利、焦小涛、陈宏伟	西安市科技局
60	S2015JLJS0440	数字化协同平台在大飞机制造过程中应用技术研究	西安飞机工业（集团）有限责任公司	王铮阳、侯卓兵、吕小兵、孟静晖、冯潼能、张建玲、张 焕、程兆辉、陈金平	省国防科工办
61	S2015JLJS0342	基于人工内分泌模型的分布式协同信息处理技术及其应用	西安理工大学、陕西英华电子科技有限公司、西安赢瑞电子有限公司	王 磊、黑新宏、金海燕、费 蓉、鲁晓锋、王晓帆、王 彬、鱼英俊、谭 军	省教育厅
62	S2015JLJS0064	新型电气火灾智能防控装置及系统	西安华瑞网电设备有限公司、西安理工大学	赵怀军、朱凌建、张长安、郭 敏、樊利洁、党喜玲、李文明、李 平	西安高新区管委会
63	S2015JLJS0443	大跨度黄土公路隧道结构稳定性及控制技术研究	陕西省交通建设集团公司、长安大学、中交第一公路勘察设计研究院有限公司、中铁七局集团有限公司	陈建勋、杨海峰、杨育生、刘建斌、罗彦斌、乔 雄、潘军利、徐 智、梁兴全	省交通运输厅
64	S2015JLJS0535	被动式低能耗建筑气候营造方法及关键技术	西安建筑科技大学	杨 柳、王树声、胡冗冗、刘大龙、何 泉、朱新荣、何文芳、李红莲、罗智星	省教育厅
65	S2015JLJS0376	中国古建筑木结构抗震性能及其加固保护的研究与应用	西安建筑科技大学	薛建阳、赵鸿铁、谢启芳、隋 葵、张鹏程、高大峰、姚 侃、葛鸿鹏、张锡成	省教育厅
66	S2015JLJS0072	地铁盾构隧道预制管片施工及验收标准	西安科技大学、西安市地下铁道有限责任公司、中铁十五局集团有限公司、西安港创建材有限公司	曹 振、任建喜、贺农农、雷 斌、杨 锋、任 翔、张 宁、张 琨、章 忠	省住房城乡建设厅
67	S2015JLJS0119	垂直振动法二灰稳定碎石设计施工技术研究	铜川市公路工程建设指挥部办公室、长安大学、陕西省交通运输厅基本建设工程质量监督站	赵卫东、蒋应军、董 鑫、纪小平、杨秀荣、秦 楠、梁 涛、张增平、朱金行	铜川市科技局

68	S2015JLJS0019	斜向预应力水泥混凝土路面技术研究	西安公路研究院、长安大学、陕西省交通建设集团公司、铜川市交通运输局	张东省、徐希娟、李娜、韩微微、贾德生、张威、夏永旭、韩森、申爱琴	省交通运输厅
69	S2015JLJS0499	流域梯级开发的生态环境风险分析方法及其应用研究	西安理工大学、黄河水利委员会黄河上中游管理局、陕西省水利电力工程咨询有限责任公司、陕西省河务水库管理站	胡德秀、任杰、王颖、杨杰、程琳、郭玉涛、杨晖、高杰、刘铁龙	省教育厅
70	S2015JLJS0169	胃肠功能异常性疾病的临床与实验研究	西安交通大学	王进海、郭晓燕、赵刚、尹晓然、李永、王燕、杨全新、赵菊辉、李红	省卫生计生委
71	S2015JLJS0179	泌尿系结石微创治疗及损伤保护的应用基础研究	西安交通大学、咸阳市中心医院	何辉、贺大林、陈兴发、李翔、盛斌武、王新阳、龙清志、徐晓峰、南勋义	省卫生计生委
72	S2015JLJS0193	颅脑损伤临床救治与相关基础研究	西安交通大学	宋锦宁、胡明军、郭小叶、刘晓斌、张芬茹、李宇、张斌飞、张明、马旭东	省卫生计生委
73	S2015JLJS0198	妊娠滋养细胞疾病的诊治及发病机制的研究	西安交通大学	安瑞芳、薛艳、韩晓兵、朱克修、王慰敏、谢丽、张晓华、王涛、李卫敏	省卫生计生委
74	S2015JLJS0185	未触及肿块乳腺肿瘤临床诊断与治疗综合研究	陕西省肿瘤医院	宋张骏、王虎霞、赵征、杨晓民、李飞、陈楠、韩丕华、廖子君、王光辉	省卫生计生委
75	S2015JLJS0170	树突状细胞抗肿瘤免疫基础及在淋巴瘤病理诊断应用研究	陕西省人民医院	李文生、魏绪仓、韩秀蕊、严晓华、姜亚卓、关晓英、陈琳、杨娣娣、孙亚丽	省卫生计生委
76	S2015JLJS0276	经支气管镜介入联合体外放射治疗中央型肺癌的临床研究	咸阳市中心医院、西安交通大学第一附属医院	何小鹏、陈明伟、陈剑辉、陈天君、任徽、刘小伟、仵宁、许岭平、张秦鲁	咸阳市科技局
77	S2015JLJS0210	髌骨骨折的治疗	西安市红会医院	庄岩、张堃、李忠、王鹏飞、雷金来、魏星、付亚辉、宋哲、刘清华	省卫生计生委
78	S2015JLJS0147	数字化技术与钛合金相结合在下颌骨缺损个体化修复中的应用研究	榆林市第一医院	刘怀勤、徐建华、高宇、徐扬、孙香、米磊、刘晓静、张进、杨勇	榆林市科技局
79	S2015JLJS0218	阻断性矫治生长发育期错合畸形矫治器和相关设施的临床应用	西安交通大学	李湘琳、司新芹、侯玉霞、管丽敏、鲍庆红、张智勇、王菲	省教育厅

80	S2015JLJS0388	四种方法联合对肝硬化门脉高压诊治及预后综合评估的研究	延安大学附属医院	戴光荣、王 剑、冯义朝、刘文娜、马 莹、段世玲、李延静、韩 文	延安市科技局
81	S2015JLJS0203	线粒体营养素理论的建立及其应用基础研究	西安交通大学、中国科学院营养科学研究所	龙建纲、冯智辉、刁佳杰、沈伟利、邹 璇、刘中博、李雪森、贾海群、蔡小青	省教育厅
82	S2015JLJS0168	盐敏感性高血压血管内皮功能损伤及保护研究	西安交通大学	牟建军、方 媛、刘富强、王 曼、任 洁、王 静、边永娜、张维娟、吴冠吉	省卫生计生委
83	S2015JLJS0177	代谢异常心肌的损伤和保护研究	中国人民解放军第四军医大学	张英梅、孙冬冬、王海昌、陆松鹤、袁 铭、余文军	省卫生计生委
84	S2015JLJS0181	几种遗传性皮肤病的分子生物学研究	西安交通大学、陕西省疾病预防控制中心	刘 艳、王晓鹏、刘 峰、霍 佳、董颖颖、任建文、肖生祥、应朝霞	省卫生计生委
85	S2015JLJS0075	干预脂代谢途径提高丙型肝炎治疗疗效的实验和临床研究	西安交通大学	刘正稳、韩群英、张 妮、曾晓艳、刘 希、陈延平、杨明博、朱茜茜、楼 赛	西安市科技局
86	S2015JLJS0267	秦岭地产药材产地加工炮制工艺及饮片质量标准研究	陕西中医学院、陕西步长制药有限公司	孙 静、王昌利、刘 峰、郭东艳、张小飞、刘继平、薛 瑞、张 欣、陈衍斌	省教育厅
87	S2015JLJS0180	椒目的功效成分分析及其应用研究	中国人民解放军第四军医大学	杨 倩、王四旺、曹 蔚、张 薇、周暄宣、谢艳华、孙纪元、毕琳琳、颜联祥	省卫生计生委
88	S2015JLJS0369	补肾活血方骨复生治疗股骨头坏死的基础与临床研究	陕西中医学院附属医院、西安交通大学第二附属医院、西安市红会医院	刘德玉、袁普卫、贺西京、王国毓、李 毅、殷继超、史亚军、郝阳泉、董 博	省中医药管理局
89	S2015JLJS0373	中风病刚柔相济综合康复方案的临床研究与推广	陕西省中医医院	韩祖成、乔树真、曹胭莉、吴松笛、陈 杰、赵抗山、王 锋、刘冬玲、惠振亮	省中医药管理局
90	S2015JLJS0375	周围性面瘫的分期辨证(病)论治及系统治疗方案研究	陕西省中医药研究院、陕西省中医医院	苏同生、黄丽萍、纪昌春、刘 敏、刘少明、张争昌、张晓霞、杨改琴、孙玲莉	省中医药管理局
91	S2015JLJS0533	祛膜止血软膏基础与临床研究	陕西中医学院、陕西中医学院附属医院	贺丰杰、唐志书、李 楠、朱虹丽、李小宁、张恩户、张 红、张文婷、陈 梅	咸阳市科技局
92	S2015JLJS0186	大气压类辉光放电等离子体的产生、特性及对微生物的高效灭活作用	西安交通大学	张冠军、石兴民、穆海宝、邵先军、常正实、许桂敏、杨国清、马 跃、李娅西	省教育厅

93	S2015JLJS0328	自动制造系统的 Petri网控制器设计与优化	西安电子科技大学	胡核算	省教育厅
94	S2015JLJS0357	关于人工神经网络学习相关问题研究	西北大学、西安交通大学	张 瑞、黄广斌、靖稳峰、贾 建	省教育厅
95	S2015JLJS0242	混合生物动力系统及其应用研究	陕西师范大学、西安交通大学、中国科学院数学与系统科学研究院	唐三一、肖燕妮、陈兰孙、梁菊花、唐光耀	省教育厅
96	S2015JLJS0208	椭圆和抛物方程解的边界正则性对区域几何形状的最佳依赖关系	西安交通大学	李东升、王立周、洪广浩、贾惠莲、黄勇攀	省教育厅
97	S2015JLJS0393	青藏高原东南部现今地壳形变监测与地球动力学研究	长安大学、中国地震局第二监测中心、地壳运动监测工程研究中心、中国地质大学	杨志强、王庆良、陈奇志、唐方头、吴啸龙、王文颖、付宗堂、杨建华、陈建兵	省测绘地理局
98	S2015JLJS0237	超声对中药多糖结构和生物活性影响及机理研究	陕西师范大学	孙润广、张 静、王小梅、刘娜女、伍乐芹、张化朋、王 博、柳 红、张泽庆	省教育厅
99	S2015JLJS0241	选择性调控费-托合成产物分布的催化基础研究	陕西师范大学	刘忠文、刘昭铁、宋永红、郝青青、樊岫珊、赵永华	省教育厅
100	S2015JLJS0334	新型人工媒质的电磁场理论与应用关键技术	西安电子科技大学	李 龙、史 琰、苏 涛、翟会清、吴 边、朱 诚、陈 曦、党晓杰、梁昌洪	省教育厅
101	S2015JLJS0201	溶液相中纳米晶结构调控及其应用	西安交通大学	杨生春、孙少东、汪 飞、卢学刚、孔春才、许敏炜、赵海东、杨志懋、丁秉钧	省教育厅
102	S2015JLJS0243	生物材料表界面功能化的应用基础研究	陕西师范大学、重庆大学、西安工程大学	陈亚芍、刘 鹏、朱文庆、魏彦林、赵国巍、潘 欣、常鹏梅、李 丽、张丽华	省教育厅
103	S2015JLJS0159	应变诱发动态沉淀及其多级微结构演化的相场研究	西北工业大学	卢艳丽、张 静、陈 铮、王永欣、赵宇宏、李永胜、张明义、赵 彦、董卫平	省教育厅
104	S2015JLJS0337	陕西省耕地生产能力与粮食安全实证研究	中国科学院水利部水土保持研究所	上官周平、李建平、王凯博、邓蕾、李玉山	杨凌示范区管委会
105	S2015JLJS0553	陕西科技成果转化的金融支持体系建设研究	西安理工大学	胡海青、张 丹、吴忠涛、张 琅、崔 杰、张颖颖、王兆群、陈 迪、薛 萌	省教育厅
106	S2015JLJS0355	陕西省住房保障体系建设的探索与实践	西安建筑科技大学	刘晓君、李玲燕、廖 阳、宋金昭、颜维成、张 晶	省教育厅

107	S2015JLJS0038	陕西省技术转移中的关键问题及对策研究	西安电子科技大学	李 华、王 方、董 明、杨 挺、张 毅、浮华伟、许东东	西安高新区管委会
108	S2015JLJS0490	西安市城市化质量评价及改善策略研究	长安大学、西安建苑建筑装饰工程有限公司	刘 勇、侯全华、朱瑜葱、郭其伟、李 云、唐晓龙、董晓萌、郗 瑞、孟晓丽	省住房城乡建设厅
109	S2015JLJS0274	基于目标强度的政府科技投入绩效评价研究	西北大学	师 萍、赵立雨、韩先锋、张金胜、杨 晓、任海云、王郁蓉、常 莉、史有军	省教育厅

三等奖：111项

序号	编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
1	S2015JLJS0313	普通荞麦自交不亲和两系法杂种优势利用研究	陕西省榆林农业学校	高立荣、刘春梅、韩占山、王金明、李建宏、陈秀芳、刘忠雄	榆林市科技局
2	S2015JLJS0464	水稻新品种“丰优 737、国丰 1号”选育引进及配套技术推广应用	汉滨区农业技术推广中心、汉中现代农业科技有限公司、安康市汉滨区佳讯科技有限责任公司	刘传林、汪德义、李雪梅、陈绪彬、瞿利英、张 艳、王 玲	安康市科技局
3	S2015JLJS0486	气溶胶增加对秦巴山区云和降水的作用	陕西省气象科学研究所	戴 进、徐小红、朱延年、岳治国、刘贵华、余 兴、杜川利	省气象局
4	S2015JLJS0353	秦豆系列大豆品种的选育与推广	陕西省杂交油菜研究中心	肖金平、王京宏、李建厂、刘 琦、孟宪玉、刘萌娟、张耀文	渭南市科技局
5	S2015JLJS0110	果园豆菜轮茬覆盖增肥保墒技术示范与推广	延安市果业管理局、洛川县果业局、宝塔区果业局	路树国、刘光东、贺春祥、庞天明、王建锋、任玉亮、李 卫	延安市科技局
6	S2015JLJS0433	关中东部花生新黑地珠蚱发生规律及综合防控技术研究推广	渭南市农业技术推广中心、大荔县农业技术推广中心、临渭区农业技术推广中心	刘艾英、严 攀、周 鑫、罗振坚、李晓敏、马小平、陈玉环	渭南市科技局
7	S2015JLJS0145	汉中市马铃薯脱毒种薯繁育及高效栽培技术研究应用	汉中市农业科学研究所、略阳县农业技术推广中心、陕西省山水田园生态农业有限责任公司	郝兴顺、陈 进、刘 勇、付伟伟、吴玉红、杨玉梅、魏 玲	汉中市科技局
8	S2015JLJS0037	丹参病虫害绿色防控技术研究示范与推广	商洛市植保植检站、洛南县植保植检站、商州区植保植检站	文家富、郑小惠、陈光华、王刚云、毛浓翔、赵 煜、张顺京	商洛市科技局
9	S2015JLJS0293	果、蔬病虫害绿色防控技术研究与应用	汉中市农业技术推广中心、陕西理工学院	张 勇、刘 刚、高 霞、刘晓刚、霍科科、何 剑、黄保全	汉中市科技局
10	S2015JLJS0311	厚皮甜瓜早熟高效栽培技术集成与示范推广	西安市农业技术推广中心	窦宏涛、王富荣、邢文艳、马忠琴、屈昌利、问亚军、吴佐斌	西安市科技局

11	S2015JLJS0505	金州 2 号、31 号油茶良种选育及配套栽培技术研究与示范	安康市汉滨区林木种苗管理站	罗发涛、单东芬、陈明虎、刘晶晶、杨学华	安康市科技局
12	S2015JLJS0233	陕北有机红枣标准化生产技术集成与应用	榆林市林业产业开发办公室、榆林市老科技工作者协会、佳县红枣产业办公室	狄 龙、强国生、杜军锋、高剑利、屈志成、王田志、王兆富	榆林市科技局
13	S2015JLJS0455	生猪人工授精技术推广	大荔县畜牧技术推广中心	梁国栋、渊锡藩、屈宝玉、杨晓茹、成立虎、朱红艳、张雅萍	渭南市科技局
14	S2015JLJS0002	陕北沙地矿区生态恢复与重建技术研究	陕西省治沙研究所、西北农林科技大学	符亚儒、张继平、赵国平、赵晓彬、高国雄、董 强、李军保	省林业厅
15	S2015JLJS0073	榆神矿区浅埋煤层自燃灾害预警基础研究	西安科技大学	马 砺、邓 军、肖 旻、王伟峰、罗振敏、李 贝、代爱萍	省煤炭生产安全监管局
16	S2015JLJS0088	60T 车载钻机研制及应用	中煤科工集团西安研究院有限公司	田宏亮、石智军、凡 东、郝世俊、冯达晖、常江华、祁玉宁	省科技厅
17	S2015JLJS0092	气密封特殊螺纹连接套管技术研究	中国石油集团石油管工程技术研究院、延安嘉盛石油机械有限责任公司、山东墨龙石油机械股份有限公司	王建东、杨力能、王新虎、李东风、韩 军、潘志勇、贾广民	省科技厅
18	S2015JLJS0291	火烧油层燃烧状态监测与干预调整技术及应用	西安石油大学	蒋海岩、袁士宝、陈军斌、秦文龙、徐 波、蔡文斌	省教育厅
19	S2015JLJS0300	陕西定边樊学亿吨级油田勘探开发关键技术研究	延长油田股份有限公司定边采油厂	任 剑、张 刚、张 彬、刘万明、延 雄、王俊超、温佳霖	榆林市科技局
20	S2015JLJS0329	鄂尔多斯盆地低阻油藏的主控因素及测井评价应用	延长油田股份有限公司西区采油厂、西北大学	田东恩、张小莉、李杨勇、刘 玲、慕 丹、孙 明、郭 浩	延安市科技局
21	S2015JLJS0387	陕西省应急体系地理信息平台	国家测绘地理信息局陕西基础地理信息中心	张 智、曹建成、负建明、谢 红、余晓松、王 博、金 鼎	省测绘地理局
22	S2015JLJS0476	大型高效块煤筛下柔性空气室跳汰机关键技术研究	陕西陕煤蒲白矿业有限公司、陕西建新煤化有限责任公司、唐山国华科技	李吉昌、苗永新、张兴文、闻 宇、邱顺锁、孙龙琦、任华余	陕西煤业化工集团
23	S2015JLJS0478	煤矿开采抑尘技术研究	陕西陕煤黄陵矿业有限公司、中国矿业大学(北京)	黄维明、舒新前、唐恩贤、徐精求、钱竹响、任 涛、符大利	陕西煤业化工集团
24	S2015JLJS0523	煤层承压开采底板破坏机理及加固改造成套技术	陕西陕煤澄合矿业有限公司、陕西煤业化工技术研究院有限责任公司、中煤科工集团西安研究院有限公司	邓世龙、邓增社、白永明、陈 通、屈永利、冯 洁、杜飞虎	陕西煤业化工集团

25	S2015JLJS0541	抽油机井工况自动分析及自适应调参技术	中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司	甘庆明、黄伟、郭方元、辛宏、李明江、陆梅、周杨帆	中石油长庆油田分公司
26	S2015JLJS0555	榆林地区 150 亿方大气田高效开发及长期稳产关键技术	中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司	王东旭、谭中国、何光怀、杨勇、刘海锋、樊友宏、唐乐平	中石油长庆油田分公司
27	S2015JLJS0053	水平双绞龙节能环保型打擦洗麦机研发与应用	汉中始皇磨粉机制造有限公司、陕西理工学院、汉中市农业机械研究所	张东生、李志安、冯长春、赵永强、万可顺、贾吉林、梁宝平	汉中市科技局
28	S2015JLJS0117	XJ129 棉结和短绒测试仪	陕西长岭纺织机电科技有限公司	朱吉良、齐明德、刘卫东、杨虎、张秀丽、刘宝晋、袁光辉	宝鸡市科技局
29	S2015JLJS0319	基于数据的纺织过程质量波动预测模型及系统	西安工程大学	邵景峰、王进富、白晓波、厉谦、刘勇	省教育厅
30	S2015JLJS0029	煤制甲醇废水深度处理资源化利用技术及设备	中联西北工程设计研究院有限公司、陕西昕宇表面工程有限公司	余方智、苏恩民、阮建林、孙智育、闫思敏、师保俊、李社峰	省科技厅
31	S2015JLJS0036	酶催化法合成 S-腺苷蛋氨酸的关键技术及应用	西北工业大学、西安文理学院	牛卫宁、曹珊珊、尚晓娅、尹春丽、羊梦林、徐春兰	西安市科技局
32	S2015JLJS0042	无卤高导热复合基覆铜板 ST210G	陕西生益科技有限公司	张记明、曾耀德、王凤生、李世生、于慧娟、王焕宝、赵光社	咸阳市科技局
33	S2015JLJS0295	聚氯乙烯高性能化、抗静电功能化新技术	西安科技大学、西安新大地塑业有限公司	李侃社、汪晓芹、牛红梅、陈创前、康洁、闫兰英、梁耀东	省教育厅
34	S2015JLJS0406	规模化养猪场粪污资源化处理利用技术研究与示范	安康学院、安康市汉滨区阳晨牧业科技有限公司、汉滨区畜牧中心	权群学、赵世锋、胡高保、刘东升、马玉安、张军、刘志鹏	安康市科技局
35	S2015JLJS0101	水平井钻柱失效控制及服务寿命预测技术研究	中国石油集团石油管工程技术研究院、渤海能克钻杆有限公司	李方坡、刘永刚、韩礼红、王建平、王青林、王建军、王定峰	省科技厅
36	S2015JLJS0122	高性能 TA15 钛合金棒材制备技术及应用	西部超导材料科技股份有限公司、西北有色金属研究院	杜予恒、赖运金、冯益、郝芳、王毓、赵永庆、高玉社	西安经开区管委会
37	S2015JLJS0017	用于火电厂减排的 SBN4-SC 脱硫雾化喷嘴	咸阳陶瓷研究设计院、西安绿洲环保工程有限公司	梁振海、任世理、侯撵选、闫开放、宋瑜、赵晓蓉、李金成	省科技厅
38	S2015JLJS0250	高强螺旋焊管高效埋弧焊接技术	宝鸡石油钢管有限责任公司、西安石油大学、西安理工大学	毕宗岳、李遼、杨忠文、牛辉、张敏、徐学利、张锦刚	宝鸡市科技局

39	S2015JLJS0124	高炉矿渣微粉生产关键技术及其应用	汉中汉钢新型建材有限公司、陕西理工学院	赵自发、侯晓波、郭从盛、董洪峰、麻永祥、姚 军、赵春林	汉中市科技局
40	S2015JLJS0062	电液系统加速寿命试验	西安航空制动科技有限公司	乔建军、田广来、刘 刚、王 波、陈世攀、彭 娟、张宏艳	省国防科工办
41	S2015JLJS0307	塔式起重机安全运行关键技术及其应用	西安建筑科技大学、陕西东城建设机械有限公司、中建三局集团有限公司西北分公司	谷立臣、闫小乐、贺利乐、琚晓涛、姬鹏斌、杨利明、韩 行	省教育厅
42	S2015JLJS0021	SDR280、SDR220 多功能旋挖钻机	陕西建设机械股份有限公司、长安大学	杨宏军、司小柱、焦生杰、张士学、王 群、王 冬、成建联	陕西煤业化工集团
43	S2015JLJS0316	6万空分装置用压缩机组	西安陕鼓动力股份有限公司	祁周会、蔺满相、李宝厚、霍海燕、王东升、崔发科、张世军	省工业和信息化厅
44	S2015JLJS0251	全尺寸油井管复合加载试验平台	宝鸡石油钢管有限责任公司、西安力利科技产业总公司	苑清英、梁根选、田小江、王 勇、杨武刚、黄 立、张积广	宝鸡市科技局
45	S2015JLJS0014	PDC复合片单牙轮钻头	陕西金刚石油机械有限公司	刘新军、尚 明、杨 勇、肖文彬、徐永亮、刘家旗、杨喜林	咸阳市科技局
46	S2015JLJS0035	多功能便携式消防泵	陕西航天动力高科技股份有限公司	赵卫忠、马玉琴、韩卫钊、刘晓洪、席建厂、张彦礼、赵宏民	省国防科工办
47	S2015JLJS0290	矿井电网智能漏电保护技术	西安科技大学	赵建文、付周兴、侯媛彬、黄永平、郭秀才	省教育厅
48	S2015JLJS0314	陕西 750kV 洛川变智能设备接地安全特性的研究	国网陕西省电力公司电力科学研究院	杨晓西、牛 博、成 林、宋晓林、卢江平、周传明、张默涵	国网陕西省电力公司
49	S2015JLJS0504	大规模集中入网新能源建模及应用研究	西北电网有限公司、中国电力科学研究院	张 磊、范 越、张振宇、牛拴保、王吉利、张 石、曲立楠	西北电网公司
50	S2015JLJS0426	± 500kV 宝鸡换流站与 750kV 变电站合并建站交互影响研究	国网陕西省电力公司检修公司、四川大学	左 坤、王渝红、张功望、焦宇峰、杨东斌、杨 华	国网陕西省电力公司
51	S2015JLJS0158	百万机组大容量发电机变压器技术开发与工程应用	西安西电变压器有限责任公司	宓传龙、韩晓东、王新颖、孟丽坤、王运强、孙战库、王 众	中国西电集团
52	S2015JLJS0480	汽轮机叶片水蚀及固体颗粒侵蚀损伤的修复与防护技术研究及应用	西安热工研究院有限公司、华能平凉发电有限责任公司	李 巍、李太江、冯琳杰、刘福广、王彩侠、李振伟、王 博	西安热工院

53	S2015JLJS0493	±500kV同塔双回直流输电工程系统研究及直流场设备成套	西安西电电力系统有限公司	李宾宾、程晓绚、王蔚华、刘大鹏、张晨、王浩、江戈	中国西电集团
54	S2015JLJS0163	±800kV直流输电工程用特高压直流滤波电容器成套装置	西安西电电力电容器有限责任公司	刘水平、苏开云、郭银杏、董海健、饶娣、吕利萍、张欣维	中国西电集团
55	S2015JLJS0174	750kV输电线路绝缘子串防覆冰闪络技术措施研究	国网陕西省电力公司电力科学研究院、国网陕西省电力公司	解秀余、申巍、齐卫东、孔志战、刘孝为、张鹏、胡攀峰	国网陕西省电力公司
56	S2015JLJS0254	基于CVT信号还原的电能质量监测技术研究	国网陕西省电力公司电力科学研究院、国网陕西省电力公司	张小庆、康林贤、王建波、张钰声、胡波、焦方、刘颖	国网陕西省电力公司
57	S2015JLJS0453	主动配电网在区域电网中应用的关键技术研究	陕西省地方电力(集团)有限公司、清华大学	陈颖、岳青、孙毅卫、汪雨辰、李珂、陈来军、刘斌	省地方电力公司
58	S2015JLJS0431	X射线脉冲星模拟源	中国科学院西安光学精密机械研究所	赵宝升、盛立志、刘永安、陈琛、周雁楠、李林森	省科学院
59	S2015JLJS0432	适用于大动态启旋状态的光纤陀螺仪	中国科学院西安光学精密机械研究所	徐金涛、刘尚波、石念宝、王嘉、曹辉	省科学院
60	S2015JLJS0510	FC协议分析、数据采集及记录等设备研制关键技术研究	西安翔腾微电子科技有限公司、中国航空工业集团公司西安航空计算技术研究所、西安中飞航空测试技术发展有限公司	田泽、王建军、郭亮、黎小玉、王泉、刘强、李红军	省国防科工办
61	S2015JLJS0335	射频多同轴高密度集束连接器	中航富士达科技股份有限公司	武向文、钟剑锋、党作红、王升峰、詹诗生、宁卫真、杨秋莉	西安市科技局
62	S2015JLJS0226	嵌入式仪器设备网管系统	西安邮电大学	李宥谋、马素刚、李哲、王西龙、张德慧、王忠民、苑庆涛	省教育厅
63	S2015JLJS0032	高压电缆局部放电在线监测系统	陕西公众智能科技有限公司、西安邮电大学	梁红军、严学文、越岗、董军、刘继红、张稳稳、田锋雪	西安高新区管委会
64	S2015JLJS0488	P沟道VDMOS功率场效应晶体管系列	西安卫光科技有限公司	白朝辉、习毓、丁文华、姜婵	陕西电子信息集团
65	S2015JLJS0249	移动互联网时代校园服务模式的转型与创新研究	陕西师范大学	王武海、石磊、窦占贺、刘选平、胡俊、陈晔、李含君	省教育厅
66	S2015JLJS0472	高性能LED线光源技术研究	咸阳宇迪电子有限公司、陕西科技大学	安永喜、张方辉、范应娟、孙立蓉、张麦丽、牟强	咸阳市科技局
67	S2015JLJS0456	新型LED灯具模块化、系列化集成设计研究	西安重装渭南光电科技有限公司	芦增辉、苗一飞、刘文飞、张飞、吴文德、葛福军、马新尚	渭南市科技局

68	S2015JLJS0498	公路大型混凝土桥梁车桥耦合及灾变行为分析与工程应用	长安大学、陕西省交通建设集团公司、浙江工业大学	宋一凡、周勇军、王凌波、贺拴海、施颖、梁俊海、赵煜	省交通运输厅
69	S2015JLJS0286	扁铲侧胀试验及旁压测试技术在黄土地区的应用研究	中铁第一勘察设计院集团有限公司	杨智国、孟祥连、舒磊、张海、沈进、刘世春、张福忠	中铁一勘院
70	S2015JLJS0282	内陆河湖相软弱地基处理技术研究	中交第一公路勘察设计院有限公司、长安大学	张留俊、尹利华、王晓谋、刘军勇、程鹏、秦志坚、沈鹏	中交一公院
71	S2015JLJS0288	法截面子午线椭球工程应用研究	中铁第一勘察设计院集团有限公司、甘肃铁道综合工程勘察院有限公司	金立新、付宏平、刘为民、郭志浩、杨志坚、陈光金、李永岩	中铁一勘院
72	S2015JLJS0283	陕北废弃煤焦油沥青的改性研究及产业化应用	中交第一公路勘察设计院有限公司、中交瑞通路桥养护科技有限公司、上海同特化工科技有限公司	陈团结、张冬梅、曹海波、向豪、李永翔、李志栋、李桂成	中交一公院
73	S2015JLJS0011	黄土地区高速公路改扩建关键技术研究	陕西省高速公路建设集团公司、长安大学	周志军、刘军营、吕乐宁、王端端、李建安、张生瑞、刘元烈	省交通运输厅
74	S2015JLJS0136	基于防洪潜力挖掘的安康水库洪水资源化利用、风险控制及应用研究	国网陕西省电力公司电力科学研究院、安康水力发电厂、西安理工大学	席秋义、徐建光、瞿富强、王义民、李幼木、雷中俊、刘招	国网陕西省电力公司
75	S2015JLJS0009	钢板-混凝土组合加固技术推广应用研究	西安公路研究院、陕西省汉中路公路管理局、陕西省渭南公路管理局	石雄伟、郭庆利、薛跃武、王常青、袁卓亚、雷丹、陈建宏	省交通运输厅
76	S2015JLJS0205	超声造影对甲状腺乳头状癌诊断价值的研究	陕西省肿瘤医院	李逢生、韩琴芳、徐荣、刘曙光、王云梅、冯海波、安媛	省卫生计生委
77	S2015JLJS0475	后腹腔镜下肾上腺解剖学研究及临床应用	延安大学附属医院、延安大学医学院	张烨、王璐、张鸿毅、宋红雄、郭巍、马亚东、郭杰	延安市科技局
78	S2015JLJS0277	椎间盘退变的基础和临床研究	咸阳市中心医院、西安交通大学第一附属医院	郭团茂、王金堂、卢健、张小卫、行艳丽、张银刚、陈忠宁	咸阳市科技局
79	S2015JLJS0383	睡眠剥夺对认知功能的影响和药物干预的基础与临床研究	中国人民解放军第三医院	吴兴曲、杨来启、贾婷、史锋庆、王蓉蓉、邓自和、温煜	宝鸡市科技局
80	S2015JLJS0416	基于磁共振扩散张量成像对高血压脑出血手术前后脑功能评价研究	陕西省核工业二一五医院、西安交通大学医学院第一附属医院	张华文、张明、左毅、潘高争、任超杰、李宝明、金晨望	咸阳市科技局
81	S2015JLJS0556	超声对肾综合征出血热早期临床诊断及应用研究	陕西省宝鸡市中心医院	宁博、李宽智、谭深、杨建华、杨建军	宝鸡市科技局

82	S2015JLJS0484	腹腔镜联合胆道镜保胆取石治疗儿童胆囊结石的临床应用研究	汉中 3201医院	张 存、景 彦、吴 伟、李 恒、沈 振、卢海波、邓 炜	汉中市科技局
83	S2015JLJS0466	“儿喘方”联合妥洛特罗贴剂对儿童哮喘急性发作期肺功能的影响	安康市中医医院	杨关山、欧静琳、张旭卉、邹 娜、李 亮、王万丽、朱巧棉	安康市科技局
84	S2015JLJS0200	量子共振检测技术在精神科的应用研究	西安市精神卫生中心	师建国、戴尊孝、刘飞虎、张 燕、罗园园、岳晓斌、徐堂辉	省卫生计生委
85	S2015JLJS0322	磁共振成像曲面重建联合仿真内窥镜在三叉神经痛及面积痉挛的应用	汉中 3201医院	陈利军、陈士新、陈竹林、张 波、周新军、腾心瑞、常 荣	汉中市科技局
86	S2015JLJS0398	自体角膜缘干细胞联合双层生物羊膜移植治疗翼状胬肉临床应用研究	汉阴县人民医院	寇列玲、杨立平、仝警安、刘 伟、张海波、高 宁、李 明	安康市科技局
87	S2015JLJS0392	延安地区胆石症患者胆汁菌群分布及药敏分析	延安大学附属医院	刘鹏飞、张剑青、马 鹏、杨列云	延安市科技局
88	S2015JLJS0183	TkR介导胰腺癌转移性干细胞大聚集体形成及转移机制	西安交通大学	张 勇、王 军、付 晶、陈阳静、俱西驰、殷国志、钞 愈	省教育厅
89	S2015JLJS0216	组织工程软骨构建中相关问题研究	西安交通大学	王正辉、杨壮群、邢 喆、任晓勇、李晓莉、杜红雁、姚天华	省教育厅
90	S2015JLJS0154	宫颈癌发生发展的分子机制研究	延安大学、西安交通大学	张 静、黄 辰、韩继明、杨彦玲、刘利英、倪 磊、霍满鹏	延安市科技局
91	S2015JLJS0266	P2X3受体介导伤害性信息传入和针刺镇痛的机制	陕西中医学院	张 琪、谭颖颖、孙理军、张景明、刘晓华、赵小明	省教育厅
92	S2015JLJS0323	宝鸡市慢性非传染性疾病调查、干预及综合防控策略研究	宝鸡市疾病预防控制中心	邓 峰、屈 蒙、杨培荣、王红林、杨 彪、张克俭、吕菊红	宝鸡市科技局
93	S2015JLJS0396	杜仲胶提取及产品开发关键技术研究应用	安康汉阴华晔植物药业有限公司、安康市志朗生物资源应用研究所	胡子朗、南怀炼、陈泽建、张兴奎、王勇爱、贺新进、杨 芳	安康市科技局
94	S2015JLJS0206	太白槲木抗肝纤维化的实验研究	西安交通大学	崔大江、聂丹丽、衣 蕾、郅 敏、杨渭临、李秀丽、毛水龙	省教育厅
95	S2015JLJS0207	代谢综合征营养干预方法研究	西安市中心医院	吕阳梅、张金惠、乔良美、缪艳霞、华 郁、杨 睿、秦 勇	省卫生计生委

96	S2015JLJS0215	以补肾活血法论治肾虚血瘀不孕症的应用研究	西安交通大学	刘艳巧、党慧敏、刘润侠、陈梅、安鹏、屈育莉、尚利薇	省教育厅
97	S2015JLJS0422	蛭蛇通络胶囊研发与应用	延安大学咸阳医院、陕西健民制药有限公司	张群、郭俊京、张铁军、张彩凤、乔萍、李宗武、姚晓峰	咸阳市科技局
98	S2015JLJS0370	三维五感综合方案治疗植物人的临床研究	西安中医脑病医院、陕西省中医医院	宋虎杰、张玲、陈霄、李召辉、冯琴	省中医药管理局
99	S2015JLJS0347	新型编码密码理论与方法	西安电子科技大学	胡予濮、李卓、王子龙、张卫国、刘振华、王保仓	省教育厅
100	S2015JLJS0227	量子关联及其应用研究	西安邮电大学	胡明亮、连汉丽、谢玉霞、惠小强	省教育厅
101	S2015JLJS0305	数论中若干特殊函数及著名和式的算术性质研究	渭南师范学院、商洛学院、西北大学	李海龙、赵教练、王念良、张文鹏、赵维	省教育厅
102	S2015JLJS0294	极端润湿材料的仿生制备及润湿性可控规律研究	西安科技大学、中国科学院兰州化学物理研究所	屈孟男、何金梅、周安宁、张俊彦、李辉	省教育厅
103	S2015JLJS0358	新型含氮杂环硫脲类抗菌剂的研究与开发	西北大学	黄洁、任莹辉、孙晓红、马海霞、徐抗震、朱宏莉、宋纪蓉	省教育厅
104	S2015JLJS0303	环境微污染物高灵敏测定的技术方法及其应用	西安建筑科技大学、西北大学	董社英、郑建斌、张鹏晖、汤宏胜、李楠、杨珍、彭磊	省教育厅
105	S2015JLJS0284	具有约束关系的复杂转子—轴承系统动力学特性与振动控制	西安科技大学	李明、李自刚、薛萍、赵文、刘渊博、付团伟、刘刚	省教育厅
106	S2015JLJS0341	基于不完全信息博弈与期权博弈的双主并方并购策略研究	西安理工大学	扈文秀、刁伍钧、张建锋、章伟果、张根能、张涛、边璐	省教育厅
107	S2015JLJS0212	慢性肾病保障范围及医疗服务利用状况研究	西安交通大学	毛瑛、熊先军、孟伟、林坚、宋晓阳、李空军、丁力	省卫生计生委
108	S2015JLJS0317	产品服务化供应链服务能力协调机制研究	西安财经学院	姚树俊、刘小冬、任静、和征、赵益维、冯庆华、张慧玉	省教育厅
109	S2015JLJS0474	飞机研究设计中的逆向工程及测量技术	中航工业第一飞机设计研究院	唐武忠、董锁利、王海英、曹春、曾渭平、叶晓雯	省国防科工办
110	S2015JLJS0219	三级甲等医院护士岗位管理模式建立、评价指标体系构建及实证研究	陕西省人民医院	张玉莲、徐永刚、刘晓梅、刘红梅、苟宁、李婷、王丹	省卫生计生委
111	S2015JLJS0412	陕西汉中食品产业现状分析与发展战略研究	陕西理工学院	李新生、耿敬章、党娅、张卫平、赵冠杰、陈志远、余婧	汉中市科技局